

اجماعٌ ورَيْهَةُ الْبَلْدَانِيَّة

مَكَتبُ وزَيْرِ الدَّوْلَةِ لِشُؤُونِ التَّنْمِيَةِ الإِدارِيَّةِ
مَرْكَزُ مَسَارِيَّعٍ وَدَرَاسَاتِ الْقَطَاعِ الْعَامِ

حَيَواناتٌ لِبَلْدَانِ الْبَرَيْةِ وَالْمَائِيَّةِ

أيِّ حَيَواناتٍ لِبَلْدَانِ الْبَرَيْةِ وَالْمَائِيَّةِ

الكتبة

قسم الدراسات الطبيعية

4

四〇三

حيوانات لبنان البرية والطبيعة

أي حيوانات لبتنا ن الآباء من بريّة و مائّة

1980 جولائی ۱ •

كلية التربية المكتبة

الجزء الثاني
الطبَّ



بَلْزُوت

194

لحة تاريخية

عندما نذكر الطائر، اي طائر كان، وقبل ان نشاهده، نتصور في مخيلتنا بعض ما انتفع في خلايا جهازها اللاقط الحافظ عن هذا المخلوق الذي يحلق في الفضاء فوق اليابسة والماء بعيداً عن ترهات الناس، فصيّ البعد عن مهارات الاسياد، ومسكناً لانظمة الاجتماعية ودسائيرها، وسخافة ملاجن الحرية والعدل والمساواة ...

مخلوق يتميز بالطيران كما يتميز بالريش والمنقار. واذا كانت القدرة على الطيران ومقاييس طاقته وجهده ونشاطه تختلف من طائر الى طائر كما هي الحال بين العقاب والهدب. او كادت تتلاشى كما في الدجاج الاهلي والغرغر. او اضمحلت تماماً كما في العوادي كالنعامنة والروحاء والشبنم ... فهذه الشذوذ لا تنال من التعريف العام ولا تنقص شيئاً من قيمة القنوس الجوهريّة التي يرتكز عليها.

لذلك يمكن القول ان خاصيّة الطيران مع الريش والمنقار هي الركائز الاساسية التي يتميز بها الطائر.

واذا كان معظم الحشرات وبعض الثدييات كالخفافيش والوطاويط يستطيع الطيران ايضاً فهذا لا يشوب الطائر ولا يغالف تحديده.

و قبل البحث في اهلية الطيران او خاصيّته وما تستوجبه من تكوين جسماني خاصّ ، لابد من الرجوع الى الاحافير العائدة الى عصور واحقاب ما قبل التاريخ التي مكتّت اصحاب الاختصاص من كشف النقاب عن بعض الحقائق الراهنة وعن معظم ما كان يساور الشكوك في التقدير والترجيح ... فعلى اولاً ان الطيور والثدييات تشتراك في بعض الصفات الجسموريّة العامة التي تحدّرت من اصليهما منذ التكوين البدائي قبل صراع مناوش التطور.

ونرى ايضاً ان روابط الشابه بين الطيور والزواحف كانت وثيقة الاوصار، متتابعة الحلقات ، مما يدعو الى القول بان الزواحف كانت اسلاف الطيور واصولها الغابرة الى نحو ٢٥٠ مليون سنة. وان الزواحف والطيور ان اختلفتا ، اليوم ، في المظهر الجسموريّ الخارجي فواجه الشبه الشوزبيّة الداخلية لا تزال جلية في بناء الهيكل العظمي واضحة

لمحة تعرفيّة

الطيور صنف حيوانات فقاريّة بيوض من ذوات الريش والدم الحار والحرارة الثابتة. جميع ميزاتها الجسمانية ان شوزيّة او جسموريّة وثيقّة الصلة بخاصّة الطيران. وتمكّناً لهذا الهدف ، تلاشت منها بعض الاعضاء وانحصر فيها مركز التقلّف فاصبحت اجهزة الجسم دقيقة قوّية تستطيع ان تجده المجهود الذي يتطلّبه كفاح عناصر الاجواء.

لذلك فهي بمعظمها انسانية الشكل ، خفقة الوزن النسبيّ ، دقّة العظم. وعظمها غنيّة باملاح الكالسيوم التي تفعّل الصلابة. اما تجاويف العظام فهي اما مملوقة بالهاء الذي يخفّف من وزنها دون ان يضرّر صلابتها كما هي الحال في الجوارح والقواطع والضوارب ، اما مملوقة بالنجاع كما هي الحال في الطيور الجارحة التي لا تستوجب معيشتها الانتقال البعيد ومكافحة عناصر الطبيعة.

والريش فضلاً عن كونه اداة الطيران فانه الغطاء الواقي لحرارة الجسم ولطافته المحرّكة التي تشمل جميع الاجهزه اخصّها اجهزة التنفس والدورة الدمويّة. مناقيدها واعناقها وقوائمه واصبعها ومخالبها متباعدة الاشكال المختلفة لكنّها تتفق دائماً مع طبيعة حياة الطائر.

جهازها العصبي مرهف الاحساس يمكنّها من الشعور باقلّ مؤثّرات البيئة. وكذلك حواس السمع والبصر العظيمة الدقة والشّاطط. ومتّما يزيد بصر الطير حدة ، احتواء مخاريط عيونها على كريات زيتية تمتصّ بعض الالوان اخصّها اللون الازرق وتتحول دون استقبال الامواج الضوئيّة المترافقه بتأثير الازرية والضباب. لذلك فالطير يصر من بعيد ما هو كامن في الجو وتحت زرقة السماء والغبار والضباب.

اما حواس الشّم والذوق فانها كثيرة التّباين ويمكن القول انها بادية الضعف عند معظم الاجناس.

اما الغدد الجلدّية فقليلة جداً، والغدد التّنجيّة لا وجود لها ، انما يوجد في اعلى الصّعوصن ، عند مغز الذّنب ، غدة صغيرة الحجم تدعى الغدة الزّيتية يجتمع فيها افراز

لا تقبل الجدل اذا ما قُورنت بالآثار الباقية من الحرام الحوضي وبحرشف الاطراف الخلفية الحجفّة والسردية وبنكوبين المخ وبعض الاجهزه الداخليّة اخصّها الجهاز الهضمي. وتشابه الطيور والزواحف ايضاً في كونها حيوانات بيوض. الا ان الطير بمعظمها يعني بحاضنة البيض ورعاية الفراخ في حين ان الزواحف تضع البيض وتتركه لعنابة القدار ورعايتها . ومع ذلك فانه يوجد بين الطير اقلية تبيض ولا تحاضن كالشقان والقططيط والنهق والبيتون ويوجد بين الزواحف من هي حاضنة كالاصلة وسرلودة كمعظم الافاعي وبعض الثعابين والعظاء .

واذا عدنا قليلاً الى سطح الكائنات الحية عبر احقاب التاريخ الكوني المقدّر ، نرى ان حفرية اول طائر معروفة حتى الان تعود الى الساف الجوري من ارضين الحقبة الثانية التي تميّزت بانتشار الزحافات وبظهور الطيور والملوّنات .

وعند التّدقيق في حفرية هذا الطائر البائد الذي يدعى اركيباتاريكس نرى انها قريبة الشّبه من بعض الزواحف البائدة وان الفروقات الهيكليّة القائمة بين طائر هذه الحفرية وبين الطائر المعاصر لا تتعدي بعض عمليات الاندماج والاختزال مثل ذلك ان المخطمين كانوا مزوّدان بأسنان ، وان الاطراف الامامية كانت تحمل ثلاث اصابع منفصلة مخلبية ، وان الذّنب كان كثير القرارات ، بالغ الطول قصير الريش .

لذلك ، وبعد التطّور النّفسي الذي مرّت به هذه الحيوانات منذ التّكوين البدائي اللامؤرخ الى الحالة الاحفورية الراهنة ثم المؤرخة والمعاصرة المنظورة ... نرى انها سارت بتطورها سير جميع المخلوقات من حيث الهدف الحياني او تنافز البقاء الذي اوجّب سلوك ملجن اعسامي خاص بتحويل الاجهزه التي يتطلّبها جهد الطيران ويستلزمها نهج الانتقال في القضاء .

طيور لبنان والأوابد والضوارب

بعد هذه المقدمة التعريفية المقتصبة عن الطيور عبر احتجاب العصور الغابرة والدفينة وما طرأ عليها من تطوير وما هي عليه الان في الزمن الحاضر. نعود الى محور بحثنا الرئيسي وهو موضوع ذكر الطيور الموجودة في لبنان وتحليلتها نوعاً نوعاً.

la Baléarique	والغرنacula	الكاربليشون
la Grue	والكركيّ او الرهو	والبيدق
le Faucon pigeon .	والكونج الدبسيّ	والتنطل
le Kobez.....	واللزيق	والحوماً
le Busard	والمرزة	والشميطة
le Flamant	والتحام	والعقاب الذهبية
		والعلماء
		l'Épervier chatain
		le Tantale.....
		la Bondrée
		le Pygargue vulgaire
		l'Aigle doré
		l'Épervier majeur

ولا نذكر الدخيلة التي يتعاطى تربيتها الانسان لانها تخرج عن نطاق هذا البحث
ومفهومه

le Paon	والطاووس	les Poules	كالدجاج
le Faisan.....	والندريج	les Pigeons	والحمام
le Canari.....	والكنار	les Pintades	والغفرن
le Perroquet	والبيغا	les Dindons	والحبش او الديك الرومي
la Perruche.....	والدرة	les Canards	والبط
		les Oies	والاوز

زيتى يستخرجه الطائر بضغط المختار فيطلي به الريش لوقاية من عبث الماء.
واعضاء التناسل في الطير تتألف عند الذكور من ثلثيستين وحالبين وحويصلة نودلية
الشكل يجتمع فيها الكراض تقوم مقام القضيب عند الذكك. يستثنى من هذا التدبير العام
بعض الطيور القليلة العدد من البط والاوذن والعوادي مزودة بقضيب ميزانى السطح ، عادم
القناة الداخلية ، ينقل الكراض ، عند الذكك ، في مجرى احدوده السطحي. اما اعضاء شوار
الاناث فهي كاملة العدة لكنها لا متساوية العمل والانتاج لأن عملها وانتاجها يقوم بهما
جهاز الميسرة المؤهّب للانحصار بينما يستمر جهاز الميمنة هريلأ ضامراً عقيماً حتى الموت.
أنواع الطير المعروفة لا تقل عن ٢٥٠٠٠ تجتمع في إطار ١٢٩ فصيلة ، تتبعى الى ٤٤
رتبة ، تضم تحت لواء ثلاثة شعب: الجؤجثيات والعوادي وعديمات الريش.
فشبعة الجؤجثيات تجمع ٢١ رتبة وتشمل ١٢٤ فصيلة ، أشهرها التذرجيات والحماميات
والوزبات والصقريات والرقاقيات والضفدعيات والخطافيات والبوميات والببغاءوات والطرغونيات
والتفليقات والناقريات والقوقيات والبلشونيات والبعييات والنورسيات والبطريقيات ...
вшبعة العوادي او الرواكض تشمل اربع فصائل ، النعاميات والرُّوحَيات والشَّبَّنَيات
والكَبِيُّيات ، جميعها ارضية المساح تتميز بالعدو بدلاً من الطيران.

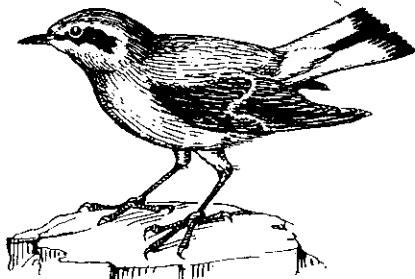
اما سبعه عديمات الريش فهي وحيدة الرتبة والفصيلة. اشهر اجناسها الطسانج والطرسوح والبطريق. جميعها مائة المسرح تميّز بارياشها الخاصة وبقصر اجنبتها الرعنافية الشكل المستحالة الى اداة تجذيف للسير فوق سطح الماء بدلاً من الفضاء.

انما نذكر الاوابد التي تقيم طوعياً في البلاد ، والضوارب التي تضيف ربوعنا بعض الوقت . وقد قسمتها كالحيوان الى ثلاثة فئات : النافعة والمتوسطة النفع والضاربة . وسنوردها ابجدياً بدون مراعاة الفئة والفصيلة .

مُتوَقِّلُ الغَاب	عَنْدَلِب	صِرَّ الصُّخُور	رُمَجَ الماء الْأَغْبر
مُرَعَّة شَائِعَة	غُرَاب أَبْقَع	صَرَّارَة الْمُوَسِّط	سُبَدَ شَائِع
مُرْفَقة	غُرَاب لُبْنَانِي	صُرَدْ أَرْبَد	سَقَاوَة شَائِعَة
نَدَاخَة	غُرَّة سَوْدَاء	صَعْوَة قُبْرِيَّة	سَمَامَة الْصُّرُود
نَسْرُ الْجِوَاء	فُدَادَة الشَّرْق	صَعْوَة مُبْجَدَّعَة	سَمَامَة رَبَّدَاء
نَعَار	فِرَّي مَبْدُول	صُفَارِيَّة مَبْدُولَة	سَمَامَة سَوْدَاء
نَفَاذْ مَبْدُول	فِرَّة الْحَقُول	صِفْرَد	سَمَرْمَر
نَقَار أَحْمَر الرَّأْس	فِرَّة الْغَيَاض	صَفْرٌ	سُمَنَّة الدِّبْق
نَقَار صَغِير	فِرَّة مُتَوَحَّة	صَفْرُ الْجَرَاد	سُمَنَّة مِجْوَالَة
نَقَار كَبِير	فُرْقُوف أَزْرَق	طَرْبَال مُطَوْق	سُمَنَّة مُطْرِبَة
نِفَشَارَة الْحَدَائِق	فُرْقُوف كَبِير	طَيْطَرِي أَحْمَر السَّاق	شَاهِين
نِفَشَارَة صَنَائِيَّة	قَرْلَى شَائِع	طَيْطَرِي أَخْضَر	شُحْرُور أَسْوَد
نُهْمُوغ نَاخِس	قِشَاعَمْ أَكْلَف	عَاسُوق مَعْرُوف	شُحْرُور سُورِيَّ
هَازِجَة السُّعْد	قَطَّاء شَرْقِيَّة	عُصَفُور الشَّوْك الْجَلَكي	شُرُشُور مَبْدُول
هَازِجَة القَصَب	قَطَّاء كُلُّرِيَّة	عُصَفُور الشَّوْك الصَّيْغِير	شَرْق
هُدُدَه شَائِع	قَوْنُون الغَاب	عَقَاب سَقْعَاء	شُسْنَة خَضْرَاء
هَزَار أَشْرَق	كُزْوَان مَبْدُول	عَقَاب قِيَصَرِيَّة	شِقْرَاق أَزْرَق
وَرَشَان	كُعْنُر مَبْدُول	عَقَاب مُسَبَّرَة	شُكْبَة صَغِيرَة
وَصَعَة	لَقْلَق أَبْيَض	عَقَاب مُؤَزَّرَة	شُكْبَة مَبْدُولَة
وَقْوَاقِ أَرْبَد	لَهَيْب أَسْوَد الرَّأْس	عَقَقَ مَعْرُوف	شَنْدُل آنَّر
	لَهَيْب أَسْوَد الزَّفَر	عَلْعَلَ مَعْرُوف	صَدَى

أبلى القلع	بُوْهَة	خَبِيل	دَرَسَةَ سَوْدَاءِ الرَّأْسِ
أبو الحزن	بَيْسِ بَرَبَّانِي	خُرْقَة	دَرَسَةَ صَفْرَاءَ
أبو زريق	تِرْغَلَةَ شَائِعَةَ	خُضَارَ مَبْدُولٍ	دَغَنَاشَ مَبْدُولٍ
أبو طيط متوج	تِرْغَلَةَ مُطْوَقَةَ	خُضَير	دَلَم
أبو قلسورة	تِفْلِقَ المَاءِ	خُطَافَ الْمَدَائِخِ	دُورِي الْبَيَادِرِ
أبو لوي	تُفَيْبِحِيَّ مَبْدُولٍ	خُطَافَ النَّوَافِذِ	دُورِي الْبَيُوتِ
أرطلان	تُنجِيَّ قَوْمِزِيَّ	دُجَّ أَزْرَقَ	دُورِي الْغَابِ
أكحل	جُشَّشَةَ الْحَقْلِ	دُجَّ الصُّخُورُ	ذُعْرَةَ الرَّبِيعِ
بااري	حَجَلَ أَحْمَرَ	دَجَاجَةَ الْأَرْضِ الْمَبْدُولَةَ	ذُعْرَةَ بَلْقاءِ
باشق معروف	حَجَلَ رُوْبِيَّ	دَجَاجَةَ الْمَاءِ الْمَبْدُولَةَ	ذُعْلَوَقَةَ الزَّيْتُونِ
بعج أشخ	حِدَّاهَ حَمَراءَ	دُخَلَّةَ الْبَسَاتِينِ	رَخَمَةَ
بركة	حِدَّاهَ سَوْدَاءَ	دُخَلَّةَ ثَرَنَارَةَ	زَاغَ
بعفة مبدولة	حَدَّفَ شَتوَىَّ	دُخَلَّةَ شَائِعَةَ	زُرْزُورَ مَالُوفَ
بلبل لبنياني	حَدَّفَ صَيْفِيَّ	دُخَلَّةَ شَوَّالَةَ	زُرْقَ الشَّرْقِ
بوبانة الطون	حَرَّ	دُخَلَّةَ غَرِيدَةَ	زُغَزَعَ أَغْبَسِ
بوقيقنة سلطانية	حَسَّونَ	دَخَّانَاءَ	زَفَرْقَ مَدْهَبَ
بومة آذناء	حَنَمَةَ	دَرَّاجَ شَائِعَ	زَفَرْقَ مَطْوَقَ
بومة صمعاء	حَيْدُوانَ	دَرَسَةَ رَمَدَاءَ	زُمَّعَ الْمَاءِ الْأَرْقَشِ

أبلق القلع، قلبي



N.S. *Saxicola oenanthe*, *Oenanthe oenanthe*.

Fr. Traquet motteux, Motteux, Sacristain, Cul-blanc, Tarier.

Eng. Wheatear, Fallow-finch.

يحضن لونها الى البياض الاغبر الازرق المواج تعلوه رقيقة جزئية او خضراء. الحضن يستمر نحو 13 يوماً تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها العذاء ثم رعاية الفراخ والعناء بها. يعتبر من العصافير الجميلة الفرع ، العادمة للضرر ، الواجب حمايتها.

نوع من الابلق وهو عصفور من الجواثم وفصيلة الحشروريات. صغير القد ، ابلق الثوب ، يكثر من الوقوف على القلع والصخور ولذا سمي ابلق القلع وقلبي. موطنها شاسع الاطراف يشمل معظم الاصقاع المعتمدة الحرارة من العالم القديم. اعطانه اللبناني تمتد من السواحل الى الجروف.

جسمه صغير القد. طوله نحو 16 سم. وبسطته لا تقل عن 18 سم. ثوبه الى الكهبة الرمادية الزاهية. صدغاه الى البياض. محسراء وحatar عينيه حتى قاعدة المنقاد الى السود الفحمي الالامع. جناحه الى السمرة السوداء. ريش ذنبه ابيض القاعدة والنصف الاول ، اسود النصف الاخير ، يستثنى منه رفلا الوسط العادمتا البياض. زوره وصدره الى الصهبة. بطنه وخوافيه وافنيكه بیض. حدقة عينه خرزونية اللون. منقاده اسود الحلة ، دقيق ، مستقيم. رساغه واصابعه الى السمرة السوداء. مخالفه نحيلة ودققة.

الانثى اصغر قدًا من الذكر واكثر صهبة منه واقل اسوداداً وملعة.

يألف الاجراء والبراص والاراضي المذحاة والكرום وحواشي الحقول المزدرعة. وهو رشيق الحركة ، كثير الانتقال ، شديد الحذر ، يتحرج من كل شيء جديد وخاصة من الانسان. يتميز بكثرة الشكر وباستمرار استشالة الذنب وخفضه.

طيرانه سيف قصير الشوط متتابع التصفيق. زرقته عادمة التوقع ولكنه لا ينقطع عن ترددتها طوال النهار.

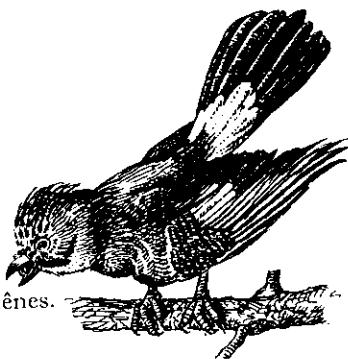
يسرح من الشروع الى الغروب. قوته الحشرات والهوام وخصها غمديات الجناح والحرشفيات والذباب والمديدان والاساريع ، يخطف الطائر منها في الفضاء ويلقط الجائم منها والذاب بسرعة السهم.

يدثن عشه في اوقاب الصخور وصدوع الاطلال والخرائب ونجاويق الاشجار وبين اكواخ الحطب وفي الشجيرات الجلالة الصوجانة. عشه صاحجي الشكل ، متوسط التعمير ، غليظ الحنك يبطنه بالصوف والريش والزغب والغرف. الانثى تضع في اوائل ايار من ٥ الى ٧

N.S. Garrulus glandarius.

Fr. Geai glandivore,
Geai vulgaire, Geai des chênes.

Eng. Common Jay



أبو زريق ،
زرياب البُلُوط

طائر من الزرياب وفصيلة الغرابيات . موطنها يمتد من الهند الى الشرق الادنى ومعظم القطر الاروبيّة ، اعطانه اللبنانيّة تمتد من الوسط الى الجروف .

جسمه متوسط القدّ، قدره قدر اليمامة ، طوله نحو ٣٥ سم . وبسطته نحو ٤٢ سم . ثوبه اصداً اللون مجده الجناحين بزرقة وخضار وسود وبياض . ريش قرتعته الى البياض الازرق . الموج يعلوه تخطيط طولي اسود . عنقه مجده بحدتين يمني ويسرى لونهما الى السمرة الفحمية . زوره وعجزه وزمكاه الى البياض الساطع . جناحه مستعرض الشكل متوسط الطول . ذنبه مستطيل القدّ ، راجيّ الرئيس ، اسود اللون ، اربد القاعدة . منقاده مستغله الجرم ، محركه وزمكاه الى الحمراء البرقاليّة . مؤخر محسراته ولواحف كلاده الى الشهبة الزرقاء . الموج . عجزه زيتى الماجة . اسفل صدره ومقدم بطنه وايطلاه الى الصفرة الرمادية . مؤخر البطن والافنيك الى البياض الاغبر يعلوه موج فضيّ . عيناه كيرتان ، مستديرتان . حدقة عينه الى النبي الداكن . منقاره حنطي اللون ، اسرم الموج . رسغاه واصابعه بنية . مخالبه دقيقة سمراء . الشقان لا يختلفان قدًا وثواباً واليافع منه كالبالغ .

الشقان لا يختلفان قدًا وثواباً .

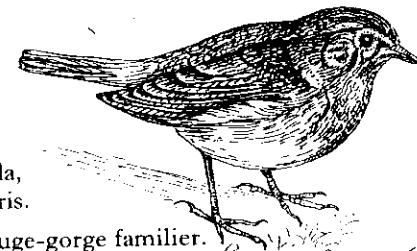
يألف الاحراج وخاصتها احراج السنديان . وهو نشيط الهمة خفيف الحركة ، شديد الحذر ، اربب رواج . يسير على الارض بخفّة وينسلق الاغصان برشاقة . طيرانه متقطع الشوط القصير القاب .

قوته البليوط والحبوب والتفاح والتمار البانعة وجميع انواع العصافير الصغيرة وجلابيتها وبيسها والفالر والمعظاء والمحشرات

يدثن عشه في الاشجار الصغيرة الداسية على ارتفاع بضعة اقدام من الارض . الانثى تبيض في اواخر نيسان من ٥ الى ٧ بيضات لونها الى الشهبة الخضراء الموج يعلوها تبقع حنطي . الحضن يستمر نحو ١٧ يوماً تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء .

يألف القفص ويتقلّل التأديب فيقتبس الاصوات ويرددتها .

يعتبر من الطيور الضارة المؤذية لانه اوقع نهاب لجلابيط العصافير وبيسها والذى دفع شمار المخاف الجردية التي ينتحتها الواحدة تلو الأخرى .



N.S. Erithacus rubecula,
Rubecula familiaris.

Fr. Rouge-gorge, Rouge-gorge familier.

Eng. Robin, Robin-redbreast.

أبو الحنَّ، أبو الحناء

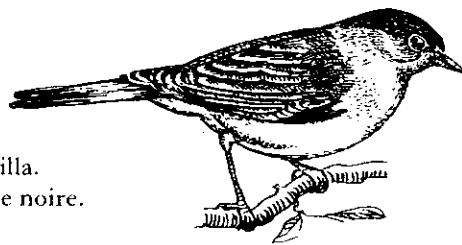
طائر من العصافير وحيد الجنس والنوع من فصيلة الشرحوريات . موطنها الشرق الأوسط واروبة وافريقيّة الشماليّة والشرقية . وهو من الضوارب التي تقيم في لبنان وقتاً طويلاً نحو سبعة اشهر من كل عام .

جسمه صغير القدّ ، منسوب التقاطع ، يطول نحو ١٥ سم . ويتبلغ بسطته نحو ١٩ سم . ثوبه جميل الالوان . رأسه ورداؤه وظهره وجناحاه وذنبه الى الشهبة السمراء . جبهه ومقدم محسراته وزوره وصدره الى الحمراء البرقاليّة . مؤخر محسراته ولواحف كلاده الى الشهبة الزرقاء . الموج . عجزه زيتى الماجة . اسفل صدره ومقدم بطنه وايطلاه الى الصفرة الرمادية . مؤخر البطن والافنيك الى البياض الاغبر يعلوه موج فضيّ . عيناه كيرتان ، مستديرتان . حدقة عينه الى النبي الداكن . منقاره حنطي اللون ، اسرم الموج . رسغاه واصابعه بنية . مخالبه دقيقة سمراء . الشقان لا يختلفان قدًا وثواباً واليافع منه كالبالغ .

يألف الادغال والحدائق والجناحين والبراري على السواء وكرمه التين والعنبر . وهو من العصافير الغريبة ، الحذرة ، النزة الطبع ، الخفيفه الحركة والسرعة الانتقال والقصيرة الشوط قوته الحشرات على اختلاف انواعها من النملة الى اليرقة والدودة والفراشة .

يدثن في الادغال والاشجار الفتاء . عشه قدحي الشكل متوسط الحبك والصنع يغلفه بالطحلب ويطنه بالخشيش الناعم والسيب والصوف . الانثى تحضن من ٥ الى ٧ بيضات مترين في العام . المرة الاولى في اوائل ايار والمرة الثانية في اواسط حزيران . بيسها ابيض اللون تعلوه رقطة بنية يكثر تجمعيها عند العقب . الترخيم يستمر من ١٣ الى ١٤ يوماً تقوم به الانثى بمناورة الذكر .

يعتبر من العصافير النافعة الواجب حمايتها .



N.S. Sylvia atricapilla.
Fr. Fauvette à tête noire.
Eng. Black cap.

أبو قلنسوة

طائر من الدخلل وفصيلة الدخلليات وهو من عصافيرتين المشهورة. موطنها يمتد من الباكستان الى الشرق الاوسط واروبيه وافريقيه الشمالية والشرقية. وهو من الضوارب التي تقيم في لبنان نحو ستة اشهر.

جسمه صغير القدّ. طوله نحو 14 سم. وبسطته نحو 18 سم. منقاره صغير الجرم مدتبب الطرف. جناحه معتدل الطول والانفراج ، اطول قواطمه الثالثة والرابعة. ذنبه متوسط الطول مخدوش الطرف يتركب من اثنين عشرة رفلة .

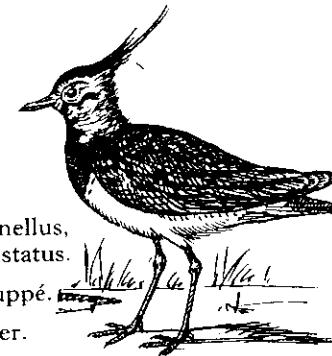
الذكر اسود الرأس يدعى «الخوري». رداءه وظاهره وجناحاه وعجزه وذنبه الى الجؤوة الرمداة. زوره وصدره وبطنه الى الصهبنة الترقاء. عيناه صغيرتان مستديرتان. حدقه عينه كستنائية اللون. منقاره ورسغاه واصابعه الى الصهبنة الرصاصية المواج. مخالفيه نحيلة ، دقيقة ، محاجنة ، سمراء.

الاثني مغراء الرأس تدعى «الشمامس» وثوبها افتح لوناً من ثوب الذكر وبطنه يميل الى الغبرة اليضاء المواج.

يسرح من الفجر الى الغروب. مرتعه الجنائن والحدائق والبساتين والادغال. يتميز بالنشاط والخشنة والرشاقة وحسن التغريد وعنوية الانجان. يألف القفص ويقتبس اصول التغريد. قوته الهوام والحسيرات الصغيرة والشمار اليائنة المختلفة وachsenها التين.

يدفن عشه في الشجيرات والجنبات الشائكة. الاثني تبيض مترين في السنة. المرة الاولى في مطلع ايار والثانية في اواسط تموز. حضتها تراوح من 4 الى 6 بيضات لونها الى الصهبنة المغراء تعلوها نقط سود مبعثرة بدون قياس. والحضن يستمر من 14 الى 15 يوماً تقوم به الاثني بمناوبة الذكر.

يعتبر من العصافير الضوارب المتوسطة النفع.



N.S. Vanellus vanellus,
Vanellus cristatus.
Fr. Vanneau huppé.
Eng. Green Plover.

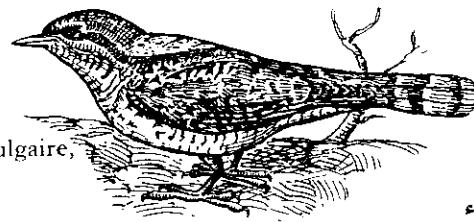
أبو طيط متوج ، طيط متوج ،
زقراق شامي ، أبو قيق ، طرطيس

طائر من الرفقاء يتميّز كسائر انواع جنسه الى فصيلة الزرقاقيات وربته طوال الساق. يدعى في مصر «زقراق شامي» «قططاط اخضر» وهو من القواطع التي تجوب الشرق واروبيه وافريقيه الشمالية والشرقية حتى خط الاستواء. يعتبر من الضوارب التي تقيم في الرابع اللبناني نحو ثلاثة اشهر من فصل الشتاء.

جسمه رشيق القوام قدر الحمامه. طوله نحو 34 سم. وبسطته نحو 45 سم. ثوبه العلوي الى السواد اللامع تعلوه زرقة وخضراء ومواج اسفع يرتكز على الاحمر والصافي الذهبي. قمة رأسه وقنزعته وجدة زوره واعلى صدره الى السواد اللامع. والقسم الآخر من صدره مع بطنه وخوافيه الى البياض العاجي. علاطا عنقه الى البياض الاغبر يعلوه توسيع ازيد. قنه الى الحنطي الاسمر. محسره الى البياض الاكدر يعلوه خط اسود ترتكز عليه العين ويمتد نحو مؤخر الرأس. جناحه فضفاض يلحف الذنب. كرسوع منكبيه مجهز بمنخفض قرن المادة مدتبب الطرف. ذنبه قصير ، مستدق ، ابيض النصف الاول ، اسود النصف الثاني ، حنطي الافنيك. عينه مطورة ومكحلة بالحنطي الاسمر. حدقه عينه كستنائية اللون. منقاده اسود. ساقاه رفيعان ، نحيلان ، لونهما مع الاصابع الى الجؤوة الباهنة.

الاثني اصغر قليلاً من الذكر وتتحلى بذات الثوب الا انه اقل لمعة وزهاء وقنزعتها اقصر قليلاً. يألف المناقع وضفاف الانهار والغدران. قوه الحشرات والديدان والحلزوون والبراق والرخويات والقشريات وبعض نوامي النباتات المتقدمة. يرد الماء للشرب والاغتسال اكثر من مررتين في النهار ، خاصة في زمن الصيف. ويعتبر من ابكر القواطع في التزوح نحو بلاد مصيفها وفي العودة الى البلاد مشتهاها. اسرابه كبيرة ، كثيرة العدد ، تقدمها في ترحالها ذهاباً او اياباً ، على مسيرة ساعة او ساعتين ، طلائع من القدامى مهمتها انتقاء اماكن الحطب المناسبة.

يدفن افخوهه بين الاعشاب في حفرة يفرشها بالحشائش الناعمة. الاثني تحضن من 3 الى 4 بيضات اجاصية الشكل لونها الى المغرة الفاتحة تعلوها رقيقة سمراء داكنة. الترخيم يستمر من 24 الى 27 يوماً تقوم به الاثني بمناوبة الذكر في اثناء الليل. يعتبر من الطيور النافعة.



أبو لوي، لواء

N.S. Jynx torquilla,
Yunx torquilla.

Fr. Torcol, Torcol vulgaire,
Torcou.

Eng. Wryneck.



N.S. Emberiza hortulana.
Fr. Bruant ortolan, Ortolan.
Eng. Ortolan Bunting.

أرطلان، دُرْسَة صَفَرَاء العَنْقِ ،
بُلْبُل الشَّعْرِ ، صَفَوَة الحَطَبِ

نوع من الدرس وهو عصفور غريب من فصيلة الشرشوريات ورتبة الجواثم مشرومات المناشير. موطنها الشرق الادنى وبعض الاصقاع الاوروبية اخضها مناطق حوض البحر الابيض المتوسط. اعطانه اللبناني تشمل جميع البلاد.

جسمه متوسط القد بطول من ۱۵ إلى ۲۰ سم. وبسطته نحو ۱۸ سم. رأسه وزوره واعلى صدره الى الصهبة الرمداء الزيتية المواج. عنقه الى الصفرة. رداءه وظهره الى الصهبة العابقة. أسفل صدره وبطنه الى الصفار الاطحل. جناحه الى السمرة الموشمة والمشحنة والمجدعة بالجوزة العابقة والصهبة والبياض. عجزه وزمكانه الى الصهبة الزاهية. ذنبه بلون الاباير والقوادم. منقاده احمر اللون. عيناه مطوقتان بالاصلف. حدقه عينه كستنائية اللون. ساقاه الى الجوزة الفاتحة الباهة. مخالفه الى السمرة.

الانثى تحمل بثوب الذكر. اما رأسها فبني اللون، اسرم التخطيط. واعلى صدرها مرقط بالاسمر.

يألف الادغال والمراعي والسياجات والغابات الصغيرة المتفرقة. يسرح من الشروب الى الغروب ويغزو طوال النهار خاصة في زمن السفاد. طيرانه خليط من السفيف والتحليل والحوم. سعيه على الارض رشيق الحركة خفيفها.

يدفن عشه في الادغال والسياجات. عشه قدحي الشكل جيد الحبك يعلمه بالخشيش والحزاز ويبيطه بالصوف والسبب. الانثى تبيض من مرتين الى ثلاث مرات في السنة. حضتها تراوح من ۲ الى ۵ بيضات، لونها الى الوردي يعلوه وشم اسرم ونقط سود. الحضن يستمر نحو ۱۳ يوماً تقوم به الانثى بمناوبة الذكر.

قوته الحشرات الصغيرة المختلفة وبعض البزور البرية. يعتبر من العصافير النافعة الجديرة بالحماية.

طائر من المسلقات وفصيلة النقباريات. يدعى في مصر «ام الوي» موطنها يمتد من الهند الى الشرق الادنى واروبة وافريقيا الشمالية والشرقية. اعطانه اللبناني تشمل جميع البلاد واخضها الوسط والجرود الوسطى.

جسمه متوسط القد. قدره قدر الصرد، طوله نحو ۲۰ سم. وبسطته نحو ۲۲ سم. رأسه متوسط الحجم يتميز بالالتواء في جميع الاتجاهات. حدقه عينه عتبية اللون. منقاده محرومطي الشكل، ذلق الطرف، رائش القاعدة، لسانه متمعظ لكه عادم المحاجم والملاقط. جناحه متوسط الطول، مستدير الكفاف. ذنبه مستعرض الشكل، رهل الرفال. رسغه سهفي القشار. رجله رباعية الاصبع. حادة المخالب السود.

ثوبه ادھس اللون من قمة رأسه الى طرف ذنبه. دهسته ترتكز على الطحالة تعلوها تزاويق وخطوط لولية تضرب الواهلها من البني الى الجوزي. توسيم الظهر ادکن من توسيم الرداء والمعجز. زوره وعنقه الى الصفرة المجدعة بالاسود. صدره وبطنه الى البياض الاغبر تعلوه رقشة سمراء ثلاثة اضلع. منقاده ورسغاه الى الخضار الاصفر تعلوه ماجة طحلاء.

الذكر والانثى متساويان في الثوب واليافع كالبالغ. يألف الاحراج المبعثرة الاشجار ويردد على بعض الاشجار المشمرة واخضها اللوز حيث يكثر النمل. قوته الحشرات الصغيرة وبنوع خاص النمل والمديدان الكامنة تحت لحاء الاشجار. يسرح من الصباح الى المساء. طيرانه متقطع العينة قصير الشوط. يتنقل على جذوع الاشجار واغصانها بحفة ولا يتسلقها كما يدل التعريف وكما يزعم البعض.

يدفن عشه في تجاويف الاشجار القديمة العهد. الانثى تضع من ۵ الى ۸ بيضات لونها الى البياض العاجي العادم الرقشة. الحضن يستمر نحو ۱۴ يوماً تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمّن لها الغذاء والحماية.

يعتبر من الطيور الجميلة الفع الجديرة بالحماية.

N.S. Astur palumbarius,
Accipiter gentilis.

Fr. Autour commun,
Autour des palombes.

Eng. Common Goshawk.



بازٍ ، صقرٌ باز ،
شاه باز ، لويحق

طائر من الزيارة وفصيلة الصقريات. موطنها شاسع الاطراف يشمل البلاد الاسيوية والافريقية والاروبية، يجب معظمها ضارباً او قاطعاً ويفتر في بعضها اكثر من فصل، شتاءً كان او صيفاً. يعتبر من عواشر لبنان غير النظامية لانه لا يضيق روعه، على التوالي، كل عام ولانه يقيم فيه من يومين الى اسبوعين.

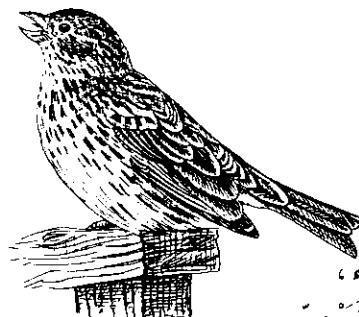
جسمه كبير القد. طوله نحو ٦٠ سم. وبسطته نحو ١٢٠ سم. وهو مستدير الرأس الاذبس الاسفع. احمر العينين. اسود المنسر الشديد الانعقاف. ادبس الرداء والظهر والمنكبين والسقطين والذنب. زوره وصدره وبطنه وايطلاه الى البياض الاندر الموش بالاسمر. زفده وساقامه واصابعه الى الصفار الحنطي. مخالبه محجنة حادة سوداء اللون.

الانثى اكبر قدماً من الذكر ولكنها تتحلى بذات الثوب.

يألف الاحراج الكثيفة النائية. يسرح في النهار ويتعذر من اعنة الكواسر واضيفها خلقاً. وهو خفيف الجناح، سريع الطيران، شديد الوثب والاقدام، شرس، حزوم، جسور، متوجّش. قوته كل ما استطاع اليه سبيلاً من الحيوان والطير.

يدشن وكوه في الاشجار الباسقة وachsenها الصنوبر والشرين. الانثى تضع من ٣ الى ٤ رفقات لونها الى البياض الاخضر المواج تعلوه رقشة سمراء خفيفة. الحضن يستمر نحو ٣٥ يوماً تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء والحماية عند الاقتضاء.

يعتبر من الكواسر الضارة المؤذية لانه شره نهم لا يعف عن داجن او غير داجن يتمكن منه.



أكحل ، كخلاء ،
درسة كبيرة ، قميحي

N.S. Emberiza calandra,
Miliaria europea.

Fr. Bruant proyer,
Proyer d'Europe.

Eng. Common Bunting, Corn-Bunting.

طائر من الجواثم مخروطيات المناقير يتبع الى فصيلة الشرشوريات. موطنها يمتد من اطراف الشرق الادنى الى اروية وافريقيا الشمالية. وهو من العصافير الضوارب التي تجوب البلاد طلباً للرزق والمصيف والشتى. يقيم في لبنان بعض الوقت في زمن رحله نحو اروبة وفي زمن ايابه نحو الجزيرة وحوض البحر الاحمر.

جسمه ممشوق القوام، قريب الشبه من الصنفنج، يطول نحو ٢٠ سم. ويسطته لا تقل عن ٢٤ سم. ثوبه العلوي الى الطحالة البنية يعلوها تمثيق اسود وتعصيب حنطي. جبهته وقمة رأسه ومحسراه وقادمه وذنبه مكحلة بالسمرة العابقة. زوره وصدره وبطنه وايطلاه وافنيكه الى البياض تعلوه ماجة حنطية ورقشة مشرطة سوداء. عينيه كبيرة مستديرة. حدقة عينه كستنية اللون. منقاده مخروطي الشكل، معتدل القد، اصفر اللون، سبورى المواج، مسنن الافك الاعلى. جناحه معتدل الطول، ذلق الطرف، اطول قوادمه الاربع الاولى. ذنبه طويل القد، فارق الطرف. رسغاه واصابعه الى السمرة الحنطية الداكنة. مخالبه الى الطحالة السمرة القاتمة. الانثى اصغر قدماً من الذكر ولكنها تتحلى بذات الثوب.

يألف السهول والمراقي ويتجنب الاحراج والغابات. يتميز بالفور والوحول وبخففة الانتقال على الارض. طيرانه سريع الحركة، قليل التعاريج، كثير السفيف.

قوته بعض البزور والحبوب البرية والزراعية وبعض الحشرات الصغيرة والنمل والديدان. يدشن عشه في الادغال وبين الزروع. انثاه تحضن من مرتبين الى ثلاث مرات في السنة وتضع في كل حضنة من ٤ الى ٥ بيضات صغيرة القد، مستطيلة الشكل، غبراء اللون، حنطية المواج، سمراء الرقشة والتنقبط. الحضن يستمر نحو ١٤ يوماً تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء.

يعتبر من الطرائد المرغوب فيها ومن العصافير القليلة النفع والاذى.

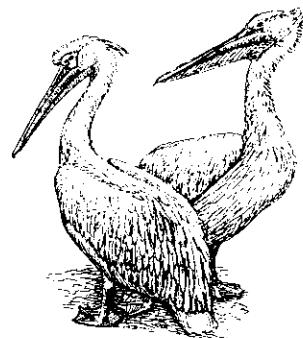


بَاشِقْ مَعْرُوفُ، طُوطُ

N.S. Accipiter nisus.

Fr. Épervier commun,
Émouchet, Tiercelet.

Eng. Sparrow Hawk.



N.S. Pelecanus crispus.
Fr. Pélican frisé.
Eng. Crested Pelican.

بَجَعْ أَشْقَعْ

وَمِنْ اسْمَائِهِ الْحَوْصَلُ وَالْفُوقُ وَالسَّقَاءُ وَالْكُيُّ وَجَعَلُ الْمَاءِ. كَنْتِهِ أَبُو شَلْبَةُ وَأَبُو جَرَابٍ وَأَبُو قِرْبَةَ.

نَوْعٌ مِنَ الْبَجَعِ وَهُوَ طَائِرٌ مَائِيٌّ مِنْ شَامِلَاتِ الْكَفِ وَفَصِيلَةِ الْبَجَعِيَّاتِ. اعْطَانَهُ تَمَدُّدُ مِنْ أَرْوَاهَةِ الشَّرْقِيَّةِ وَالْجَنْوَبِيَّةِ إِلَى الشَّرْقِ الْأَوْسَطِ وَمِنْغُولِياً. وَيَقْطَعُ فِي الشَّتَاءِ إِلَى مِصْرَ وَالْسُّودَانَ وَالخَلْجَيِّ الْفَارَسِيِّ وَالْهَنْدَ وَجِنْوَبِ الْصِّينِ. يَمْرُّ فِي الْأَجْوَاءِ الْلَّبَانِيَّةِ عَنْ قَطْعَوْهُ نَحْوَ مِصْرَ وَالْسُّودَانَ وَالْجَبَشَةِ وَقَدْ يَبْيَسُ فِي الرِّبَعِ الْلَّبَانِيَّةِ مِنْ لَيْلَةِ الْيَلِيْنِ.

جَسْمُهُ كَبِيرٌ الْقَدْ. طَوْلُهُ يَرَاوِحُ مِنْ ۱۸۰ إِلَى ۲۰۰ سَم. وَبَسْطَتِهِ مِنْ ۳۰۰ إِلَى ۳۳۰ سَم. رَأْسُهُ مَعْتَدِلُ الْحَجْمِ. عَيْنَاهُ صَغِيرَتَانِ مَسْتَدِيرَتَانِ عَارِيَتَانِ حَوَاجِبُهُ وَالْجَفَونُونِ. حَدْقَةُ عَيْنِهِ إِلَى الصَّفَرَةِ الْبَاهِتَةِ. مَنْقَادُهُ كَبِيرُ الْجَرْمِ وَشَعِيْرُ الشَّكْلِ يَحْمِلُ فِي مَخْطَمِهِ السَّفْلِيِّ جَمِيعَ عَظِيمَةِ الْجَرَابِ يَخْزُنُ فِيهَا صَيْدَهُ مِنَ السَّمْكِ. وَمَنْقَادُهُ حَنْطِيِّ الْلَّوْنِ، رَصَاصِيِّ الْقَاعِدَةِ وَالْطَّرْفِ، بِرْتَقَالِيِّ الْجَعْمَةِ. عَنْقُهُ مَسْتَطِيلٌ الْقَدْ مَعْتَدِلُ الشَّخَانَةِ. جَنَاحُهُ كَبِيرٌ مُسْتَعْرَضٌ. طَوْلُ قَوَادِمِهِ الْثَّالِثَةِ. ذَنْبُهُ قَصِيرٌ، مَسْتَدِيرٌ، يَتَلَقَّفُ مِنْ ۲۰ إِلَى ۲۴ رَفَلَةً. سَاقُهُ غَلِيْظَةُ، مَثْدُونَةُ، رَمَادِيَّةُ الْلَّوْنِ. اصْبَاعُهُ مَسْتَطِيلَةٌ كَامِلَةُ الْحَطَابِ. مَخَالِبُهُ صَغِيرَةٌ.

ثَوْبُهُ أَشْقَعُ الرَّيْشِ الْبَيْضِ الْمَواجِ. رِيشُ قَنْتَهُ مَسْتَطِيلٌ، مَقْوَسٌ، مَجْعَدٌ. سِيقَانُ رَيْشِ الْمُنْكَبَيْنِ وَالظَّاهِرِ وَالْجَنَاحِيْنِ وَالذَّنْبِ إِلَى السَّمْرَةِ الْفَاتِمَةِ. قَوَادِمُ الْجَنَاحِ إِلَى الْبَنِيِّ الدَّاکِنِ. صَدْرُهُ وَبَطْنُهُ إِلَى الْبَيْضِ الْأَغْبَرِ الْبَاهِتِ، وَيَتَوَسَّطُ صَدْرُهُ بَقْعَةُ فَسِيْحَةِ صَفَرَاءِ الْلَّوْنِ.

الْأَنْثِيُّ أَصْغَرُ قَدْأً مِنَ الذَّكَرِ وَلَكِنَّهَا تَحْلِي بِالثَّوْبِ ذَاهِنٍ. إِنَّمَا الْيَافِعُ ثَوْبُهُ الْعَلَوِيُّ إِلَى الطَّحْلَةِ الْبَنِيَّةِ الْمَواجِ وَثَوْبُهُ السَّفْلِيُّ إِلَى الْبَيْضِ الْأَغْبَرِ الْأَرْمَدِ.

يَعِيشُ جَمَاعَاتٍ وَاسِرَّاً مَتَفَوَّةً الْعَدْدِ الَّذِي يَرَاوِحُ مِنْ ۲۰ إِلَى ۶۰ أَوْ ۸۰ زُوْجًا. يَأْلِفُ، عَادَةً، الْمَيَاهَ الْفَضْحَلَةَ إِنْ عَذْبَةً أَوْ مَلْحَةً ذَلِكَ لَآنَ الْوَسَادَةَ الْهَوَاهِيَّةَ الْكَامِنَةَ تَحْتَ جَلْدِهِ تَجْعَلُ قَدْرَتِهِ عَلَى الْغُوصِ مَحْدُودَةً. قَوْتُهُ الْأَسْمَاكُ وَالْقَشْرَيَّاتُ.

طَائِرٌ مِنَ الْبَوَاشِ وَفَصِيلَةِ الصَّقَرِيَّاتِ. مَوْطَنُهُ الْأَصْلِيُّ، حِيثُ يَأْلِدُ صِيفًا وَشَتَاءً، يَمْتَدُّ مِنْ الشَّرْقِ الْأَوْسَطِ إِلَى أَرْوَاهَةِ الْغَرْبِيَّةِ. وَمِنْهُمْ مَنْ قَالَ أَنَّ مَوْطَنَهُ يَمْتَدُّ مِنْ أَطْرَافِ آسِيَّةِ الْغَرْبِيَّةِ إِلَى أَرْوَاهَةِ الشَّمَالِيَّةِ بِاستِئْنَاءِ سَكَنَدِيَّنَافِيَّهُ وَالْجَزَرِ الْبِرِّيَّاتِيَّةِ.

جَسْمُهُ مَعْتَدِلُ الْقَدَرِ شَقِيقُ الْقَوَامِ. طَوْلُهُ نَحْوَ ۳۷ سَم. وَبَسْطَتِهِ نَحْوَ ۵۴ سَم. يَتَمَيَّزُ بِاسْتِطَالَةِ الذَّنْبِ وَبِاسْتِدَارَةِ السَّقْطِ الْمُتَوَسِّطِ الْطَّولِ. ثَوْبُهُ الْعَلَوِيُّ إِلَى السَّمَرَةِ الرَّصَاصِيَّةِ السَّبُورِيَّةِ الْمَواجِ الْجَلِيلَةِ التَّوْشِيمِ. مَحْسَرَاهُ وَلَوْاحِفُهُ اِذْنِيَّهُ إِلَى الصَّفَرَةِ. زُورَهُ وَصَدْرُهُ وَبَطْنُهُ إِلَى الْبَيْضِ الْأَغْبَرِ الْمَوْشِمِ بِالْجَوَهَةِ الصَّنَابِيَّةِ. خَوْشَاهُ وَفَخَذَاهُ مَوْشِمَةُ بِخَطْطَوْتِ دَفْقَةِ دَاكَنَةِ ذَنْبِهِ كَبِيرِ الْقَدْ. لَوْنُهُ إِلَى الْرَّزْقِ السَّبُورِيَّةِ تَعْلُوُهَا خَطْطَوْتُ مَعْتَرَضَةُ سَمَرَاءُ دَاكَنَةِ حَدْقَةِ عَيْنِهِ صَفَرَاءُ زَاهِيَّةُ. مَنْسَرَهُ صَغِيرُ الْقَدْ، سَبُورِيُّ الْلَّوْنِ، اِصْفَرُ الرَّزْقِ، اِسْدُوْبُ الْبَهَرَةِ النَّرِبِيَّةِ الشَّدِيدَةِ التَّحْجِينِ. سَاقُهُ وَاصْبَاعُهُ إِلَى الصَّفَرَةِ الْخَضْرَاءِ الْمَواجِ. مَخَالِبُهُ قَوْيَةُ الْانْتِقَافِ سُودَاءُ الْلَّوْنِ. الْأَنْثِيُّ قَرِيبَةُ الشَّبَهِ مِنَ الْذَّكَرِ إِلَّا أَنَّ ثَوْبَهُ الْعَلَوِيُّ اِبْرَزَ فِي الْلَّوْنِ الْبَنِيِّ وَابْهَتَ فِي الْلَّوْنِ السَّبُورِيِّ. ثَوْبُهَا السَّفْلِيُّ يَعْلُوُهُ تَوْشِيمٌ بَيْنِ بَدَلَّا مِنَ الْجَوَهَيِّ الصَّنَابِيِّ.

إِنَّمَا الْيَافِعُ فَثَوْبُهُ الْعَلَوِيُّ إِلَى الْبَنِيِّ الدَّاکِنِ يَعْلُوُهُ مَواجِهُ مَاغِرٌ نَاتِحٌ عَنْ حَافَاتِ الرَّيْشِ الْمَحْمَرَةِ. ثَوْبُهُ السَّفْلِيُّ يَرَاوِحُ بَيْنِ الْأَيْضِ وَالْأَصْفَرِ الْبَاهِتِ تَعْلُوُهَا نَمَشَةُ وَتَوْشِيمُ وَخَطْطَوْتُ جَوَهَيِّةِ.

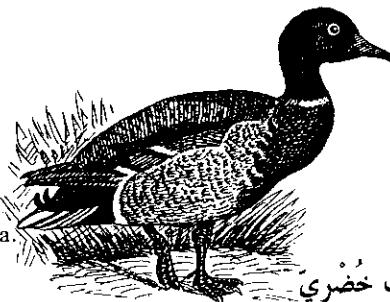
يَأْلِفُ الْأَحْرَاجَ وَالْغَابَاتِ. طَيْرَاهُ حَوْمٌ وَسَفِيفٌ قَلِيلٌ يَرْفَعُ عَنْ سَطْحِ الْأَرْضِ أَكْثَرَ مِنْ ۱۰۰ مِترًا وَلَا يَحْوِمُ فَوْقَ الْأَرْضِ الْجَرَادَاءِ إِلَّا عِنْدَ الصَّيْدِ. وَهُوَ قَوْيَيُّ النَّفْسِ. حَادَ الْمَرَاجِ، خَفِيفُ الْحَرْكَةِ، شَدِيدُ الْحَذَرِ وَالْفَقَاحَةِ وَالْجَسَارَةِ وَالْمَخْدِعَةِ وَالْزَّعَارَةِ.

قوَّتُهُ الْعَصَافِيرِ وَالْقَوَاضِمِ وَالْعَظَاءِ وَالْحَشَرَاتِ.

يَدْنَى وَكَنَّهُ بَيْنِ شَنَاعِيْبِ الْأَشْجَارِ وَشَخَالِيْفَهَا وَالْخَصَصَهَا السَّنَدِيَّانِ وَالْمَلَوَّلِ وَالْشَّرَبَينِ. الْأَنْثِيُّ تَبِيسُ مِنْ ۴ إِلَى ۶ رَفَلَاتٍ تَحْضُنُهَا وَحْدَهَا نَحْوَ ۲۴ يَوْمًا. رَفَنَهَا إِلَى الْبَيْضِ الْتَّنِيِّ يَعْلُوُهُ تَنَمِيشُ وَرَقَشَةُ سَمَرَاءُ تَطْرُقُ الْعَقْبَ.

يُعْتَدُ مِنَ الْكَوَاسِرِ الضَّارَّةِ لَأَنَّ شَدِيدَ الْأَذِى يَفْتَكُ بِمُخْتَلَفِ الْعَصَافِيرِ وَالْطَّيْوَرِ الدَّاجِنَةِ.

N.S. Anas platyrhyncha.
Fr. Canard colvert.
Eng. Mallard.



بُرْكَةٌ،
بَطْ خُضْرَارِيٌّ، شَرِيفٌ خُضْرَارِيٌّ

طائر من الخضراري يتمي الى فصيلة البطيات ورتبة كفيات القدم صفيحيات المناشير. موطنها فسيح الارجاء يشمل البلاد الاسيوية والافريقية والاروبيه التي يجب بعض اقامتها كل عام. يحط في لبنان في اثناء قطاعه ورجاعه ولكنه لا يقيم اكثر من ثلاثة ايام غالباً يوماً واحداً.

جسمه كبير القد. طوله نحو ۵۶ سم. ويسطته لا تقل عن ۶۶ سم. رأسه كبير مستطيل. منقاده كبير الجرم ، صفيحي الشكل المستعرض المفلطح ، اصفر اللون ، انحضر المواج ، اسود العقصة. فتحتا منشقته اهليلاجينا الشكل مركبها عند حدود الزام الاول من المنقاد. عيناه صغيرتان مستديرتان. حدقه عينه كستنائية اللون.

ثوبه يختلف باختلاف الشق. ثوب الذكر متراكب الالوان الجميلة يغلب فيها الاخضر الاطحل . رأسه وعنقه الى الخضار الاغبس العابق الاسفع المواج. عنقه مطرقب بحرام ايض يفصله عن الرداء ومقدم الصدر. رداءه وظهره الى البني الاطحل يعلوه وشم دقيق متعرج. منكاه ايهت لوناً من ظهره. جناحه كبير مدبب . اطول قوادمه الاولى والثانية. قوادمه ومناكبه وخوافيه بنية اللون، ويعلو خوافيه بقعة كالوذيلة، متوسطة الرحابة، ارجوانية البريق، يضاء الاطراف. لواحد الجناح الصغرى والكلى الى البنّي الباهت. اباهره الى الزرقة الارجوانية المواج يحدّها خط ايض. عجزه ورمكاه الى الخضار الاسود. يشد من زمكاه اربع رياش مستطيلة ، مقوسة الطرف ، تكتنف اواسط الذنب. ذنبه ايض اللون يعلوه توشيم بنّي يتمركز عند اطراف الرفال. صدره كستنائي اللون. يطنه الى الريدة الغبراء يعلوها توشيم دقيق متعرج الخطوط ، اغبس اللون ، ايطلاه الى الطحالة الداكنة السوية. ابطاه الى البياض الناصع. افنيكه الى الخضار الاسود يحدّه من جهة البطن خط متعرض ايض. رسغاه واصابعه الى الحمرة الباهتة. اصابعه كاملة الحطاب ، قوية المحالب القصيرة السوداء اللون.

الاثنی اصغر قدماً من الذكر وثوبها يختلف عن ثوبه وهو الى البنّي الفاتح الباهت يعلوه توشيم مزواني الشكل كستنائي اللون. رأسها من الجهة الى القفن كستنائي اللون. عيناه

بدثن افحوصه على ضفاف البحيرات والاموار والمناقع بين الاعشاب الرفيعة القرية من الماء. افحوصه حوض مستطيل الشكل بالع ارتفاع لا يقل طوله عن ۲۵۰ سم. ولا يقل ارتفاع جوانبه عن ۷۰ سم. الاثنی تضع من يضئين الى ثلاث بيضات. يضئتها كبيرة القد، مستطيلة الشكل ، مدببة الطرفين ، يضاء اللون صفراء المواج. طولها نحو ۹۵ مم. وقطرها نحو ۵۸ مم. الحصن يستمر نحو ۶ اسابيع تقوم به الاثنی بمناوبة الذكر .
يألف حياة الاسر ويعيش برفقة غيره من الطير.



N.S. *Tyto alba alba*.

Fr. Effraie commune,
Chouette effraie.

Eng. Barn-Owl, White-Owl.

بَعْقَةٌ مَيْذُولَةٌ ،
هَامَةٌ ، أُمُّ الصَّخْرِ

طائر من البوبيات وعمارة البعفيات. تدعى في مصر «مضاضة» موطنها بلاد حوض البحر الأبيض المتوسط. وهي من رؤامس لبنان الآبدة.

جسمها متوسط القد. طولها نحو ۳۶ سم. وبسطتها نحو ۸۰ سم. ثوبها إلى البياض المنعش بالأسود تعلوه زركرة لولبية الخطوط سمرة اللون ورمادية. نقابها قلبي الشكل، عاجي اللون، تعلوه رقشة صناعية خفيفة. منسراها أغبر اللون، أصفر المواجه، جالس الانتساب، محجن البهرة. عيناهما مكحلتان، صغيرتان، مستديرتان، لونهما إلى السمرة السوداء. سقطها مستطيلان ذلقان. ذنبها قصير القد، مستعرض الشكل، أصفر اللون، يعلوه توسيع حنطي داكن. ساقها كاسيتان. اصابعها خملية الرغب. مخالفها محجنة ذرية سوداء اللون.

تألف الخراب والاطلال والبيوت المهجورة والمقالع والاحراج القرية من الاماكن الآهلة. تلتئم قورتها في الليل فتصيد الجرذ والمغار والعكابر والمناجذ وجميع انواع الدويبات والحيشات.

الاثني تحضن مرة واحدة في العام، غالباً في شهر نيسان، ولا تبالي بأمر العش ولا تعتنى بتحضيره لأنها تتضع بيضها في تجاويف الاشجار او في اوقاب الصخور او تحت الانقضاض الخشبية وفي كل موضع مظلم. وهي تتضع من ۴ الى ۶ رفقات مستديرة الشكل، صغيرة القد، بيضاء اللون. تحضنها بمناوية الذكر نحو ۳۲ يوماً.

تعتبر من الكواسر الروامس الجزلية النفع الواجب حمايتها.

مكحلتان. زورها الى النبي الاصفر المواجه. قوادم جناحيها ومناكبها وحوافيه لا تختلف عما في الذكر. صدرها ويطنهما الى النبي الاصفر تعلوه رقشة كستينة.

اليافع يتحلى بثوب الاثنى حتى السنة الثالثة من عمره.

يألف المياه العذبة من المنافع الى الاهوار ومجاري الماء وصفاف الانهار والبحيرات. يرغب في المياه الصالحة وفي الواقع الكثيرة النبات اخصها الاسل. يعيش جماعات كبيرة العدد باستثناء زعن السائد والحضانة. وهو من الطيور البطيئة الحركة. عدوه على الارض مبعح. طيرانه نشيط وسريع. يحط على الارض او على سطح الماء بخط عمودي مستقيم لا التوء فيه ولا تعریق ويطرد كذلك كالنشاب. يعوم ويسبح بدون كلل ويغوص بخفقة ولكنه لا يمكنه كثيراً تحت سطح الماء.

قوته البلاعية والديadan والرخويات والنباتات المائية وبعض الاعشاب البرية والحبوب. يدشن عادة بين اعشاب المنافع والاهوار وقلما يتعد عن الماء الى الرياض الدغلة. عشه مجموعة من العيدان والقش تضع فيه الاثنى من ۱۲ الى ۱۶ بيضة لونها الى الصفار الاخضر المواجه. الحضن يستمر نحو اربعة اسابيع تقوم به الاثنى دون الذكر الذي يؤمن الحراسة على البيض في اثناء غياب الاثنى للاكل مرة واحدة في الليل.

يعتبر من الطرائد الجيدة الصنف المرغوب فيها.



N.S. *Butalis grisola*,
Muscicapa striata.

Fr. *Butalis gris*, *Gobe-mouche gris*.

Eng. *Spotted Fly-catcher*.

بُوْبَانَةُ الطَّيْوَن

عصفور حاشر سكوت ، قليل التغريد والزفرقة ، من فصيلة المذابيات . اعطانه الشرق الاوسط واروية الجنوبية وبعض الغربية . يستوطن الساحل اللبناني في الشتاء ويحجب الوسط والجرود في الربيع والصيف .

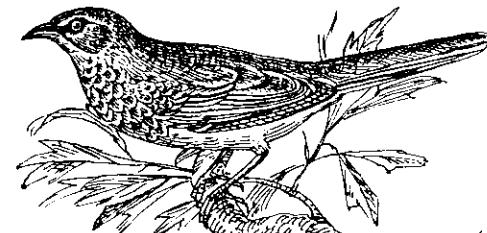
جسمه صغير القد ، منسوب القوام ، طوله نحو ۱۵ سم . وبسطته نحو ۱۷ سم . ثوبه الى الطحلة الرمادية . رأسه موشّم بالأسود وهو صغير القد يقصر المنقار بعض الشيء . رداؤه اسفع المواج . اطار قوادمه موشّح باليellow . زوره وصدره وايطلاه الى البياض الاغبر تعلوه رقشة سمراء . بطنه اغبر اللون عادم الرقشة . حدقة عينه ومنقاره وقائمته الى السود . ثوب الاشني لا يختلف عن ثوب الذكر الاً بانعدام التوشيح الایض في القوادم وبقلة زهاء الالوان . اما اليافع فيكون قبل الانحسار الثاني كثير الرقشة والتتشيش .

يسرح في النهار . يألف الاراحاج والحدائق والبساتين ويتعدد باستمرار على المواقع التي يكثر فيها الطيؤن لاتهام ما يحوم بقربها او يلتصق بها من ذباب وهوم .

وهو سريع الحركة والانتقال ، دائِب في العمل والقتنص لا يهدى عن السعي طوال النهار . قوته الحشرات المختلفة وانصافها الذباب والبعوض والهوم واليعاسيب والفراش . وعندما تكون فريسته كبيرة القد يضرب بها فند الشجرة ليحطّمها ثم يتلعلعها جزءاً جزئاً .

يعيش ذكرًا واثني لا يفترقان حتى الموت . يدفن عشه في اي موضع كان في تجاويف الاشجار وفي اوقاب الصخور وبين افتد الشجيرات الداسية وفي اباط اغصان المفت وبين قضبان الصفصاصف . عشه مزيج من الاليف والمحشائش الناعمة لكنه غالباً يطبل الحبك بيته بالرubb والصوف والسيب . زمن الترخيم يراوح من اواسط ايار الى اواسط حزيران والاثني تحضن بمناوية الذكر من ۴ الى ۶ يصاصات لونها الى الزرقة الخضراء المواج تعلوها رقشة صنائية وبقيقة حمراء تمركز عند العقب . مدة الحضن لا تتجاوز ۱۴ يوماً . والصغار تكتسي وتتطير بعد التفقيس ثلاثة اسابيع ولكنها لا تهجّر العش الا بعد ستة اسابيع .

يعتبر من العصافير الكثيرة النفع الواجب حمايتها .



N.S. *Pycnonotus xanthopyga*.

Fr. *Pycnonote du Liban*, *Turdoïde libanaise*.

Eng. *Turdoid (Lebanon form)*.

بُلْبُلُ لُبْنَانِي ، نُغْرُ لُبْنَانِي

عصفور غريب يحسن التموقع من فصيلة الكعبيات ورتبة الجواثم سباتات المناقير . اعطانه الاصفاع اللبنانيّة والبلاد المجاورة غير انه يتحاشى الجروود العالية .

جسمه رشيق القوام ، حسن الهنadam . طوله لا يقلّ عن ۲۰ سم . وبسطته نحو ۲۲ سم . ثوبه الى السمرة يعلوها مواجه اسود اسفع . رأسه وزوره وصدره سود . رداؤه وظهره الى السمرة الكستنائية الداكنة . رأسه مستطيل الريش . عيناه الى السواد الجوزوي المواجه . منقاده اسود اللون ، مستعرض القاعدة ، ذلت الطرف ، اقصر طولاً من الرأس . رسغاه واصابعه الى السمرة القاتمة الداكنة . مخالفه محجّحة سوداء اللون .

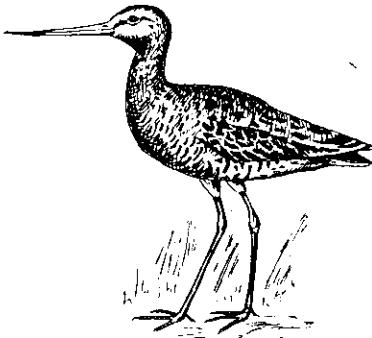
يسرح في النهار . يألف الاراحاج والحدائق والبساتين . وهو يقطن جريء ، جمّ النشاط ، لا يكفي عن الحركة طوال النهار ولا ينقطع عن الشدو والتغريد الا نادراً . يتقلّ بين افنان الاشجار وافتادها كما ينطّ ويقفز على الارض بسرعة ورشاقة .

قوته الحشرات الصغيرة وانصافها الفراش والديدان ثم الشمار العنبية والسكرية المختلفة وبعض الازور البرية والنومامي النباتية .

يعيش ذكرًا واثني لا يفقدان حتى الموت . يدفن عشه في الاشجار الفتاء الطليلة المتوسطة الارتفاع . عشه قدحي الشكل ، جيد الحبك تبطئه الاشني بمختلف الاليف الناعمة والصوف والرغب . زمن الترخيم يراوح من اواسط نيسان الى اواسط ايار . الاشني تحضن بمناوية الذكر من ۴ الى ۶ يصاصات لونها الى البياض الاغبر تعلوها رقشة متضاربة الالوان فيها الاطحل والاحمر الداكن والوردي . الحضن يستمر نحو ۱۴ يوماً والصغار تهجر العش بعد التفقيس باربعية اسابيع .

يعتبر من العصافير المتوسطة النفع لأن المنافع التي يسدّيها بالالتهام الحشرات تفوق بقيمتها الاضرار التي يلحقها بالشمار السكريّة .

بُوقِيقَةُ سُلْطَانِيَّةٍ ،
بُوقِيقَةُ سُلْطَانِيَّةٍ



N.S. *Limosa limosa*.

Fr. Barge commune, Barge à queue noire, Barge égocéphale.

Eng. Black-tailed Godwit.

الاثني اصغر قدماً من الذكر ولكنها تتحلى بذات التوب . اما اليافع فقريب الشبه بالبالغ في ثوبه الشتوي الا ان شقحة حمراء الموج تسود اطراف ريش الصفة العليا . وعلى المنكبين مجموعة من الخطوط السود والصناعية . يعيش ، في تجواله ، بالقرب من الماء ويختفي فيه حتى الصدر . ويألف في الباده جميع المواقع الرطبة وانحصارها المراعي الطبيعية والمستنقعات .

قوته الديدان والحشرات الكبيرة ويرقاتها والقشريات والرخويات والبلاعيط والدعبيل . يدشن عشه في افخوص يحفره في المواقع التي تطفو سطح المنافع او في بعض الرياض الرطبة ويبطيءه بالاعشاب اليابسة والخشائش الناعمة . الاثني تضع نحو 4 بيضات لونها الى الخضار الزيتوني الباهت تعلوه رقشة خفيفة سمراء . الحضن يستمر نحو 24 يوماً تقوم به الاثني بمناوبة الذكر الذي يتعهد ايضاً ، فيما بعد ، العناية بالفراخ حتى زمن استقلالها .

طائر من البوقيقيات ينتمي الى فصيلة دجاجيات الارض ورتبة طوال الساق . موطنها يشمل معظم البلاد الاسيوية والاروية والافريقية يجوبها عادة بحذاء الشواطئ ، البحرية عند قطاعه ورجاءه . يعرّج على لبنان في طريق عودته الى حوض البحر الاحمر والهند . اقامته في الربع اللبناني لا تتجاوز ثمانية ايام .

جسمه متوسط القد يطول من 40 الى 42 سم . وبسطته تراوح من 52 الى 55 سم . يتميز بمنقاده المخذد المستطيل الذي يبلغ طوله ثلاثة اضعاف طول الرأس . جناحه ذلق لاحف ، اطول قوادمه الاولى . ذنبه محروطي الشكل . ساقه دقيقة ، رفيعة ، رباعية الاصابع العادمة للخطاب . مخالبه صغيرة مستغلظة .

ثوبه متراكب الالوان التي تختلف بين حلبي الصيف والشتاء . في الشتاء ، ثوبه العلوى من الرداء الى الظهر والعجز يكتسي بالبني الداكن تتحلل رقشة عابقة تعود الى اواسط نصال الريش واخرى باهته تعود الى الحوشى والاطراف . رأسه ، من الجبهة الى القفن والعنق ، شديد الشقحة السفيعاء تحالفتها نمشة خيطية مستدققة سوداء . محسراه الى الشقحة الباهته . عيناه صغيرتان مكحلتان بالبني العابق الذي يمتد من الشدق الى طرف المحسر . ويلو حاجب العين بقعة بيضاء مستطيلة . حدقة عينه كستينة اللون . منقاده احمر القاعدة والقسم الاول ، اسمر القسم الثاني الذي ينتهي بالاسود . رسغه حجفي الصفة الامامية ، سردي الخلفية وهما مع اصابعه الى السمرة الرصاصية . لواحف جناحه الى الربدة المتماوجة . اباهره الى السمرة السوداء يتخللها تجذيع ايض . ذنبه اسمر اللون العابق يطوقه حtar ابيض . زوره وعنقه الى الشقحة الزاهية السوية . صدره وايطلاه الى الشقحة الحنطية المعصبة بالاسود . بطنه ابيض اللون وفنيكه كذلك .

وفي الصيف رأسه وعنقه واعلى صدره الى الشقحة العابقة الحمراء الموج يعلوها في الرأس تعصيب اسود . رداوه وظهوره وعجزه الى البني الداكن يتخلله توشم اسود ورقشة صنائية . الوان جناحيه وصدره وبطنه وفنيكه لا تختلف عن الوان الثوب الشتوي .

N.S. *Asio flammeus*,
Otus brachyotus.

Fr. Hibou brachyote,
Hibou à huppes courtes.

Eng. Short-eared Owl.



بُومة صماعاء

نوع من البوم يتميّز إلى عمارة البوهيات. يعتبر من القواطع التي تجوب معظم اصقاع بلاد العالم القديم. تقيم في لبنان عند عبورها في رحلتي الربيع والخريف نحو ١٢ او ١٥ يوماً. جسمها متوسط القد. طولها نحو ٣٥ سم. وبسطتها نحو ٧٢ سم. رأسها مثمنون الفنازع ولذا سميت بالصماعاء.

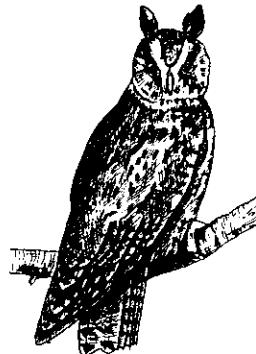
ثوبها متراكب الألوان رأسها وردائها وظهرها وسقطها وعجزها وذنبها إلى الصفرة الذهبية تعلوها رقشة وخطوط بنية داكنة. نقابها أيض اللون، اسود القرص الداخلي الذي يطوق العين. عيناها إلى الصفرة المذهبة المواج. منسرها صغير القد، اسمر اللون، احجن ومدبب. منتشها واسع الفجورة. سقطها مستطيل القد يجاري الذنب ويتجاوزه. ذنبها معتمل القصر، مجلع بخطوط معرضة سمرة اللون. زورها صنائي باهت. عنقها إلى الصفرة الصنائية يعلوها توسيع اسمر عابق. صدرها وبنطها وخوافيها إلى الصفرة الباهنة يعلوها وشم اسمر داكن. رسغها قصيرتان. أصابعها كاسية. مخالفتها مدبة حادة سوداء اللون. الذكر اميز قدماً من الانثى الا انها تحمل بذات الثوب.

تألف المنافع والملاصب والخيس. تلتئم قوتها في الليل من الغسق إلى الفجر. تصيد الجرذ والفار والعكابر والضفادع والدوبيات المختلفة والمحشرات. تعتبر من الطيور الروامس الجزيلة النفع.

N.S. *Asio otus*, *Otus vulgaris*.

Fr. Hibou commun,
Hibou vulgaire, Moyen-duc.

Eng. Long-eared Owl.



بُومة أذناء

طائر من الكواسر الروامس يتبع إلى فصيلة البوهيات. موطنها فيسبع الارجاء يشمل معظم اقطار العالم باستثناء استراليا. وهي من اوابد الاحراج اللبنانيّة. جسمها ربع القامة ، متوسط القد ، طوله نحو ٣٥ سم. وبسطته نحو ٦٠ سم. ثوب ردائها وصفحتها العليا إلى الصبهة الصفراء المواج تعلوها رقشة سمرة ونمثة حنطية داكنة وتشيز اسود يطوقه حtar ايض . صدرها وبنطها إلى الصبهة الصفراء الفاتحة تعلوها رقشة حنطية سمرة معرضة ومستطيلة . جبهتها وذقنها إلى البياض العاجي . نقابها إلى الصفرة الصنائية الطحلاء المواج . حدقة عينها إلى الصفار البرتقالي اللامع . منسرها ومخالبها إلى السمرة السوداء . اغرتها فارقنان ، كثيرتا القد ، بخالفهما الناظر اذنين ، ولذا دعيت بالبومة الاذناء . ساقها مسرولتان . اصابعها كاسية ، ريشها خطيبي الشكل يشهي الشعر . نظامها الحياني جماعي . سربها في الزمن العادي يراوح من ٦ الى ١٠ انفار يتبدّد في زمن السفاد والتتخيم والعنابة بالصالغار ، حيث يثابر كل ذكر على الففة انتاه . وقد تدوم هذه الالففة العائلية نحو ٣ أشهر . من اواسط اذار إلى اواسط حزيران ، ثم تعاودها غريزة الالففة الجماعية فتنقض إلى غيرها .

تألف الغابات والاحراج وتقرب من الاماكن الآهلة وتجوب ضواحي مساكنها وتتفقدّها دون ان تقim فيها.

تسرح في الليل وتلتئم قوتها من الغروب إلى الفجر . تصيد جميع انواع الحشرات والدوبيات وخاصّها الجرذ والفار والعكابر والضفادع . تدلّ في وكن الغراب والزانغ والترزياب والستجواب او في تجاويف الاشجار وصدوع الصخور . حضستها تراوح من ٤ الى ٦ رفقات لونها إلى البياض العاجي . التتخيم يستمرّ نحو اربعة اسابيع تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء . الفراخ تكسّي وتغطّي بعد التفقيس بخمسة اسابيع ولكنها لا تهجر العشّ وابويها وتنضمّ إلى سربها قبل بلوغها سبعة اسابيع . تعتبر من الكواسر الروامس الجزيلة النفع الواجب حمايتها .



N.S. *Bubo maximus*, *Bubo bubo*.

Fr. Grand-Duc.

Eng. Eagle-Owl, Great-horned Owl.

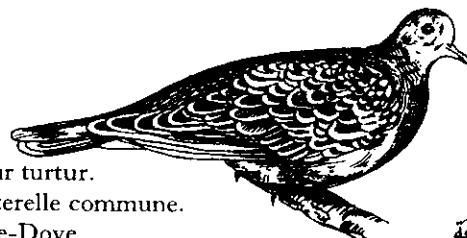
العمر والرتباء والفلأة والجرذ والعكر والخلد والستجاب الى العطالية والوزعة والثعبان والأفعى.
وبطش بالبط والأوز والدجاج والغربان والزيغان والعصافير والارانب والقواع ...
تدفن عشها في تجاويف وصدوع الاشجار الصوجانة او في اوقاب الصخور. عشها كنابة
عن بعض الارواق اليابسة يحوقها اطار من القضبان هذا اذا كان في اوقاب الصخور اما اذا
كان في تجويف شجرة فلا داع للاطار. الاشي تضع من رفتين الى ثلاث رفقات كروية الشكل،
خشنة الخشل ، غيراء اللون تحضنها وحدها نحو ٥ اسابيع بينما الذكر يؤمّن لها الغذاء.
تعتبر من كواسر الليل المتوسطة النفع .

طائر من كواسر الليل وهي نوع من البوه تنتمي الى فصيلة البوبيات . موطنها يشمل معظم
البلاد المعتدلة الحرارة باستثناء استرالية . اعطانها اللبناني تشمل بعض احراج الوسط و معظم
احراج وغابات الجروف .

جسمها كبير القدّ ، طولها نحو ٦٥ سم . وبسطتها نحو ٨٢ سم . ثوبها يختلف باختلاف
الشقّ . وهو عند الذكر الى الصهبة الصفراء تعلوها مشحة طحاء ومواج اسمر . رداءه العلويّ
اعقب لوناً واشدّ لمعة من السفلي الذي يتميّز بسيادة الاصفر يعلوه تجذيع متعرض دقيق الخطوط ،
صافي اللون ، ورقشة حنطية عابقة السمرة تخفّ ويضيق جرمها مع ابعادها عن الصدر
باتجاه البطن والافنيك . اغتره فارشة افقية الارتكان ، ريشها اسود الوسط ، اصهب الحatar
والاطراف . نقابه الى الصهبة الغبراء يحويه طرق داكن . عيناه كبيرتان ، مستديرتان . حدقة
عينيه برتقالية اللون ياقوتية الماجة . زوره ابيض . منشره احجن البهرة الحادة ، اطحل
اللون تعلوه مشحة فحميّة . زوره ابيض . ساقاه مسولتان ، لونهما الى الصهبة المنثثة بالاسود .
اصابعه كاسية . مخالفه سود .

الاثني اكبر قدرًا من الذكر وافخم ثوبًا منه واقلّ رقشة واصغر اغرة واكثر زقاء .
نظامها الحياني فردي لا جماعي . يختار الذكر اثناء عند حلول زمن التسافد في غضون
شهر آذار فيلازمها ويعاونها ويعهدّ معها رعاية الفراخ الى ان تستغني هذه عن عناية ابوها
ويكون ذلك في خلال شهر آب . عند ذلك تهجر الفراخ بعضها والذكر اثناء حتى اوائل اذار .
تألف الغابات والاحراج والاطلال ولا تقرب الاماكن الآهلة الا عند الحاجة الماسة
وضيق الرزق .

تسرح في الليل وتلتئم قوتها من الغروب الى الفجر في فصلي الربيع والصيف . اما في
فصلي الخريف والشتاء فانها تسرح من العصر الى فحمة الليل ومن الفجر العميق الى شروق
الشمس . تصيد جميع انواع الحشرات والدوبيات والقواضم والزواحف من الجندي الى



N.S. Turtur turtur.
Fr. Tourterelle commune.
Eng. Turtle-Dove.

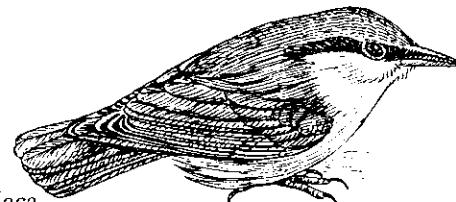
ترْغَلَة شَائِعَة، أُطْرَغَلَة شَائِعَة

طائر من الترغل وفصيلة الحماميات. يدعى في مصر «قمرى اروبي». موطنها يمتد من الهند الى الشرق الاوسط واروپة وافريقيا الشمالية حتى خط الاستواء. وهو آبد في بعض هذه البلاد وقاطع في البعض الآخر. يقيم في لبنان من الربيع الى الخريف ويقال انه من الاوابد. جسمه متوسط القد، طوله نحو ۲۸ سم. ووسطته نحو ۴۰ سم. ثوبه متراكب الالوان الموسّمة والمنمرة. رأسه حتى القفن واعلى العنق الى الرقبة الزرقاء يخالطها الصنابي. علاطا عنقه مجذعاً بالابيض والاسود. رداوه الى النبي الاصفر المواج. ظهره وعجزه الى الرقبة الصهباء يعلوها مواج ازرق. جناحه ذلك مستطيل. كلاه وباهره سود السيقان، صهب الحواشي. قوادمه الى النبي الداكن. ذنبه مستطيل القد اكعب اللون يطلقه حtar اسود ضيق الخط ثم حافة بيضاء لا قياسية العرض. زوره وصدره وايطلاه الى الحمرة الخمرية. بطيء وافقنه الى البياض الاغبر. طوق عينه عادم الريش، احمر اللون. حدقه عينه الى الحمرة الصفراء المواج. منقاده جالس الشكل، دقيق الجرم، اسود اللون. ساقه عرياطة. رسغه واصابعه الى الجوزة. مخالفه الى الرقبة السمراء.

الاثني اصغر قدماً من الذكر وتتحلى بذات الثوب الا انه ادكـن ماجـة واقل زـهـاء. وقلادة عنقها في علاطتها اصغر حـجمـاً. اما اليافع فادكـن ثـوـباً من البـالـعـ ورـأـسـهـ وـعـنـقـهـ وـظـهـرـهـ الى النبي العـابـقـ ، وـاطـرـافـ جـنـاحـهـ الىـ الحـنـطـيـ الـاـصـفـرـ.

يألف الهضاب والاحراج المبعثرة الاشجار وachsenها القرية من الحقول الزراعية والزروع. يعيش ذكراً واثني لا يفرقهما سوى الموت. طيرانه خفيف، يسير وسرع. ينتقل على الارض بخفقة ولياقة تفوق اناقة الحمامـةـ. قوته بزور وحروب التجـيلـاتـ والقرـنـيـاتـ البرـيةـ والـحنـطةـ. يدـنـنـ عـشـهـ فيـ الاـشـجـارـ وـالـشـجـيرـاتـ الـظـلـلـيـةـ. الـاثـنـيـ تـبـيـضـ وـتـحـضـنـ منـ مـرـتـينـ الىـ ثـلـاثـ مـرـاتـ فيـ الـعـامـ وـلـاـ تـحـضـنـ فـيـ كـلـ مـرـأـةـ اـكـثـرـ مـنـ بـيـضـتـينـ لـوـنـهـماـ الىـ الـبـيـاضـ العـاجـيـ. الـحـضـنـ يـسـتـمـرـ نـحـوـ ۱۵ـ يـوـمـاـ تـقـومـ بـهـ الـاثـنـيـ بـمـنـاوـةـ الذـكـرـ.

يعتبر من الطيور القليلة النفع والاذى ومن الطائد المرغوب فيها.



N.S. Sitta syriaca.
Fr. Sittelle syriaque. Eng. Syriac Sitta.

تُبُّس سِرْيَانِيٌّ، كَاسِرُ الْجُوزُ السِّرْيَانِيُّ

طائر من التبس الحوائم ، المتسلقات ، الرقيقات المناقير. يدعى كاسـرـ الجـوزـ وهوـ لاـ يـكسرـ الجـوزـ بـتـأـتاـ ولكنـهـ يـلتـقطـ الحـشـراتـ والـدـيدـانـ التيـ تـنـحـرـ ثـمارـ الجـوزـ. موطنـهـ الشـرقـ الـادـنىـ. اعطـانـهـ الـلـبـانـيـةـ تمـتدـ منـ الوـسـطـ الىـ الـجـرـودـ وـالـبـقـاعـ.

جسمـهـ ربـعـ القـاماـ ، مـسـتـضـخمـ الشـكـلـ ، يـطـلـعـ بـسـطـتـهـ نـحـوـ ۱۶ـ سـمـ . وـتـبـلـغـ بـسـطـتـهـ نـحـوـ ۱۸ـ سـمـ . رـأـسـهـ وـرـادـأـهـ وـعـجزـهـ وـذـبـبـهـ الىـ الرـبـدـةـ الزـرـقاءـ المـواـجـ . وـيـمـتدـ مـنـ كـلـ مـنـشـقـهـ خـطـ اـسـوـدـ يـعـبرـ العـيـنـ وـيـتـهـيـ عـنـدـ الـظـهـرـ. جـنـاحـهـ الىـ السـمـرـةـ الحـنـطـيـةـ وـهـماـ مـعـدـلـاـ الـقـدـ. اـطـولـ قـوـادـمـهـاـ الـثـلـاثـ الـأـوـلـىـ . اـبـاهـرـهـ بـيـضـ الـأـطـرافـ. مـحـسـرـاهـ وـزـوـرـهـ وـصـدـرـهـ وـالـقـسـمـ الـأـكـبـرـ مـنـ بـطـنـهـ الـيـاضـ النـاصـعـ . اـبـطـلـاهـ وـالـقـسـمـ الـأـخـيـرـ مـنـ بـطـنـهـ وـافـقـيـهـ الـصـهـبـةـ الـخـفـيـةـ . ذـبـبـهـ قـصـيرـ الـقـدـ، مـقـطـومـ الـطـرفـ. عـيـنـاهـ مـطـوـقـانـ باـطـارـ حـنـطـيـ . حـدـقـهـ عـيـنـهـ كـسـتـنـيـةـ الـلـوـنـ. مـنـقـادـهـ مـخـرـوـطـيـ الـشـكـلـ ، قـوـيـ الـبـيـنـةـ ، مـسـتـدـقـ الـطـرفـ الرـقـيقـ . رـسـغـهـ وـاصـابـعـهـ الىـ السـمـرـةـ الحـنـطـيـةـ . مـخـالـبـهـ صـغـيرـةـ غـلـيـظـةـ سـمـراءـ الـلـوـنـ .

الـاثـنـيـ اـصـغـرـ قـدـماـ مـنـ الـذـكـرـ وـتـحـلـيـ بـذـاتـ الثـوـبـ وـلـكـنـهـ اـبـهـتـ مـاجـةـ وـاخـفـ لـمـعـةـ . يـأـلـفـ الـهـضـابـ وـالـمـانـاطـقـ الـجـلـيلـةـ الـكـثـيـرـةـ الصـخـورـ . يـسـرـحـ مـنـ الشـرـقـ الـغـربـ . يـتـسـلـقـ الصـخـورـ وـجـذـوـعـ الـاـشـجـارـ صـعـودـاـ وـنـزـوـلـاـ بـيـنـ الرـشـاشـ وـبـذـاتـ الـطـرـيقـةـ . طـيرـانـهـ قـصـيرـ الشـوـطـ مـتـابـعـ التـمـوـجـاتـ وـالـتـعـارـيفـ . يـتـمـيـزـ بـالـحـذـرـ وـالـوـجـلـ وـبـسـرـعـةـ الـهـرـبـ وـالـاـخـفـاءـ .

يـدـنـنـ عـشـهـ فـيـ تـجـاـوـيفـ الـاـشـجـارـ فـيـ اوـقـابـ الصـخـورـ وـهـوـ يـشـيدـ بـالـقـشـ وـالـطـيـنـ الـلـزـبـ عـلـىـ غـرـارـ ماـ يـفـعـلـ الـخـطـافـ . وـيـطـئـهـ بـالـقـشـ النـاعـمـ وـالـزـغـبـ .

الـاثـنـيـ تـحـضـنـ خـلـالـ شـهـرـ اـيـارـ ، مـرـةـ وـاحـدةـ فـيـ الـعـامـ ، مـنـ ۶ـ الـىـ ۹ـ بـيـضـاتـ . بـيـضاـتـهاـ عـاجـيـ الـلـوـنـ يـلـعـوـ تـقـيـطـ اـحـمـرـ وـاسـوـدـ وـاـكـهـ بـيـكـثـرـ تـجـمـيـعـهـ عـنـدـ الـعـقـبـ . التـرـحـيمـ يـسـتـمـرـ مـنـ ۱۴ـ الـىـ ۱۵ـ يـوـمـاـ تـقـومـ بـهـ الـاثـنـيـ دـوـنـ الـذـكـرـ الـذـيـ يـؤـمـنـ لـهـ الـقـوـتـ وـالـطـمـانـيـةـ ثـمـ الـعـيـانـ بـالـصـفـارـ . قـوـتـهـ الـحـشـراتـ وـالـاسـارـعـ وـالـدـيدـانـ وـبـيـزـورـ الـنـباتـاتـ الـبـرـيـةـ وـالـزـرـاعـيـةـ .

يـعـتـبـرـ مـنـ الطـيـورـ النـافـعـةـ الـقـلـيلـةـ الـاـذـىـ .

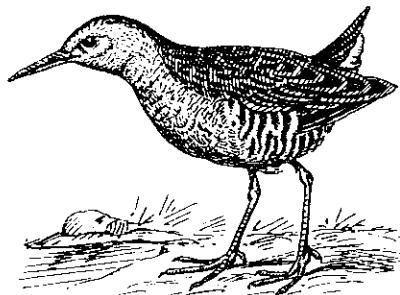


N.S. Turtur risorius.

Fr. Tourterelle à collier,
Streptopélie rieuse.

Eng. Barbary Dove.

ترْغَلَةٌ مُطَوَّقَةٌ ،
أُطْرَغَلَةٌ مُطَوَّقَةٌ



N.S. Rallus aquaticus.
Fr. Râle d'eau.
Eng. Brook Ouzel.

تِفْلُقُ الْمَاءِ

طائر من التفلق يتبع إلى فصيلة التقلقيات ورتبة طوال الساق. يدعى في مصر «مرعة الماء وعصافور كلب البحر». موطنها يمتد من أقصى آسيا الغربية إلى الشرق الأدنى وأروبة وأفريقية الشمالية والشمالية الغربية، يجب اصياعها في طلب الرزق والمصيف والمشتى. وهو من الضوارب التي تتمكن في لبنان بعض الوقت.

جسمه متوسط القد، طوله نحو ۲۷ سم. وبسطته نحو ۲۶ سم. ثوبه العلوي إلى الشقة الزيتية المشistica بالأسود. جانباً رأسه وعنقه وكامل زوره وصدره إلى الربدة الزرقاء المواج. ايطلاه إلى البياض المجنح بالأسود. بطنه وأفنيكه إلى الشقة الصنابية. حدقة عينه إلى الحمرة البرتقالية. منقاده جالس الشكل، مستطيل القد، لونه إلى الحمرة يعيق عند القاعدة ويبعد عند الطرف. جناحه مستعرض السقط، رحب الانفراج، اطول قوادمه الثالثة والرابعة. ذنبه مخروطي الشكل، صغير القد، مرتفع الارتكاز خاصة عند الذكر. ساقه نحيلة. رسنه وأصابعه معتدلة الطول لونها إلى الجوزة الباهة.

ثوبه الخريفي يتميز بدكانة الألوان وانخفاض المواج الأزرق الذي كان يعلو ربدة الزور والصدر، وباستبدال الأسود بالأشقح الأكدر في تجذيع الإيطلين.

الاثني اصغر قدماً من الذكر ولكنها تحمل بذات الثوب وكذلك اليافع.

يألف المستنقعات والرياحن الرطبة والأجام المختلفة. قوته الحشرات على اختلاف انواعها والديدان والرخويات وبعض بذور النباتات المائية وحبوب النجيليات. يسرح من الفجر إلى الشروق ومن الغروب إلى فحمة الليل وفي الليلي القمرة والوضيضة. وهو كثير الحذر والوجل وعندما يشعر بخطر يندس ويختفي في أقرب دغالة إليه أو بين النباتات المائية أو يغوص في الماء كما تفعل الشكبة وهو يجيد السباحة والغوص. طيرانه، في مضماريه، سيفيف قصير الشوط. أما عدوه على الأرض فالخرق أرق.

يدثن عشه بين القصب والغizar والاعشاب المستطيلة الكثيفة التجمع. عشه قدحي الشكل، معتدل الأنساع والعمق. يحوكه بالحشائش الدقيقة وبيطنه بعصف بعض النجيليات

طائر من الترغل وفصيلة الحماميات. يدعى في مصر «قمرى صيفي باهت». موطنها يمتد من الشرق الأقصى إلى الأدنى وأفريقية الشرقية والشرقية الشمالية. يجوب معظم مناطقها طلباً للمصيف والمشتى. وهو من الضوارب التي تقيم في لبنان من اواسط نيسان إلى أواخر ايار ومن اواسط ايلول إلى أواخر تشرين الأول.

جسمه ربع القامة، طوله نحو ۲۶ سم. وبسطته نحو ۳۸ سم. ثوبه متداخل الألوان يغلب فيه الأبيض. رأسه حنطي اللون، أصهب المواج. جناحه إلى المسمرة السوداء. زوره وصدره إلى الحمرة الخمرية الصفراء المواج. بطنه إلى البياض الأغبر. عنقه مطلق بقلادة هلالية الشكل، مجذعة ومنمثة بالأسود والإيض، تنتهي عند القفن. حدقة عينه ياقوتية زاهية. منقاده جالس الشكل، حنطي اللون، تعلوه مشحة سمراء قاتمة. ساقه عريطة رسنها وأصابعه إلى الجوزة الباهة. مخالفه قصيرة محاجنة طحاء اللون.

الاثني اصغر قدماً من الذكر ولكنها تحمل بذات الثوب وكذلك اليافع.

يألف البراري والآحراب المعثرة الأشجار. سربه لا يقتسم العدد الذي يراوح من اربعة ازواج إلى عشرين زوجاً. يعيش ذكراً واثني لا يفرقهما سوى الموت. اخلاقه أخلاق الترغلة الشائعة وطيرانه وانتقاله على الأرض كذلك. الفارق بين الاثنين هو الهديل لأن هديل المطوقة يشبه التقهقة.

قوته المواد النباتية المختلفة وخصوصاً بذور النجيليات وحبوبها.

يدثن عشه في الأشجار القليلة الارتفاع عن سطح الأرض. الاثني تحضن من مرتين إلى ثلاثة مرات في السنة. حضتها تتألف من بيتين ترخصهما بمناوبة الذكر نحو ۱۵ يوماً. والترغلة المطوقة كالترغلة الشائعة تألف حياة الاسر وتتكاثر في المداجن الخاصة وتهجينها مع الحمام والبيام يعطي إن غالاً عاقرة لا تتكاثر مع اصولها وفروعها.

يعتبر من الطيور القليلة النفع والاذى ومن الطرائد المرغوب فيها.



N.S. Cannabina linota,
Carduelis cannabina.

Fr. Linotte vulgaire, Linotte mélodieuse.
Eng. Common Linnet, Common Redpoll.

تفقيحي مبدول

نوع من التفقيحي وهو عصفور غَرِيد، جميل الالوان المتداخلة، من فصيلة الشرشوريات. موطنها بعض مناطق حوض البحر الایض المتوسط. اعطانه اللبناني تمتد من الساحل الى الجرد والبقاء.

جسمه صغير القدّ قريب الشبه بالدوري والحسون. طوله نحو 14 سم. وبسطته نحو 17 سم. منقاده اسمر اللون، مخروطي الشكل، مدبب الطرف الرقيق. عيناه صغيرتان كستنيتان. جناحه ذلك مستطيل. ذنبه مقعر فارق. رسغاه الى السمرة الحنطية المواج.

ثوبه يختلف باختلاف الشق والعمر وفصول السنة. فالذكر البالغ يكون في فصل الربيع احمر الجبهة ومقدم الرأس، اربد القفن والمحسر والعنق، كستني الرداء ولحاف الجناح. قوادمه ومناكبه وباباه سمر النصال، بيسن الحواشي. زوره ومقدم صدره وافنيكه الى الشهبة الغبراء المقوشة بالاسود. صدره الى الحمرة الارجوانية. بطنه الى البياض العاجي. وهو في فصل الخريف يستبدل الاحمر والارجوانى بالاصهب والاشهب.

الثوب الربيعي، عند الاثنى، لا حمرة فيه وهو الى الصهبة الملوشمة والمنمشة بالاسمر تعلوها ماجة بنية خفيفة تلحف العنق والرداء والظهر والعجز حتى الزمكان. اما الثوب الخريفي فلا فارق بينه وبين كساء الذكر.

يألف الهضاب والسهام والاحراج المبعثرة الاشجار والحدائق والجنان وحواشي الاراضي المزدرعة. يجوب البلاد في طلب المصيف والمشتى لانه يخشى انقطاع الرزق في الجروف اكثر مما يخشى البرد.

وهو كثير المرح، رشيق الحركة، سريع الانتقال، شديد الحذر، يعيش في القفص ويتميز باقداء شدو غيره ويستألف النغر والكتار وتصالبه معهما يتيح هجنا نشطة تفوق بتغريدتها شدو امها وايتها.

يسرح من الشروق الى الغروب وقد يخف انتقاله قرب الظهيرة في الايام الحارة الكثيرة الاشemas. قوته المزور البرية المختلفة وخصوصاً الكتان والخسن والنفل وبعض الهمام والحشرات.

البرية. الاثنى تضع من 6 الى 12 بيضة مستطيلة الشكل لونها الى البياض الاكثر تعلوه مشحة صفراء او خضراء ورقشة جڑوية او بنفسجية المواج يكتفى تجميعها عند العقب. الحضن يستمر نحو ثلاثة اسابيع تقوم به الاثنى دون الذكر الذي يؤمّن لها الغذاء. اما الفراخ وهي تتفق كاسية فانها تسرح وتسبح بعد نفخها بنحو 48 ساعة.

يعتبر من الطيور النافعة ولكنه من الطرائد المرغوب فيها.



N.S. *Carpodacus erythrinus*,
Erythrina erythrina.

Fr. Roselin cramoisi. Eng. Scarlet Grosbeak.

تنحى قرمزي

طائر من الننجي يتبع إلى فصيلة الشرشوريات ورتبة الجواثم مخروطيات المنافير. يدعى في مصر «عصفوري وردي» موطنه يمتد من الهند إلى الشرق الأوسط وآسيا الجنوبية والغربية. يعتبر من الضوارب التي تألف الاحراج اللبناني والأجاص ومجاري الماء منذ أوائل الربيع حتى أواخر الصيف ثم ترحل باتجاه الجنوب وحضور البحر الأحمر.

جسمه صغير القد. طوله نحو 14 سم. وبسطته نحو 20 سم. ثوبه إلى الحمرة القرمزية السفعاء المواجه، يقع في الرأس والرداء والظهر والذور والصدر وتعلو ماجات وتمشيات مختلفة في الجناح والذنب تراوح من الكلسة إلى الشبهة. جناحه متوسط الانفراج، ذلق الطرف. أطول قوادمه الثانية والثالثة والرابعة أما الأولى والخامسة فمتساوين. ذنبه معتمد الطول ، فارق الطرف. محسراه إلى الجؤوة. بطنه إلى الحمرة الصناعية تخف باقتربها من الأنفونك الأبيض. عيناه صغيرتان مكحلتان. حدقة عينيه عسلية اللون. منقاده مخروطي الشكل ، ضلبي التكوين ، أسمرا اللون . رسغاه واصابعه إلى السمرة. مخالبه صغيرة محجنة سمراء اللون.

الأنثى أصغر قدماً من الذكر وابهت ثوباً منه.

يألف الأجاص ومجاري الماء والحدائق والجناح والاحراج. سربه لا يتجاوز عشرة أزواج. يسرح من الشروب إلى الغروب ضمن حماه ويبيت الليل في مجائب مشتركة لا يهجرها إلا عند الرحيل.

قوته البرية المختلفة وبعض الحشرات الصغيرة القد والاساريع والدیدان.

يدثن عشه في الأشجار الظلية وachsenها الصفصاف والمغث. الأنثى تضع من 4 إلى 5 بيضات مرة واحدة في العام. يضيقها صغير القد سانجوني اللون يعلوه توسيع أخضر ورقشة سمراء تكثر عند العقب. الحصن يستمر نحو 12 يوماً تقوم به الأنثى دون الذكر الذي يؤمن لها الحماية والغذاء. يألف القفص ويقتبس التأديب ويردد الألحان بدون عناء.

يعتبر من الطيور النافعة التي تجدر المحافظة عليها.

يدثن عشه في الأدغال والأشجار المثدونة الداسية. الأنثى تحضن من 4 إلى 6 بيضات أهلية الشكل سانجوني اللون مرقوشة بالاحمر والاسمر. الحصن يستمر نحو 13 يوماً تقوم به الأنثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء والحماية. يعتبر من العصافير المتوسطة النفع لانه لا يعف عن البزور الزراعية عندما تسع له الفرصة.



N.S. Perdix rubra, Alectoris rufa.

Fr. Perdrix rouge. Eng. Red-legged Partridge.

حَجَلُ أَحْمَرٌ

طائر من الحجل وفصيلة الطيور الحمّاميات. موطنها الشرق الأوسط واروبيّة وأفريقيّة الشماليّة. اعطانه اللبنانيّة تمتدّ من الوسط إلى الجروف. جسمه معتدل القد مع درع القامة، طوله يراوح من 28 إلى 30 سم. ويسطّعه من 30 إلى 32 سم. ثوبه إلى الجوزة الربداء يعلوها موجات أصفر وتأثير جانبى. عنقه وزوره إلى البياض تعلقهما قلادة من الدر الأسود تنتهي عند طرف المحسر الأبيض حيث تلتقي بـ كحالة العين التي تمتد حتى المقاد. رداءه وظهره وعجزه ومنكاه وكلاه وباهره إلى الشقة الغباء السوّية. سقطه مستعرض الشكل يلحف أواسط الذنب. ذنه صغير القد مخروطي الشكل، مستعرّض الأفنيك، ضيق الطرف. صدره وبنطه إلى الصفار الحنطي البرتقالي الملوّح. ايطلاه إلى الربداء الزرقاء يعلوها توسيع زرديّ الشكل أحمر اللون، حنطيّ الإطار. جانباً صدره إلى الربداء الزرقاء الرصاصيّة يعلوها زرد مقوس الشكل، أحمر اللون، أبيض العتار الداخليّ، أسود الخارجّي. حاجب العين وجفانها إلى الحمرة الارجوانية. حدقة عينه إلى السود اللامع. منقاده ورسغاه واصابعه إلى الجوزة الصبهاء. مخالفه حادة الأطراف سوداء اللون.

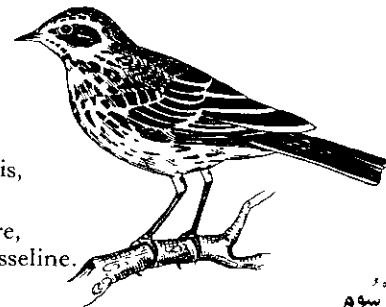
الاثنـى اصـغر قـدـاً مـنـ الـذـكـرـ وـاحـفـ لـمـعـ فيـ الثـوبـ وـاضـيقـ تـسـيـجـاـ فـيـ جـانـبـيـ الصـدـرـ وـفيـ الـأـيـطـلـيـنـ.

وهـذاـ النـوعـ مـنـ الـحـجـلـ يـتـعـرـضـ لـلـاحـسـابـ ايـ مـنـ زـوـالـ شـقـاجـ الـأـلـوـانـ الـمـخـلـفـةـ وـالـبـقـاءـ عـلـىـ الـأـيـضـ دـوـنـ سـوـاهـ. غـيرـ انـ هـذـاـ عـارـضـ لـاـ يـتـقـلـ بـالـوـرـاثـةـ.

يـأـلـفـ الـحـيـاةـ جـمـاعـيـةـ وـيـعـيشـ رـفـقاـ صـغـيـرـاـ لـاـ قـيـاسـيـةـ الـعـدـدـ الـذـيـ يـرـاـوحـ مـنـ خـمـسـةـ اوـ سـتـةـ اـزـوـاجـ إـلـىـ عـشـرـينـ زـوـجاـ.

مـرـائـهـ المـفـضـلـةـ الـتـيـ يـأـوـيـ إـلـيـهـ غالـبـاـ هـيـ الـهـضـابـ وـالـنـهـاـمـ وـالـأـوـدـيـةـ وـالـاعـقـةـ وـالـبـرـارـيـ الـكـثـيـرـ الـإـمـاتـ وـالـصـخـورـ وـادـغـالـ السـنـدـيـانـ الـأـزـعـبـ وـالـخـلـنجـ.

وـهـوـ حـادـ الـبـصـرـ، مـرـهـفـ السـمـعـ، شـدـيدـ الـبـيـقـةـ وـالـاحـتـرـاسـ يـتـمـيـزـ بـالـتـرـاقـةـ وـالـحـزمـ وـالـنـشـاطـ. يـعـدـوـ بـسـرـعـةـ لـاـ مـيـلـ لـهـاـ بـيـنـ الـصـخـورـ وـالـأـعـشـابـ. طـرـانـهـ مـعـتـدـلـ السـرـعـةـ وـالـخـفـفـةـ، مـتوـسـطـ



N.S. Agrodotoma campestris,
Anthus campestris.

Fr. Agrodrome champêtre,
Pipit rousseline, Rousseline.

Eng. Tawny Pipit.

جُشنة الحَقل ، طَرْسُوم

طـائـرـ مـنـ الـجـشـنـةـ وـفـصـيـلـةـ الـذـعـرـيـاتـ. يـدـعـىـ فـيـ مـصـرـ «ـأـبـوـ فـصـيـلـةـ الـحـصـراءـ». اـعـطـانـهـ حـقـولـ وـسـهـولـ وـفـيـافـيـ الـعـالـمـ الـقـدـيمـ يـجـوـبـهـ طـلـبـاـ لـلـرـزـقـ وـالـمـصـيفـ وـالـمـشـتـىـ. يـقـيمـ فـيـ لـبـانـ مـنـ 15ـ إـلـىـ 25ـ يـوـمـاـ عـنـدـ عـبـورـهـ فـيـ رـحـلـةـ الـخـرـيفـ وـنـحـوـ ثـمـانـيـةـ إـيـامـ عـنـدـ عـبـورـهـ فـيـ رـحـلـةـ الرـبـيعـ.

جـسـمـهـ صـغـيرـ الـقـدـ، رـشـيقـ الـقـوـامـ. طـولـهـ نـحـوـ 18ـ سـمـ. وـيـسـطـعـهـ مـنـ 18ـ إـلـىـ 24ـ سـمـ. ثـوبـهـ مـتـرـاكـبـ الـأـلـوـانـ. رـأـسـهـ وـرـدـاؤـهـ وـظـهـرـهـ إـلـىـ السـرـةـ الـرـيـتـيـةـ الـمـنـشـتـةـ بـالـقـرـنـيـ. جـنـاحـهـ عـشـارـيـ الـقـوـادـمـ، الـأـوـلـىـ مـنـهـ صـامـرـةـ وـاطـولـهاـ ثـالـثـةـ. جـنـاحـهـ مـسـتـطـيلـانـ، مـدـبـيـانـ، مـدـبـيـانـ، رـاتـاجـيـ الـرـيشـ الـأـسـمـرـ الـعـابـقـ. كـلاـهـ مـطـوـقـةـ بـالـأـيـضـ. عـنـقـهـ وـصـدـرـهـ إـلـىـ الـبـيـاضـ الـأـغـيـرـ الـمـوـشـمـ بـالـأـسـمـرـ. بـطـنـهـ إـلـىـ الـصـبـهـيـةـ الـرـمـلـيـةـ الـمـوـاجـ. ذـنـبـهـ مـسـتـطـيلـ الـقـدـ، مـقـعـرـ الـطـرفـ يـتـأـلـفـ مـنـ اـثـنـيـ عـشـرـ رـفـلـةـ حـوـاشـيـهـ الـوـحـشـيـةـ وـاـطـرافـهـ الـأـنـسـيـةـ إـلـىـ الـبـيـاضـ الـأـغـيـرـ. عـيـاهـ كـبـيرـتـانـ، مـسـتـدـيرـتـانـ، مـكـحـلـتـانـ بـالـأـسـدـ. حـدـقـةـ عـيـهـ بـيـتـةـ. مـنـقـارـهـ مـخـرـزيـ الـشـكـلـ، حـنـطـيـ الـلـوـنـ، اـسـمـرـ الـمـوـاجـ. رـسـغـاهـ وـاصـابـعـهـ إـلـىـ السـرـمـةـ الـحـنـطـيـةـ الـعـابـقـةـ. الشـقـانـ لـاـ يـخـلـفـانـ قـدـاـ وـثـوـبـاـ وـلـيـافـ يـتـحـلـ بـثـوبـ الـبـالـغـ.

يـأـلـفـ الـحـقـولـ الـمـزـدـرـعـ وـالـبـورـ وـالـسـهـولـ عـلـىـ السـوـاءـ. طـرـانـهـ سـفـيـفـ وـحـومـ وـهـوـ قـرـيبـ الشـبـهـ بـطـيـرانـ الـقـبـرـ. شـوـطـهـ قـصـيرـ الـمـدىـ مـتـابـعـ الـتـارـيـخـ. يـحـلـقـ وـيـحـومـ فـوـقـ مـوـقـعـ هـبـوـطـهـ ثـمـ يـنـدـفـعـ نـحـوـ الـمـكـانـ الـمـعـيـنـ مـطـبـقـ الـجـنـاحـينـ. يـعـدـوـ عـلـىـ الـأـرـضـ بـخـفـفـةـ وـرـشـاقـةـ وـلـاـ يـشـاهـدـ عـلـىـ الـأـشـجـارـ إـلـاـ نـادـرـاـ. يـقـظـهـ وـحـذـرـهـ يـجـعـلـهـ جـمـ الـوـجـلـ.

قـوـتهـ الـحـشـراتـ وـالـدـيـدانـ عـلـىـ اـخـتـلـافـ اـجـنـاسـهـماـ. يـلـقـطـ فـرـيـسـهـ الـمـجـنـحةـ عـلـىـ الـأـرـضـ وـقـلـمـاـ يـتـبعـهـ فـيـ الـجـوـ.

يـدـثـنـ عـشـهـ فـيـ اـفـحـوصـ يـحـثـنـهـ بـيـنـ الدـغـلـ وـالـأـعـشـابـ الـكـثـيـفـةـ. يـحـبـكـهـ بـالـقـشـ وـالـأـلـيـافـ وـالـحـشـيشـ النـاعـمـ وـيـطـهـ بـالـصـوفـ وـالـسـبـبـ وـالـزـغـبـ. الـأـثـنـىـ تـيـبـسـ، عـادـةـ، مـرـتـبـنـ فـيـ الـحـولـ وـقـطـعـ فـيـ كـلـ مـرـةـ مـنـ 4ـ إـلـىـ 5ـ يـيـضـاتـ. لـونـهـ إـلـىـ الـبـيـاضـ الـأـغـيـرـ تـلـعـوـهـ رـقـشـ حـنـطـيـةـ يـتـخلـلـهـ توـسـيـعـيـ بـفـسـجـيـ. الـحـضـنـ يـسـتـرـ مـنـ 14ـ إـلـىـ 15ـ يـوـمـاـ قـوـمـ بـهـ الـأـثـنـىـ دـوـنـ الـذـكـرـ الـذـيـ يـؤـمـنـ لـهـ الـغـذـاءـ وـيـتـعـهـدـ الـعـنـاءـ بـهـ وـبـالـصـغـارـ فـيـمـاـ بـعـدـ.

N.S. Perdix graeca,
Alectoris graeca saxatilis.

Fr. Perdrix grecque, Bartavelle.

Eng. Greater Red-legs.



حَجلُ رُوميٌّ،
شُنَّارٌ، يَقْوُبٌ

طائر من الحجل وفصيلة الطيور جيات. اعطانه تمتد من ايران الى سوريا ولبنان وتركية واليونان وطاليا وصقلية وبعض المناطق الفرنسية واسبانيا وافريقيا الشمالية.

جسمه ربع القامة كبير القد. طوله يراوح من ۳۲ الى ۳۵ سم. وسطته من ۳۴ الى ۳۸ سم. ثوبه العلوي الى الربدة الرصاصية يعلوها موج ازرق في الرأس والعجز ومواج احمر في الرداء والظهر. محسراه وعنقه ومقدم صدره الاعلى الى البياض المطرق بالاسود. ذنبه صغير القد، ارمد الصفحة العليا، اشيق السفل. صدره وبطنه الى الكهبة يعلوها موج اشعق يصفر عند البطن. ايطلاه مجذعان بالاشيق والاصفر والاسود. عيناه مطرقتان بالاحمر. حدقة عينيه خربوبية اللون. منقاده اسمر اللون. جؤوي المواجه، شارف الاذن الاعلى. رسغاه واصابعه الى الحمرة الفاتحة. مخالفه حادة الاطراف سوداء اللون.

الانثى اصغر قلياً من الذكر واحف لعنة في الثوب واقل بياضاً في العنق واصغر تجدعاً في الايطلين.

وهو عرضة للاحساب كالحجل الاحمر. يعيش رفواً متفاوتة العدد الذي يراوح من ستة ازواج الى ۱۲ زوجاً. ويقال ان الذكر لا يفترق عن ائمه طوال الحياة وان عدد الذكور يفوق عدد الاناث وان الذكور عندما لا تتوقف باقتناء الاناث تعيش جماعات صغيرة رفها يراوح من زوجين الى اربعة ازواج.

يألف الاماكن الرفيعة والاراضي المذحاة والهضاب الصخرية واكتافها ومنحدراتها واوديتها والاحراج الدغلة واصحها احراج السنديان. وهو نشيط ، نزق، حذر وشجاع. يعدو بسرعة ورشاقة على الارض النبسطة وبين الصخور والحجارة والاعشاب. طيرانه معندي السرعة والخففة. شوطه متوسط القاب يسير غالباً بموازاة الارض وعند الهبوط يحط بسرعة ولا يحوم ولا يصف. وهو حاد البصر شديد اليقظة والحدن والاحتراس حسن الادراك يميز بين الصيد والراعي. صوته قطقطة عالية مرتفعة النبرة المتالية ، مأنوسه الواقع يرددتها بعض المرات. صوت الانثى اضعف نبرة واقصر مدى.

الشوط ، عادم التحلق واللحوم ، سريع الهبوط العمودي الخط. صوته قطقطة عالية معندة النبرة والمدى ، مأنوسه الواقع ، يرددتها بعض المرات. صوت الانثى اضعف نبرة واقصر مدى.

يدثن عشه في الارض بين الادغال والاعشاب الكثيفة. عشه افحوص تحتفه الانثى بمؤازرة الذكر وتبطنه بالخشيش الناعم والصوف والسبب. الانثى تبيض من ۱۲ الى ۱۶ بيضة تحضنها وحدها نحو ۱۸ يوماً بينما الذكر يؤمن لها الغذاء والحماية. ببعضها صغير القد، اصحاب اللون يعلوه كلف بني لا قياسي الحجم والتجميع.

قوته نوامي الاعشاب والعمل وبعض اوراق النبات وخصائصها التنافس (السيزِيك) ونممار العرعر وغيرها من الشمار العنبية واهداف الشرين وجوب التجيليات والمحشرات المختلفة وخصوصها الجنادب والقبايط والعناكيب والنمل والمازن.

يألف الاسر ويتكاثر في المداجن شرط ان يؤمن له المجال الحيوي اللازم والسكنية والتراب وبعض الظل.



N.S. Milvus milvus,
Milvus ictinus.

Fr. Milan royal.

Eng. Red Kite, Glede.

حِدَّة حَمْرَاء، حِدَّة شَائِعَة، آصَى

طائر من الحداء وفصيلة الصقريات. موطنها معظم مناطق العالم القديم. يعتبر من اوابد الشرق الادنى ومن قواطع اروبة وافريقية. وهو قليل الوجود في لبنان لكنه من اوابد المشهورة. جسمه رشيق القوام ، كبير القد ، طوله نحو ٦٥ سم. ووسطته نحو ١٥٧ سم. ثوبه الى الربدة السفقاء يعلوها توشيم وتمشيق وحباك. رأسه و عنقه الى البياض الا ان غير تعلوه نمشة سمرة. عينيه كبيرة مطوقة بالاسود. حدقة عينه الى الصفار العابق الزاهي. منشره قصير القد ، قويٌ البنية ، اسمر اللون ، مسنن المخطم العلوي ، اصفر الرفد ، مدبت البهرة الذرية السوداء. سقطه كبير ، ذلق ، مستطيل. ذنبه مستطيل القد ، فارق الشكل ، لونه الى الشقحة العابقة المواج يعلوها تجذيع معترض اسمر. رسغه قصيرة كاسية في القسم الاعلى ، الذي لا يفوق الزام الواحد ، مرطأه في القسم الباقي وهي مع الاصابع حنطة اللون صفراء المواج. مخالبه ضعيفة متوسطة التحبجين ، سوداء اللون .

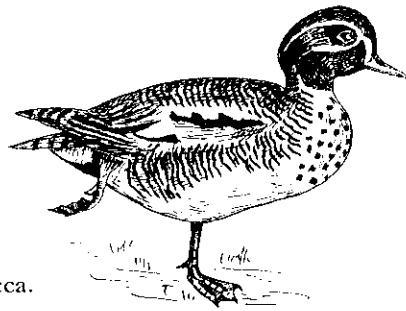
الانثى اكبر قدًا من الذكر وقد يبلغ طولها ٧٥ سم.

يألف الاحراج والحياة الجماعية ولا ينفرد الذكر مع اثناء الا في زعن السفاد والحضانة والتربية. وهو شرس الاخلاق ، ثقيل الحركة ، بطيء الطيران ولكنها يثابر عليه وقتاً طويلاً. يتميز بحدة البصر وكثرة الحذر وقوّة الذاكرة لانه يتبع عن الاماكن التي اصابها فيها ضرر سابق. قوته القواضم وصغر الطير والافاعي والضفادع والجراد والحيشات الكبيرة والدیدان. يدفن وكنه في الاشجار الباسقة اخضصها السنديان والمملول والشوح. اثناء تبييض من رفتيين الى ثلاث رفقات لونها الى البياض الاخضر المواج يعلوه تبقع اسمر داكن. الحصن يستمر نحو اربعة اسابيع تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء. يعتبر من الكواسر القليلة الضرر لان ما يقتنصه من الطيور النافعة لا يوازي ربع ما يقضى عليه من الحيوانات والحيشات المؤذية الضارة.

يدفن عشه في الأرض ويختفي بين الاعشاب او الأدغال او في ظل الصخور الشارفة. عشه افحوص يحتفظ الذكر بمعونة الانثى التي تبطنه بالخشيش الناعم والصوف والسبب. الانثى تبيض من ١٢ الى ١٨ بيضة صغيرة القد عاجية اللون يعلوها مواج اصفر وكلف اسمر لا قياسي الحجم والدكانة. الحصن يستمر نحو ١٨ يوماً تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء والحماية. والانثى والذكر يعتنيان سوية بتربية الصغار ورعايتها والعناية بها الى حين تمكنها اجتنحتها من الانتقال شوطاً بعيداً لا يقل عن ٢٠٠ متر. عند ذلك تنضم الارسة بكامل افرادها الى السرب القديم الذي ابتعدت عنه منذ زمن التسادف والحضن .

قوته لا يختلف عن قوت الحجل الاحمر ولكنه يفضل الحشرات على النبات في اي وقت كان.

يألف الاسر ويتكاثر في المداجن كالحجل الاحمر .



N.S. Anas crecca,
Querquedula crecca.
Fr. Sarcelle d'hiver, Sarcelle sarcelline. Eng. Teal.

جَدْفُ شَتَوِيٌّ،
شَرْشِيرٌ شَتَوِيٌّ



N.S. Milvus niger,
Milvus migrans.
Fr. Milan noir.
Eng. Black Kite.

حِدَّةُ سَوَادٍ

طاائر من الحدف يتبع إلى فصيلة البطيات ورتبة كثبيات القدم صفيحيات المناقير. يستوطن معظم مناطق أروبة وبعض مناطق الشمال من البلاد الآسيوية، ويقطع في الشتاء نحو الجنوب لكنه قلماً يعبر المناطق الاستوائية، ومنه اسراب تشتوى في بعض الاصقاع المصرية. يقيم في لبنان عند عبوره نحو القطر المصري من يوم الى يومين.

جسمه متوسط القد. طوله نحو ۳۲ سم. وبسطته نحو ۴۶ سم. رأسه وعنقه وزوره الى الصهبة الكستينية. يمتد من عينيه الى قفنه جدة خضراء يطوقها حatar اصفر باهت. عيناه صغيرتان، مستديرتان. حدقة عينه بنية. مقاده كبير القد، مفلطحة الشكل، اكعب اللون، تعلوه ماجة سبورة عابقة داكنة. رداءه وظوره وعجزره الى الربدة الداكنة المشقة والمذرة. لواحد الجناح بنية واطراف الكبri منها كستينية باهتة. جناحه الى الربدة السمراء يعلوها توشيم اخضر وتمشيق اسود ورقشة بيضاء. وهو كبير القد. مدبي الطرف. اطول قوادمه الاولى والثانية. وعلى اطراف خوافيه تبقيع اخضر عابق اسفع الماج. لواحد ذنبه بنية اللون. صدره الى البياض تعلوه مشحة جزئية خفيفة وتوشيم اسود. بطنه ابيض اللون تعلوه ماجة صفراء. ابطاله الى البياض الاطحل يعقب مع اقتراه من الابط. افنيكه اصفر زاهي يحوجه اطار ضيق اسود. ساقه ربداء اللون حجافية الصفحة الامامية. سردية الخلفية، اصابعه كاملة الحظاب. مخالفه صغرة مستغلاطة.

الاثنی اصغر قدماً من الذكر وثوبها يختلف عن ثوبه وهو يتميز باللون البنی الداكن بخالطه البنی الجزوی الذي يكتنف اطراف الريش. قوادم الجناح الوحشية ولواحده الخارجية الى الربدة الغبراء يعلوها تجدیع اخضر.

يألف الملاعق والاهوار وضفاف الانهر والبحيرات، يجيد العدو والسباحة والطيران. قوته الاسماك الصغيرة والبلاعط والديدان والرخويات والنباتات المائية والاعشاب البرية وبعض الحبوب.

طائر من الحدف وفصيلة المصقرات. موطنها الشرق الادنى والمناطق الاروبية الدافئة وشمال افريقيا. يعتبر من الضوارب التي تقيم في ربيع لبنان بعض الوقت.

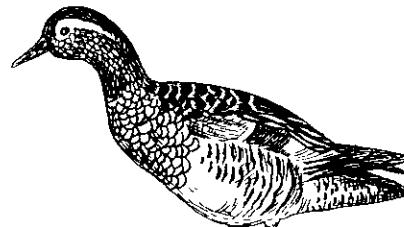
جسمه اصغر قدماً من الحدأة الحمراء واعق ثوباً منها وايهم توشيمًا وتمشيقًا. طوله نحو ۵۵ سم. وبسطته نحو ۱۳۰ سم. رأسه الى الربدة الباهنة يعلوها توشيم ابيض ويكتنف ساق كل ريشة خط عريض اسود. رداءه وظوره الى البنی الداكن. سقطه ذلق مستطيل، هوماش كلاء واياهه الى البنی الباهت، قوادمه سود. ذنبه مستطيل فارق، لونه الى البنی الداكن تعلوه خطوط سود متعترضة. افنيكه الى الحنطي الاحمر الماج. صدره وبطنه الى البنی العابق يعلوه ماج احمر. معظم ريش الرأس والصدر مدبي الطرف. عينه متوسطة القد. حدقة عينه عنایة اللون كستينية الماج. منشره ضعيف البنية والتسمين، اسود اللون، اصفر الرقد، ذرب البهرة. رسغه صفراء اللون، قصيرة القد، كاسية في الزام الاعلى، مرطاء في القسم الباقي. اصابعه متوسطة الحجم، صفراء اللون. مخالفه ضعيفة، متوسطة التتجين، عابقة المسمرة. ثوب الاثنی لا يختلف عن ثوب الذكر ولكنها تكبره قدماً اذ يبلغ طولها نحو ۶۰ سم.

يألف الجبال والسهول والشواطئ. اخلاقه شريرة لا تختلف عن اخلاق الحدأة الحمراء وهو مثلها تقيل الحركة، بطيء الطيران، قليل النحوة، حاد البصر وشديد الحذر.

قوته القواضم وصغير الطير والافاعي والصفادع والحيشات والاسماك التي يتزعها من مناقيد التوارس وغيرها من طيور البحر الضعيفة.

يدثن وكه في الاشجار الكبيرة العاتية. اثناء تبيض ثلاث رفقات. الحضن يستمر نحو اربعة اسابيع تقوم به الاثنی دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء.

يعتبر من الكواسر القليلة الضرر لأن ما يؤدبه من نفع يفوق الاذى الذي يلحقه ببعض العصافير والطير.



N.S. Anas querquedula, Querquedula circia.
Fr. Sarcelle commune, Sarcelle d'été.
Eng. Garganey.

**حَدْفٌ صَيفِيٌّ،
شُرْشِيرٌ صَيفِيٌّ، كَرْكَجٌ**

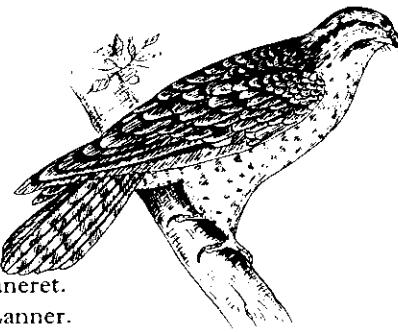
طائر من الحدف يتميّز إلى فصيلة البطيات ورتبة كثبيات القدم صفيحيات المناقير. يستوطن في الربيع والصيف المناطق القطبية الشمالية ويقطع في الشتاء إلى المناطق الاستوائية أخصّها المناطق الأفريقية. يقيم في لبنان من يومين إلى ستة أيام قبل أن يتبع رحلته إلى البلاد الاستوائية عبر القطر المصري.

جسمه متوسّط القدّ. طوله نحو ۳۸ سم. وبسطته نحو ۵۶ سم. ثوبه متراكب اللوان الراهية. رأسه من الجبهة إلى القفن اصهب اللون أسمراً المواج ويعلوه من جانبيه جدّة بيضاء تمتدّ من طرف الجبهة إلى مؤخر القفن. عيناه ضغيرتان مستديرتان. حدقة عينيه كستنية اللون. منقاده كبير القدّ، مفلطح الشكل، سبورى اللون، أسود المواج. محسراه وزوره وعنه إلى الحنطي الصنابي تعلوه رقشة دقيقة بيضاء. رداءه وظهره إلى البني المتفاوت المواج لأن نصال الريش أعمق من اطرافه وحواشيه. لواحد الجناح إلى الزرقة الرمادية الباهنة يتخلّلها تأذير أبيض. منكباً إلى الطحّلة يعلوها تجذيع أبيض وأسود وأزرق. خوافيه مجذعة بالإيض والأخضر. قوادمه بنيّة عابقة. صدره إلى البني الباهت يعلوه وشم دقيق مستطيل كستني اللون. بطنه إلى البياض الأغبر يعلوه في مؤخره وفي الأفنيك والعجز تجذيع معترض أسود. ذنبه صغير القدّ، مدّبب الطرف، بني اللون. ساقه واصابعه إلى الربدة الرصاصية. مخالفه إلى السمرة القاتمة. الانثى أصغر قدّاً من الذكر وقلّ تندوياً منه. ثوبها العلوى إلى البني الداكن يتخلّله توشيم باهت يعود إلى حثار اطراف الريش. رأسها كستني اللون من الجبهة إلى القفن. محسراها إلى الغرة المنشّطة بالبني. عيناه ضغيرتان مستديرتان مكحلتان. حدقة عينيها كستنية اللون. منقادها إلى الربدة الخضراء المواج. جناحها عادم التزوّق الأخضر ولواحده الكبّرى إلى البني تعلوه مشحة طحلاً خفيفة. ثوبها السفلي يتميّز ببياض التحرّر والزور وفيما عدا ذلك فهو شبيه بثوب الذكر البافع يتخلّل بثوب الانثى ويقلّ في التوشيم.

يألف المناقع والاهوار ومجاري الماء وضفاف الانهار والبحيرات. يudo بلباقة ويسبح برشاقة ويطير بسرعة ويحطّ على الأرض بخفة لا يعترضها حوم ويأخذ الجو كالسهم. وهو

يدشن عشه في المناقع بين الأعشاب الكثيفة الرفيعة. الانثى تضع نحو ۱۲ بيضة مستطلبة الشكل، ملساء الخشل، لونها إلى الخضار الرّبّعي الفاتح. الحضن يستمرّ نحو أربع ساعات تقوم به الانثى دون الذكر.

وهو من الطيور التي تدجن بسهولة فيما لو أخذ صغيراً وعاش مع البط الأهلي الذي يسافده ويتجوّل انغلاً خصبة.



N.S. Falco lanarius.

Fr. Faucon lanier, Laneret.

Eng. Lanner, Falcon Lanner.

حرّ، صقر حرّ

طائر من الصقور موطنها الشرق الادنى من البحر الابيض المتوسط الى الخليج العربي وحوض البحر الاحمر. يكثر في المناطق الحارة والمعتدلة الحرارة ويقل في غيرها. يعتبر من اوايد لبنان غير انه قليل الوجود.

جسمه اصغر من جسم الشرق. طوله نحو ٤٠ سم. وبسطته نحو ٩٤ سم. وهو اصفع الرأس، مكحل العين، ابيض المحسر، اسفع الظهر، انمر الريش، اغير البطن، عظيم التكفين. ثوبه العلوي الى الزرقة السبورية تعلوها ماجة بنية داكنة يتخللها ريش مخطط. رأسه ابيض المقدم، حنطي اللون والقفن. منكبا وسقطاه اعيق لونا من ظهره واقل سفعه ولعائنا. سقطه يكاد يلحف الذنب. قوادمه موشمة في نصالها الاسمية. ذئبه مجذع بخطوط معترضة عريضة. زوره وصدره وبطنه وابطاله الى البياض الاخير تعلوه مشحة بنفسجية باهته تتخللها رقشة سمراء ووشم لا قياسي الحجم يستطيل طارة ويensus اخرى. حدقة عينه كستنية اللون. منسره الى الزرقة البحرية القاتمة، زفده الى الصفار الباهت، بهرتة محجنة ذرية حادة. ساقه مرطاء. رسغه واصابعه الى الصفار الحنطي. مخالبه قوية، حادة، سوداء اللون.

الاثني لا تختلف عن الذكر الا بقدرها الذي يفوق الذكر كثيراً. اما اليافع فانه اكثر يباضاً من البالغ وادكن ثوباً وابهت ماجة ولعائنا.

يألف الجبال والهضاب والبراري. اخلاقه ومزاجه كاخلاق الصقر ومزاجه وربما كان اخف منه انتقالاً وارشقاً حركة.

قوته كل ما استطاع اليه سبيلاً من الطير لانه يقتنص صيده في الجو كما يفعل الصقر. يدثن وكنه في صدوع الصخور المتينة. انثاه تضع اربع رفقات تحضنها وحدها نحو اربعة اسابيع بينما الذكر يؤمّن لها الغذاء. رفتها حنطي اللون تعلوه رقشة سمراء خفيفة تتمرّك عند العقب.

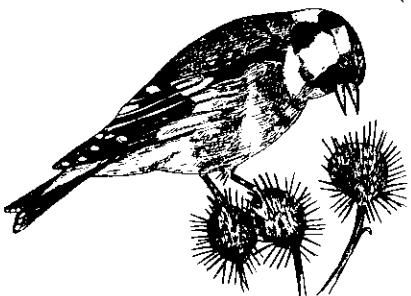
يعتبر من الكواسر المؤذية الضارة.

مرهف الحواس ، حاد البصر، جم الحذر لا يخدع اكثرا من مرة.

قوته الاسمك الصغيرة والبلاعيط والديدان والرخويات والبنات المائية والاعشاب البرية وبعض الحبوب.

يدثن عشه في المناق وعلى ضفاف الانهار والبحيرات بين الاعشاب الرفيعة الكثيفة القرية من الماء. الاشي تضع من ٧ الى ٩ بيضات مستطيلة الشكل، ملساء الخشن، لونها الى الصفار التبني. الحصن يستمر نحو ٢٣ يوماً تقوم به الاشي دون الذكر.

يعتبر من الطرائد المرغوب فيها وهو يدجن بسهولة فيما لو اخذ صغيراً وعاش برفقة البط الاهلي الذي يسافده ويتجوّل اغالاً خصبة.



حسُون، شُوكِي،
نَقارُ الشَّوك

N.S. *Fringilla carduelis*, *Carduelis carduelis*.
Fr. Chardonneret, Chardonneret élégant.
Eng. Gold-finch.

زمن السفاد والترخيم يستمرّ من اواسط نيسان الى اواخر ايار. يدثن عشه في الاشجار الشامخة الكثيفة الافان والورق. عشه قدحي الشكل، قليل العمق، جيد الحبك، يغلفه بالحزاز والشبا والطحلب وببطنه بالسبيب والصوف وقطن الصفصاف وعفرة الازهار الزغبية التركيب. الانثى تحضن وحدها نحو 5 بيضات من 13 الى 14 يوماً. يبيضها عاجي اللون يعلوه تمشيع اخضر وبعض النقط الجذووية يتخللها الازرق والاسمر. الذكر يؤمّن غذاء الانثى في زمن الحضن ويعتنى بالصغار ويقدم لها القوت برفقة الام.

وهو من العصافير التي تألف القفص وجاه الاسر ويمكن تنفيذه مع الكثار والنغر والكتدر والتيفيجي.

يعتبر من العصافير النافعة لانه لا يؤذى النباتات الزراعية وقد يقتضي على الكثير من الحشرات الصغيرة والمديدان في زمن الحضن وتغذية الجلاطيط.

عصافور غريد من فصيلة الشرشوريات يجيد الزفقة والتوقع ولا ينقطع عنهم إلا في زمن التحسير. موطنها شاسع الاطراف يشمل معظم البلاد الاسيوية والاروبيّة المعتمدة الحرارة وحوض البحر الايسيّ المتّوسط وافريقيّة الشماليّة. اعطانه اللبنانيّ تشمل الساحل والوسط والجروود والبقاء وهو يجوبيها سنويّا طلبا للرزق والمصيف والشتى.

جسمه صغير القد. طوله نحو 15 سم. وبسطته نحو 18 سم. ثوبه جميل الالوان الزاهية المترابكة. منقاره مخروطي الشكل، مستدق الطرف، ازرق اللون، اسود المواجه. عيناه مطوقان بالأسود. حدقة عينه كستنائية اللون. جبهته وذقنه الى الحمرة القرمزية. محسره وعنقه يمض. رأسه اسود اللون من القمة الى القفن. رداء ظهره الى الصهوة السمراء. زوره وصدره وبطنه الى البياض يعلوه من الميمنة والميسرة تشكيل اصحر يزيد وضوحاً مع ابعاده باتجاه الايطلين. جناحه الى السواد الخملي اللامع يعلوها تجذيع معرض متعرضاً اصفر وتبقّي طرفي ايض. وجناحه مستطيل القد بلطف اكثـر من نصف الذنب. ذنبه مقعر الطرف، اسود اللون ، تعلوه رقشة بيضاء مستديرة طرفة الارتكاز. رسناعه الى السمرة الداكنة. مخالبه دقيقة، مستطيلة، مجعدة، سمراء اللون.

الانثى تحمل ثوب الذكر لكنها لا تتحلى بمواجهة ولغته فالاحمر في جبهتها وذقنهما اقل اتساعاً وزهاء ما هو عليه عند الذكر والاسود في رأسها وجناحيها داكن المواجه، وصدرها وبطنهما اكثـر تشكيلـاً وصحرـة.

ثوب الحسون عرضة لبعض التغييرات الناجمة عن عوارض جسمورية ذاتية لا وراثية كالاحساب والاسداداف (Albinisme et Mélanisme).

يسرح في النهار. يألف البراري والاراضي المذححة والاراحـج المبعثرة الاشجار. طيرانه خفيف ورشيق وسريع غير انه قصير الشوط التماويق والتمايل الخطـ. ويتميز بالارتكاك والتردد عند الوقوع على النبات وغيره من مطلق الاشياء.

قوته بزور النباتات البريّة وخصّصها الشوك والضهاء والحرشف.



حنفة

N.S. Carine passerina, Glaucidium passerinum.
Fr. Chevêchette, Chevêchette naine, Chouette chevêchette.
Eng. Pygmy Owl.

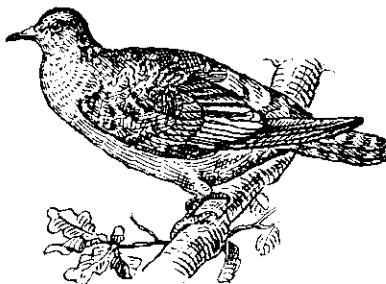
والحننة تدجن بسهولة ، خاصة اذا أخذت فتية ، ولا تفارق البيت الذي آوت اليه
والحديقة التي الفت اشجارها وتعودت ارتياها .
تعتبر من الكواسر النافعة لأن اذاها لا يبعدها بعض صغار العصافير .

طائر من الفداديات وفصيلة البوبيات . وهي اصغر انواع الفصيلة قدًا واكملاها شكلاً
وقالبًا . خلقها وطبعها تجعلها قريبة الشبه بالصدى . موطنها يشمل معظم البلاد المعتدلة
الحرارة من العالم القديم . تألف في لبنان احراج الصنوبر والتلوب واللزاب والعرعر والستديان .
تقضي الصيف في الجبال العالية وتقضي الشتاء في احراج السواحل واللodian ولا تقترب من
اماكن الآهلة الا مع صيق الشتاء وزمهريره .

الذكر اصغر قدًا من الانثى ، طوله نحو ١٨ سم . وبسطته نحو ٤٠ سم . طول الانثى
نحو ٢٠ سم . وبسطتها نحو ٤٥ سم . ثوب الذكر الى الطحالة الرمادية تعلوها رقشة بيضاء
يحيقها اطار اصفر تمتد من الجهة الى الرأس والرداء والظهر والجناح والعجز . يطنه الى
البياض الاغبر تعلوه رقشة مستطيلة الشكل ، حنطية اللون ، عابقة . تقابه الى الصهبة الحنطية
الغباء تعلوها نمشة دقيقة سمراء . منبره اصفر اللون . عيناه مستديرتان كبريتان . حدقة عينه
الى الصفرة الصناعية . ذنبه رباعي الخطوط البيض المترضة . ساقاه مسرولتان . اصابعه
كاسية . مخالبه فحمة اللون مستدقّة الاطراف المحدودة الحادة .
ثوب الانثى اعجم لوناً من ثوب الذكر واقلّ بياضاً منه .

تلتمس قوتها من العصر الى الدغوش ومن الفجر العميق الى الشروق . وهي نزقة الطياع ،
نشيطة ، خفيفة الحركة تتسلق الاغصان كالبيغاء . طيرانها متوسط الشوط متباين العيفة .
تصيد الفار والعكابر وجميع انواع الحشرات وبعض العصافير الصغيرة . ومن عاداتها
تخزين بعض ما تقتنه من الحشرات اخضها غمدات الجناح . مخازنها صدوع الاشجار
وتجاويفها .

تدثن عشها في ارفع تجاويف او صدوع الاشجار الصنوبرية . الانثى تبيض في اواخر
شهر نisan من ٣ الى ٥ رفقات تحضنها وحدتها نحو ٢٨ يوماً بينما الذكر يؤمن لها القوت . اما
رفتها فصغيرة القد ، كروية الشكل ، غباء اللون ، عادمة الرقشة ، تعلوها مشحة حنطية
لا نظامية الارتكاز .



N.S. *Columba livia*.

Fr. Colombe biset, Pigeon de roche.

Eng. Rock Dove.

قونه البزور والجبوب المختلفة وبعض الحشرات والقشريات والرخويات. يدشن عشه في صدوع الصخور الحرجية المنيعة. اناثه تحضن من مرتين إلى ثلاث مرات في العام. ولا تحضن في كل مرة أكثر من بيسنتين لونهما إلى البياض العاجي تعلوه مشحة خفيفة لا متساوية من الزرقة الباهتة. الحضن يستمر من ۱۵ إلى ۱۶ يوماً ت تقوم به الانثى بمناوبة الذكر. الجوارن ترك العش بعد النصف باربعة اسابيع. يعتبر من الطائفة المرغوب فيها المتوسطة الصنف.

نوع من الحمام البري يدعى في مصر «حمام جبلي». يقال انه رأس ذرية الحمام الداجن الذي تحدّر منه. ضربه المعروفة لا تقل عن سبعة أشهرها: الحيدوان العراقي (Col. liv. palastinae) والحيدون العربي او الفلسطيني (Col. liv. gaddi) والحيدون المصري (Col. liv. schimperi) والحيدون الداخلي او الباهت (Col. liv. dakhlae) مواطن هذه الضروب تمتد من الشرق الأوسط الى مناطق حوض البحر الابيض المتوسط كافة. فوارقها المميزة قليلة ترتكز بنوع خاص على زهاء الثوب او قاتمه وعلى انفعال الماجات وعلى عرض التجذيع الاسود.

يعتبر من ضوارب لبنان لانه يقيم في ربوعه بعض الايام في فصلي الربيع والخريف. جسمه متوسط القد. طوله نحو ۳۲ سم. وبسطته نحو ۴۵ سم. ثوبه بوجه عام الى الرمادي الرصاصي المواوح يعلوه توسيع ابيض واخضر وبنفسجي. رأسه الى الرمادي الازرق. قفنه ومحسراه وزوره الى الخضار الاسفع. رداءه متراكم الماجات التي تراوح من الارجوان الى البنفسجي. ظهره ولواحف جناحيه الى الربدة الطحلاء. قوادم الجناح وخوافيه مجذعة بالاسود. عجزه الى البياض الاغبر. ذنبه معتدل الطول ، مقطوم الطرف، يتكون من ۱۲ رفلة ، لونه الى الربدة الداكنة يزداد اسمرة مع اقترابه من الطرف. صدره وبطنه وايطلاه الى الغرة الرمادية يعلوها مواوح ازرق. عيناه كبريتان ، حدقة عينه الى الحمرة البرقالية. منقاده متوسط القد ، حنطي اللون يعلوه مواوح رصاصي. ساقه عريطة حمراء اللون. اصابعه الاربع معتدلة الطول نشيطة المخالف المتوسطة التجذجين.

الانثى اصغر قدماً من الذكر ولكنها تتحلى بذات الثوب واليافع كالبالغ. يألف البراري والفقاعي والاراضي المذحاة. يبيت في الكهوف والمعاوز وتحت الصخور الناثنة التي تؤمن له بعض الظل في النهار والحماية من الوضاء في الليل.

يعيشان ذكراً وانثى. سربه في تجواله ورحيله متوسط العدد يراوح من ۲۰ الى ۴۰ زوجاً. طيرانه خفيف الحركة يجاري الدلم في السرعة ويتنقل على الارض برشاقة ولباقة.



N.S. *Strix aluco*, *Syrnium aluco*.

Fr. *Hulotte chat-huant*, *Chouette hulotte*.

Eng. *Tawny Owl*.

يعتبر من الكواسر الروامس العظيمة النفع لانه يقتضي على الكثير من القواصم والرخافات وعلى جميع الحشرات الكبيرة والصغيرة. يقال ان الخجل الواحد يفترس في الليلة الواحدة أكثر من اثنتي عشرة فارة وقد يفترس ايضاً في الليلة الواحدة من ٨٥ الى ١٠٠ سرقه ودوده.

طائر كاسر رامس من الفداديات وفصيلة البوبيات. موطنها جميع البلاد المعتدلة الحرارة. يعتبر من اوابد لبنان النافعة. يألف الغابات والاحراج ويبتعد عن الاماكن الآهلة وهو كثير الرقاء لا ينقطع عنه من الغusc الى الفجر.

جسمه متوسط القد. طوله نحو ٤٠ سم. وبسطة سقطه نحو ٥٦ سم. رأسه غليظ الشكل. نقابه مستدير القرص. منشه قصير القد، منعطف الطرف، اسمر اللون. سقطه منفرج مستطيل يكاد يشرف على الذنب. ذنبه قصير الافنبيك مستدير الطرف. ساقاه قصيرتان قويتان مسرولتان. اصابعه كاسية. مخالفه مدببة الاطراف الحادة.

ثوبه يختلف باختلاف الشق والعمر. الذكر البالغ الذي اكمل ثلاط سنوات من عمره يتحلى برداء علوي قوامه الصهبة السمراء يعلوها تمشيع مستطيل قائم وتحزير مععرض عابر ورقشة يضاء وصنانية. بطنه ابيض اللون اصفر المواجه تعلوه رقشة مستطيلة كستنية تتخللها خطوط دقيقة معرضة صنانية. نقابه الى الصهبة الزرقاء المواجه تعلوها خطوط دائرة خططية اللون تنتهي بحatar مستعرض اسر. سقطاه وذنبه مجذعة بالاسمر والاصهب والبني. عيناه مستديرتان. حدقه عينه الى الشهبة الصنانية.

الاثني اجسم من الذكر ويسود ثوبها شقة سفقاء تجعل تحفتها بين اغصان الاشجار ايسر من تحفية الذكر.

بلتنس قوته في الليل ولا يعف عن حيوان يستطيع اقتناصه من الحشرة الى الحية وبنوع خاص الجرذ والفار والعكابر وهو قليل التزق بطيء الحركة. طيرانه سيفيف يكاد يلامس سطح الأرض او يعلوه بعض الاقدام.

زمن سفاده وترخيمه يراوح من اوائل نيسان الى اواخر ايار. يدفن عشه في صدوع الاشجار القديمة الباسقة او في و肯 غيره من الطير. الاثني تضع من ٣ الى ٦ رفقات اهليجية الشكل، خشنة الخشن، عاجية اللون تحضنها وحدها نحو اربعة اسابيع بينما الذكر يؤمن لها الغذاء.



N.S. Merops apiaster.

Fr. Guêpier commun, Guêpier vulgaire.

Eng. Common Bee-eater.

خُضَّار مَبْدُولٌ ،
وَرْوَار مَبْدُولٌ ، وَرْوَر مَبْدُولٌ

طائر من الخضار وفصيلة الخضاريات الجواثم ملتصقات الاصابع. موطنها فسيح الارجاء يشمل جميع البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة من العالم القديم. يعتبر من ضوارب لبنان لانه يقيم فيه من سبعة الى تسعه اسابيع في كل عام.

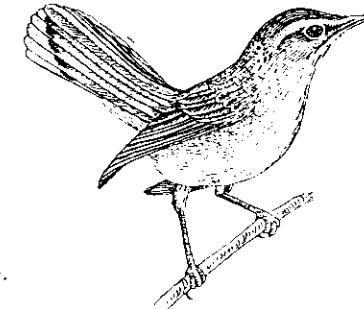
جسمه رشيق القوام. طوله نحو ۲۶ سم. وبسطته نحو ۳۲ سم. ثوبه الى السمرة الكستنائية يعلوها موج اخضر. جبهته الى البياض الاخضر الماجة. نحوه الى الصفار المذهب يحويق به اطار اسود. صدره وبطنه الى الزرقة الخضراء. جناحه الى الصهوة الخضراء الريتونة. كلاه وباهره كستنائية اللون. ذنبه الى الخضار البني. عينه كبيرة مكحلة. حدقه عينه قرميزية. منقاده اسود. ساقه واصابيعه بنية. محالبه كبيرة، مقوسة، حادة، سوداء اللون.

يتميّز برشاقة الجسم، وبراهء الانوان الجميلة المتراكبة، وباستطالة المقذد الغليظ القاعدة، المدبب الطرف المقوس، ويطول الجناح الذائق الطرف، وباستطالة الذبب الرئاتي الريش الذي يعلوه ويخرج عنه ريشستان فارقان، وبقصر الرسغ، وبالتحام الاصابع على الشكل التالي: الاصابع الخارجية ملتحمة بالوسطى حتى المفصل الثاني والوسطى ملتحمة بالداخلية حتى المفصل الاول.

الشقان لا يختلفان واليافع كالبالغ باستثناء زهاء الانوان.

يألف الحياة الجماعية ويعيش اسراً متفاوتة القدر يراوح عدد افرادها من ۲۰ الى ۶۰ قوته الحشرات على اختلاف انواعها واجتناسها وخصائصها الخشم والنحل والزنابير.

يدشن افخوصه في التراب بين الصخور الشامخة الشارفة. افخوصه نفق مستطيل قطره نحو ۷ سم. وطوله لا يقل عن ۱۰۰ سم. ولا يتتجاوز ۲۰۰ سم. ينتهي بحجرة اول تلتها حجرة ثانية على بعد ۲۵ او ۳۰ سم. الحجرة الاولى وهي المحضن يبلغ طولها ۲۸ سم. وعرضها ۱۸ سم. وارتفاعها ۱۲ سم. اما الحجرة الثانية وهي متساوية الطول والعرض الذي لا يقل عن ۲۶ سم. بينما ارتفاعها لا يفوق ۱۰ سم. فانها تستعمل كمستودع للنفايات وخصائصها اجنبة الحشرات.



N.S. Aedon.

Fr. Aédon, Agrobate.

Eng. Aedon.

خرقة

الخرقة ج خرق. طائر من الدخلل وفصيلة الدخلليات. اعطانه فسيحة الارجاء تمتدا من الشرق الاوسط الى اروبة الشرقية والجنوبية ثم الى افريقيبة الشمالية من الجزر الى المغرب. يقيم في الوسط والجروف اللبناني من الربيع الى الخريف.

جسمه صغير القد. طوله نحو ۱۷ سم. وبسطته نحو ۲۴ سم. ثوبه العلوى من الرأس الى الرداء والظهر، اطحل اللون صنابي الموج. جناحاه الى السمرة، رفالها مهدبة بالحنطي الاشقر. عجزه حنطي اللون تعلوه مسحة سمرة. ذنبه مستعرض الشكل، محدب الطرف، لونه الى الشترة الزاهية تحوىق به من جانبيه اربعة رفال مجدعة الاطراف بالاسود والبياض. عنقه وصدره وبطنه الى البياض الاغبر. عيناه مستديرتان معتدلتا القد. حدقة عينه عسلية اللون، سمرة الموج، منقاره الى الجؤة الباهة. رسغاه نشيطة. اصابعه قصيرة. محالبه نحيلة. ساقاه واصابعه الى الجؤة الحنطية الباهة.

الاثي اصغر قدماً من الذكر ولكنها تتحلى بذات الثوب.

يألف المواقع الرطبة والزوانيين والكرום والحدائق. طيرانه سيفيف الحركة، قصير الشوط، قليل الحجم والتحليق. تغريده مستحب الانعام لكنه دون العندليب والحسون حسناً.

يعيش باستثناء زمن السفاد بكل الفة مع غيره من عصافير القطاع والمنطقة. اما في زمن السفاد فلا ينفك عن منازله اترابه من الذكور ويعتلها عندما يقع اختيار الاثي عليه.

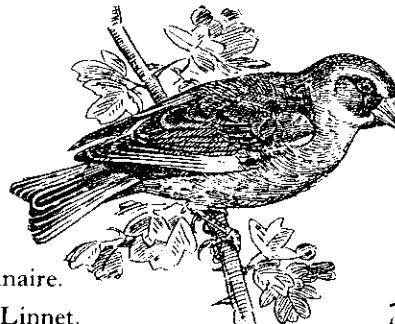
قوته الحشرات والديدان يقتنصها على الارض وعلى الاشجار. يتربس بفريسته جائماً على طرف غصن او فند وعندما يشاهدها يحط على الارض وينقض عليها كالسهم رافعاً ذيله كالطاووس.

يدشن عشه في الادغال وفي الشجيرات والاشجار الداسية القليلة الارتفاع. عشه قدحي الشكل يحبكه بالقش والاليف والارواق ويبطنه بالرغب والريش والصوف. الاثي تضع نحو ۵ بيضات لونها الى الربيبة البيضاء تعلوها رقطة سمرة تمرکز عند العقب. الحضن يستمر نحو ۱۳ يوماً تقوم به الاثي ببناؤه الذكر. يعتبر من العصافير الجميلة النفع.

N.S. Chloris chloris,
Fringilla chloris,
Ligurinus chloris.

Fr. Verdier, Verdier ordinaire.

Eng. Green Finch, Green Linnet.



خُضَّير، خُضَّيري

طائر من فصيلة الشرشوريات ورتبة الجواثم مخروطيات المناقير. موطنها آسية الوسطى والشرق الادنى وبعض الاقطار الاروبيه. اعطانه اللبناني تشمل جميع مناطق البلاد. جسمه صغير القد، طوله نحو 15 سم. ويسطته نحو 18 سم. ثوبه الصيفي ازهى من الشتوي. رأسه ورداؤه وظهره ومنكاه وعجزه الى الخضار الزيتوني الزيتي. زوره وصدره وبطنه الى الخضار الاصفر. جناحه الى الربدة، قوادمه صفر، اباهره سود. ذنبه متوسط القد، فارق الطرف، اصفر اللون يعلوه تمثیح اسود. عيناه مطوقتان مكحلتان. حدقة عينيه خرونوية اللون. منقاده مخروطي الشكل ، غليظ الجرم ، قصير القد ، حنطي اللون ، اسرم الماج. رسغاه واصباعه الى السمرة الحنطية. مخالفه الى الطحالة الخضراء الماج. الانثى اصغر قدماً من الذكر وثوبها الى الخضار الاشهب يعلوه توسيع اصفر. اما اليافع فهو ثوب الانثى تعلوه رقطة حنطية لا متساوية التخطيب.

يألف الغابات والحدائق والجنان وضفاف الانهار والاراضي المدرعة. قوته الحبوب والبذور. يرغب في القنبز وبزر الكتان والسلجم وبزر العنب والمحشرات المختلفة اخصها الفراش. وهو سريع الحركة يتقلل على الارض برشاقة ويطير بخفقة ويتوجل في الحدائق بلبابة. تغريده زفة عالية متقطعة النبرات لا ذوق فيها ولا تلحين.

يدثن عشه في الاشجار والجنبات الظلليلة. عشه رفيع الحافة ، جيد الحبك ، يحوكه بالقش والمحيش الناعم ويبطنه بالطحلب والصوف والسبب. اناثه تحضن من مرتين الى ثلاث مرات بالسنة ، المرة الاولى في اواسط نisan والثانية في اوائل حزيران والثالثة في اوائل آب وتضع في كل مرة من 4 الى 6 بيضات ترخمتها وتحتها من 13 الى 14 يوماً بينما الذكر يؤمن لها الغذاء.

يعتبر من العصافير المتوسطة النفع.

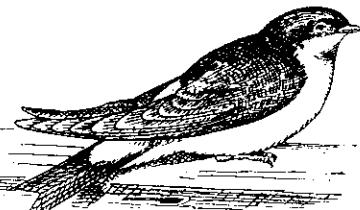
الانثى تبيض خلال شهر حزيران من 4 الى 5 بيضات تحضنها وتحتها نحو 3 اسابيع بينما الذكر يؤمن لها الغذاء.

يعتبر من الطيور المؤذية لانه يلتهم النحل بشرارة.

N.S. Hirundo urbica,
Chelidon urbica.

Fr. Hirondelle de fenêtre,
Hirondelle à cul blanc, Chélidon.

Eng. House Martin.



خُطَّافُ النَّوَافِذِ،
سُنُونُ الْبُيُوتِ، حُجَّيجَةٌ

طائر من الخطاف موطنها يمتد من الشرق الاقصى الى الاوسط فاروبه ومن افريقيه الشرقية والجنوبية الى الشمالية والغربية. يقيم في لبنان من اوائل ايار الى مطلع تشرين الاول. جسمه صغير القد طوله نحو 14 سم. وبوسطته نحو 22 سم. منقاره صغير ، قصير ، مستقيم ، مدبيب . جناحه ذلك مستطيل ، يكاد يلحف كامل الذنب وهو عشاري القوام اطولها الثانية واضمرها الاولى. ذنبه معتدل الطول مقعر الطرف يتتألف من اثنى عشرة رفلة. رسغاه قصيرتان نحيلتان كاسيتان. اصابعه لا متساوية الطول ضيقة التفاصير لا تخلو من الزغب والريش الوبر.

ثوبه متراكب الالوان. رأسه ورداءه وظهره وجناحاه الى السواد اللامع الازرق المواج. قوادم جناحه والقسم الاخير من ذنبه الى السمرة الكستنائية السوداء المواج. نحره وصدره وبطنه وايطلاه وفنيكه بیض . عيناه صغيرتان مستديرتان. حدقة عينه سوداء اللون. منقاره الى السواد الازرق. رسغاه واصابعه حنطيئة اللون كاسية. مخالفه صغيرة دقيقة سمراء اللون. يألف الاماكن الاهله ويسرح طوال النهار. قوته الذباب والبعوض ومختلف الهوام والحيثارات الصغيرة ما عدا الخشرم وجميع اصحاب الحمة. يتميز بطيرانه السريع الخطاف وبقنصه وشربه واغتساله وهو طائر.

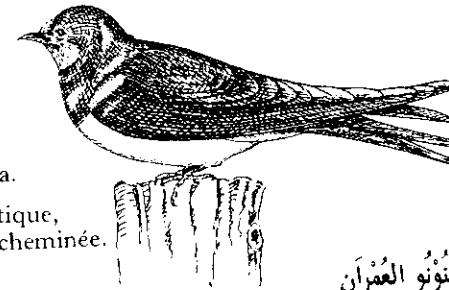
يشيد عشه بالتراب النرج مع بعض القش والصوف. الاشي تحضن مرتبن في العام وتضع في كل مرة من 4 الى 6 بيضات لونها الى البياض التبني يعلوه تنقيط اسمر. الحضن يستمر نحو 13 يوماً تقوم به الاشي دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء.

يعتبر من الطيور الجزيلة النفع التي لا تطالها اسعة الناس.

N.S. Hirundo rustica.

Fr. Hirondelle rustique,
Hirondelle de cheminée.

Eng. Swallow.



خُطَّافُ الدَّاهِنِ ،
خُطَّافُ مَيْدُولُ ، سُنُونُ الْعُمَرَانِ

نوع من الخطاف وهو طائر من فصيلة الخطافيات. موطنها شاسع الاطراف يمتد من الهند الى الشرق الاوسط واروبه ومن افريقيه الشرقية والجنوبية الى الشمالية والغربية. يحوب بعض اصقاعها طلباً للمصيف والمشتى . يقيم في لبنان من اوائل ايار الى اواخر ايلول.

جسمه صغير القد. طوله نحو 19 سم. وبوسطته نحو 30 سم. منقاره صغير ، قصير ، مستقيم ، مدبيب . جناحه ذلك مستطيل ، يلحف القسم الاكبر من الذنب. ذنبه مستطيل الشكل ، فارق الطرف ، واسع البين. رسغاه قصيرتان نحيلتان. اصابعه لا متساوية الطول ، عارية التفاصير الضيقه . مخالفه صغيرة نحيلة سمراء اللون.

ثوبه متراكب الالوان. رأسه وظهره وجناحاه الى السواد الازرق الاسفع المواج . ججهه ونحره الى السمرة الكستنائية الحمراء المواج. عنقه مستعرض القلادة السوداء. صدره وبطنه وايطلاه وفنيكه الى الشحنة الصفراء الباهة. ذنبه اسود الصفحة العليا ، اغبر السفل المنشطة بالایض . عيناه صغيرتان مستديرتان. حدقة عينه كستنائية اللون. منقاره الى السواد الازرق. رسغاه واصابعه الى السمرة الحنطية العابقة.

يألف الاماكن الاهله. يسرح طوال النهار. قوته الذباب والبعوض ومختلف الهوام والحيثارات الصغيرة باستثناء ذوات الحمة كالنحل والزنابير.

يتميز بطيرانه السريع الخطاف وبقنصه وشربه واغتساله وسائل اعماله التي يقوم بها وهو طائر.

يشيد عشه بالتراب النرج الممزوج بالقش. الاشي تحضن مرتبن في العام وتوضع في كل مرة من 4 الى 5 بيضات لونها الى البياض الوردي نعلوه نقط سمر يكثر تجمعيها عند العقب. الحضن يستمر نحو 13 يوماً تقوم به الاشي دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء.

يعتبر من الطيور الجزيلة النفع التي لا تمتد اليها يد مفترض.



N.S. *Monticola saxatilis*,
Petrocincla saxatilis.

Fr. Merle de roche,
Pétrocincle de roche.

Eng. Ring Ouzel.

دُجَّ الصُّخُورُ، سَكَّة

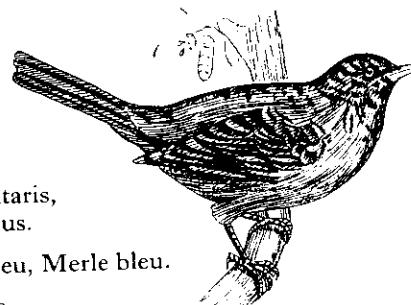
طائر من الدجّ وفصيلة الشحروريات. موطنها يمتد من اواسط البلاد الاسيوية الى الشرق الادنى واروپة الجنوبية والوسطى والغربية وافريقيبة الشمالية من الجزائر الى مراكش وهو من اوابد لبنان يحجب اصقاعه كل عام طلباً للخصب والمشتري.

جسمه رشيق القوام ، يطول نحو ٢٢ سم . وبسطته نحو ٢٨ سم . ثوبه يختلف باختلاف الشق . رأسه متوسط القد . عيناه كثيرتان مستديرتان مكحلتان . حدقة عينه كستينة اللون . منقاده قويّة البنية مدبيّ الطرف ، اسود اللون ، جناحه متوسط القد ، ذلق الطرف اطول قوادمه الثالثة . ذنبه معتدل الطول . ساقه دقيقة متوسطة الطول تمكّنه من سرعة الانتقال على الارض . رسمه الى السمرة الحنطية العابقة . اصابعه قوية مجهرة بمخالب حادة سمراء اللون . ثوب الذكر متباين الالوان المترابطة الجميلة . رأسه وعنقه ورداؤه وزوره الى الزرقة الطحلاء . ظهره اسود اللون تعلوه رقشة بيضاء . جناحاه الى البنّي الداكن باستثناء حافات الريش واطرافها التي تبدو باهتة يعلوها مواج اربد . عجزه ابيض اللون . ذنبه الى الشقحة العابقة ما عدا الزوج الاوسط من الرفال الذي يبدو كستيني اللون زيتى المواج . صدره وبطنه وفنيكه الى الشقحة الصنانية .

ثوب الانثى اقل تزويقاً من ثوب الذكر وخفّ زهاءً منه. صفحتها العليا الى البني الكامد تعلوه رقشة طحلاء ونمثة سوداء. صفحتها السفلی الى الشقحة الصنایة. عنقها وزورها الى البياض.

يألف الجبال والهضاب والتهام الجرداء الكثيرة الصخور ، المبعثرة الشجيرات والجنبات .
وهو نزق الطبع ، شديد النشط والفطنة والحدنر ، كثير الحركة والمرح . يتنقل على الارض
برشاشة ويعتبر بخفقة ويسرع في طيرانه المتقطم الشوط .

يحسن التغريد ويقبل التهذيب ويقلد الاصوات والانغام بسهولة لا نظير لها .
يجترب مصاحبة غيره من الطير ولا يتزدد الذكر الى الانثى ولا يعيش برفقتها الا في زمن
السفاد والترحيم والعناء بالفاراخ .



N.S. Monticola solitaris,
Turdus cyaneus.

Fr. Pétrocinclus bleu, Merle bleu.

Eng. Blue Fieldfare.

دُجَّ أَزْرَقُ، سَكَلَةُ زَرْقَاءٍ

طائر من الدجَّ وفصيلة الشحوريات. اعطانه فسيحة الار جاء تشمل بلاد حوض البحر
الايبس المتوسط وحوض البحر الاحمر والقسم الاكبر من افريقيا الشرقية يجوبيها طلباً للرزق
والصيف والشتى. يقيم في لبنان بعض الوقت في اثناء قطاعه ورجاعه.

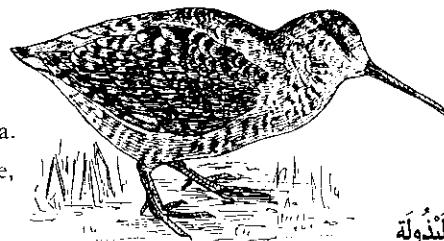
جسمه ربع القامة ، يطول نحو ٢٥ سم . وبسطته نحو ٣٠ سم . ثوبه يختلف باختلاف الشق يتميز بمنقاده الصليع المدبب الطرف ويساقه الدقيقة المتوسطة الطول التي تمكّنه من سرعة الانتقال على الأرض . عيناه كبيرة مستديرتان . حدقة عينه بيضاء اللون . منقاده الى السمرة السوداء . رسغاه الى السمرة الرصاصية . اصابعه قوية مجهزة بمخالب حادة ربداء اللون . ثديان ، الذكر ١١ الثديان ، الإناث ١٣-١٤ ثدياً .

لوب ادبر اي الرزقة الجميلة تعلوها ماجات مختلفة تراوح من الربدة الى المسمرة السفيعاء. جناحاه الى السواد الفحمي اللامع تعلوه ماجة زرقاء خفيفة. اطول قواطمه الثالثة واطراف قواطمه ابهت لوناً من سائر ريش الجناج. زوره واعلى صدره الى الزرقة الطحلاء المواج. اسفل صدره وبطنه الى الرزقة البنية المواج. ذئبه الى السماد الفحمي. الامام.

ثوب الايثى الى الطحلاة السبورية يعلوها مواجه بنى يعقب في الرأس والرداء والظهر والجناح والصدر وبيهت في الزور والبطن والافنث.

يألف الاراضي المذحاة الكثيرة الصخور وقلما يشاهد جائماً على غصن شجرة . وهو شديد الحر، نزق الطبع ، كثير الحركة والمرح ، يحسن التغريد ويقبل التهذيب واقتباس الانقام . يجتذب مصاحبة غيره من الطير ولا يتزدّد الذكر الى الاثنى التي يعيش برفقتها الا في زمن السفاد والتزخم والعنابة بالفاخر

قوته الحشرات والهوماً ومعظم الشمار العنية البرية وبعض ثمار الفاكهة. يدشن عشه في صدوع الصخور. عشه قدحي الشكل جيد الحنك يغلفه بالطحلب ويحيطه بالحشيش الناعم والسيب والصوف. الاشتى تضع في اوائل شهر ايار من ٤ الى ٦ بيضات لونها الى الزرقة الخضراء المنمشة بالشيبة والشقحة. الحضن يستمر نحو ١٥ يوماً تقوم به الاشتى بمناوبة الذكر. يعتبر من العصافير المتوسطة النعم.



N.S. Scolopax rusticola.

Fr. Bécasse commune,
Bécasse des bois.

Eng. Woodcock

دجاجة الأرض المبدولة

طائر من دجاج الأرض. يدعى في مصر «ديك الغابة وحمار الحجل». موطنها يمتد من جنوب الصين الى بورمه والهند والشرق الاوسط والادنى واروّبة وافريقيا الشرقية والشمالية. وهي من الضوارب التي تُقْدَى الى لبنان في اوائل الخريف ويستمر ورود اسراها في طريق مشاهدا نحو عشرة اسابيع.

جسمها كبير القد. طولها نحو ۳۷ سم. ووسطتها نحو ۴۲ سم. ثوبها الى الصهبة الطحلاء تعلوها رقشة بيضاء وتوشم اسود. ثوبها هذا يمتنن البيئة التي تعيش فيها لذلك يختلف من بلاد الى بلاد. رأسها مضع بخطوط معترضة سوداء اللون يخف اسودادها وتلاشى مع الاقراب من القفن. جناحها كبير القد، ذلق الطرف، اطول قوادمه الاولى والثانية. ذنبها صغير اقطم، يتتألف من ۱۲ رفلة، سطحه العلوي اسود اللون اطحل المواجه، سطحه السفلي الى البياض اللوني. زورها وصدرها وبطنها وايطلاها وافنيكها الى البياض الاخير تعلوه ماجة صفراء وخطوط متتابعة من الوشم الاسود. عينها كبيرة جاحدتان. حدقة عينها كستنائية اللون. منقادها الى الجوزة الباهنة وهو بالغ الطول يحمل اخدوداً وسطياً واحداً. رساغها قصيرتان وهما مع اصابعها الى الحمرة الرمادية يعلوها مواجه اصفر.

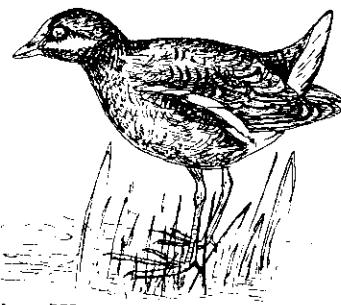
الانثى اصغر قدماً من الذكر ولكنها اطول منقاداً وتحلّى بذات الثوب ما عدا الذنب الذي تبهر الوانه وتخفف ماجاته.

تألف الاماكن الرطبة واخصها الغابات التي تسمح لها بالاختفاء عند الحاجة. وهي جمة الوجل، شديدة الحذر والخوف، مرهفة الحواس والغرائز التي تمكّنها من التغیر بالصياديـن. طيرانها معتدل السرعة والشوـط يـكثر فيـه التـعرـيج والتـصـعيد والتـخـفـاض. عدوها على الارض متـوسطـ الخـفـة لا مـسـتـقـيمـ الخطـ.

قوتها الحشرات ويرقاتها واسارتها والميدان والرخويات وبعض نباتي الاعشاب الطوعية والشمار البرية.

قوتها الحشرات والهوام والميدان والحلزون والشماميل والمصعب والكباث وبعض الشمار الجوية.

يدثن عشه في صدوع الصخور وفي المواقع المنيعة الصعبة المنازل. عشه قدحي الشكل. جيد الحبك. يغلقه بالخشيش والطحلب ويبيطنه بالسيب والصوف والقش الناعم. الانثى تصفع في اوائل شهر ايار من ۴ الى ۶ بيضات لونها الى البياض الاخضر المواجه. الحضن يستمر نحو ۱۵ يوماً تقوم به الانثى بمناوبة الذكر. يعتبر من العصافير المتوسطة النفع.



N.S. Gallinula chloropus.

Fr. Gallinule commun,
Poule d'eau ordinaire.

Eng. Common Moorhen, Vulgar Water Hen.

دجاجة الماء البذوّلة

نوع من دجاج الماء وفصيلة التفليقات. موطنها فسيح الارجاء. تعتبر من اوابد المناطق الحارة ومن قواطع المناطق الاستوائية والمعتدلة. تقيم في لبنان في اثناء رحلتها الربيعية والخريفية نحو خمسة اسابيع.

جسمها ربع القامة، متوسط القد. طولها نحو ٣٥ سم. وبسطتها نحو ٣٨ سم. تتميز باعتدال الرأس والمنقاد اللذين يتساوليان بالطول. جبهتها حمراء اللون مدرعة بزائدة قرنية تصل بقاعدة المنقاد العليا. منقادها قوي البنية، احمر اللون، اصفر الطرف. عيناهما مستديرتان صغيرتان. حدقة عينها ياقوتية اللون. جناحها معتدل القد، ذلك الطرف. قوادها عريضة. ذنبها مخروطي الشكل، قصير القد، مرتفع الارتفاع. رسغها حجفيتا الصفة الامامية، سردبتا الصفحة الخلفية. اصابعها كبيرة مفلطحة عادمة الخطاب مخالبها قوية مستغلظة.

ثوبها الى السمرة المتراكبة الالوان. رأسها وعنقها وصدرها الى السمرة السبورية الزرقاء الموج. رذاؤها وظهرها وعجزها الى السمرة الزيتية الخضراء الموج. لواحف الجناح والذنب الى الخضار السبورى. قوادم الجناح بنية اللون. بطنهما الى الربدة تعلوها لطعة بيضاء مشوبة. ايطلاها وافنيكها بيض. ساقها فوق مفصل القصبة مطوقه بشرط مستعرض برقاقي اللون. رسغها واصابعها الى الخضار الزيتى.

الاثنی اصغر قدماً من الذكر ولكنها تحمل بذات الثوب.

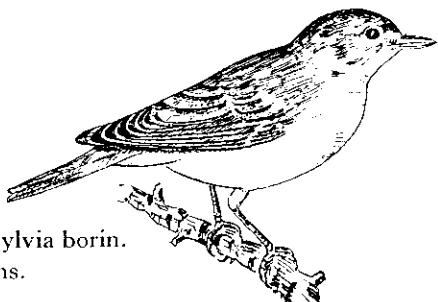
تألف الغياض والمناقع الظللية وضفاف الانهر والبحيرات حيث يوجد الاسل وتكثر المقاصب والنباتات الرفيعة. وهي اقدر وارشق على السباحة والغوص منها على العدو. طيرانها قصير الشوط ، ثقيل ومتراوح.

تتعيّز بالغيرة والجرأة والاقدام وحب العزلة باستثناء زمن السفاد والحضرن والعناية بالفراخ. قوتها الحشرات المختلفة والديدان والبلاعيط .

مسرّحها يستمر من الفجر الى الشروق ومن الغروب الى فحمة الليل وطوال الليلي القمرة الوضيّة.

تدثر افحوصها بين الوسج والنباتات الشائكة وتبطن بالحشيش الناعم. الاثنی تحضن مرة واحدة في العام من ٤ الى ٦ بيضات يرميّة الشكل لونها الى الحنطي الاصفر الموج تعلوه رقشة متباعدة الالوان فيها الاحمر والاطحل والاصلق والبني. الترخيم يستمر نحو ٣ اسابيع تقوم به الاثنی دون الذكر الذي يؤمّن لها الغذاء

تعتبر من الطيور النافعة ولكنها من الطرائد الجيدة الصنف المرغوب فيها.



N.S. *Sylvia hortensis*, *Sylvia borin*.

Fr. Fauvette des jardins.

Eng. Garden Warbler.

دُخْلَةُ الْبَسَاتِينِ

طائر من الدخلال وفصيلة الدخلاليات. تدعى في مصر «زريقة البساتين». مصيفها يمتدّ من آسية الغربية إلى الشرق الأوسط واروبيّة. مشاتها يمتدّ من إفريقيّة الشماليّة إلى الشرقيّة والجنوبيّة. وهي من الضوارب التي تقسم في لبنان نحو خمسة أشهر.

جسمها صغير القدّ. طولها نحو 12 سم. وبسطتها نحو 16 سم. مقارها صغير الجرم مدبب الطرف. جناحها معتدل الانفراج والطول. اطول قوادمه الثالثة والرابعة. ذنبها مخدوش الطرف اميل إلى الاعتدال من الطول يتالف من اثنى عشرة رفلة.

ثوبها متوسط الرهاء واللمعة. رأسها ومحسراها ورداؤها وظهرها إلى الربدة الزيتية العابقة تعلوها مسحة صفراء في العجز. علاطا عنقها إلى الربدة الباهة. جناحها وذنبها اعبق لوناً من رأسها وقوادها. وطرف ذنبها اشد سمرة من المناكب والأباهر. زورها وصدرها وبطنها وافنيكها إلى الربدة البيضاء الواوج تصفر بعض الشيء في الصدر وفي الإيطلين. عيناها صغيرتان مستديرتان. حدقة عينها بيته اللون. مقارها حنطيّ اسرّ الواوج. رسغها واصابعها إلى الزرقة الرصاصيّة.

الاثني كالذكر قدماً وثوابياً.

تسرح طوال النهار. طيرانها خفيف الحركة قصير الشوط. مرتعها الأشجار والأدغال لكنها تبعد عن الأماكن الآهلة.

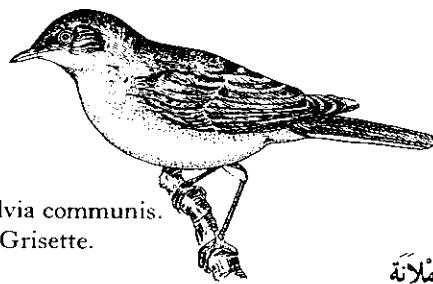
قوتها الحشرات والهوام وبعض الثمار الناضجة أخصّها التين.

تدنّعشها في الأشجار الفناء. الاثني تبيض مرّة واحدة خلال شهر حزيران من ٥ إلى ٦ بيضات لونها إلى البياض الحنطيّ المشحة. الحضن يستمر من ١٢ إلى ١٣ يوماً تقوم به الاثني بمناوبة الذكر.

تعتبر من العصافير الضوارب المتوسطة النفع.

تدنّعشها في الاسل وبين القصب فوق سطح الماء. تحضن من مرتين إلى ثلاث مرات في العام ابتداءً من اواسط نيسان. حضتها تراوح من ٧ إلى ١٠ بيضات لونها إلى الشهبة الصفراء تعلوها رقّة جؤونية يخالطها الأزرق. الحضن يستمر من ١٤ إلى ١٨ يوماً تقوم به الاثني بمناوبة الذكر.

تعتبر من الطرائد المرغوب فيها.



N.S. *Sylvia cinerea*, *Sylvia communis*.
Fr. Fauvette grisette, Grisette.
Eng. Whitethroat.

دُخْلَةٌ شَائِعَةٌ، جَمْلَانَةٌ

طائر من الدخلل وفصيلة الدخلليات. تدعى في مصر «زَرِيقَةٌ فِي رَأْيِي» موطنها فسيح الارجاء يمتد من غرب الهند الى الشرق الاوسط واروبيه وافريقيه الشمالية والشرقية. وهي من العصافير المبذولة في لبنان.

جسمها صغير القد. طولها نحو ۱۵ سم. ويسطتها نحو ۲۰ سم. منقارها صغير الجرم مدبب الطرف. جناحها معتدل الانفراج والطول. اطول قوادمه الثالثة والرابعة. ذنبها متوسط القد، مقروم الطرف يتتألف من اثنتي عشرة رفلة. ساقها نحيلتان واصبعها كذلك. ثوبها مركب الالوان الجميلة المتداخلة. رأسها الى الصهبة الرمادية. محسراها ورداؤها وظهرها وعجزها وكلاها وقادمها وذنبها الى الكهبة الحنطية السمراء. مناكبها وباهرها موشحة بالصباي الاحمر. زورها وعنقها الى البياض الاغبر. صدرها ويطنها وافيكها وايطلاها الى الطحلة الفاتحة يعلوها موج اصفر صباي يختاله الوردي. عينها صغيرتان مستديرتان مطوقتان بالاصفر. حدقة عينها عسلية اللون. منقارها ورسغها واصبعها الى السمرة الحنطية. مخالفتها الى الربدة السمراء.

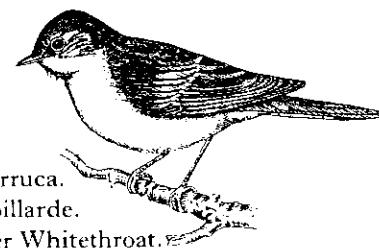
الاثني تحلى بثوب الذكر الا ان الصهبة في رأسها تطفى على الرمادي.

تسرح من الفجر الى الغسق. مرتعها الحدائق والغابات والسياجات والمراعي الطبيعية. طيرانها قصير الشوط متتابع الخط المقطوع. تجوالها بين الاشجار سريع ورشيق. انتقالها على الارض سعي نشيط خفيف الحركة.

قوتها الحشرات والهوم والعنكبوت وبعض الثمار العنية.

تدثن عشها في الادغال والوعسج. لها موسمان في السنة. تحضن في كل مرة من ۴ الى ۵ بيضات لونها الى الكلسة تعلوها رقشة سمراء تكثر عند العقب. الحضن يستمر نحو ۱۲ يوماً تقوم به الاثني بمناوبة الذكر.

تعتبر من العصافير النافعة لأن اضرارها زهيدة جداً.



N.S. *Sylvia garrula*, *Sylvia curruca*.

Fr. Fauvette babillarde, Babillard.

Eng. Pratting Warbler, Lesser Whitethroat.

دُخْلَةٌ ثَرَّاثَةٌ

طائر من الدخلل وفصيلة الدخلليات. تدعى في مصر «زَرِيقَةٌ فِي رَأْيِي صَغِيرَةٌ» موطنها الصيفي يشمل معظم بلاد اروبة ويمتد عبر الشرق الاوسط الى ايران وباكستان. موطنها الشتوي يمتد من السودان الى المحجنة واوغندا وكينيا وهي من الضوارب التي تقيم في لبنان نحو ستة أشهر.

جسمها صغير القد. طولها نحو ۱۳ سم. ويسطتها نحو ۱۷ سم. منقارها صغير الجرم مدبب الطرف. جناحها معتدل الانفراج والطول. اطول قوادمه الثالثة والرابعة. ذنبها متوسط القد مقروم الطرف يتتألف من اثنتي عشرة رفلة.

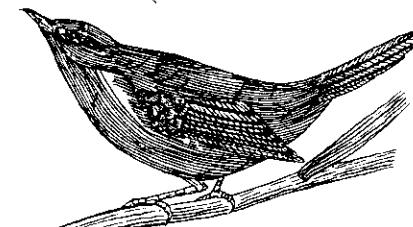
ثوبها الى الرمكة المتداخلة الملائج. رأسها رمادي اللون. رداؤها وظهرها وجناحها وعجزها الى الرمكة يعلوها موج اصهب حنطي يعقب وتزداد سمرته في مؤخر المحسرين وقادم الجناح والذنب. زورها ويطنها وافيكها الى الرمكة الخفيفة البيضاء الموج تعلوها مسحة صباية في الصدر والاطلين. عينها صغيرتان مستديرتان. حدقة عينها كستنية اللون. منقارها حنطي اسود الموج. رسغها واصبعها الى الربدة الرصاصية. مخالفتها دقيقة سمراء اللون. الاثني تحلى بثوب الذكر الا ان لون الرأس ينحرف الى الرمكة الصباية بدلاً من الرمادي.

تسرح من الشرف الى الغروب . مرتعها الحدائق والسياجات والادغال والاحراج المبعثرة الاشجار. تتميز بكثرة الصداح تلقى جائمة وطايرة وخائفة ومقاتلة ومتعددة . طيرانها قصير الشوط متتابع الخط. تتقلل بين الاشجار بسرعة ورشاقة وتسير على الارض بخفقة ولباقة. قوتها الحشرات الصغيرة والهوم وبعض الثمار السكرية الناضجة.

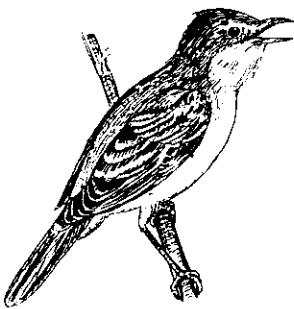
تدثن في الشجرات الفناء والسياجات. لها موسمان في السنة. تحضن في كل مرة من ۴ الى ۵ بيضات عاجية اللون تعلوها رقشة طلاء زرقاء. الحضن يستمر نحو ۱۲ يوماً تقوم به الاثني بمناوبة الذكر.

تعتبر من الضوارب المتوسطة النفع .

اِجْمَعُورَيَّةُ الْمِبْنَانِيَّةُ



دُخَّلَةٌ شَوَّالَةٌ، شَوَّالَةٌ
N.S. Sylvia undata.
Fr. Fauvette pitchou, Pitchou. Eng. Desert Warbler.



N.S. Sylvia orphea.
Fr. Fauvette orphée, Orphée.
Eng. Orphean Warbler.

دُخَّلَةٌ غَرِيْبَةٌ، قُرْفَنَةٌ، كُحْيَحِيلَةٌ

طائر من الدخلل وفصيلة الدخلليات . موطنها يشمل معظم مناطق حوض البحر الایض المتوسط . وهي من الضوارب المبذولة التي تقيم في لبنان نحو ستة اشهر او سبعة .

جسمها صغير القد . طولها نحو ۱۵ سم . وبسطتها نحو ۱۸ سم . مقارها صغير الحجم ، جالس الارتكاز ، مدبي الطرف . جناحها معتدل الطول يلحف الزام الاول من الذنب . اطول قوادمه الثالثة والرابعة . ذنبها معتدل الطول ، مقطوم الطرف يتالف من اثنى عشرة رفلة .

ثوبها الى الطحلة الرمادية يعلوها موج ازرق يعيق في الرأس والظهر وقوادم الجناح والذنب ويزهو في الرداء والعجز . ثوبها السفلي الى الطحلة الغبراء الحنطية تزهو في الزور والبطن وتعيق في الصدر وتشع بياض خفيف في الايطلين والافنيك . عينها صغيرتان مستديرتان . حدقة عينها عتائية اللون . مقارها ورسغها واصابعها الى السمرة الحنطية . مخالفها دقيقة سمراء اللون . الاثنى تخلل ثوب الذكر الا انها ابهرت منه لوناً واكثر بياضاً في زورها وبطتها .

تسرح من شروق الشمس الى غروبها . تميّز بكثره التغريد وحسنه . مرتعها لا قياسي لانها تألف المراعي والحقول المزدرعة والحدائق والغابات والاحراج المختلفة وachsenها احراج الصنوبر .

قوتها الحشرات والهوم والعناكب والذباب واكثر الشمار العنبية البرية وبعض الشمار الجوية السكرية كالتين .

تدفن عشها في الاشجار الرفيعة الكثيفة الافنان . الاثنى وحيدة الموسم تبيض نحو ۵ بيضات لونها الى البياض التبني يعلوه تشيع اغر وتنتفيط اسرم . الحضن يدوم نحو ۱۳ يوماً تقوم به الاثنى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء والحماية والتسلية لانه لا ينقطع عن التغريد بقربها .

تعتبر من الضوارب التي تفوق منافعها اضرارها .

طائر من الدخلل وفصيلة الدخلليات . تدعى في مصر «زريقه شواله» . موطنها يمتد من حوض البحر الاحمر الى اروبة الجنوبيّة والغربيّة حتى اسبانيا ثم افريقيـة الشمالـية . وهي من الضوارب التي تقيم في لبنان نحو سبعة اشهر ثم ترحل نحو بعض مناطق حوض البحر الاحمر . جسمها صغير القد ، قصیر الجناح ، طويل الذنب . قال فيها ابن سيده : «الشواله دخللة كدراء اذا وقفت على شجرة او حجر خطرت بزمكاها خطران الفحل وسميت شواله لأنها تشول بذنبها وفي بطتها وصفتها شيء من حمرة » .

طولها نحو ۱۶ سم . وبسطتها نحو ۱۷ سم . ثوبها الى الطحلة الكدراء تعلوها مشحة حنطية تعيق في الرأس والرداء والظهر والجناح وتشتد سرتها في القوادم والذنب . زورها وصدرها وبنطها وفنيكها الى الطحلة الخفيفة يعلوها موج صنابي يعيق في الصدر . عينها مستديرتان صغيرتان . حدقة عينها عتائية اللون . مقارها صغير القد ، جالس الارتكاز ، مدبي الطرف ، حنطي اللون ، اسرم الموج . رسغها واصابعها الى السمرة الحنطية .

الاثنى تتحلل ثوب الذكر الا انها ابهرت منه لوناً واقل حمرة في صدرها . تسرح من شروق الشمس الى غروبها . مرتعها البراري والمواقع الدغلة والاراضي المذحاة التي يكثر فيها وعلى اطرافها الواسع فتنقل بين قصباته المتراكبة وأشواكه المنعقة الحادة بخفه لا مثيل لها ورشاقة لا تصاهي .

قوتها الحشرات الصغيرة المختلفة وachsenها الذباب والهوم ثم الشمار العنبية البرية . تدشن عشها في الواسع وفي الادغال على ارتفاع ثلاثة او اربعة اقدام عن سطح الارض . لها ثلاثة مواسم في العام . تحضر في كل مرة ثلاثة بيضات لونها الى الصهبة الحنطية تعلوها رقشة كستنية يكثر تجمعيها عند العقب . الحضن يستمر نحو ۱۳ يوماً تقوم به الاثنى بمناوبة الذكر .

تعتبر من العصافير الضوارب النافعة الواجب حمايتها .

N.S. *Francolinus vulgaris*.
Fr. *Francolin vulgaire*.
Eng. Common Francolin.



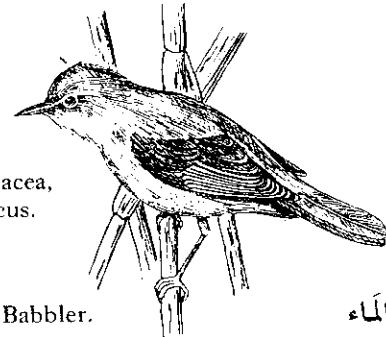
دُرَاج شَاعِي ،
دُرْجُوج شَاعِي ، ثِيتَ

كينه أبو الحجاج وأبو خطار وابو ضبة.
طائر من عمارة الحجليات وفصيلة الطبيهوجيات. اعطانه فسيحة الارجاء تمتد من الهند الى اروبة وافريقيا الشمالية والشرقية. كان ولا يزال قليل الوجود في لبنان مرتنه صفاف مجدى الليطاني ومجرى نهر ابراهيم.
جسمه متوسط القد قريب الشبه بالحجل ولكنه اطول منقاداً منه وارفع ساقاً. طوله نحو ٣٠ سم. وبسطته نحو ٣٤ سم. رأسه صغير القد. عيناه اهليجيتان. حدقة عينه ياقوتية. ثوبه متراكب الالوان. قمة رأسه وزوره وجوشنه الى السواد العابق. قفنه مننق بالاسود والايض. عنقه كستني الطوق. بطنه وجناحاه الى السمرة المؤذرة والمروقة بالصهبة. منقاده اطحل اسود. رسغاه واصابعه الى الجرّوة. مخالبه محجّنة حادة الاطراف.
الاثني اصغر قدماً من الذكر واذهبى ثواباً. يكثر فيها البني الاصفر المواج.
يألف المراعي ومجاري الماء. قوته الاعشاب والحبوب والجذامير يتميز بقوّة المقاد الذي يمكنه من احتفار التربة والوصول الى ارامليل البناء.
يدثن في افحوص يحتفه في التربة بين الادغال ويرصعه بالعليل والخشيش الناعم. اثناء تبييض من ١٢ الى ١٤ بيضة لونها الى الشهبة الصفراء. الحضن يستمر نحو ثلاثة اسابيع تقوم به الاثني دون الذكر الذي يؤمن لها الحماية والغذاء.
يعتبر من الطرائد الفاخرة.

N.S. *Calamoherpe arundinacea*,
Acrocephalus scirpaceus.

Fr. *Rousserolle effarvate*,
Rossignol d'eau.

Eng. Reed-Warbler, Reed-Babbler.



دَخْنَاء ، دَخْنَان ،
أَبُو دُخْنَة ، بُلْبُل الماء

عصفور من فصيلة الدخليات. اعطانه تمتد من الشرق الادنى الى جميع مناطق اروبة المعتمدة الحرارة. وهو مبذول في لبنان يوجد في معظم المناطق باستثناء الجروف العالية. جسمه صغير القد. طوله نحو ١٥ سم. وبسطته نحو ١٧ سم. رأسه ورداؤه وظهره وعجزه الى الشهبة الغباء يعلوها مواجه زيتى. محسراه وزوره والقسم الاعلى من صدره الى الشهبة الحنطية تكتنفها مشحة بيضاء. بطنه والقسم الاسفل من صدره الى الغبرة يعلوها تمشيق احمر تخالطه حمرة تعيق مع اقترابها من الايطلين. جناحه وذنبه الى الصهبة الحنطية يخفف اسمرارها مع اقترابها من الاطراف. عيناه مستديرتان مكحلتان. حدقة عينه خرونوية اللون. منقاره جالس ودقيق، حنطي اللون العابق. شدقاه من الداخل ومقدم حلقه برتفالية اللون. رسغاه واصابعه الى السمرة السبورية ومخالبه كذلك.
الاثني اصغر قدماً من الذكر وثوبها لا يختلف عن ثوبه. واليافع كالبالغ الا انه اميل الى الحمرة من الشهبة.

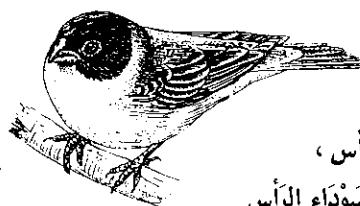
يألف الاجام والادغال والمناقع والمقاصب وضفاف الانهار. يتميز بالحدن والوجل والخلفة والرشاقة وسرعة الهرب والاختفاء. طيرانه قصير الشوط متتابع التصعيد والانخفاض. تغريده زقرقة لطيفة مستحبة.
قوته الحشرات الصغيرة المختلفة الاجناس والانواع وانقضها الذباب والهوام ولا يمتنع عن بعض الشمار العنية البرية.

يدثن عشه على ارتفاع ٤٠ او ٥٠ سم. عن سطح الارض او الماء في النباتات المنقعة واخصها الاسل والغزار والقصب. يجمع ثلاث اسلات الى بعضها البعض ويحbrick عشه القمعي الشكل فوق مركز اجتماعها وبيطنه بالصوف والسبب والرغب. الاثني تحضن مرتان في العام، المرة الاولى في اوائل ايار والمرة الثانية في اواخر حزيران. حضتها تراوح من ٤ الى ٥ بيضات لونها الى الغبرة الخضراء المواج تعلوها رقطة سمراء زرقاء. الترحيم يستمر ١٢ يوماً تقوم به الاثنى بمناوبة الذكر. يعتبر من العصافير النافعة الواجب حمايتها.

N.S. Emberiza melanocephala,
Passerina melanocephala.

Fr. Embérite à capuchon,
Braunt mélanocephale,
Passérine mélanocephale,
Roi des ortolans, Crocote.

Eng. Black-headed Bunting.



دُرْسَة سَوْدَاء الرَّأْس ،
صُفَرَايَة الشَّعِير سَوْدَاء الرَّأْس

نوع من الدرس وفصيلة الشرشوريات. يدعى في مصر «بلبل الشعير أسود الرأس». موطنها فسيح الارجاء يمتد من الهند الى اطراف اروبة. يجب معظم مناطق هذه البلاد طلباً للرزق والمصيف والمشتى. وهو من ضوارب لبنان يقيم فيه بعض الوقت ولكنه لا يدفن في ربوته. جسمه ربع القامة، منسجم التقاطيع، يطول نحو 18 سم. وتبليغ سطنه نحو 22 سم. ثوبه الى الصفرة تعلوها الوان ثانوية تعقبها او تباهتها. رأسه اسود، قنه ورداوة وظهره وعجزه الى الكستني الاحمر المواج. جناحه الى البني الاحمر العابق يبيت ويعبر عند الاطراف. ذنبه الى البني الفاتح تلحظه ماجة كستنية. صدره وبطنه وايطلاه وافنيكه الى الصفار الباهت يعلوه في الصدر فقط مواج كستني لامع. عيناه مطرّقان بالاصفر. حدقة عينه كستنية اللون. مقاراه مخروطي الشكل، مستعطلظ الجرم، حنطي اللون، اسرم المواج. رسغاه الى السمرة الخنطية يعلوها مواج اصفر.

الاثني اصغر قدماً من الذكر وادكـن ثوبـاً منه. رأسها رمادي اللون. رداوـها وجمـع الاجـزاء العلوـية حتى الذـنب الى الصـفرة الرـمـداء يـعلـوـها مواـجـ بـنـيـ. جـناـحـاـهـ مـجـذـعـانـ بـالـكـسـتـنـيـ الـبـاهـتـ. صـدـرـهـ اـلـىـ الصـفـارـ الـكـبـرـيـ تـعلـوـهـ سـحـةـ بـنـيـ خـفـيـةـ. بـطـنـهـ وـاـيـطـلاـهـ وـافـنـيـكـهـ اـلـىـ الصـفـارـ الـفـاتـحـ. يـالـفـ السـهـولـ وـالـهـضـابـ وـالـجـبـالـ وـالـحـدـائقـ وـكـرـومـ الـعـنـبـ. يـتـمـيـزـ بـالـحـذـرـ وـبـخـفـةـ الـاـنـتـقـالـ. يـالـفـ السـهـولـ وـالـجـبـالـ وـالـادـغـالـ وـالـمـرـاعـيـ وـالـحـدـائقـ وـالـرـيـاضـ. يـتـمـيـزـ بـالـحـذـرـ وـالـوـجـلـ. وـبـخـفـةـ الـاـنـتـقـالـ وـسـرـعـةـ الطـيـرانـ وـقـصـرـ قـابـ الشـوـطـ وـانـحـرـافـ الـخـطـ مـيـمـنـةـ وـمـيـسـرـةـ. تـغـرـيـدـهـ زـفـقـةـ لـاـ حـسـنـ فـيـهـ وـلـاـ تـوـقـعـ. قـوـتـهـ الـحـشـراتـ الـمـخـلـقـةـ وـاسـارـيـعـهـاـ وـبـرـقـاتـهـاـ وـالـدـيـدـانـ وـالـبـزـورـ الـبـرـيـةـ.

يدـنـ عـشـهـ فـيـ الـادـغـالـ وـالـسـيـاـجـاتـ عـلـىـ اـرـفـاعـ ذـرـاعـ عـنـ سـطـحـ الـارـضـ. الـاثـنـيـ تحـضـنـ مـرـتـيـنـ مـرـتـيـنـ عـلـىـ ثـلـاثـ مـرـاتـ فـيـ الـعـامـ. حـضـتـهـ نـحـوـ ٤ـ بـيـضـاتـ تـرـخـمـهـ بـمـنـاوـيـةـ الذـكـرـ نـحـوـ ١٣ـ يـوـمـاـ. يـيـضـهـاـ عـاجـيـ الـلـوـنـ تـعلـوـهـ رـقـشـةـ مـبـعـثـةـ سـمـاءـ، يـكـثـرـ تـجـمـيـعـهـ عـنـ الـعـقـبـ. يـعـتـبـرـ مـنـ الـعـصـافـيرـ النـافـعـةـ الـقـلـيلـةـ الـاذـىـ.

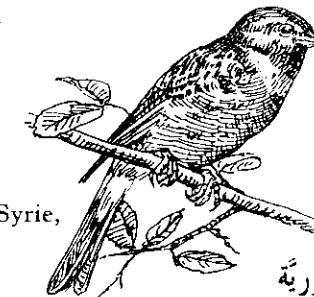
يدـنـ عـشـهـ فـيـ الـادـغـالـ وـالـسـيـاـجـاتـ عـلـىـ اـرـفـاعـ ذـرـاعـ عـنـ سـطـحـ الـارـضـ. الـاثـنـيـ تحـضـنـ مـرـتـيـنـ مـرـتـيـنـ عـلـىـ ثـلـاثـ مـرـاتـ فـيـ الـعـامـ. حـضـتـهـ نـحـوـ ٤ـ بـيـضـاتـ تـرـخـمـهـ بـمـنـاوـيـةـ الذـكـرـ نـحـوـ ١٣ـ يـوـمـاـ. يـيـضـهـاـ عـاجـيـ الـلـوـنـ تـعلـوـهـ رـقـشـةـ مـبـعـثـةـ سـمـاءـ، يـكـثـرـ تـجـمـيـعـهـ عـنـ الـعـقـبـ. يـعـتـبـرـ مـنـ الـعـصـافـيرـ النـافـعـةـ الـقـلـيلـةـ الـاذـىـ.

يعـتـبـرـ مـنـ الـعـصـافـيرـ النـافـعـةـ الـقـلـيلـةـ الـاذـىـ.

N.S. Emberiza cinerea.

Fr. Bruant cendré, Bruant de Syrie,
Bruant de Perse.

Eng. Cinereous Bunting.



دُرْسَة رَمَادَاء ،
صُفَرَايَة الشَّعِير السُّورِيَّة

نـوعـ مـنـ الدـرـسـ يـتـسـمـ بـ الـفـصـيـلـةـ الـشـرـشـورـيـاتـ. يـدـعـىـ فـيـ مـصـرـ «ـبـلـبـلـ الشـعـيرـ الشـامـيـ»ـ اـعـطـانـهـ بـلـادـ الشـرـقـ الـادـنـيـ وـاـخـصـهـ اـلـيـرانـ وـسـوـرـيـةـ وـلـبـانـ.

جـسـمـهـ مـنـسـجـمـ التـقـاطـعـ ،ـ مـمـشـقـ الـقـدـ. طـولـهـ نـحـوـ ١٧ـ سـمـ. وـبـسـطـهـ نـحـوـ ٢٠ـ سـمـ. ثـوبـهـ اـلـىـ الصـفـارـ الـارـمـ الـمـواـجـ. رـأـسـهـ وـعـقـهـ اـلـىـ الصـفـرـةـ الـخـضـرـاءـ تـلـعـلـهـ مـشـحـةـ بـنـيـ تـكـنـيـفـ اوـاسـطـ الـرـيشـ. رـدـاـوـهـ وـعـظـرـهـ اـلـىـ الـخـضـارـ الـاـصـفـرـ الـحـنـطـيـ الـمـواـجـ. جـناـحـاهـ اـلـىـ الـرـبـدـةـ الطـحـلـاءـ الـخـنـطـيـةـ. ذـنـبـهـ اـلـىـ الـخـضـارـ الـاـسـمـ يـحـوـقـهـ وـشـ اـيـضـ. زـورـهـ وـصـدـرـهـ وـبـطـنـهـ وـاـيـطـلاـهـ الـصـفـارـ الـارـمـ يـعـلـوـهـ فـيـ الـصـدـرـ تـرـقـيـطـ اـسـمـ. عـيـنـاهـ مـطـرـقـانـ بـالـاـصـفـرـ. حـدـقـةـ عـيـنـهـ كـسـتـنـيـةـ اللـوـنـ. مـقـارـهـ مـخـرـوـطـيـ الـشـكـلـ،ـ قـصـبـ الـقـدـ،ـ اـسـمـ الـلـوـنـ. رـسـغـاهـ اـلـىـ السـمـرـةـ الـخـنـطـيـةـ. مـخـالـبـهـ صـغـيـرـ دـقـيـقةـ رـمـدـاءـ اللـوـنـ.

الـاثـنـيـ اـصـغـرـ قـدـماـ مـنـ الذـكـرـ وـادـكـنـ ثـوـبـاـ مـنـهـ. رـأـسـهـ اـلـىـ الرـبـدـةـ،ـ زـورـهـ اـلـىـ السـمـرـةـ الـصـفـراءـ الـمـواـجـ.

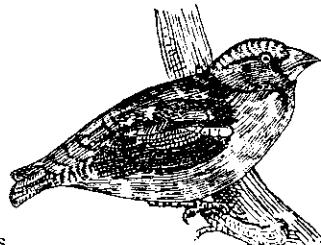
يـالـفـ السـهـولـ وـالـجـبـالـ وـالـادـغـالـ وـالـمـرـاعـيـ وـالـحـدـائقـ وـالـرـيـاضـ. يـتـمـيـزـ بـالـحـذـرـ وـالـوـجـلـ. وـبـخـفـةـ الـاـنـتـقـالـ وـسـرـعـةـ الطـيـرانـ وـقـصـرـ قـابـ الشـوـطـ وـانـحـرـافـ الـخـطـ مـيـمـنـةـ وـمـيـسـرـةـ. زـفـقـةـ لـاـ حـسـنـ فـيـهـ وـلـاـ تـوـقـعـ.

قوـتـهـ الـحـشـراتـ الـمـخـلـقـةـ وـاسـارـيـعـهـاـ وـبـرـقـاتـهـاـ وـالـدـيـدـانـ وـالـبـزـورـ الـبـرـيـةـ. يـدـنـ عـشـهـ فـيـ الـادـغـالـ وـالـسـيـاـجـاتـ عـلـىـ اـرـفـاعـ ذـرـاعـ عـنـ سـطـحـ الـارـضـ. الـاثـنـيـ تحـضـنـ مـرـتـيـنـ مـرـتـيـنـ عـلـىـ ثـلـاثـ مـرـاتـ فـيـ الـعـامـ. حـضـتـهـ نـحـوـ ٤ـ بـيـضـاتـ تـرـخـمـهـ بـمـنـاوـيـةـ الذـكـرـ نـحـوـ ١٣ـ يـوـمـاـ. يـيـضـهـاـ عـاجـيـ الـلـوـنـ تـعلـوـهـ رـقـشـةـ مـبـعـثـةـ سـمـاءـ، يـكـثـرـ تـجـمـيـعـهـ عـنـ الـعـقـبـ. يـعـتـبـرـ مـنـ الـعـصـافـيرـ النـافـعـةـ الـقـلـيلـةـ الـاذـىـ.

درسه صفراء،
صُفَرَاءُ الشَّعْرِ، صُفَرَّ



N.S. Emberiza citrinella.
Fr. Bruant jaune, Verdière.
Eng. Yellow Hammer, Yellow Bunting.



دُغْنَاش مَبْدُولٌ، أَبُو بَرَاقِش
N.S. Pyrrhula vulgaris.
Fr. Bouvreuil commun. Eng. Common Bullfinch.

طائر غريد من فصيلة الشرشوريات. اعطانه تمتد من الهند الى الشرق الادنى واروپة. يقيم في لبنان نحو ستة اشهر من اواسط نيسان الى اواسط تشرين الاول. جسمه ربع القامة، مليء الرأس والصدر. طوله نحو 16 سم. وبسطته نحو 20 سم. رأسه مكورة مستغلظ. عيناه كبريتان، مستديرتان، جاحظتان. حدقة عينه كستينة اللون. منقاده مخروطي الشكل، ضليع البنية، قصير القد، محذب التركيب، مدبيّ المقط. جناحه مستعرض القاعدة، ذلق الطرف. ذنبه متوسط الطول. رسغاه واصابعه قصيرة. مخالبه قوية، معتدلة التحجين.

ثوبه يختلف باختلاف الشق وهو متداخل الا لوان الزاهية قال فيه الشاعر : «كأي براوش كل لون لونه يتخيّل».

الذكر اكبر قدماً من الانثى. رأسه ومحسراه ورداؤه وذنبه الى السواد القاتم يعلوه مواجه بنسجي. جناحاه الى السود اللامع يعلوهما تجذيع معرض ابيض. ظهره رمادي اللون، ازرق المواجه. عجزه ابيض اغبر. صدره وبطنه الى الجبوبة الزاهية. مؤخر بطنه وافقنه الى البياض. ثوب الانثى لا يختلف عن ثوب الذكر الا بقلة الزهاء والرونق وباحتلال الشهبة الحمراء في الصدر والبطن بدلاً من الجبوبة الزاهية.

يألف الارجاع المختلفة الاشجار ولا يقرب الحدائق والجناحين الا عند الحاجة الماسة الى الغذاء. وهو من العصافير الشاجرة التي تقضي معظم اوقاتها بالانتقال من شجرة الى شجرة ومن غصن الى غصن ، الذكر برفقة اثناء ، منذ زمن التسافد في اوائل ايار الى اواخر ايلول. وهو لا يحط على الارض وان حطّ فسيعي اخرق عادم الخفة.

يعتبر من العصافير الغريدة التي تألف القفص وحياة الاسر وقد يسافد بعض عصافير فصيلته اخصها النغار والنغر .

قوته الحشرات والديدان والدعائمص والنحل وبعض الثمار العنية البرية والبراعم والنواهي ان دعت الحاجة .

نوع من الدرس ينتمي الى فصيلة الشرشوريات. موطنها حوض البحر الایض المتوسط . اعطانه اللبناني تشمل جميع مناطق البلاد يجوبها صيفاً وشتاءً. جسمه مشوق حسن الهنadam. طوله نحو 17 سم. وبسطته نحو 20 سم. ثوبه الى الصفرة الخضراء المواجه. رأسه وعنقه وصدره وبطنه الى الصفرة المروشة بالحنطي. رداوته وظهره وعجزه وجناحاه وذنبه الى الصهبة الصنائية الموسحة بالاسمر الحنطي. ذنبه متوسط الطول ، فارق الطرف. ايطلاه موشجان بالجلووي. عيناه مطرقنان. حدقة عينه عسلية اللون. منقاده مخروطي الشكل ، قصير القد ، سبورى اللون ، ازرق المواجه. رسغاه الى الصفرة الوردية .

الاثني اصغر قدماً من الذكر وابهت ثواباً منه واقل تزويقاً. يألف الادغال والكرום والحدائق والسياجات والسهول والجبال. يتميز بقلة الحذر وبعدم الوجل وبخفقة الحركة والانتقال وبسرعة الطيران والجثوم وبقصر الشوط وكثرة التعاريف والتموجات. تغريده زفرة مملة قليلة الانعام يرسلها ويرددتها حينما يطيب له وفي كل مناسبة. قوته الحشرات والاساريع والديدان والبزور البرية .

يدشن في افحوص على الارض او في عش يقيمه على بعض النباتات الدغالة الكثيفة الافراد والافنان على ارتفاع قليل عن سطح الارض. عشه باللغ التعمير جيد الحبك ييطه بالقش الناعم والسيب والرغب. الاثني تحضن ثلاث مرات في العام. حضتها تراوح من 4 الى 5 بيضات لونها الى الغبرة الباهنة او الصهبة تعلوها رقشة حنطية او سمراء وخطوط متعرجة نحيلة كالتواس. الترخيم يستمر نحو 13 يوماً تقوم به الاثني بمناوبة الذكر. يعتبر من العصافير النافعة القليلة الاذى.

N.S. Columba cænas.
Fr. Colombe colombin.
Eng. Stock Dove.



دَم

الواحدة دَلَمَةً. نوع من الحمام البري يدعى في مصر «ورقاء». موطنها حوض البحر الابيض المتوسط يجوب اصقاعه طلباً للرزق والمصيف والمشتى. يعتبر من ضوارب لبنان لانه يعرج على بعض مناطق سهل البقاع في اوقات مختلفة غير انه لا يمكنه في كل مرة الا قليلاً من الوقت. جسمه متوسط القد. طوله نحو ۳۵ سم. ووسطته نحو ۴۷ سم. ثوبه الربيعي متراكب الالوان. رأسه حتى القفن الى الرمادي الازرق يعلوه مواج اسفنج. عنقه قصيرة القد، خضراء اللون، زرقاء المواج. رداءه وظهره الى البني الاطحل تعلوه مشحة صنائية. جناحه الى الرمادي الازرق تعلوه بعض الخطوط السود وهو مستطيل الشكل ذلت الطرف. قوادمه احدى عشرة، اطولها الاولى. عجزه الى الزرقة الطحاء الباهة. ذنبه متوسط القد، مقطوم الطرف، يشتمل على اثنى عشرة رفلة؛ لونه الى الرمادي الازرق يعيق ويسود عند الطرف. زوره الى الطحاء الزرقاء. صدره الى الجوزة الباهة. ابطاله الى الخضار البنفسجي. بطنه الى الكهوة يعلوها مواج صنائي تخلله بعض الزرقة. عيناه كبريتان. حدقة عينه خمرية عابقة. منقاده متوسط القد، جالس الشكل، احمر القاعدة والجسم، اصفر اللواقط والطرف. ساقه عرياطة، حمراء اللون، رباعية الاصابع المعتدلة الطول. رسغه حجافية الصفحة الامامية، سردية الخلفية. مخالبه قوية قصيرة معتدلة الاحديداب.

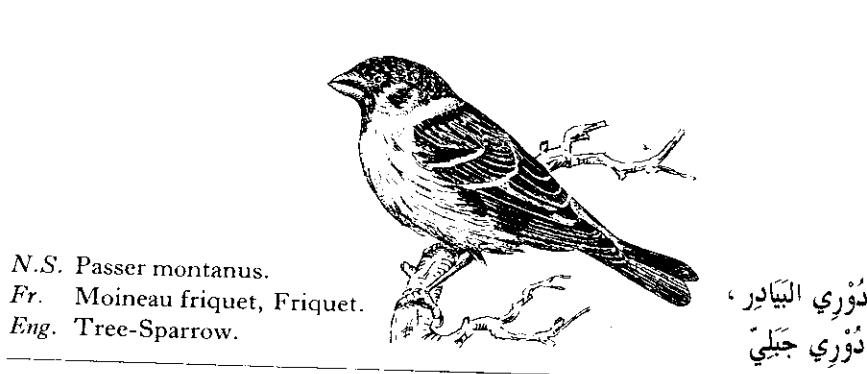
ثوبه الخريفي ابهر لوناً واقل سفعه واكثر اخضراراً في العنق.

الاثنى اصغر قدماً من الذكر وتحلى بذات الثوب الا انه ادنى ماجة واقل زهاء. واليافع كالبالغ.

يألف الهضاب والاحراج القرية من الحقول الزراعية. يعيشان ذكراً واثنى لا يفرقهما سوى الموت. سربه متوسط العدد يراوح من ۲۰ الى ۵۰ زوجاً.

طيرانه في مرتعه مجموعة من الاشكال المختلفة فيها السفيف والوحوم والتحليل والتصعب والتهبيط. طيرانه في انتقاله من منطقة الى منطقة سريع الحركة، بعيد الشوط. انتقاله على الارض حميد الخفة والرشاقة.

يدُنُّ في الاشجار الباسقة الكثيفة الافان. عشه قدحي الشكل، جيد الحبك المناسب، يغلفه بالقش الناعم والحزاز ويبيطه بالطلحب والصوف والسبب. الاثنى تضع في القسم الاول من ايار من ۴ الى ۵ بيضات لونها الى الخضار الباهت تعلوه رقشة سمراء داكنة يكثر تجميعها عند العقب. الترخيم يستمر نحو ۱۵ يوماً تقوم به الاثنى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء والحماية. يعتبر من العصافير النافعة القليلة الاذى.



N.S. Passer montanus.

Fr. Moineau friquet, Friquet.

Eng. Tree-Sparrow.

دُوري البَيَادِرْ،
دُوري جَبَلِيَّ

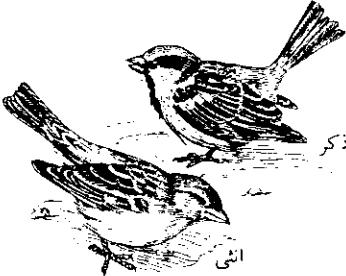
نوع من عصافير الدوري يتبع إلى فصيلة التنطيات ورتبة الجواثم مخروطيات المنقار. موطنها الشرق الأوسط وبعض الأقطار الأوروبية وأفريقيا الشمالية. وهو من أوابد لبنان الكثيرة الوجود في جميع المناطق باستثناء الجروف العالية. جسمه صغير القد، ربع القامة، طوله نحو 13 سم. وبسطته نحو 15 سم. رأسه إلى الجوزة السمراء. محسره إلى البياض الأغبر توسطهما بقحة كستنائية. عنقه أبيض الميمونة والمبسسة. رداءه وظهره إلى السمرة الكستنائية تعلوها رقشة سوداء. عجزه إلى الشحمة العابقة. جناحاه إلى الجوزة الحنطية المواج يعلوها توسيع عabic السمرة وتتجذب أيض يعرض اطراف الكلى والاباهر. ذنبه إلى الكهوة السمراء وهو متوسط القد، فارق الطرف. زوره أسود الفلادة القليلة الشكل. صدره وبطنه إلى الربيبة الصفراء المواج تخفف مع ابعادها عن الصدر باتجاه الخوش والزمكي. عينه صغيرة مطروفة بالجوزي الأسرم. حدقة عينه كستنائية اللون. منقاره مخروطي الشكل، قصير القد عabic السمرة. ساقه نحيلة حنطية اللون واصبعه كذلك. يألف المراعي والسباقات والحقول والأشجار المفردة. وهو حاشر حاصل يقتنص مختلف أنواع الحشرات من الذباب والفراش إلى الجنادب والدبادان. ويلتهم أكثر أنواع الحبوب والبذور من الحقول ومن البيادر.

يدفن عشه في تجاويف الأشجار القرية من مجاري الماء أو في صدوع الصخور. عشه قدحي الشكل. جيد الحبك، ينسجه بالقش الناعم وبيطنه بالطلحب والرغب والصفوف. الانثى تبيض من مرتبين إلى ثلاثة مرتبات بالسنة على النمط التالي. تضع في المرة الأولى من 5 إلى 6 بيضات وفي المرة الثانية من 4 إلى 5 بيضات وفي المرة الثالثة من 3 إلى 4 بيضات. الحضن يستمر من 13 إلى 14 يوماً تقوم به الانثى بمناوبة الذكر. البيض يكون غالباً أغبر اللون تعلوه نمشة حنطية لا قياسية التقطيع والتجميع. يعتبر من العصافير المتوسطة النفع لأن ما يلتهمه من حشرات يوازي ما يتلفه من حبوب وثمار.

قوه بزور النجيليات والقرنيات البرية والزراعية وبزور القتب المعروفة بالقنب. يدفن عشه في تجاويف الأشجار ونخاريها. الانثى تبيض وتحضن من مرتبين إلى ثلاث مرات في العام. ولا تحضن في كل مرة أكثر من بيضتين لونهما إلى البياض العاجي تعلوه نمشة زرقاء لا متساوية التوزيع. الحضن يستمر نحو 15 يوماً تقام به الانثى بمناوبة الذكر. يعتبر من الطيور القليلة النفع والأذى.

N.S. Passer domesticus.
 Fr. Moineau commun, Moineau domestique, Pierrot.
 Eng. House-Sparrow.

يدثن عشه في تجاويف الاشجار وفي صدوع الصخور وتحت سقوف البيوت وفي الاشجار الظللية القريبة من العمران. عشه في الشجرة كروي الشكل مدخله فتحة جانبية علوية. عشه تحت سقوف البيوت وفي تجاويف الاشجار وصدوع الصخور قديح الشكل ، عادم الغطاء. الانثى تبيض ثلاث مرات في السنة. بيضها اغبر اللون او ازرق باهت تعلوه رقطة سمراء او بنية. الحضن يستمر من 13 الى 14 يوماً تقوم به الانثى بمناوبة الذكر. يعتبر من العصافير المتوسطة النفع لأن الحشرات التي يلتهمها تكاد توازي الاضرار التي يلحقها بالحبوب والبزور والثمار.



دُوريَّ الْبَيْوَتِ، دُوريَّ مَبْدُولٍ

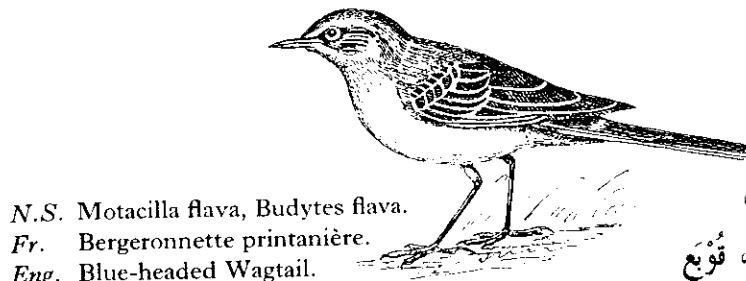
نوع من الدوري وفصيلة التنطيطيات. كان موطنها العالم القديم حتى عام 1850 حيث ادخل إلى أمريكا الشمالية ثم الجنوبي ثم إلى أستراليا فاصبح الطائر العكاطي الأول ، اعطائه اللبناني تشمل جميع إقاليم البلاد باستثناء الجروف العالية.

جسمه ربع القامة ، طوله نحو 15 سم. وبسطته نحو 17 سم. رأسه رمادي اللون ، ازرق الموج . فمه والمنطقة الممتدة من العين إلى القفن ورداؤه وظهره إلى السمرة الكستينية الموسمرة بالأسود. عنقه مطوق بقلادة مستعرضة بيضاء اللون تنتهي قرب القفن ويعلوها في وسطها ابتداءً من قاعدة المقار جدة سوداء تنتهي عند اوائل الصدر. زوره وأعلى صدره إلى الربدة السمرة السوداء الموج . القسم الباقى من صدره مع بطنه وافقه وعجزه إلى الرمادي الأغبر. جناحه كستيني اللون يعلوه تمثيس اسمر وتعترضه جدة بيضاء تكتنف ريش الإباهر. ذنبه متوسط الطول ، اسمر اللون. حدقة عينه كستينية. منقاره مخروطي الشكل قصير القد اسمر اللون. ساقه واصابعه إلى السمرة الحنطية الحمراء والموج . هذا هو ثوبه الصيفي أما ثوبه الشتوي فالى الربدة ويفقل فيه التمشي.

اما الانثى فرأسها إلى البني الاريد الموج . رداؤها وظهرها إلى الربدة الحمراء. جناحها إلى البني يعلوه تعجيز مععرض اصفر وبقعة بيضاء تتمركز في الحفة الخارجية بمستوى الإباهر. محسراها وزورها وصدرها وبطنهما إلى الشبهة الغراء. عيناهما مكحتان بالاسمر يعلوهما خطأ اصفر. أما البافع من اي شق كان فثوبه ثوب الانثى.

يألف الحقول والسهول والحدائق والجناحين وجميع الاماكن القريبة من العمران ويعيش في المدن والدساكر والقرى ولكنه ينفر من الاحراج والغابات . وهو رشيق الحركة ، خفيف الطيران ، قصير الشوط المتقطع ، سريع التنقل على الارض وعلى الاغصان. لا يخشى الانسان ولكننه شديد الحذر.

وهو حاضر حاصل يقتضي مختلف انواع الحشرات من الفراش إلى الجنادب والقبابيط والديدان وللهم اكثرا انواع الحبوب والبزور وبعض الثمار وخصوصا الكرز.



N.S. Motacilla flava, Budytes flava.
Fr. Bergeronnette printanière.
Eng. Blue-headed Wagtail.

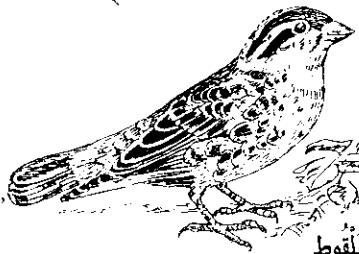
ذُعْرَة الرَّبِيع،
فَتَّاحٌ، فَقَّاحٌ، قُوَّيْعٌ

نوع من الذُّعْرَة وهي طائر حاشر من فصيلة الذُّعْرَيات . تدعى في مصر «ابو فصادة ازرق الرأس» موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى اروبة وافريقيـة الشـمالـية والشـرقـية تجوب بعض اصقاعها كل عام طلباً للمصيف والشتـى . وهي من الضوارب التي تقيم في لبنان نحو سبعة أشهر ومنهم من يقول انها من اوابد لبنان لانهم شاهدوا بعضها على السواحل خلال شهر كانون الاول .

جسمها صغير القـدـ، ممشوق رشيق . طولها نحو ۱۷ سم . وبسطتها نحو ۱۹ سم . ثوبها متراكب الالوان . رأسها الى الرمادي الازرق المـواـجـ . رداوـهـا وظـهـرـهـا وعـزـجـهـا الى الصـفـرـةـ الـخـضـرـاءـ . جـناـحـاـهاـ الىـ الـرـبـدـةـ الـكـسـتـيـةـ تـعـلـوـهـاـ سـرـنـجـةـ صـفـرـاءـ مصدرـهـاـ اـطـرافـ الـرـيشـ الـبـيـنـةـ الصـفـراءـ المـواـجـ . ذـنـبـهاـ مـسـطـيلـ الشـكـلـ ، مـسـتـدـيرـ الـطـرفـ ، عـاـبـقـ اللـوـنـ الـكـسـتـيـ الـاسـمـرـ ، ايـضـ الـحـتـارـ الـخـارـجـيـ . مـحـسـراـهـاـ الىـ الـكـهـبـةـ الـزـرـقاءـ يـعـلـوـهـاـ خطـ اـيـضـ يـمـتـدـ ، فـوقـ الـعـيـنـ ، منـ قـاعـدـةـ الـنـقـارـ الـمـسـتـوىـ الـقـفـنـ . زـورـهـاـ وـصـدـرـهـاـ وـيـطـنـهـاـ وـايـطـلـاـهـاـ وـافـنـيـكـهـاـ الىـ الصـفـارـ الـكـبـرـيـتـيـ . عـيـنـاـهاـ كـبـيـرـتـانـ مـكـحـلـتـانـ . حـدـقـةـ عـيـنـاـهاـ كـسـتـيـةـ الـلـوـنـ . مـنـقـارـهـاـ دـقـيقـ الـجـرمـ ، جـالـسـ الـارـتكـازـ ، اـسـوـدـ اللـوـنـ ، حـنـطـيـ الـمـواـجـ . رـسـغـاـهاـ وـاصـبـعـهاـ الىـ الـقـرـفـةـ الـسـمـرـاءـ . مـخـالـبـهاـ نـحـيـلـةـ سـمـرـاءـ . الـانـثـىـ اـبـهـتـ ثـوـبـاـ منـ الذـكـرـ وـاقـلـ صـفـرـةـ مـنـ وـرـأـسـهـاـ يـنـحـرـفـ الىـ الرـمـادـيـ الـبـيـنـيـ بدـلاـ منـ الرـمـادـيـ الـاـزـرـقـ . الـيـافـعـ يـتـحـلـيـ بـثـوـبـ الـانـثـىـ .

تأوي الى الاماكن الرطبة وتتألف المراعي والاراضي المدرعة ومضائق مجاري الماء . تسرح من الشـرقـ الىـ الغـربـ . طـيـرانـهـاـ تـحـلـقـ يـكـثـرـ فـيـ الـحـرـمـ وـقـوـاسـ مـتـبـانـةـ الـقـابـ وـالـإـنـسـانـ . اـنـقـالـهـاـ عـلـىـ الـأـرـضـ يـتـمـيـزـ بـرـشـاقـةـ الـحـرـكـةـ وـبـخـفـةـ الـعـدـوـ وـالـضـرـبـ بـالـرـأـسـ وـالـذـنـبـ إـثـرـ كـلـ خـطـوةـ .

قوـتـهـاـ الحـشـراتـ وـالـذـبـابـ وـالـهـوـامـ وـالـبـرـقـاتـ وـالـدـيـدانـ ، تـقـنـصـهـاـ طـائـرـةـ وـجـائـمـةـ وـتـحـتـ الـجـاثـةـ .



N.S. Passer petronia,
Petronia petronia.

Fr. Moineau soulcie,
Soulcie des rochers,
Moineau des bois.

Eng. Hedge-Sparrow.

ذُورـيـ الـغـابـ ، بـلـقـطـ ، بـلـقـوطـ

نـوـعـ مـنـ الدـوـرـيـ وـفـصـيـلـةـ التـنـطـيـاتـ . مـوـطـنـهـ الشـرقـ الـاـصـصـيـ وـالـادـنـيـ وـاـرـوـةـ الـجـنـوـيـةـ وـالـغـرـبـيـةـ وـاـفـرـيـقـيـةـ الشـمـالـيـةـ . وـهـوـ مـنـ ضـوـارـبـ لـبـانـ الـتـيـ تـقـيمـ فـيـهـ مـنـ الـرـبـيعـ الـخـرـيفـ . جـسـمـهـ رـبـعـ الـقـامـةـ . طـولـهـ نـحـوـ ۱۵ـ سـمـ . وـبـسـطـتـهـ نـحـوـ ۱۷ـ سـمـ . ثـوـبـهـ الـرـمـادـيـ الـاـكـهـبـ الـاـسـمـرـ . رـأـسـهـ مـوـشـحـ بـخـطـيـنـ جـانـبـيـنـ لـوـنـهـمـاـ الـسـمـرـةـ الـعـابـقـةـ . ظـهـرـهـ مـخـطـطـ بـالـاـسـوـدـ . زـورـهـ اـصـفـرـ كـبـرـيـتـيـ . صـدـرـهـ وـبـطـنـهـ الـكـهـبـةـ الـغـبـرـاءـ . اـطـرـافـ قـوـادـمـ مـبـحـجـةـ بـالـاـيـضـ . حـدـقـةـ عـيـنـهـ كـسـتـيـةـ الـلـوـنـ . مـنـقـارـهـ حـنـطـيـ اـسـمـرـ . سـاقـهـ وـاصـبـعـهـ الـصـفـارـ الـحـنـطـيـ .

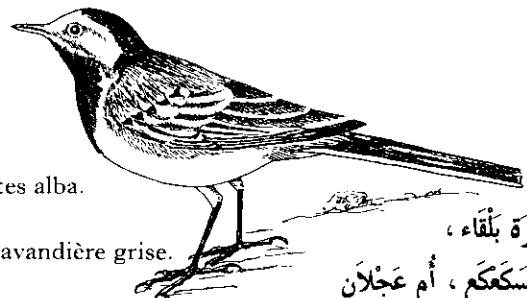
ثـوـبـ الـاـنـثـىـ لـاـ يـخـلـفـ عـنـ ثـوـبـ الـذـكـرـ الـأـبـتـمـشـيـ الـظـهـرـ الـذـيـ يـخـفـ فـيـهـ الـاـسـوـدـ وـبـصـفارـ الـزـوـرـ الـذـيـ يـنـحـرـفـ الـحـنـطـيـ . ثـوـبـ الـيـافـعـ كـثـوبـ الـاـنـثـىـ .

يـالـفـ الـاحـرـاجـ وـالـغـابـاتـ وـمـجـارـيـ الـمـاءـ وـالـحـقـولـ الـزـرـاعـيـةـ . يـفـضـلـ مـنـاطـقـ الـوـسـطـ وـالـجـرـوـدـ . يـعـيـشـ اـسـرـاـيـاـ صـغـيـرـةـ قـلـيـلـةـ تـنـقـلـ طـوـالـ النـهـارـ مـنـ مـكـانـ الـمـكـانـ . طـيـرانـهـ مـتوـسـطـ الـسـرـعـةـ . قـصـيرـ الشـوـطـ الـمـقـطـعـ ، يـكـثـرـ فـيـ السـفـيـفـ وـيـنـعـدـ فـيـ التـحـلـيقـ . اـخـلـاقـ الـدـوـرـيـ الـمـبـذـولـ وـلـكـنـهـ اـشـدـ حـذـرـاـ مـنـ وـاـخـفـ حـرـكةـ وـاـقـلـ اـذـىـ مـنـ الـوـجـهـ الـزـرـاعـيـةـ .

قـوـتـهـ لـاـ يـخـلـفـ عـنـ قـوـتـ سـائـرـ اـنـوـاعـ الدـوـرـيـ وـلـكـنـهـ يـرـتـكـرـ فـيـ الـرـبـيعـ وـالـصـيفـ عـلـىـ الـحـشـراتـ وـفـيـ الـخـرـيفـ وـالـشـتـاءـ مـعـ الـحـبـوبـ وـالـبـزـورـ .

يـدـشـ عـشـهـ فـيـ صـدـوـعـ الصـخـورـ وـفـيـ تـجـاـوـيفـ الـاـشـجـارـ . اـنـاثـ لـاـ تـبـيـضـ فـيـ لـبـانـ اـكـثـرـ مـرـتـينـ ، الـاـولـىـ فـيـ اوـاسـطـ اـيـارـ وـالـثـانـيـةـ فـيـ اوـاـخـرـ حـزـيرـانـ . بـيـضـهـ اـغـبـرـ اللـوـنـ تـعـلـوـهـ رـقـشـةـ بـيـنـهـ لـاـ قـيـاسـيـةـ التـجـيـعـ . الـحـضـنـ يـسـتـمـرـ مـنـ ۱۳ـ الـىـ ۱۴ـ يـوـمـاـ تـقـومـ بـهـ الـانـثـىـ بـمـنـاوـيـةـ الـذـكـرـ .

يـعـتـبـرـ كـغـيـرـهـ مـنـ الدـوـرـيـ ، عـصـفـورـ مـوـسـطـ الـفـعـ لـاـ يـنـطـلـقـ الـحـمـاـيـةـ وـلـاـ يـسـتـوـجـ الـسـخـطـ وـالـعـقـابـ .



N.S. Motacilla alba, Budytes alba.

Fr. Bergeronnette grise,
Hochequeue grise, Lavandière grise.

Eng. White Wagtail.

ذُعْرَةٌ بِلْقَاءٌ ،
أم سَكَّعَ ، أم عَجْلَانٌ

نوع من الذعرة وهي طائر حاشر من فصيلة الذعريات. تدعى في مصر «ابو فضادة ايض». موطنها يشمل معظم الاقطار الاسيوية والشرق الاوسط واروبه وافريقيه الشرقية والشمالية. وهي من قواعظ معظم هذه البلاد ومن اوابد بعضها ومنها لبنان. جسمها صغير القد ممشوق رشيق. طولها نحو ۱۹ سم. وبسطتها نحو ۲۲ سم. ثوبها ابلق مستحب. رأسها وعنقها الى اواسط علاطيها وزورها واعلى صدرها الى السواد الخملي. رداوها وظهرها وعجزها الى الطحلة الرمداء. جبئتها ومحسراها وسائل صدرها وبطنها وايطلامها وافنيكها الى البياض الجميل تعلوه مسحة غبراء عند حدود الرداء وبين طوق العنق ودرع التحر. جناحها الى السمرة السوداء تكتنفها سرنجة بيضاء تتناول جوانب واطراف المناكب والاباهر والكللي. ذنبها مستطيل القد، مقطم الطرف، اسود اللون، ايض حواشي الرفال الوحشية. عينها كبيرة مكحلتان. حدقة عينها الى البني الاسمر. منقارها دقيق الجرم، جالس الارتفاع، اسود اللون، اطحل المواج. رسغها واصبعها الى السمرة الفحمية، مخالبها دقيقة سوداء.

الانثى ابهت ثوبًا من الذكر واقل سواداً منه وزورها ايض وتحمل في اعلى صدرها هلال اسود. اليافع كالبالغ الا انه اکهب الرداء والظهر والعجز، اشهب المحس.

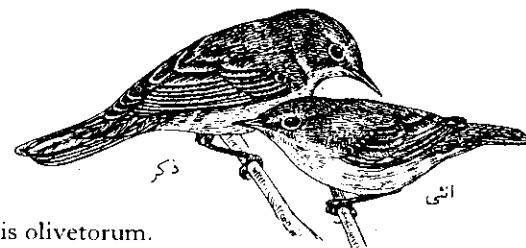
تألف الحقول المزروعة والمراعي والمروج والمناقع وضفاف مجاري الماء. تسرح من الشروق الى الغروب. طيرانها سفيف متوسط الشوط. متماوج الخط المتقطع المتتابع. وهي كثيرة الحركة تتنقل على الارض بسرعة وتندو بخفقة ورشاقة وتضرب برأسها دون ان تشيل بذنبها عند كل خطوة تحطوها.

قوتها الحشرات ويرقاتها والذباب والهوم تقتنصها طائرة وجائمة وتفتت عنها تحت الجحالة وبين اعشاب المناقع وطحالب مجاري الماء.

تدفن عشها في صدوع الصخور واوكافها وفي فلوج الحيطان وفي تجاويف الاشجار وشقوقها. الانثى تحضن مرتبين في الحول المرة الاولى في اواسط نisan وقدرها من ۶ الى ۸

ت遁عشها في مغيل من العشب او في دغلة كثيفة او في اوكاف الصخور وصدوعها او في فلوج الحيطان. الانثى تحضن مرتبين في العام، الاولى في اواخر نيسان وقدرها من ۶ الى ۸ بيضات والثانية في اواخر حزيران وقدرها من ۴ الى ۶ بيضات لونها الى الشهبة الصفراء تعلوها نمسة سمراء يخالطها وشم اسود. الحضن يستمر من ۱۳ الى ۱۴ يوماً تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء والحماية.

تعتبر من العصافير الضوارب الجزيلة النفع الجديرة بالحماية.



N.S. Hypolais olivetorum.

Fr. Hypolais des oliviers. Eng. Olive-tree Warbler.

**ذُعْلُوقة الرَّيْنُون،
خَنْشَع الرَّيْنُون**

طائر من الذعاليق اي الخناش ينتمي الى فصيلة الشحوريات. اعطانه تمتد من الشرق الاوسط الى اروية الجنوبية والغربية يجب بعض اصقاعها ويأخذ في البعض الآخر. وهو من ضوارب لبنان التي تقيم في ريوته وفنا طويلاً.

جسمه صغير القد ، طوله يراوح من ۱۳ الى ۱۴ سم. وبسطه من ۱۸ الى ۲۰ سم. ثوبه منسجم الالوان القليلة التباين. رأسه ورداوه وظهره وعجزه الى الطحلة الخضراء الفستقية المواج. جناحاه وذنبه وفنيكه الى السمرة الحنطية. صدره وبطنه وابطاله الى الصفار الكبريتى الباهت يعقب بعض الشيء في الصدر ويبضم قليلاً في الايطلين. جناحه معتدل الطول والعرض ، مدبب الطرف. اطول قوادمه الرابعة. عيناه صغيرتان مستديرتان. حدقة عينه عتائية اللون. مقاده متوسط القد ، حنطي اللون ، اسرم المواج. مستعرض القاعدة ، مستقيم الطرف. ساقه قوية. اصابعه دقيقة. مخالبه محجنحة مستطلة. ساقاه واصابعه الى الريبة السمراء تعلوها ماجة زرقاء.

يألف الرواتين والهضاب المبعثرة الاشجار. يعتبر من العصافير الشاجرة لانه يقضي معظم اوقاته بالانتقال من شجرة الى شجرة ومن غصن الى غصن. طيرانه سريع الحركة ، قصير الشوط ، عنيف الانعطاف ، كثير التصعيد والتنتزيل. عدوه على الارض وثب وطفر. وهو شديد الحذر والوحول ، كثير المرح ، قريب الغضب ، نشيط في الدفاع عن قطاعه ضد غارات بنات جنسه.

قوته الحشرات المجنحة وachsenها ذوات الجناحين ومنها الذباب والذباب والتعز على اختلاف اجناسها وانواعها.

يدفن عشه في الادغال الكثيفة والشجيرات الفناء. عشه قدحي الشكل يحبكه بالقش الناعم والعصف والجذور الدقيقة التحيلة وبيطنه بالرغب والصوف والسيب. الانثى تضع من ۴ الى ۵ بيسات لونها الى الحمرة الليلكية الباهتة تعلوها رقشة سمراء خفيفة. الحصن يستمر نحو ۱۳ يوماً تقوم به الانثى بمناوبة الذكر.

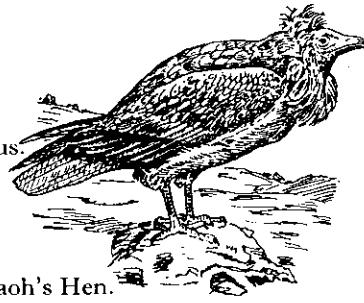
بيضات . والثانية في اواسط حزيران وقدرها من ۴ الى ۶ بيساتلونها الى البياض الاغبر تعلوه مشحة زرقاء باهنة ورقشة جؤوية. الحصن يستمر من ۱۳ الى ۱۴ يوماً تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء والحماية.

تعتبر من العصافير الجميلة الفع الجديرة بالحماية.

N.S. Percnopterus,
Percnopterus stercorarius.

Fr. Percnoptère, Alimoche,
Vautour d'Égypte,
Poule des Pharaons.

Eng. Egyptian Vulture, Pharaoh's Hen.



رَخْمَة، شُوْحَة

طائر من الكواسر وحد الجنس والنوع ينتمي الى فصيلة النسرات. تدعى في مصر «رَخْمَة مصريّة». كنيتها أم جعران وأم رسالة وأم عجيبة وأم قيس وأم كير. الذكر يدعى برخوماً. وهي قريبة الشبه بالنسر وتعتبر أصغر النسور قليلاً واسعها انتشاراً. موطنها أكثر بلاد القارة الأفريقية ومعظم المناطق المجاورة للبحر الأبيض المتوسط وتنتشر شرقاً حتى الترستان والهند. وهي من ضوارب لبنان لكنها قليلة العدد.

جسمها كبير القد، طولها نحو ٦٠ سم. ويسطتها نحو ١٦٠ سم. ثوبها اغبر بلق. سقطها كبيرة القد يلحف الذنب ويتجاوزه. لواحقة الى الكهبة تعقب وتدكّن عند قواعد الريش وتبهت عند الاطراف، قوادمه سود، مناكه رصاصية، اباهره طحل.

رأسها اصلع، قفنها ازغب الريش المستطيل. عنقها اغفر اصفر. عينها الى الحمرة القرمزية. منسراها جالس الجسم، مستطيل الشكل، اريد اللون، احمر المواج، كبير البهرة المتوسطة الانعقاف الزرقاء اللون السوداء المواج. رسغاها الى الوردي تعلوه ماجة رمداء. اصابعها كبيرة. مخالفاتها متوسطة الانعقاف سوداء اللون.

الانثى اكبر قليلاً من الذكر الا انها تحمل بذات الثوب. اليافع، حتى ست سنوات، بني الثوب، اصفر المواج.

تألف الرجال والموقع النائية. قوتها الحيف والقمامدة ولا تصيد القواضم والعصافير الا عند الجوع.

تدثن وكرها في صدوع الصخور النائمة الموحشة. الانثى تبيض ثلث رفقات لونها الى البياض الأغبر تعلوه بقع حمر بنفسجية. الحضن يستمر نحو ٣٠ يوماً تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء.

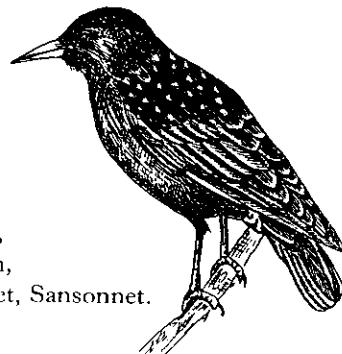
تعتبر من الكواسر المفيدة النافعة.

وهو من العصافير التي لا تألف القفص لانه شديد الانفعال بینخ البيئة الموضعية، سريع العطب. يعتبر من العصافير الجميلة الفرع الواجب حمايتها.

N.S. *Sturnus vulgaris*.

Fr. Étourneau vulgaire,
Étourneau commun,
Étourneau sansonnet, Sansonnet.

Eng. Starling.



زَرْزُورٌ مَّأْلُوفٌ

طائر من الزرازير يدعى في مصر «خليش». وهو من القواطع يجب الشرق الأوسط واروته وأفريقيا الشمالية. تحظى اسرابه، عند عودتها إلى مصر والسودان، في الربع اللبناني بعض الأيام.

جسمه متوسط القد. طوله نحو ۲۳ سم. وبسطته نحو ۲۹ سم. ثوبه الريعي إلى السواد الالامع يعلوه موج ازرق واخضر ورقيقة بيضاء شقراء يختلف حجمها بين الظهر والصدر والبطن. اما الرداء والايطلان والعجز فيعلوها بريق ارجواني. عيناه كبريتان مستديرتان كستينيات. منقاده مخروطي الشكل، دقيق الطرف، حنطي اللون، يعادل طوله طول الرأس. جناحه مستطيل الشكل عشاري القوام اصغرها الاولى واطولها الثالثة. ذنبه قصير القد، مقطوم الطرف، يتتألف من اثنى عشرة رفلة. ساقاه معتدلة الطول. اصابعه قوية لونها إلى السمرة الحنطية العابقة.

ثوبه الشتوي اكثر بياضاً وشقرة في اطراف الريش ولون المنقاد ينحرف إلى الحنطي الاسمر العابق.

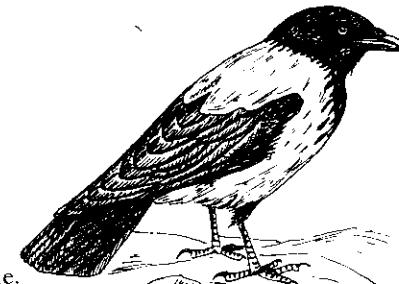
الاثني اصغر قدماً من الذكر وتحلّي بذات الثوب اما منقارها فيبقى على اللون الحنطي صيفاً وشتاءً.

يسرح من الفجر إلى الغروب ويعيش اسراً تتفاوت ازواجها في زمان التسافد والحضرن ولكنها لا تتعزل عن رفاقها. وهو شديد النشط. قوي الطيران. لا يستcken طوال النهار. وعندما يتقلّ على الأرض يعدو بسرعة ولكن بدون خفة ولياقة.

قونه الحشرات والمديدان والحلزوون والحبوب والشمار العنبية.

يدفن عشه في تجاويف الاشجار وفي صدوع الجدران والصخور. الاثني تحضن مترين في العام، الاولى في اواخر نيسان والثانية في اواخر حزيران. حضستها تراوح من ۴ الى ۵ بيضات لونها إلى الزرقة الخفيفة الباهنة. الحضن يستمرّ نحو ۱۳ يوماً تقوم به الاثني دون الذكر الذي يؤمّن لها الغذاء. والذكر والاثني يؤمّنان معًا رعاية الفراخ نحو خمسة اسابيع.

يعتبر من الطيور النافعة لانه يلتهم سنويًا الوف الحشرات.



N.S. *Corvus corone*.

Fr. Corneille, Corbeau-Corneille. Eng. Carrion Crow.

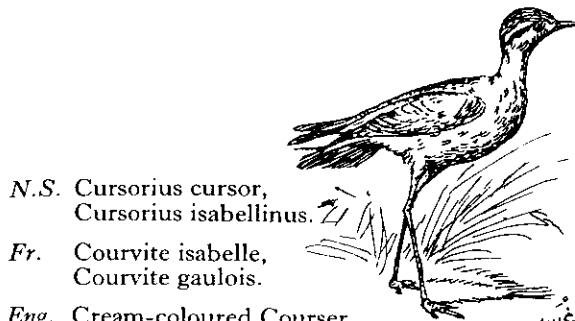
رَاغ

طائر من الغربان وفصيلة الغرابيات. اعطانه شاسعة الاطراف تشمل معظم المناطق الحارة والمعتدلة الحرارة من العالم القديم. وهو من اوابد لبنان ومعظم بلاد الشرق الأوسط.

جسمه متوسط القد طوله نحو ۵۰ سم. وبسطته نحو ۶۵ سم. ثوبه إلى السواد الاسفع البنفسجي الواح يزداد لمعة في قمة الرأس في الجناح. جناحه متوسط الطول ذات الشكل. حدقة عينه كستنائية اللون. منقاده كبير القد، حادّ الطرف، اسود اللون. ساقاه واصابعه سود. الاثني اصغر قدماً من الذكر ولكنها تتحلّي بذات الثوب.

يأكل المزاعي والحقول المزدرعة ومحاري الماء والموقع الرطبة حيث تكثر اشجار الحور التي يرقد على اغصانها العالية في الليل. طيرانه تحليق وحوم وسفيف. شوطه متوسط القاب متعاقب التجديف والسكن. يحط على الارض كالعصافير لأنّه لا ينقض عمودياً كما تفعل الكواسر. قوته الحشرات والمديدان والفال والعقاب والزحافات والاسمك والقشريات التي يلقطها البحر وجلاطيط العصافير والحبوب والبذور والبذار الناتش والشمار. يباشر الصيد مع شروق الشمس وينقطع عنه قرب الظهيرة ثم يعود إليه حتى الغروب.

يدفن عشه في الاشجار الرفيعة اخصها الحور. اثناء تضع في اواخر نيسان من ۴ الى ۶ بيضات لونها إلى الزرقة الخضراء يعلوها توسيم اسمر. الحضن يستمرّ نحو ۱۹ يوماً تقوم به الاثنى دون الذكر الذي يؤمّن لها الغذاء. والذكر والاثني يؤمّنان معًا رعاية الفراخ نحو خمسة اسابيع. يعتبر من الطيور الضارة لانه كثير الاذى.



N.S. Cursorius cursor,
Cursorius isabellinus.

Fr. Courvite isabelle,
Courvite gaulois.

Eng. Cream-coloured Courser.

رُغْزُ أغْبَسْ،

جَلِيلُ أغْبَسْ، خَيَالُ الْبَادِيَةِ الْأَغْبَسْ

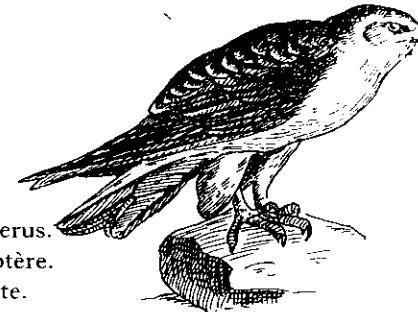
طائر من الرغزغ يتبعى الى فصيلة الزقراقيات . يدعى في مصر «كروان جبلي». اعطانه تمتدّ من صحاري الشرق الاوسط الى افريقيا الشرقية والشمالية . وهو من الضوارب التي تجوب الفيافي طلباً للرزق . المناطق التي يرتادها في لبنان مخصوصة بسهل القاع وعكار .

جسمه متوسط القد ، طوله نحو ٢٥ سم . وبسطته نحو ٣٨ سم . ثوبه اغبس اللون . رأسه ازرق المواج . عيناه صغيرتان مكحلتان بالاسود الذي يمتدّ كالخط المحدود من الشدق الى القفن . حدقة عينه عسلية اللون . منقاده اسرع قاتم ، متوسط الطول ، لا يخلو من بعض الاحداثاب . جناحه مدبيان لاحفان . قوادمه واياهه حنطية الرقبة . كلاه صفر الاطراف ، حمر الماجة . ذنبه قصير القد ، رفاله مرقوشة بالاسود والابيض . قصبة فخذه عريابة لونها الى الرقة البحرية . ساقاه مستطيلتان وهما مع اصابعه بلون الرمل . مخالفه دقيقة ، قليلة التحجين لونها الى السواد الاطحل .

يألف المناطق القاحلة الرملية والصخرية لأن ثوبه يمانن تلك البيئة . يعدو على الارض بسرعة الخيال ويطير بخففة ورشاقة . وهو شديد الحذر يبتعد عن كل شيء يجهله مما يجعل صيه صعباً مضيناً .

قوته الحشرات على اختلاف انواعها من الجرادات الى الفراشة والملاء والوزغ والحلازين والبزاق والديدان .

يدثن افخوصه بين الحجارة التي تكتنفها الاعشاب المتراكبة الكثيفة . الانثى تحضن من ٣ الى ٤ بيضات صغيرة القد ، رافحة الوسط ، لونها الى الشهمة الصفراء تعلوها نمشة سمرة وزراكس طحاء . الترخيم يستمر من ١٧ الى ١٨ يوماً تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء والحماية . الفراخ تتفق كاسية وتهجر العش برفقة الاب والام بعمر يومين . يعتبر من الطيور الجزيلة النفع .



N.S. Elanus melanopterus.

Fr. Elanion mélanoptère.

Eng. Black-winged Kite.

رُوقُ الشَّرْق

طائر من الزراريق يتبعى الى عمارة الحداء وفصيلة الصقريات . يدعى في مصر «رُوق كوهى» و«صغر الشادوف». موطنها الشرق الاوسط وبعض مناطق اروبة وافريقيا . يعتبر من اوابد جبال لبنان .

جسمه متوسط القد . طوله نحو ٣٥ سم . وبسطته نحو ٦٢ سم . ثوبه متراكب الالوان اللامعة السفقاء المواج . رأسه ورداؤه وظهره وعجزه وذنبه الى الرمادي الازرق المواج . جبهته وسقطاه سود . زوره وصدره الى البياض الغبر . عيناه قرمزيتان . زفده الى الصفرة البرتقالية . منسره قصير القد ، شديد الانتعاف ، مسنن الافق العلوي ، اسود اللون . سقطه ذلك مستطيل يلحف الذنب ويتجاوزه . ذنبه صغير القد مقعر الطرف . ساقه قصيرة ، لونها الى الصفار العابق وهي كاسية النصف الامامي العلوي ، عريطة الباقى . اصابعه قوية صفراء اللون . مخالفه متوسطة التحجين ، حادة الاطراف ، سوداء اللون .

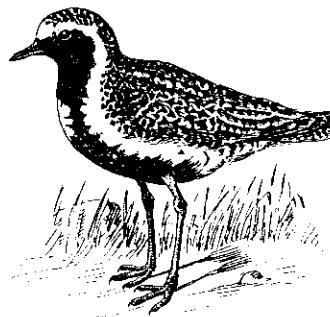
الاثى اكبر قدماً من الذكر الا انها تحمل بذات الثوب وريشه رهل كريشه . يألف البراري والمناطق التي تخللها الاحراج والاراضي المذحاة . يعيش ذكرها وانثى وهو يابس المزاوج ، شديد الجناح ، سريع الطيران ، لا يهاب شيئاً . قوته القواصم والجراد ومختلف الحشرات .

مسرحه يستمر طوال النهار لكنه ينشط بنوع خاص قبيل شروع الشمس وقرب غروبها عندما تكون كواسر الطير قد آوت الى او카رها .

يسافد في اولى الربيع ويدثن وكره تحت قن الاشجار الشامخة الرفيعة . الانثى تبيض من ٣ الى ٤ رفقات لونها الى البياض الاشهب تعلوه رقشة سمرة لا نظامية الشكل والترتيب . الحضن يستمر نحو ٤ اسابيع تقوم به الانثى دون الذكر الذي يرعى ويومن لها الغذاء .

يعتبر من الطيور الجزيلة النفع الواجب حمايتها .

**زقاق مذهب ،
دمشق مذهب**



N.S. Charadrius auratus,
Charadrius apricarius, Pluvialis apricaria.

Fr. Pluvier doré.

Eng. Golden Plover.

يدثن افحوصه بين الاعشاب الكثيفة في منحدر من الارض مععرضه الجنوب وبلحقه بشتي الحشائش وبيطنه بالناعم منها وبالصوف والزغب. الانثى تحضن من 3 الى 5 بيضات. الترخيم يستمر نحو اربعة اسابيع تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها العذاء والحماية عند الاقضاء .
يعتبر من الطيور المفيدة النافعة وان كان من الطرائد المرغوب فيها .

طائر من فصيلة الزرقانيات ورتبة طوال الساق. يدعى في مصر «قطاط ذهبي». وهو من القواطع التي تجوب مناقع وقیعان ومروج ومرعى حوض البحر الايضاً المتوسط وافريقياً الشرقية والشمالية واروبياً والشرق الادنى ومعظم اصقاع البلاد الآسيوية. يعتبر من ضوارب لبنان لانه يقيم في ربوعه من اسبوعين الى ثلاثة اسابيع .

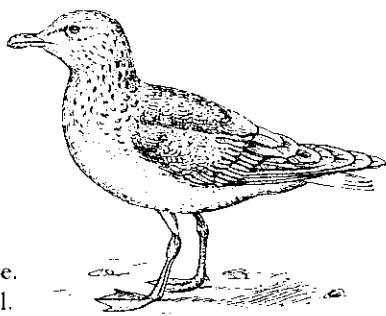
جسمه رشيق القوام ، اهيف الشكل. طوله نحو 28 سم. وسطته نحو 36 سم. منقاده اقصر من رأسه وهو مركب من جزءين جزء عضروفي يمتد من القاعدة حتى ثالث المنقاد وجزء قرني يكون الثالث الاخير حيث الطرف اي الملقظ . عيناه ومنقاده الى السمرة السوداء . ساقاه رفيعتان نحيلتان ، لونهما الى الريبة السمراء يعلوها مواج اخضر .

ثوبه الربيعي يختلف عن ثوبه الشتوي ، صفحاته العليا من الرأس الى الرداء فالظهر فالجناح فالعجز فالذنب الى المساد الفحخي تعلوه نمسنة حرشفيّة الشكل مذهبة اللون. زوره وصدره الى السواد اللامع يعلوه توشيم اصفر ويحوجه اطار مستعرض ابيض يمتد من جهتي الجبهة الى العنق فالصدر فالبطن . بطنه وخوافيه وافنيكه بيس . جناحه ذات الطرف ، مستطيل القد ، يلحف الذنب . ذنبه صغير وقصير وموشح بخطوط متعرضة .

ثوبه الشتوي يتميز بقلص السواد من الزور والصدر فيصبح القسم الاعلى من الزور ابيض اغبر . والقسم الاسفل منه ومن الصدر يصبحان بلون الرمل الاشهب يعلوه توشيم بني مذهب المواج .

الانثى اصغر قليلاً من الذكر وسوداذورها وصدرها ، في ثوبها الربيعي ، اقل اتساعاً ، وبياضها مهق خافت الماجة . اما البافع فهو كالبالغ في حالة الشتاء .
يألف المروج والمرعى والسهول ومجاري الماء . قوته الحشرات على اختلاف انواعها والديدان واليراق .

يتميز بسرعة عدوه على الارض وبخفة طيرانه واستطالة شوطه .



N.S. Larus genei.
Fr. Mouette mouchetée.
Eng. Slender-billed Gull.

نورس أرقوش ، زَجَّ المَاءِ الْأَرْقَشِ ،

طائر آبد من فصيلة النورسيات ورتيبة كفيات القدم. يدعى في مصر «نورس قرقطي». موطنها حوض البحر المتوسط وينتشر شرقاً حتى البحر الأسود وبحر قزوين ويمتد جنوباً إلى حوض البحر الأحمر.

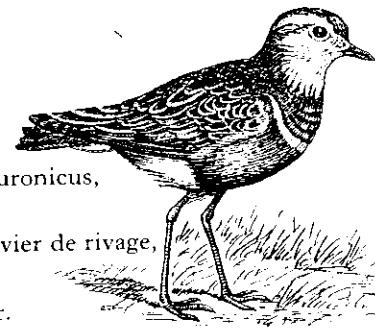
جسمه متوسط القد، شديد النشط. طوله نحو ۳۴ سم. وبسطته نحو ۷۴ سم. وهو كبير الرأس، قصير العنق. معتدل المقاد الجالس، المدبب الطرف، الجبوي اللون. ساقه متوسطة الطول، رباعية الأصابع الكاملة الخطاب، لونها إلى الجوزة. جناحه كبير القد، مستطيل الشكل، ذلق الطرف، عشاري القوام. أطول قوادمه الأولى. ذنبه مؤلف من اثنى عشرة رفة متوسطة الطول. ريش جسمه ليد التجميع ناعم كالزغب. عيناه كبيرة كثيرة مطرقةان. حدقة عينيه عسلية اللون صفراء المواج.

ثوبه الشتوي أبيض اللون، تعلوه في بعض الأجزاء ماجات وتمشيات مختلفة. رأسه وعنقه إلى البياض الناصع. محسراه موشمان بالرقبة. إطار عينيه منمش بالغبرة. رداؤه وظهره ومنكباه ولواحف جناحيه إلى الكلسة تعلوها ماجة زرقاء باهتة. قوادمه السقطية الثلاث بيض النصال، سمر الهوامش الانسية، سود الاطراف والهوامش الوحشية. ذنبه أبيض اللون، عادم التمشيع والتتجذيع. زوره وصدره وبطنه وإبطاه وإبطاه وفنيكه أبيض.

ثوبه الصيفي يتميز أولاً باختفاء النمشة الغبراء والوشم الاريد من منطقتي العين والمحس ثم بظهور ماجة وردية تكتنف الأجزاء السفلية من الزور إلى الأفنيك.

الاثني أصغر قليلاً من الذكر لكنها تحمل بذات الثوب. أما البافع فإنه يتميز بلواحف الجناح البنية اللون وبقلة البياض على القوادم وتتجذيع الذنب بالأسود. أما الرأس والرداء والظهر والعجز فإنها تحمل بثوب البالغ في الشتاء كذلك الزور والصدر والبطن.

يألف السواحل البحرية وانحصار الأنهر. يعيش أسراباً كبيرة العدد. قوته الأسماك الصغيرة وجميع أنواع الحشرات والفصريات والرخويات. يudo على الأرض بسرعة ويعوم ويسبح برشاقة وينغوص في الماء كالسهم ويطير مسافات شاسعة عدة ساعات متتابعة بدون انزعاج أو كلل.



N.S. Charadrius dubius curonicus,
Aegialites minor.

Fr. Pluvier à collier, Pluvier de rivage,
Gravelot nain.

Eng. Lesser-ringed Plover.

زَقَاقُ مُطْوَقٌ ، دَمْشَقُ مُطْوَقٌ

طائر من فصيلة الرقaciات ورتيبة طوال الساق. يدعى في مصر «قطاط ابو الرؤوس» و«مطوق صغير» وهو من القواطع التي تجوب مناقع وغدران وانحصار وشطوط معظم البلاد الآسيوية والشرق الأدنى وآرية الشمالية والشرقية. يعتبر من الضوارب التي لا تقيم في لبنان أكثر من أسبوعين.

جسمه صغير القد، رشيق القوام، يطول نحو ۲۱ سم. وتبليغ بسطته نحو ۲۴ سم. ثوبه متراكب الألوان. رأسه ، من القمة إلى القفن، حنطي اللون، اشفع المواج. جبهته بيضاء تعلوها جدة سوداء تمتد نحو العين فتكتنفها وتتقدم حتى قاعدة المقاد وتتأخر حتى مستوى القفن وتشمل القسم الأعلى من المحس. زوره و عنقه إلى البياض العاجي. رداؤه و ظهره وجناحاه وعجزه وذنبه إلى الحنطي الاشفع العابق المواج. قوادمه سود باستثناء الأربع الخارجية البيض السيفان. صدره وبطنه وخوافيه وفنيكه إلى البياض العاجي. أعلى صدره مطوق بقلادة سوداء تنتهي عند قاعدة المنكب. جناحه ذلك الشكل، مستطيل القد، يلحظ الذنب. ذنبه صغير وقصير، أسود اللون. عيناه مستديرتان مطوقتان باطار دقيق اصفر. حدقة عينه خربونية اللون. منقاده إلى السمرة السوداء يستثنى منه قاعدة الفك الأسفل لاتها صفراء مع الزام الأول الذي يتبعها. قائمتها رفيعتان نحيلتان لونهما مع الأصابع إلى الجوزة الباهتة.

الاثني أصغر قدماً من الذكر ولكنها ترتدي الثوب نفسه.

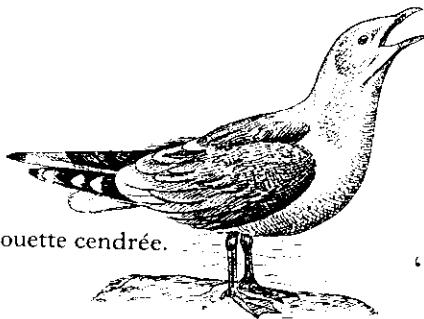
يألف المروج ومجاري الماء والمناقع وصفاف الغدران والشطوط البحرية. سره متوسط العدد. يتميز بسرعة عدوه على الأرض وبخفقة طيرانه ورشاقة حركاته وعطفه على صغاره وطول قاب شوطه. يلتئم قوته في الصباح الباكر وعند الغروب. قوته الحشرات والديدان والفصريات.

يدخل افحوصه في الرمل على بعد ۱۰۰ قدم عن مرمى الموج. الاثني تحضن في اواخر الربع من ۳ الى ۴ بيضات اجاصية الشكل لونها إلى الكلسة الصفراء المواج تعلوها نمشة سوداء ورقشة سمرة داكنة. الترخيم يستمر من ۲۶ الى ۲۷ يوماً تقام به الاثني بمناوبة الذكر في اثناء الليل. يعتبر من الطيور النافحة المقيدة وان كان من الطرائد المرغوب فيها.

N.S. Larus canus.

Fr. Goëland cendré, Mouette cendrée.

Eng. Common Gull,
Short-billed Gull.



رُّجَّعُ الْمَاءِ الْأَغْبَرِ ،
نُورَسٌ أَغْبَرٌ

طائر من فصيلة النورسيات ورتيبة كفيات القدم. اعطانه فسيحة الارجلاء تمتد من اطراف القارة الاسيوية الى اطراف القارة الاوروية. يستوطن المناطق الباردة في الصيف وقطع الى الدافئة في الشتاء وخاصها الخليج الفارسي والعراق ومصر والسودان والبحر الابيض المتوسط. اقامته على الشواطئ اللبنانيّة في اثناء عبوره نحو البلاد المصرية والسودان والبحر الاحمر تستمر نحو ثمانية ايام ولا تتجاوز الاسبوعين.

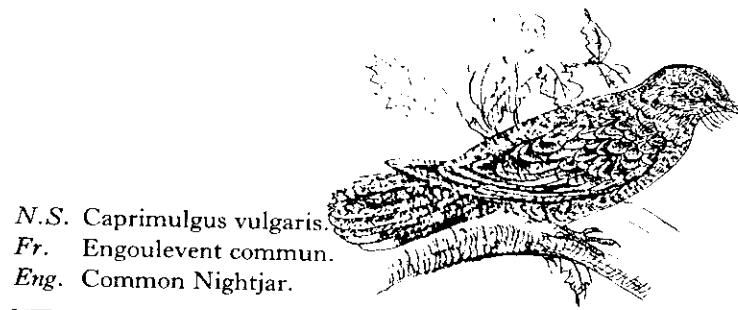
جسمه كثلة من العضلات ، قويّ البنية ، متوسط القد. طوله نحو ۳۸ سم. وبسطته نحو ۸۲ سم. يتميّز بذكر الرأس ، وقصر العنق ، واعتدال المنقاد المقاد الجالس الجرم ، المدبب الطرف العلوي الشارف المحدوّب. ساقه متوسطة الطول ، رباعية الاصبع الكاملة المحظّاب ، لونها الى الخضار الفاتح الاصفر الواح. جناحه وارف الاتساع. مستطيل الشكل ، عشاريّ قوادمه ، اطول قوادمه الاولى. ذنبه مؤلف من اثنتي عشرة رفلة متوسطة الطول. ريش جسلده ناعم ، لين وغزير. عيناه كبريتان مطوقتان بالصنایع العابق. حدقة عينه عسلية اللون ، سمراء الواح. ثوبه الشتوي يغلب فيه الابيض الازرق الواح. رأسه ابيض اللون يعلوه توسيع اغبر يمتد حتى القفن ويكتنف المحسرين وعلاطي العنق. رداءه وظهره ومنكاه ولواحف جناحه الى الربدة الزرقاء الواح. اطراف قوادمه مجذعة بالاسود. زوره وصدره وبطنه وابطاه وابطاه وافنيكه وذنبه بیض.

ثوبه الصيفي يتميّز بنقاء اللون الابيض وبخلو الرأس من التوشيع الاغبر.

الاثني اصغر قدماً من الذكر غير انها تتحلّي بذات الثوب.

اليافع بنى اللون في اجزاءه العليا وعلى جانبي الصدر. ذنبه ابيض اللون تعلوه ، عند طرفه ، خطوط معترضة سوداء. اما الاجزاء السفلية ، من الزور الى الصدر والبطن والافنيك ، فجميعها بپضاء اللون. مقاده الى السمرة السوداء الواح. ساقاه واصباعه الى الصفار الحنطي. وهو لا يكتسي ثوب البالغ الا بعد اكمال اربع سنوات.

يدخل عشه بين الصخور في الواقع البحريّة الموحشة. عشه افحوص متوسط الحجم والعمق ، كثيف البطانة النباتيّة ، تضع فيه الانثى عند اواسط ايار من بيضتين الى ثلاث بيضات معتدلة القد ، متينة المخلل ، لونها الى الغبرة ، تعلوها نمسنة سمراء ورقشة خضراء يكثر تجمعيها عند العقب. الحضن يستمر من ۲۲ الى ۲۴ يوماً تقوم به الانثى بمناوبة الذكر. اما الفراخ فلا تبرح العش للقيام باود نفسها قبل اكمال نمو قوادتها الذي يتطلّب نحو خمسة اسابيع .



N.S. Caprimulgus vulgaris.
Fr. Engoulement commun.
Eng. Common Nightjar.

سُند شائع ،
أبو عميّ

طائر من السبُد الروامس يتبع إلى فصيلة السبُديات ورتبة الجواثم مشتقات المتقافر يدعى في مصر «أبو النوم». موطنها فسيح الارجاء يمتد من الشرق الأوسط إلى أروبة وأفريقيا الشمالية والشرقية بحروب اصحابها المختلفة للباري والمران والمصيف والمشتي. وهو من الضوارب التي تقيم في لبنان نحو خمسة أشهر، ينحدر في التسميم الأول من نيسان ويرحل في القسم الثاني من آب. جسمه ممشوق الشكل. طوله نحو ٢٨ سم. وبسطته نحو ٨٥ سم. رأسه مستعرض مفلطح. عيناه كبيرة، كستنيتان. رموش عينيه كبيرة ناعمة. سبالة أسود اللون. مقاده صغير القد، أسود اللون، واسع الشدق. عنقه بالغ القصر. جناحه ضيق مستطيل. اطول قوادمه الثانية ثم الثالثة. ذنبه مستدير الطرف. عشانبي الرفال.

ريشه شديد النعومة متوسط اللين. ثوبه العادي إلى الكهوة الفضية المواج تعلوها سربجة مختلفة الاشكال وتنميش وتديع وتشويم تمانق قشور الاشجار التي يأوي إليها. جناحه بيتي اللون، مجدهن القوادم بالايض والاحسن. ملائكة اسفل اللون، حنطي المواج يعلوه وشم أسود واكعب. بطنه إلى الصهبة الغبراء يعلوها مبالغ اسفل وتشويم معترض دقيق اسمر اللون. رسغه قصيرة القد، سمراء اللون، جووية المذاق. سردية الصفحة الامامية، حجافية الصفحة الخلفية، اصابعه بادية القصر باستثناء الوسطي المحظائية القاعدة. مخالبه متوسطة التحجين. الاشئ اصغر قليلاً من الذكر وتحتل بذاته الثوب الا انها حالية من التبقيع ايض الذي يعلو نصال القوادم الداخلية عند الذكر ويقال الذنب الخارجية.

يألف الاحراج البعثرة الاشجار. يسحق في الليل ويرقد في النهار. ينشط من الغروب إلى فحمة الليل ومن الفجر العميق إلى بلوح الصبح. قوته جميع الحشرات التي تسحق في الليل. من الهوام إلى الذباب والفراش والخناقوس والجناذب.

يدخل افحوصه في الأرض بين الاشتغال والأدغال. الاشئ تضع من بيضتين إلى ثلاث بيضات تبني اللون يعلوها تمسيح اسمر. الحصن يستمر نحو ١٨ يوماً. الاشئ تحضن في النهار والذكر يحضر في الليل. يعتبر من الضيور الكثيرة الفع التي تستحق الحماية.

يألف السواحل البحرية وأخوار الانهر وضفاف البحيرات. وهو للملاحين الدليل الأكيد بأن السفينة تقرب من البر.

يعيش اسراياً متفاوتة العدد تطير فوق الماء فتخلس منه السمك. قوته السمك وجميع انواع الحشرات والقشريات والرخويات ولا يعاف الجيف البحرية الطافية على سطح الماء. وهو من الطيور التي تمانن البيئة التي تعيش فيها. يudo على الأرض بسرعة ويسحب بلباقة وخففة ويعوضن في الماء كالسهم ويطير مسافات شاسعة دون ان يعتريه وهن او كلل. يدخل عشه على مجادح البلاد الشمالية التي يحط فيها خلال شهر نيسان ولا يهجرها قبل اوسيط شهر آب. عشه افحوص كبير القد، متوسط العمق، كثيف البطانة الباتية تضع فيه الاشئ عند اواخر ايار من بيضتين الى ثلاثة بيضات كبيرة القد. متينة الحشل، سمراء اللون او خضراء. الحصن يستمر من ٢٤ الى ٢٦ يوماً تقوم به الاشئ بمناوبة الذكر. اما الفراغ فلا تبرح العش قبل اكتمال نمو قوادمهما الذي يتطلب نحو خمسة اسابيع.

سَقَاؤَةُ شَائِعَةٌ ،
صَفْر حَوَامٌ ، صَفْر جَرَاحٌ



N.S. *Buteo vulgaris*.

Fr. Buse commune, Buse vulgaire.

Eng. Common Buzzard.

الناعم يتخالله الصوف والسيب. انثاه تحضن في اواخر نيسان نحو اربع رفقات اهليجية الشكل ، غبراء اللون ، يعلوها مواد متقطعة اخضر وبيقيع اشقر. الترخيم يستمر نحو اربعة اسابيع تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء . والفرارخ تهجر الوكن بعد ستة اسابيع . يعتبر من الكواسر العجزيلة النفع الواجب حمايتها لانه يصيد في السنة الواحدة ، على حد قول الذين اخبروه ، اكثر من عشرة الاف فارة ودئمة وجذون وافعى وثيان.

طائر من السقاوات وفصيلة الصقريات . موطنها فسيح الارجاء يمتد من اقصاى الشرق الى اطراف اروبة وافريقيا . اعطانه اللبناني تشمل جميع مناطق الوسط والبقاع والجرود . جسمه ممشوق القد ، وشيق القوام . طوله نحو ٧٠ سم . وسطته نحو ١٢٠ سم . ثوبه متبان الالوان التي تختلف باختلاف فصول السنة وقادم العمر انما تغلب فيها السمرة الكستينية . سقطه متوسط الطول لا يلحف كامل الذنب وذنبه مستعرض التجذيع دوماً . رأسه ضخم الشكل ، مستعرض التقفن . عيناه كبريتان . حدقة عينيه جوؤية اللون . منسره قصير القد ، اصفر الرزف . ازرق القاعدة ، اسود البهرة المحجنة الذرية . ساقه قصيرة عارية من الريش . رسغاه واصابعه صفر . بمخالبه عفية ، قوية ، شديدة الانعفاف ، سوداء اللون .

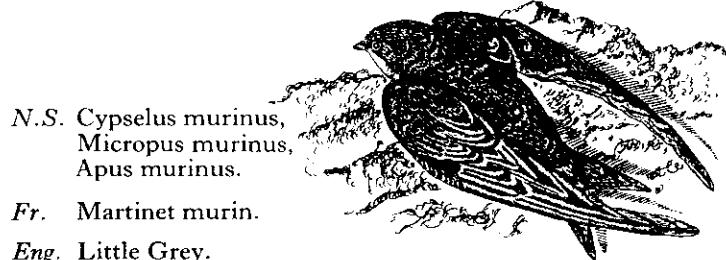
يألف المرتفعات والغابات المترفة والاراح المبعثرة الاشجار . طيرانه خفيف الحركة ، بطيء الانسياق ، قصي الشوط ، واسع الحوم القريب من سطح الارض . ولا يحلق ويرتفع بعيداً في الفضاء الا في زمن السفاد حيث يقوم بضرورب من الطيران الاستعراضي ترناح له الانثى وتهش به .

يتقد ناحية صيده بدقة ويقتض على فريسته كاسر الجناح حتى الاقراب من الارض فينشر جناحيه ويرفعهما الى العلاء قبل ان يقبض عليها بمخالبه ثم يطير بها الى مستقره او مجثمته المألف .

وعندما يجشم على شجرة او صخرة فإنه يختار المكان الارفع الذي يمكنه من الاشراف على المحيط الذي يوجد فيه ولا يتلمس الغصن او الصخرة الا برجل واحدة ويرفع الاخرى ويخفيها تحت السقط . وقد يبقى جاثماً على رجل واحدة اكثر من ساعة .

قوته القواصم على اختلاف انواعها من الفارة الى الدئمة والعكر والجرذ ثم الحيات والعظاء والضفادع والحيشات .

يدثن وكنه في الاشجار الدائحة الباسقة الرفيعة عند انتشار الاغصان فوق مفترقها . وكنه صاجي الشكل ، كبير القد ، يشيد بالقضبان المختلفة الغلاطة والدقة ويطئه بالحشيش



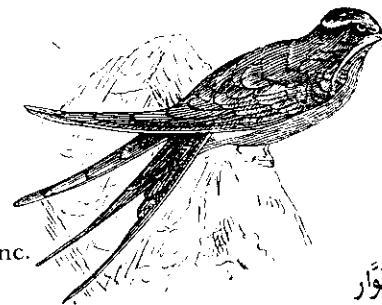
N.S. Cypselus murinus,
Micropus murinus,
Apus murinus.

Fr. Martinet murin.

Eng. Little Grey.

سَمَامَةٌ رَّبْدَاءٌ ،
خُطْفٌ أَسْمَرٌ

طائر من السمامات. موطنها سواحل البحر الایض المتوسط والجزيرة العربية وافريقيا الشرقية. تصفى الربوع اللبنانيّة من اواخر اذار الى اواخر تشرين الاول. جسمها متوسط القد. طولها نحو ۱۷ سم. وبسطتها نحو ۳۸ سم. ثوبها الى الربدة السمراء السوداء المواج. زورها ايض. صدرها وبطنها الى الربدة تسمّر في الصدر وتغبر في البطن. جناحها ضيق، خارق الطول، متوسط الاحديداب، عشاري القوادم، سباعي الخوافي. ذنابها معتدل الطول، فارق الطرف، عشاري الرفال. رأسها مجموع الشكل مسطح القمة. منقارها صغير القد مستعرض الشدق الذي يحمل في وسطه تحت رباط اللسان جيّباً وسبيعاً يستوعب الكثير من الحشرات والهوام. عينها صغيرةتان كستنيتا اللون. ر ساعها كاسيتان. اصابعها دقيقة سوداء اللون. مخالفها متقبضة محدودة حادة الاطراف. الاشلي تحمل بثوب الذكر الا ان بياض الزور فيها ينحرف نحو الاغبر. تألف جميع الناطق واضحها الوسط. تتميز بخفّة الحركة وسرعة الطيران وحدّة البصر. قوتها الهوام والبعوض والذباب والحشرات المجنحة تلتهم منها يومياً عدّة مئات. تدفن عشّها في اوقاب الصخور وتحت سقوف البيوت المهجورة وفي تجاويف الاشجار. عشّها كعش سمامـة الصروـد الا انه اتقـن صنـعاً. الاشـلي تـضع من بيـضـتين الى ثـلـاثـ بيـضـات مستـطـيلـة الشـكـل نـاصـعة الـبـيـاضـ. الـحـضـنـ يـسـتـمـرـ نحو ۱۸ يـومـاً تـقـومـ به الاشـلي دونـ الذـكـرـ الذـيـ يـقـنـعـ لهاـ الغـذاـءـ. تعتبر من الطيور الجزيئة النفع الواجب حمايتها.



N.S. Cypselus melba,
Micropus melba,
Apus melba.

Fr. Martinet alpin,
Martinet à ventre blanc.

Eng. Alpine Martin.

سَمَامَةٌ الصُّرُودُ ، عَوَّارٌ

طائر من السمامات. موطنها يشمل جبال الشرق الاوسط واروبة الجنوبيّة وجزر البحر الایض المتوسط وسلسلة جبال الاطلس وتنشر شرقاً حتى جبال حملايا وجنوباً حتى افريقيا الشرقية. تعتبر من ضوارب لبنان لأنها تقيم فيه من اواسط الربيع الى اواخر الصيف.

جسمها مستطيل القد. طولها نحو ۲۳ سم. وبسطتها نحو ۵۰ سم. ثوبها الى السواد الفحمي. زورها ايض. صدرها موشع بخطّ اسر. بطّتها وايطلاها وافنيكها بيض. جناحها قليل العرض، خارق الطول، محدّدوب الشكل، يحمل عشر قوادم، اطولها الارجل، وسريع حوافى. ذنابها مستطيل القد، فارق الطرف، عشاري الرفال.

راسها مربّع القالب. منقادها صغير القد. مستعرض الشدق الذي يحمل في وسطه تحت رباط اللسان جيّباً وسبيعاً يمكنه من استيعاب كمية من الحشرات والهوام. عينها مستديرتان، صغيرتان، كستنيتا اللون. ر ساعها قصيرتان كاسيتان. اصابعها صغيرة، سوداء اللون. مخالفها متقبضة. مقوسة حادة الاطراف.

الاشلي تحمل بثوب الذكر الا ان بياض الزور فيها خفيف.

تألف الوسط والجبال واطراف الاماكن الآهلة. طيرانها فائق السرعة وتستطيع ان تقطع مئات الالياres دون ان تبدو عليها دلائل الوهن.

تتميز بحدّة البصر ويقال انها تبصر البعوضة والنملة المجنحة على بعد ۱۰۰ متر. قوتها الذباب والهوام والبعوض والنمل المجنح ومعظم الحشرات الصغيرة. يقال انها تلتهم يومياً اكثر من الفين ذبابة وبعوضة.

تدفن عشّها في اوقاب الصخور وتحت سقوف البيوت وفي شقوق وصدوع جدران الخزائب والابنية المهجورة. عشّها مزيج من المواد النباتية والعضوية المختلفة تلتصقها بلعابها وتكون منها محضناً مستديراً متوسط العمق. الاشـلي تـضعـ من بيـضـتينـ الىـ ثـلـاثـ بيـضـاتـ مستـطـيلـة الشـكـل عـاجـيـةـ اللـونـ. الـحـضـنـ يـسـتـمـرـ نحو ۱۸ يـومـاً تـقـومـ به الاشـلي دونـ الذـكـرـ الذـيـ يـؤـمـنـ لهاـ الغـذاـءـ. تعتبر من الطيور الجزيئة النفع الواجب حمايتها.



N.S. Pastor roseus.
Fr. Martin roselin, Étourneau rose.
Eng. Rose-coloured Starling.

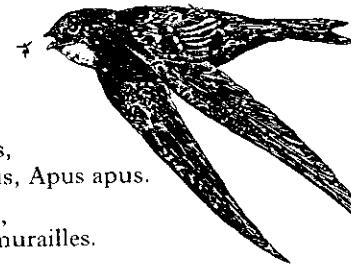
سَمْرَمْرٌ، سَمْرَمْدٌ

ومن اسمائه البازنجان والسلكوت والسفرمادي والرززور الوردي. وهو طائر قبرياني وحيد الجنس والنوع من فصيلة الزرزوريات. موطنها يمتد من الهند الى الشرق الاوسط واروبة الشرقية والجنوبية. وهو من الصوارب التي تختلف مدة اقامتها في لبنان من سنة الى سنة اذ انها تراوح من اسبوع الى خمسة اسابيع.

جسمه مربع الشكل. طوله نحو ۲۴ سم. وبسطته نحو ۳۶ سم. ثوبه متراكب الالوان البراقة الجميلة. رأسه وطرته وعنقه الى السواد البنفسجي الارجوني المواج. جناهاته وذنبه الى السواد الازرق الاخضر المواج. رداءه وصدره وبطنه وابطله الى الحمرة الوردية. جناحه ذلق مستطيل، يكاد يلحف الذنب، قوادمه عشر اقصرها الاولى واطولها الثالثة. ذنبه قصير القد، مقطوم الطرف يتالف من اثنين عشر رفلة. عيناه كثيرتان مستديرتان. حدقة عينيه خرونية سمراء. منقاده مخروطي الشكل، قصير القد، خططي القاعدة والزان الاول، وردي الباقي. رسغاه واصابعه الى السمرة الحنطية الصفراء المواج. مخالبه قوية، سمراء اللون.

الاثني اصغر قدماً من الذكر وتحلّ بذات الثوب الا انها عادمة الطرة. يسرح من الشرق الى الغرب. قوته الجراد والجندب والقبايط والمحشرات المختلفة وبعض البزور والحبوب.

حياته جماعية كالرززور ويدفن عشه على ذات النمط. اناثه تحضن مرتبين في العام. حضنتها تراوح من ۵ الى ۶ بيضات تقوم بتتربيتها دون الذكر الذي يؤمن لها العذاء. يعتبر في مصيفه من الطيور النافعة اما في مشتاه فهو من الطيور الضارة لانه يلتهم الكثير من الحبوب الاقتصادية وachsenها الارز.



N.S. Cypselus apus,
Micropus apus, Apus apus.

Fr. Martinet noir,
Martinet de murailles.

Eng. Black Martin.

سَعَامَة سَوْدَاء، عَوْهَق

طائر من السمام. موطنها يشمل الشرق الاوسط واروبة وافريقيا الشرقية والشمالية والاسوائية، تألف بعض اصنافها فتجوبيها كل عام طلباً للرزق والمصيف والمشتى. مكونها في لبنان لا يتتجاوز ثلاثة اسابيع منها اسبوع في رحلة الربيع التي تتجه فيها نحو تركية وبلاد البلقان ثم اسبوعين في رحلة العخريف عند عودتها الى افريقيا الشرقية والاسوائية.

جسمها مستطيل القد. طولها نحو ۲۲ سم. وبسطتها نحو ۴۷ سم. ثوبها الى السواد الاسفنج يعلوه موج اخضر يزداد وضوحاً في الرداء والجناحين. زورها ايض اطحل. صدرها وبطنه وخوافيها ابهت ثوياً من ظهرها وجناحها. جناحها ضيق مستطيل الا انه اقل احدياداً واعرض قاعدة واذنق طرقاً من جناح سائر السمام، قوادمه عشر وحوافيه سبع. ذنبها مستطيل القد، فارق الطرف، عشاري الرفال. عيناه صغيرتان خرنوبيتا اللون. منقارها بالغ القصر، مستعرض الشدق الذي يحمل في وسطه تحت رباط اللسان جراباً وسيعاً يستوعب كمية من الحشرات والنهام. رسغاه واصابعها صغيرة القد، سوداء اللون. مخالبها متقطبة محدودية حادة الاطراف.

الانثى تتحلى بثوب الذكر الا ان ياض الزور فيها اشد غبرة وأقل اتساعاً. تميز بسرعة الطيران وكثرة الارتفاع في الجو وحدة البصر وعدم الوجل حتى من كواسر الطير لانها تحتمي بسرعتها.

تعتبر من الطيور النافعة التي تستحق الحماية.



N.S. *Turdus mauvis*, *Turdus musicus*.

Fr. Grive mauvis. Eng. Fieldfare.

سُنْتَة مَجْوَالَة ،
سُنْتَة غَرْبَة

طائر من السنّن القواطع وفصيلة الشحروريات. موطنها يمتد من اليابان الى بلاد اسكندريانا ومن افريقيا الشرقية الى الشمالية تجوب اصنافها المختلفة طلباً للرزق والمصيف والمشتى. تعتبر من ضوارب لبنان الlassستقرة لانها لا تحل في ربوعه عدة سنوات متتابعة وعندما ترتاده تتمكث من يومين الى خمسة ايام.

جسمها منسجم الشكل. طولها نحو ۲۲ سم. وبسطتها نحو ۳۰ سم. ثوبها الى الصهبة الصنائية الطحاء الموج. رأسها اعير من ظهرها ويحمل على كل جانب من جانبيه خط ابيض مستعرض يعلو العين والمحسر ويمتد من قاعدة المقاد الى مستوى القفن. جناحها باهت الاطراف. ذنبها داكن اللون. زورها وصدرها وبطنها الى البياض الاخير تعلوه رقشة سمراء متتابعة. ايطلاها الى الحمرة المغراء. عيناها مطرantan بالصهبة الحنطية. حدقة عينها كستناء داكنة. مقادها جالس الشكل، حنطي اللون، اسمر الموج. رساغها دقیقان، عاریتان، بنیتا اللون. اصابعها معتدلة القد خطية اللون. مخالبها معتدلة القد والتحجین.

الشقان لا يختلفان الا قليلاً، الذكر اميز قدماً من الانثى والانثى ابهت ثوبها من الذكر الذي يتميز ايضاً بكثرة الزفرقة البعيدة عن التغريد المألف المستحب.

تألف الغابات والحدائق والزواتين والمرروج وضفاف الانهار. سربها كبير العدد يفوق السبعين زوجاً. طيرانها سفيف وانسياب. شوطها مستطيل القاب، مستقيم الخط لا يدخله تصعيد وتحفيض وتعریج الا عند الاقراب من الهدف والجثوم.

تدشن عشها في الاشجار الظلية المعتدلة الارتفاع. الانثى تحضن من ۵ الى ۷ بيضات مرّة واحدة في العام، خلال شهر ايار. الترخيم يستمر نحو ۱۴ يوماً تقويه الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء والحماية.

قوتها الحشرات المختلفة الفصائل والانواع والاساريع والديدان والشمار العنية. تعتبر من الطيور المتوسطة النفع ولكنها من الطرائد المرغوب فيها.



N.S. *Turdus viscivorus*.

Fr. Grive draine, Grive du gui,
Grive de brou.

Eng. Mistle-Thrush.

سُنْتَة الدِّيْق ، سُنْتَة الْهَدَال

طائر من السنّن ينتمي الى فصيلة الشحروريات. موطنها يمتد من أوسط القارة الآسيوية الى الشرق الأوسط وكامل الاصقاع الاروبيّة وبعض مناطق افريقيّة الشماليّة. وهي مبدئياً من الطيور الضوارب التي تجوب البلاد طلباً للرزق والمصيف والمشتى دون ان يأخذ تجوالها طابع الهجرة كما تفعل القواطع لأن سربها مهما كثر عدده لا يتتجاوز خمسة ازواج. تعتبر من الضوارب التي تقيم في لبنان نحو اربعة اشهر وذلك من اواخر تشرين الثاني الى اواخر شباط.

جسمها مستطيل الشكل لا يخلو من بعض الكياسة والرشاقة. طولها يراوح من ۲۸ الى ۲۹ سم. وبسطتها من ۴۰ الى ۴۲ سم. ظاهر ثوبها الى الصهبة السمراء يعلوها موج جنوي. رأسها منتش بالأسمر. محسراها وزورها وصدرها وبطنها وافنيكها الى البياض الأصفر تعلوه رقشة سمراء. جناحها عابق اللون الداكن، اطراف الكل والاباهر والخوافي الى البياض الاخير. ذنبها ينحرف نحو البني الداكن اما اطراف رفاله الوحشية فالبياض الاغبر. عيناها مطرantan بالأسمر. حدقة عينها بنية اللون. مقادها جالس الازتكاز، حنطي اللون، اسمر الموج. رساغها واصابعها الى السمرة الجنوية. مخالبها نشيطة، معتدلة القد والتحجین سمراء اللون.

الشقان لا يختلفان الا قليلاً. الذكر اميز قدماً من الانثى والانثى ابهت ثوبها من الذكر. تألف الاحراج والغابات والزواتين والحدائق والجثائن ومنحدرات الاودية والاعقة. طيرانها قليل السفيف كثير الانسياب لا قياسي الشوط. انتقالها بين الاشجار وعليها لا يخلو من الخفة ولكنه عادم الرشاقة.

قوتها الحشرات المختلفة واساريها ويرقاتها وبعض الثمار العنية. الانثى تحضن مرتين في العام. حضتها تراوح من ۴ الى ۶ بيضات ترخيمها وحدها من ۱۳ الى ۱۴ يوماً بينما الذكر يؤمن لها الحماية والغذاء. تعتبر من الطيور المتوسطة النفع ولكنها من الطرائد المطلوبة.

N.S. *Turdus philomelos*, *Turdus ericetorum*.

Fr. Grive musicienne, Grive commune, Merle-Grive.

Eng. Song-Thrush, Thorstle.

تدنّ عشها في الاشجار الوارفة الظل. الانثى تحضن من 4 إلى 6 بيضات على مرتين في العام، المرة الاولى في اواخر نيسان والثانية في اواخر حزيران. الترخيم يستمرّ نحو 14 يوماً تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها العذاء والحماية.
تعتبر من الطيور المتوسطة النفع ولكنها من الطرائد المرغوب فيها.



سُمنَةٌ مُطْرَبَةٌ، سُمنَةٌ شَائِعَةٌ

طائر من السمن القواطع وفصيلة الشحروريات. موطنها فسيح الارجاء يمتدّ من الشرق الى اروبة وافريقيا الشمالية والشرقية. تعتبر من الضوارب التي تقيم في الربع اللبناني نحو اربعة اشهر. ترد في تشرين الثاني وترحل في اوائل اذار.

جسمها مشوّق مستطيل. طولها نحو 23 سم. وبسطتها نحو 32 سم. رأسها صغير القدّ. عينها مطوقتان ومكحلتان. حدقة عينها كستنائية اللون. منقادها جالس الشكل، حنطيّ اللون، اسرم الموج. رسغها دقيقتان عاريتان. اصابعها قوية، معتدلة القد. مخالبها مستدقّة. ساقها واصابعها الى الحنطيّ الاسمر تعلو ماجة حمراء.

ثوبها مراكب الالوان المقاربية. رأسها وعنقها ورداوها وظهرها وجناحها وذنبها الى الصهبة السمرة يعلوها موج زيتني. حtar جناحها الى الصفرة الذهبية. زورها وجوشها ويطنهما وافنيكها الى اليابس الاغبر الحنطيّ الموج يعلوه توشيم اسرم عابق، نظاميّ الرقشة والارتفاع، يمتدّ من علاطي العنق الى الزور والصدر والبطن.

الشقار لا يختلفان الا قليلاً. الذكر اميز قدّاً من الانثى والانثى ابهت ثوباً من الذكر.
وقد يكثر الاحساب في هذا النوع من السمن وقد تختلف فيه الالوان فتحوّل الصهبة السمرة الزيتية الموج الى صهبة جنوبيّة وتنبع رقشة التوشيم في الصدر وتستطيل في البطن.

ويتميز الذكر بالتجدد المستحبّ الواقع، القويّ النبرة، الذي يرددّه مئات المرات من الشرق الى فحمة الليل.

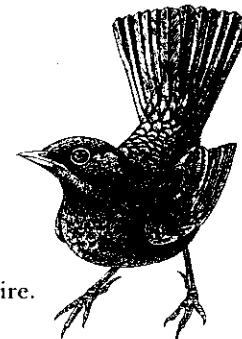
تألف الرواتين والاحراج المبعثرة الاشجار والحدائق والجناين. قوتها الحشرات واساريعها ويرقاتها وبعض الشمار العنبية.

طيرانها لا قياسيّ الشوط والشكل يكثر فيه السفيف والانسياب والتصعيد والانخفاض وانكسار الخطّ عن اليمين وعن اليسار. انتقالها بين الاشجار وعليها لا يخلو من الترقّة المفرونة ببعض الخفة.

N.S. *Turdus merula*.

Fr. Merle noir, Merle vulgaire.

Eng. Common Blackbird.



شُحْرُور أَسْوَد

طائر غرّيد من فصيلة الشحروريات ورتبة الجواثم مشرومات المناقير. اعطانه تمتد من الشرق الادنى الى اروبة وافريقيا الشمالية.

جسمه متناسب التقاطع طوله نحو ٢٦ سم. وبسطته نحو ٢٨ سم. ثوبه يختلف باختلاف الشق واليافع من اي شق كان يرتدي ثوب الاشي.

الذكر اسود الثوب ، جوّوي المقاد وال حاجب ، برقطالي الاجفان. الاشي فحمية اللون، خطية المواج في الرأس والرداء والظهر والجناح والعجز والذنب. أما زورها وصدرها وبطنها وخوافيها فالى الطحالة الغراء الموشمة بالأسود والأصهب. مقادها خطى اللون اسمر المواج. والعين عند الذكر والاشي مستديرة الشكل ، كستنية الحدقه. أما السيقان والأصاعي فالى السمرة العابقة الداكنة.

يألف الحدائق والجناين والسياجات والغابات. يستقبل غرة الفجر بالغرير ويودع النهار بالصداح المستحب. تغريده عديد النبرات المستحسنة الواقع. يتميز بالنشاط والمرح والتزاق والحدنر. يألف حياة الاسر ويقتبس ادب التغريد والشدو بسهولة. طيرانه افقى الخطأ، لا نظامي الشوط القصير المتقطع المتتابع.

يدشن عشه في الأدغال والأشجار القليلة الارتفاع عن سطح الأرض. عشه كوري الشكل يحوّكه بالألياف والأوراق والجذور الدقيقة المغمورة بالطين فيبدو جامداً كالكرتون ويبيّنه بانعم الحشائش وارخمهما.

الاشي تبيض مرّتين في العام. المرّة الأولى في اوائل آذار والثانية في اواخر ايار. الذكر ينابوب الاشي في حضن البيض الذي يستمرّ نحو ١٥ يوماً. الحضنة تراوح من ٤ الى ٦ بيضات لونها الى الشهبة الخضراء المواج تعلوها رقشة مختلفة الألوان فيها الأشقر الاسفع والأزرق الخطى والارمد.

قوته الحشرات ويرقاتها والديدان والحلزوون والثمار المختلفة وخاصّتها العنبية. يعتبر من الطيور المتوسطة النفع .

N.S. *Falco peregrinus*.

Fr. Faucon commun,

Faucon pèlerin, Faucon voyageur.

Eng. Peregrine Falcon, Royal Falcon, Shahin



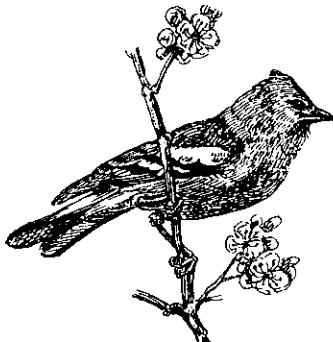
شَاهِين

طائر كاسر من فصيلة الصقريات . موطنها بعض مناطق الشرق الأوسط واروبة الجنوبية والوسطى والشمالية. يعتبر من ضوارب لبنان الانظامية لانه يقيم فيه ، خلال رحلة الخريف ، من يومين الى اربعة او خمسة ايام اذا خطط له ذلك.

هو كبير الهمة والسلط ، مستطيل القوام ، واسع العينين ، رحب الصدر ، قصير العنق ، ممتلئ الزور ، جليد الفخذين ، قصير الساقين ، كبير الاصاعي ، نشيط المخالب ، جسمه يطول نحو ٦٥ سم. وبسطته نحو ١٤٠ سم. رأسه الى السمرة السبورية الدكناه. رداءه وظهره وعجزه الى الزرقة السبورية الباهة. منكباه وسقطاه الى الزرقة السمرة الموسنة والمطرقة بالاغبر. زوره ابيض واليافع يمتد الى علاطي العنق. صدره وبطنه الى الزرقة البنفسجية الصفراء المواج يعلوها توشيم اسود. ذنبه اسمر اللون ، متنابع الخطوط المترضة السبورية الزرقاء المواج. حدقة عينه الى الجؤوة. منسره متوسط القد ، اخضر الزقد ، ازرق اللون ، اسود البهارة المنخفضة الحادة. رسنها واصبعها الى الصفار الليموني. مخالبه قوية. الاشي اكبر قدماً من الذكر واللون الاصفر في قواعده ريشها اجل مما هو عليه عند الذكر.

والشاهين ابرد من الصقر وايس مراجعاً ولاجل ذلك تكون حركته الانقضاضية اشدّ وقعاً. قوته كل ما استطاع اليه سبلاً من الطير ، لذلك يعتبر من الكواسر الضارة المؤذية.

N.S. Fringilla cœlebs
Fr. Pinson commun,
Pinson des arbres.
Eng. Chaffinch.



شُرُّوش مَبْدُول ،
برُّقش مَبْدُول

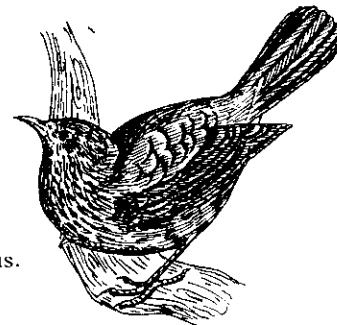
طائر غريد من فصيلة الشرشوريات ورتبة الجواثم مخروطيات المناقير. يدعى في مصر «عصفور ظالم» موطنه يمتد من الشرق الأوسط إلى أروبة وأفريقيا الشمالية. جسمه قريب الشبه بجسم الدوري. طوله يراوح من 16 إلى 17 سم. بسطته من 22 إلى 24 سم. ثوبه متداخل الألوان. جبهته سوداء الريش. رأسه وقوفته وقلادتها عنقه إلى الزرقة الرمادية المواج. رداءه كستني اللون. ظهره إلى الحنطي الاسمر تعلوه ماجة زيتية. جناحه متوسط الانفراج، ذلك الطرف، أسود اللون، أيضًا الكلى والخوافي، أصفر هامش القوادم والمناكب. عجزه أخضر. ذنه فارق الطرف، أسود الرفال الخارجية المطوقة بالأبيض، أربد الرفال الداخلية المشحة بالبني. محسراه وزوره وصدره إلى الجوزة الخمرية. بطنه ينحرف إلى الصهبة وينتهي بالأبيض. عيناه صغيرتان خرنوبيتان اللون. مقاره مخروطي الشكل، أسمر اللون، أزرق المواج. رسغاه وأصابعه إلى السمرة الحنطية. مخالبه صغيرة دقيقة محجنة.

الاثني أصغر قليلاً من الذكر وابهت ثوبًا منه، يغلب فيها اللون الأربد. عنقها أغبر. زورها أيضًا تعلوه ماجة صنائية. صدرها وبطنها إلى البياض الاطحل. يألف السهول والباري والحدائق والغابات والأحراج. مسرحه يستمر طوال النهار.

قوته البزور البرية وبعض الحشرات والهوام. يدثن في الأشجار الظلية. عشه قدحي الشكل، جيد الحبك، رفع الجوائب، حمل البطانة المخلفة من الرغب والسيب والصوف والوبر. الاثني تضع في أوائل شهر إيار من 4 إلى 5 بيضات لونها إلى الشهبة يعلوها توسيم ناري وبعض النقط السمر. الحضن يستمر نحو 13 يوماً تقوم به الاثني دون الذكر الذي يؤمن لها الحماية والغذاء. ومنهم من قال إن الاثني تبيض وتحضن مرة ثانية في آخر شهر حزيران. غير أن الاثني لا تبيض وتحضن مرة ثانية إلا عندما تفقد الحضنة الأولى.

يعتبر من العصافير المتوسطة النفع ومنهم من صنفه في فئة العصافير النافعة.

N.S. Turdus merula syriacus.
Fr. Merle noir de Syrie.
Eng. Syrian Blackbird.



شُحرُور سُوري

ضرب من الشحرور الأسود. اعطانه بلاد الشرق الادنى يجوب بعضها طلباً للمصيف والمشتى ويأخذ في بعضها الآخر. وهو من اوابد لبنان وسوريا وفلسطين ومن ضوارب العراق وايران وبلاد حوض البحر الأحمر.

جسمه اصغر قليلاً من جسم الشحرور الاسود. طوله نحو 24 سم. وبسطته نحو 26 سم. ثوبه يختلف باختلاف الشق أما اليافع من اي شق كان فثوبه ثوب الاثني. الذكر اسود الثوب ، ازرق المواج. منقاده وأجنفه إلى الحنطي. حدقة عينيه كستنية رسغاه إلى السمرة السبورية. مخالبه دقيقة سوداء اللون.

الاثني إلى السمرة البنية الرمادية المواج. صدرها وبطنها وخوفيها ابهت من ظهرها وأقل سمرة منه. أما رقتها فالسمرة القاتمة يطوقها حtar اشقع. منقادها وأجنفانها إلى الصفار الداكن. حدقة عينيها كستنية اللون. رسغاه إلى السمرة الداكنة. مخالبها دقيقة طحاء اللون سمرة المواج.

يألف الحدائق والجناحين والغابات. تغريده متوسط الحسن يردد طوال النهار. يتميز سرعة الحركة، وقلة الحذر، والنشاط والمرح. طيرانه افقى الخط، لا نظامي الشوط المتقطع المتتابع.

يدثن عشه في الأدغال. عشه كوفي الشكل يحوكه بالالياف والجذور الدقيقة المغمومة بالطين ويغلفه بالطحلب ويبيطنه بالقش الناعم.

الاثني تبيض مررتين في العام. المرة الأولى في اوائل آذار والثانية في اواخر ايار. خضستها تراوح من 4 إلى 6 بيضات لونها إلى الشهبة الغراء تعلوها رقشة قاتمة يكثر فيها الاسمر القاتم والأزرق، الترجم يستمر نحو 15 يوماً تقوم به الاثني بمناوبة الذكر.

قوته الحشرات ويرقاتها والمديدان المختلفة والحلزون والشمار العنبية وغير العنبية. يعتبر من الطيور المتوسطة النفع والتي تألف حياة الاسر.

شَرْقٌ ،
صَقْرُ الْفَزَالِ ، تُرْمُدِيٌّ



N.S. *Falco chicquera*.
Fr. *Faucon chicquera*.
Eng. *Falcon Cherrug*.

عند العقب. الترخيم يستمرّ نحو ٣٢ يوماً تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمّن لها الغذاء والحماية.

يعتبر من الكواسر القليلة الضرر المتوسطة الفع.

طائر من فصيلة الصقريات. موطنها فسيح الارجاء يمتدّ من الهند الى الشرق الادنى واروبة الجنوبية والغربية وافريقيـة الشمالية والشرقية، وهو من ضوارب لبنان التي تقيم فيه بعض الوقت.

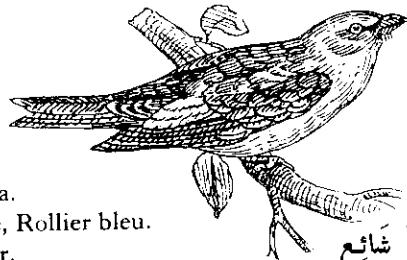
جسمه متوسـط القد. طوله نحو ٤٥ سم، وبسطته نحو ١٠٠ سم. وهو اجمل الصقور ثوبـاً واحسنها توشیحـاً واملحـها تمیـراً والمعها مواجاً واسرعها اقتـباـساً وانقـادـاً. رأسه حتى القفن الى الصداء الشـقـحـاء المـرـقـوـشـة بـخـطـوـط سـمـرـة تـكـتـنـف سـيقـان الـرـيشـ. ردـاؤـه وظـهـرـه وـسـقـطـاه وـعـزـجهـ الىـ الـكـهـةـ الصـنـايـةـ العـاـقـةـ عـصـائـبـ سـودـاءـ. منـكـبـاهـ وـذـنـبـهـ الىـ الـصـدـأـ الصـنـايـةـ تـعلـوـهـ عـصـائـبـ بـنـيـةـ عـاـبـةـ. زـوـرـهـ وـصـدـرـهـ الىـ الـبـيـاضـ الـأـغـبـرـ يـعلـوـهـ مـواـجـهـ أـشـقـعـ أـصـفـرـ وـنـمـشـةـ سـمـرـاءـ. بـطـنـهـ وـايـطـلـاهـ وـفـخـذـاهـ الىـ الـبـرـقـالـيـ النـارـيـ الـمـواـجـ تـعـرـضـهـ عـصـائـبـ ضـيـقةـ مـرـاـصـةـ سـمـرـاءـ اللـونـ. عـيـنـاهـ كـبـيرـاتـ مـكـحـلـاتـ بـالـأـسـوـدـ. حـدـقـةـ عـيـنـهـ كـسـتـنـيـةـ اللـونـ. منـرـهـ مـتوـسـطـ الـقـدـ، اـزـرـقـ اللـونـ، اـصـفـرـ الزـفـدـ، مـحـجـنـ الـبـهـرـةـ الـنـرـبـةـ الـحـادـةـ. سـاقـهـ عـرـيـاطـةـ. رـسـغـاهـ وـاصـبـاعـهـ الىـ الصـفـارـ الـقـاتـمـ الـأـسـمـرـ الـمـواـجـ. مـخـالـبـهـ قـوـيـةـ، مـعـقـقـةـ، سـوـدـاءـ اللـونـ.

الـانـثـىـ لـاـ تـخـلـفـ عـنـ الـذـكـرـ إـلـاـ فـيـ كـوـنـهـ أـكـبـرـ قـدـاـ مـنـهـ. اـمـاـ الـيـافـعـ فـادـكـنـ لـوـنـاـ مـنـ

الـبـالـغـ وـتـعلـوـهـ فـيـ خـوـشـيـهـ خـطـوـطـ كـسـتـنـيـةـ متـقـارـيـةـ. يـأـلـفـ الـجـبـالـ وـالـهـضـابـ وـالـمـوـاقـعـ الـمـعـثـرـةـ الـأـشـجـارـ. يـقـرـبـ مـنـ الـعـمـرـانـ وـيـبـعـدـ عـنـ الـقـفـرـ الـمـوحـشـ. يـصـيدـ الـقـوـاصـمـ عـلـىـ اـخـلـافـهـ وـمـاـ اـسـطـاعـ إـلـيـهـ سـبـيلـاـ مـنـ الـطـيـرـ وـاـخـصـهـ الـصـفـورـ.

طـيـرانـهـ تـحـلـقـ وـحـومـ وـانـسـيـابـ. يـنـقـضـ عـلـىـ فـرـيـسـتـهـ كـالـسـهـمـ وـانـ تـمـكـنـتـ مـنـ الـهـربـ فـلاـ يـعـودـ إـلـيـهـ ثـانـيـةـ.

يـدـثـنـ وـكـنـهـ فـيـ أـعـالـيـ الـأـشـجـارـ الـبـاسـقةـ. الـانـثـىـ تـحـضـنـ مـرـةـ وـاحـدةـ فـيـ الـعـامـ. حـضـتـهـا أـرـبعـ رـفـنـاتـ مـتوـسـطـةـ الـقـدـ وـالـإـسـتـادـرـةـ، حـنـطـيـةـ اللـونـ، تـعلـوـهـ رـقـشـةـ سـمـرـاءـ يـكـثـرـ تـجمـعـهـا



N.S. Coracias garrula.
Fr. Rollier vulgaire, Rollier bleu.
Eng. Common Roller.

شُقُّرَاقٌ أَزْرَقٌ ،
شُقُّرَاقٌ شَائِعٌ ، ضُؤْضُؤٌ شَائِعٌ

نوع من الشُّقُّرَاق وفصيلة الضُّؤْضُؤيات. موطنها يشمل معظم البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة من العالم القديم. يجب مناطق حوض البحر الأبيض المتوسط مرّة في العام. يقيم في لبنان نحو خمسة أسابيع من أواسط آيلول إلى أواخر تشرين الأول ومن أواسط نيسان إلى أواخر أيار.

جسمه ربع القامة. طوله نحو ۳۳ سم. وبسطته نحو ۴۸ سم. ثوبه متراكب للوان المتداخلة الزاهية الجميلة. رأسه وعنقه إلى الزرقة الباهتة يعلوها موج اخضر يعيق في القمة. رداءه ومنكاه إلى السمرة الكستنية. ظهره إلى الزرقة الفاتحة. عجزه ادكن من ظهره. جناحه معتدل القد، ذلق الطرف، ازرق اللون، باهت اللواحف. قوادمه سود القواعد خوافيه سود الاطراف. ذنبه متوسط الطول، ازرق اللون يعيق عند القاعدة وبيهت عند الطرف، رفائله الوسطي بنية اللون، خضراء الموج، رفالله الوحشية سود. افنيكه إلى الزرقة يعلوها موج براون من الأخضر إلى البنفسجي. بطنه وصدره وزوره إلى الخضار الأزرق. حدقة عينه كستنية اللون. منقاده كبير وضليع، طوله يعادل طول الرأس وهو اسود اللون، محذب الطرف العلوي. رسغاه وأصابعه إلى الصفرة الحنطية الموج. مخالبه نشيطة وقوية. يألف الهضاب والسهام والبراري والأراضي المذحاة وهوامش الاحراج. طيرانه حوم وتحليق وسفيف وارتفاع وارتفاع وانقضاض. شوطه متوسط القاب وهو نرق الطياع، سريع الحركة خفيف الجناح، يصيد فريسته في الفضاء وعلى الأرض.

قوته الحشرات على اختلاف انواعها والعظاء والوزع والضفادع والثعابين والافاعي وصغار القواصم كالفار والعكابر ...

يدثن عشه في تجاويف الأشجار وفي اوقاب الصخور. الاثنى تضع من ۴ إلى ۵ بيضات تحضنها بمناوبة الذكر نحو ۱۴ يوماً.

يعتبر من الطيور الضوارب الجزلية النوع الجديبة بالحماية.



N.S. Gecinus viridis, Picus viridis.
Fr. Gécine vert, Pic vert, Pivert.
Eng. Green Woodpecker.

شُسْنَةٌ خَضْرَاءٌ ،
نَقَّارٌ أَخْضَرٌ

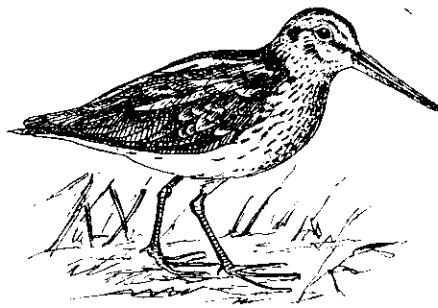
طاير من الشُّسْنَة وفصيلة القاربيات. موطنه فسيح الارجاء الرحبة يمتدّ من الهند الصينية إلى الشرق الادنى واطراف اروبة. يضيف الاحراج اللبناني في اثناء عبوره في رحلتي الصيف والشتاء او في احديهما بعض الايام.

جسمه منسجم القالب والشكل. طوله نحو ۳۳ سم. وبسطته نحو ۳۷ سم. ثوبه جميل الالوان الزاهية، متداخل الاخضر والاخضر والاصفر والاسود والابيض. رأسه احمر اللون. سباله احمر القاعدة والنصف الاول ، اسود النصف الثاني. منقاده مستطيل القد، مخدّد الجرم ، حنطي اللون ، اسود الموج . عيناه كبريتان مطوقان . حدقة عينه خرزونية . محسره اسود المقدم ، حنطي المؤخر يرتكز على خط احمر مستعرض الجدة يطوّقه اطار اسود يمتدّ من قاعدة المنقاد الى اعلى العنق. رداءه وظهره وعجزه إلى الخضار الاصفر الموج . جناحه الى الخضار العابق الاسفع الموج وهمما مجدعا الاطراف الخارجية والداخلية بالاسود والابيض والاصفر . زوره وصدره وبطنه الى الخضار الفاتح الزاهي . افنيكه اصفر اللون. ذنبه رتاجي الريش ، معتدل القد، ذلق الطرف، اسود اللون ، مجذع بالحنطي . رسغاه قصيرتان لونهما الى الحنطي البني . اصابعه قوية ، حنطية موشحة بالاصفر . مخالفه مستدقه الاطراف المحذوبة الحادة .

الاثني اصغر قدماً من الذكر وتشمل بذات التوقيع الا ان سبالها وحيد اللون الاسود . يألف الاحراج والغابات والرياض والاشجار القرية من مجاري الماء . يتسلق الجنوح والأغصان وينقب قشورها وشكيرها سعياً وراء الاساريع واليرقات . قوته الحشرات على اختلاف انواعها وفي مختلف اطوارها من المكنة الى الجملاء يلقطها بسرعة البرق يمكنه منها منقاده المستطيل ولسانه المندفع الأخاذ .

يدثن عشه في تجاويف الأشجار. الاثني تحضن مرّة واحدة في العام ، وذلك في اوائل شهر أيار ، من ۵ إلى ۸ بيضات كروية الشكل ، عاجية اللون ، قليلة التوشيم الاسمر . الترخيم يستمر من ۱۵ إلى ۱۸ يوماً تقوم به الاثني بمناوبة الذكر .

يعتبر من الطيور النافعة التي تستحق الحماية الجديبة .



شُكْبَةٌ صَغِيرَةٌ،

شُنْقُبَةٌ صَغِيرَةٌ، بِكَاسِينٌ صَغِيرَةٌ

N.S. Gallinago gallinula, Lymnocryptes minimus.
Fr. Bécassine sourde, Petite bécassine, Bécot, Jaquet.
Eng. Jack Snipe.

يدثن افخوشه في التراب بين الأعشاب الكثيفة. الانثى تضع نحو 4 بيضات لونها إلى الصفار البني يعلوه توسيم اسمر. الحضن يستمر من 15 إلى 17 يوماً تقام به الانثى بينما الذكر يؤمن لها الغذاء.
يعتبر من الطيور النافعة ولكنه من الطائيد المرغوب فيها.

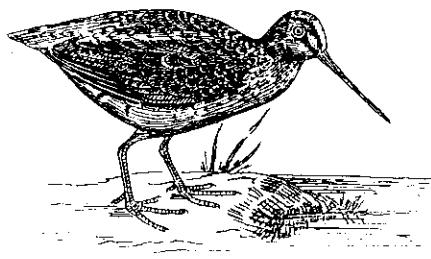
طائر من الشُّكْبَة يتبع إلى فصيلة دجاجيات الأرض. يدعى في مصر «بِكَاشِيَّةٌ صَغِيرَةٌ وَكُوكُسَةٌ». وهو من القواطع التي تجوب بلاد حوض البحر الأبيض المتوسط وتتقادم شرقاً نحو واسط الاتحاد السوفياتي واطراف سيربيا، وجنوباً إلى الهند والصين، وغيرها إلى ما وراء خط الاستواء من إفريقيا الشمالية والشرقية، يعتبر من الضوارب التي تقيم في لبنان من أسبوعين إلى ثلاثة أسابيع منها 5 أو 6 أيام في رحلة الربيع، ومن 12 إلى 16 يوماً في رحلة الخريف.

جسمه صغير القد، طوله نحو 17 سم. وبسطته نحو 22 سم. ثوبه قريب الشبه ثوب الشُّكْبَة المبنولة. صفحاته العليا متراكبة الصهبة والسمرة والسوداء والزرقة والخضراء. رأسه إلى السمرة الحنطية تعلوه جدة سوداء، تضيق مع ابتعادها عن مركزها، تمتد من القفن إلى قاعدة المنقاد. محسراه إلى الربدة الصفراء يحدّهما عند اطرافهما العليا والسفلى خطان جانبيان لونهما إلى السمرة الحنطية. رداءه مجده العاجين بالأصفر. كلأه ارجوانية اللون. اباهره بنية يحوقها إطار أصفر. قوادمه إلى النبي الداكن الأسمر المواج، واطراف خوافيه يصفر. زوره أبيض اللون موشّم بالأسمر. عنقه وصدره إلى الصفار الزيتي يعلوه وشم أسمر. بطنه وايطلاه إلى البياض الأغبر تعلوه رقطة خفيفة سمرة اللون. جناحه معتدل القد، يكاد يلحف الذنب. ذنبه صغير وقصير يشتمل على 12 رفلة اطوالها الوسطى. عينيه مكحّلة إلى النبي وكحلتها تمتد حتى قاعدة المنقاد. حدقة عينيه كستنية اللون. منقاده بالغ الطول، رافخ القاعدة، باهت اللون الأحمر، أسمر الطرف. ساقه وأصابعه إلى الربدة الزرقاء تعلوها مشحة خضراء باهتة. مخالفه صغيرة نشيطة.

ثوبه الربيعي لا يختلف عن الشتوي إلا بزهاء الألوان.

الأنثى أصغر قليلاً من الذكر ولكنها تحمل بذات الثوب.

يأكل المنافق والمراعي والاراضي الرطبة. اخلاقه أخلاق الشُّكْبَة المبنولة وطبعاه طباعها وعاداته أيضاً إلا أنه انفر منها واقت يقطنة وأسرع طيراناً ولا يستعمل الغوص في الماء كوسيلة للهرب.



N.S. Gallinago scolopacinus, Capella gall. gallinago.

Fr. Bécassine ordinaire, Bécassine des marais.

Eng. Common Snipe, Wilson's Snipe.

يدثن افحوصه فوق الوحل الناشف بين الأعشاب المتقعية. الانثى تضع من 4 إلى 5 بيضات يرميّة الشكل لونها الى الشفقة تعلوها ماجة خضراء خففة ورقّة سمراء. الحضن يستمرّ من 15 الى 17 يوماً تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمّن لها الغذاء. يعتبر من الطيور النافعة ولكنّه من الطرائد المرغوب فيها.

**شُكْبَة مَبْدُولَة، شُكْبَة المَنَاقِع،
شُنْقُبَة مَبْدُولَة، بِكَاسِين مَبْدُولَة**

طائر من الشكّب ينتمي الى فصيلة دجاجيات الأرض. يدعى في مصر «بكاشنة عادة». وهو من القواعظ التي تعوب البلاد الآسيوية وال الأوروبيّة والقسم الأكبر من البلاد الأفريقيّة. يعتبر من الضواشب التي لا تقيم في لبنان أكثر من أسبوع.

جسمه متوسّط القدّ طوله نحو 28 سم. وبسطته نحو 25 سم. ثوبه متراكب الصهبة والسمرة الحنطيّة المرقطة بالأبيض، يسمرّ ويعقب في الظهر وتقطبه خمسة خطوط صناعيّة خططيّة بيضاء الملوّح وخطّ وسطيّ يمتدّ من الرداء الى العجز وخطّان جانبيّان، من اليمين ومن اليسار، يمتدان من الكلى الى القوادم. عنقه وبطنه الى البياض الأغبر. زوره وصدره وايطله الى الصهبة الشقراء تعلوها رقّة سمراء لا قياسية التوشّيم. جناحه معنّد القدّ، مستعرض الشكل، يكاد يلحف الذنب. ذنبه صغير وقصير تعرّضه خطوط سوداء اللون وجذوّيّة. عينه كبيرة، مكحلة، مرکزها بمستوى الاذن، كسائر انواع جنسه، وليس وراءها كما هي الحال في غيرها من الطيور. حدقة عينه كستنّية اللون. منقاده بالغ الطول الذي يفوق ضعف طول الرأس، وهو اسود اللون. جذوّيّ القاعدة، ساقه وأصابعه الى الخضار الاسمر الباهت. مخالبه الى السمرة الحادقة.

ثوبه الريعي لا يختلف عن الشتوي الا بزهاء الالوان ورونقها.
الانثى أصغر قدماً من الذكر ولكنّها تحمل بذات الثوب.

يألف المناقع والمراعى والاراضي الرطبة. يudo على الأرض برشاقة. طيرانه خفيف الحركة معتدل السرعة يكثر فيه الحوم والتحليق. شوطه متتابع التعاريف والصعود والهبوط. خطّه على الأرض انقضاض منحرف الخطّ. وهو كثير الحذر والوجل. سريع الهرب، يفرّ عند الشعور بالخطر دون ان يفكّر في الدفاع عن النفس واذا ما فوجئ قرب الماء او فوق سطحه فلا يتردد في الفوض فيه طلباً للنجاة.

قوته الديدان والمحشرات والرخويات اخصّها البرّاق والحلزوون. يصيد من الفجر الى الشرق ومن الغروب الى فحمة الليل وفي الليالي القمرية والوضيّة.



N.S. *Athene noctua*, Carine noctua.

Fr. Chevêche, Chevêche commune. Eng. Little Owl.

صَدَى ،

أمُ السَّهْرِ ، أمُ قُوَيْقٍ

طائر من البوبيات الكواسر الروامس، موطنها يعم جميع البلاد الآسيوية والاروبية والأفريقية المعتمدة الحرارة. اعطانه اللبناني تمتد من الساحل الى اوسط الجروف والبقاع يليد ويتكاثر حيثما تلائم البيئة ويتتوفر الصيد.

جسمه صغير القد، ربع القامة، طوله نحو ۲۳ سم. وبسطة سقطيه نحو ۳۲ سم. رأسه مستعرض الشكل، متفرج النقاب المستدير. عيناه مستديرتان شاخصتان. حدقة عينه الى الصفار الكبريتي. منسره قصير القد، اسمر اللون، اخضر المواجه، مدتبب البهرة الشديدة الانعفاف. سقطه مستدير القاعدة، ذرب الطرف، يلحف الذنب. ذنبه مخروطي الشكل، صغير القد، مجذع بالبني والاسود. ساقاه مسرولتان. أصابعه كاسية. مخالبه مدبة الأطراف لونها الى السمرة الداكنة.

ثوب الذكر والاثناني واليافع على نسق واحد. وهو الى الربدة المنمشة بالاسود والابيض تبهر وتكتثر على الرداء والظاهر وقليل على الرأس وتلتسم بين مؤخر القفن والرداء فتشكل شبه قلادة. زوره وصدره وبطنه الى الربدة العبراء البيضاء المواجه تعلوها رقشة مستطيلة بمعبرة تخفف كتافتها بابعادها عن الصدر واقترابها من الاقيث. زمكاه ورسغاه الى العبرة. يألف البراري المبعثرة الاشجار ويفضل الحدائق والجناحين والاكام الصغيرة على غيرها من المواقع.

يدشن عشه في تجاويف الاشجار وفي الخراب والاطلال وتحت سقوف البيوت المهجورة وفي اكواخ الحجارة. زعن السفاد والتتخيم يراوح من اوائل نيسان الى اواخر ايار. الاثناني تضع من ۴ الى ۷ رفقات مستديرة الشكل، بيضاء اللون تحضنها وحدها من ۲۶ الى ۲۸ يوماً بينما الذكر يؤمن لها الغذاء.

مسرحه دجوي. طيرانه لا قياسي المسلك، يكثر فيه الحوم والتحليق ويقل فيه السفيف. يتلمس قوته من الغروب الى الفجر. يصيد الجرذ والفال والعياء والصفادع والحلزون والبراق وجميع الحشرات المجتحنة والدابة. يعتبر من الكواسر العظيمة النفع الجديرة بالحماية.



N.S. *Locustella naevia*.

Fr. Locustelle tachetée.

Eng. Grasshopper Warbler.

شندل انمر ،

بلبل الغاب الانمر ، آكل النطاط الانمر

طائر من الشندل يتبع الى فصيلة الدخليات. اعطانه العالمية واسعة فسيحة تمتد من الهند الغربية الى الشرق الادنى واروبة المعتمدة وافريقيا الشمالية. اعطانه اللبناني تشمل مجاري ماء الساحل وآجام الوسط وبعض مناطق البقاع.

جسمه صغير القد. طوله نحو ۱۴ سم. وبسطة نحو ۱۵ سم. ثوبه متداخل الالوان. رأسه ورداؤه وظهره وجناحاه وعجزه وذنبه الى الطحلة الحنطية المواجه تعلوها رقشة سوداء تمتد وتتشع في الجناح وفي الذنب. زوره وصدره الى الصفار الحنطي. بطنه وافنيكه الى الصفار الباهت الاغبر المواجه. منقاده مخزلي الشكل، اسمر المقطف الاعلى، حنطي الاسفل. حدقة عينه الى السمرة الحنطية. جناحه مستدير الشكل متوسط الطول يلحف الزام الاول من الذنب. ذنبه متوسط القد، مستدير الطرف. رسغاه الى الصفرة الحنطية. مخالبه دقيقة صغيرة محجنة سمراء اللون.

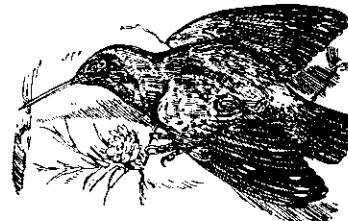
ثوب الاثناني لا يختلف عن ثوب الذكر. اما اليافع فانه ادكن لونا في اجزاءه العلوية واقل ياضا في السفلية.

يألف صفاف الأنهر والأجام والحدائق والجناحين والمراعي. يعتبر من صميم طيور الغاب لانه لا يياج حمام الا نادراً وهو يدلل بين الادغال وفروع النبات بسرعة الفارة ورشاقتها. وقلما تهدأ له حرکة او يكفي عن التنقل من مكان الى مكان. زرققه صرير خافت مبتذر يردد طوال النهار وخاصة عند الغروب والمساء. قوه الههام والذباب وجميع الحشرات المجتحنة الصغيرة القد وبعض البذور البرية.

زمن السفاد والتتخيم يستمر من اواسط نيسان الى اواخر حزيران. يدشن عشه في الادغال وبين الأعشاب الكثيفة. الاثناني تضع من ۴ الى ۶ بيضات تحضنها بمناوبة الذكر من ۱۴ الى ۱۵ يوماً. بيضها الى الربدة الحمراء تعلوها رقشة جزوية لا نظامية الشكل والبعثرة.

يعتبر من العصافير النافعة الواجب حمايتها.

صقر الصخور



N.S. *Tichodroma muraria*.

Fr. Tichodrome de murailles, Échelette.

Eng. Wall-Creeper.

الاثني تحضن من ٥ الى ٧ بيضات صغيرة القد، عاجية اللون، يعلوه تنقيط اسود منسوب البغرة. الترخيم يستمر نحو ١٥ يوماً تقوم به الاثنى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء. يعتبر من العصافير المتوسطة النفع برغم كونه لا يأكل سوى الحشرات ويرقاتها والعنكبوت والديدان ذلك لانه يعيش بعيداً عن المزارع ولا يلتفت سوى الحشرات التي تقترب من الصخور او تعيش عليها او بينها.

طائر من الصقر يتبعي الى فصيلة المتوقلات. موطنها يمتد من الشرق الاذى الى اطراف اروبة الغربية. اعطانه اللبناني تمتد من الوسط الى الجرود والبقاع.

جسمه صغير القد، يطول نحو ١٧ سم. اما سطنه فنحو ٣٠ سم. وهو يتميز باسطالة المنقار القليل الاحدياب ، الزوايا القاعدة، الدقيق الطرف. لسانه مستطيل الشكل، ضيق الصفحة المطرقة بحلقات مدببة محدودة.

ثوبه يختلف مع فصول السنة وهو متراكم الا لوان النسمة المنضدة الجميلة. ثوبه الربيعي، أي ثوب التصالي والسفاد، الى الربدة الزاهية تعق عند الرأس والذنب. محسراته وزوره وأعلى صدره الى السواد الفحمي اللامع. سائر صدره وبطنه الى الكهمة. جناحه كبيران، مستعرضان، لونهما الى الربدة السمراء تعق في الأطراف ويتخللها تبقيع ابيض وشحة صنائية. ذنبه قصير القد، ابيض الطرف المقروم. عيناه مستديرتان مطوقتان. حدقة عينه سوداء اللون. رسغاه فصیرتان قاتمتا السمرة. أصابعه قوية. مخالبه صغيرة مستدقة الأطراف الحادة.

ثوبه الشتوي يتميز عن الربيعي بقلة زهاء الا لوان ثم بالشحة الصنائية التي تعلو الرأس والصدر وبياض الزور.

الشقان لا يختلفان الا قليلاً، الذكر أميز قدماً من الأنثى والأنثى ابهت ثوباً من الذكر. يألف المناطق الصخرية الجرداء. مصيفه الصرود ومشته الهضاب الصداء والاوادي السحيقة العميقة.

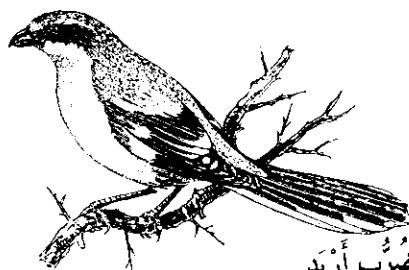
يطير كالفراشة ويتعلق مثلها بالصخور الناتئة العمودية. قوته الحشرات والعنكبوت والديدان.

زعن التسافد والترخيم يستمر من أيار الى حزيران. يدفن عشه في صدوع الصخور. عشه قمعي الشكل، متين الحجك، يخفيه داخل الصدوع بعيداً عن متناول الطيور الكواسر.

N.S. Lanius excubitor.

Fr. Pie-grièche grise,
Boisselière.

Eng. Great grey Shrike.



صُرَدْ أَرْبَدْ ،
صُرَدْ الْبَادِيَةِ ، صُرَبْ أَرْبَدْ

نوع من الصرد الأبد ينتمي إلى فصيلة الصرديات ورتبة الجواثم مشرومات المناقير. موطنها يشمل البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة من العالم القديم. اعطانه اللبناني تمتد من الوسط إلى الجروود والبقاء. يقيم فيها بعض الوقت في زمن الربيع والخريف.

جسمه متوسط القد يطول من ۲۳ إلى ۲۴ سم. وبسطته نحو ۴۶ سم. وهو ضخم الرأس، غليظ المنقاد المسنن المخطم العلوي. جناحه متعدل الانفراج والطول، عشاري القوادم، اطولها الأولى. ذنبه مستطيل القد، راجي الشكل، مستدير الطرف، يتكون من اثنى عشرة رفة. ساقه حجفيّة القشار الإمامي، سردية الخلفي. أصابعه قوية. مخالبه حادة.

ثوبه إلى الربيدة الطحلاء الرقيقة المواج تبعق في الرأس والرداء والظهر والعجز وتبين في الزور والصدر والبطن. محسراه إلى البياض الأغبر يقطبها خط مستعرض قرمي اللون أسود المواج، يكتنف العين، يمتد من طرف الشدق إلى مستوى القفن. جناحاه إلى القرفة السمراء الحالكة يعلوها تبقيع أبيض يتناول اطراف المناكب وبعض قواعد القوادم والباهر. ذنبه كجناحه إلى القرفة السمراء الحالكة يعلوها حtar هامشي أبيض يطلق كامل الذنب. عيناه كثيرتان مستديرتان. حدقة عينه كستينة اللون. منقاده شارف المخطم العلوي، شديد السمرة الحنطية المواج. رسغاه وأصابعه إلى السمرة العابقة.

الثاني أصغر قدًا من الذكر ولكنها تحلى بذات الثوب.

يألف المروج والمراعي والرياحن والاحراج المبعثرة الأشجار. يسرح من الشروع إلى الغروب. يجثم في أعلى الأشجار ليتمكن من مراقبة كل ما هو دونه ولا يرى إلا على عمود أو سفنة أو شجرة. وهو قلق، كثير الخدر، شرس الطياع، شديد التفور.

قوته الحشرات والدوبيات والعياء والجوارن والعقارب والفار والجرذ والعقاب والعصافير. ومن عاداته أنه يسفد قنصه في الأشواك المستطيلة أو في الأنفاذ اليابسة ليعود إليها عند الحاجة.



N.S. Circaetus gallicus.

Fr. Circaète Jean-le-Blanc.

Eng. Short-toed Eagle.

صَرَّارَةُ الْمُتَوَسِّطُ ،
أَبُو صُوَيْ

نوع من الصراراة تنتهي إلى عمارة السقاوات وفصيلة الصقريات. تدعى في مصر «عقاب صراراة» و «عقاب قصيرة الأصابع». موطنها معظم المناطق المعتدلة الحرارة من العالم القديم وخاصةً بلاد حوض البحر الأبيض المتوسط. وهي من أوابد لبنان تجوب جباله وسهوله طلباً للرزق.

جسمها كبير القد، رشيق القوام. طولها نحو ۶۵ سم. وبسطتها نحو ۱۶۰ سم. رأسها مستعرض وكبير. عنقها قصيرة. سقطها ذلق مستطيل يلحف الذنب دون أن يتجاوزه. اطول قوادمه الثالثة والرابعة. ذنبها متوسط الطول، مقروم الطرف، تعرضه ثلاثة خطوط سود ويسعوه إطار أبيض.

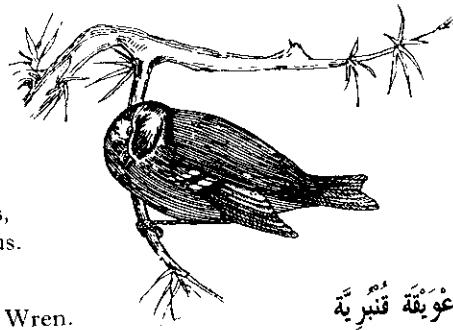
ثوبها إلى الربيدة السمراء تعلوها نمشة عابقة. زورها وصدرها ويطنها وخوافيها إلى البياض الأغبر يعلوه تبقيع أسمراً. عيناه إلى الصفرة الزاهية اللامعة. زفدها تبني اللون. منسرها شديد الانتعاف، قوي البهارة النذرية الحادة، لونه إلى الزرقة السوداء. رسغاه متعدلة الطول، تبني اللون، أصابعها قصيرة، لونها إلى الصفار الباهت التبني المواج. مخالبها مقوسة، مدبة سوداء اللون.

الاثني أكبر قدًا من الذكر إلا أنها تحلى بذات الثوب. اليافع ادكنا ثوباً وأكثر بياضاً.

تألف الجبال والاحراج المنعزلة والمناقع ومجاري الماء والسهول والشواطئ. وهي هادئة حذرة لا تهاب من الطير إلا العقاب ولا تعني بأكثر من البحث عن فريستها.

تسرح من الشروع إلى الغروب. قوتها الافقاعي والعظاء والفار والجرذ والعقاب والصفادع والأسماك وبعض العصافير ومختلف الحشرات الكبيرة القد والصغيرة.

تدثن وكرها في الأشجار الشامخة اخضها التوب والشربين والصنوبر. الثنبي تحضن بمناوبة الذكر من رفته إلى ثلاث رفقات لونها إلى البياض السمانجيوني أو البياض الأغبر. الحضن يستمر نحو أربعة أسابيع. تعتبر من الكواسر الجزيلة النفع الواجب حمايتها.



N.S. *Regulus regulus*,
Regulus cristatus.

Fr. Roitelet huppé.

Eng. Golden-crested Wren.

صُعْوَةٌ قُبْرِيَّةٌ، دِعْوَيَّةٌ قُبْرِيَّةٌ

نوع من الصعوة وهو طائر من فصيلة الدخليات يدعى في مصر «صعو اصفر العرف» اعطائه تشمل الشرق الأوسط وارواه وتمتد من حوض البحر الابيض المتوسط الى جبال القفقاس واوكرانيا وبولندا. وهو من اوابد لبنان يجب احراجه الصنوبرية وبعض ادغاله باستمرار.

جسمه صغير القذ، طوله نحو 10 سم. رأسه برقالى الريش، اسود الطوق، اصفر المحسرين. ريش قنه يتعيّز ببعض الاستطالة وبالتوتر عند الحاجة فيبدو كالاغراء في مؤخر الرأس. رداءه وظهيره وعجزه الى الخضار الزيتي. جناحاه الى السمرة البقاء. صدره وبطنه الى الربدة الطحاء. عيناه مكحلتان. حدقة عينه ومنقاره ورسغاه الى السمرة. ذنبه فارق الطرف اسمر اللون يعلوه موج زيتى.

يألف بنوع خاص جميع أشجار الفصيلة الصنوبرية. وهو نشيط ، رشيق ، حذر ، لا ينقطع عن الحركة والتنقل من غصن الى غصن ومن فند الى فند. ومن ميزاته انه يصاحب غيره من الطير ويختلطها فترات طويلة يستثنى منها فترة السفاد والتখيم حيث ينقطع الى العناية بانثاه وبصغاره.

يدثن في الصنوبر والتلوب على ارتفاع عشرة امتار وأكثر. الانثى تحضن موبيلاً في العام المرة الاولى في ايار والثانية في اواخر حزيران. حضنها يستمر نحو 16 يوماً تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء. حضنتها تراوح من 8 الى 10 بيضات صغيرة القد يضاء اللون منتهية بالاحضان.

قوته الحشرات والهوام لذلك فهو من الطيور النافعة الواجب حمايتها.

يدثن عشه في الصنوبر. الانثى تضع من 4 الى 7 بيضات لونها الى الشهبة الخضراء تعلوها رقشة سمراء، الحضن يستمر نحو 16 يوماً تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء والحماية.

يعتبر من الطيور الضارة لانه يقضي على الكثير من العصافير الصغيرة.



N.S. *Oriolus oriolus*,
Oriolus galbula.

Fr. *Loriot vulgaire*, *Loriot jaune*. Eng. *Golden Oriole*.

صُفَّارٌ مَبْدُولَةٌ ،
صُفَّارٌ مَأْلُوْفَةٌ

طائر من الصفارى يتسمى الى فصيلة التبشيريات الفردوسيات. من اسمائه المشهورة الصفراء والتبشر ويدعى في مصر «صغير وعصافور التوت» موطنها يمتد من الهند الصينية الى الشرق الأدنى واروبة الجنوبية والغربية وقسم من الشمالية والشرقية، ثم افريقيا الشمالية والشرقية والجنوبية. وهو من الضوارب التي تضيف لبنان في ايار ثم من اواسط تموز الى اوائل تشرين الاول.

جسمه معتدل القد، رشيق القوام. طوله نحو ۲۷ سم. وبسطته نحو ۳۵ سم. متقاره معتدل الطول، ضليع البنية، جزوی اللون، صنایي الموج. عيناه كبريتان مكحلتان. حدقة عينه الى الحمراء الياقوتية. جناحه ذلق مستطيل يلحظ نصف الذنب ويتألف من احدى عشرة قادمة اطولها الرابعة واضمحلها الأولى وتليها الثانية التي يبلغ طولها نصف طول الثالثة. ذنبه متوسط القد، فضفاض الشكل، مقطوم الطرف، يتتألف من الثني عشرة رفلة. ساقه معتدلة. أصابعه عفية وقوية، مخالبه صغيرة محاجنة ومدببة. ثوبه الى الصفرة الجميلة المذهبة الموج. جناحه الى السواد العابق اللامع. لواحق قوادمه ذهبية اللون اما اطراف القوادم والمناكب والخوافي فالبياض الناصع. ذنبه اسود اللون مذهب الجانبين. رسغاه حجفيتا القشار لونهما ولون الأصابع الى السمرة الرصاصية الزرقاء الموج.

الاثني اصغر قدماً من الذكر وثوبها يختلف، بعض الشيء، عن ثوبه. صفحتها العليا الى الصفار الأخضر الموج. زورها وصدرها الى البياض الأغرى يعلوه توشيم داكن. ايطلالها وفخذها وافنيكها الى الخضار الذهبي. جناحها الى البني الاربد الموج. اطراف قوادمهما الى الصفار الليموني.

يألف الهضاب والبراري والأحراج المبعثرة الأشجار ولا يقترب كثيراً من العمران. يتميز بالنشاط وبكثرة الحركة وسرعة الانتقال بين الأشجار. وهو شرس الطبع، كثير الحذر، لا يرى على الحضيض الا نادراً والوقت اللازم للتقطاط فريسته.



N.S. *Regulus atricapillus*.
Fr. *Roitelet à triple bandeau*.
Eng. *Fire-crested Wren*.

صَغِّرَةُ مُجَدَّعَةٍ ، دُعْوَيَّةٌ مُجَدَّعَةٌ

نوع من الصغيرة وفصيلة الدخليات. اعطانها تمتد من الشرق الادنى الى اروبة باستثناء مناطقها الشرقية والشمالية القصبة. وهي من اوابد لبنان تجوب السواحل والوسط والبقاء والجرود.

جسمها صغير القد، مطوق الرأس، مستقيم المنقار الدقيق، متوسط الجناح، قصير الذنب المقرن الفارق. طولها نحو ۹ سم. وبسطتها نحو ۱۱ سم. رأسها أصفر اللون، اسود الطوق. محسراها مجذغان بالايض. سائر ثوبها كالصغيرة القنبرية. تؤم الجبل في اوائل ايار وتبقى حتى ايلول ثم تعود الى الساحل هرباً من البرد. تألف الادغال والسياجات والاحراج. تتنقل بين الاشجار وعلى اغصانها وقصبانها وافنانها بخفقة ولباقة لا مثيل لها.

تدشن عشها في الأشجار الفتاء، اخصها السرو والشرين على ارتفاع عشرة امتار وأكثر. عشها كوفي الشكل، معتدل العمق، جيد الحبك تغلفه بالحزاز والطحلب وتبطنه بالزرغب والصوف والسبب. الاثنى تحضن مرتين في العام، المرة الاولى في اوائل ايار والثانية في اواخر حزيران. الحصن يستمر من ۱۵ الى ۱۶ يوماً تقوم به الاثنى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء. حضرتها لا تتجاوز ۸ بيضات صغيرة القد عاجية اللون يعلوها تنقطط اسود وتميشه اسمر.

قوتها الحشرات والهومان لذلك فهي من الطيور النافعة الواجب حمايتها.

N.S. Crex pratensis, Crex crex.

Fr. Crex des prés,
Râle des genêts,
Râle terrestre,
Roi des cailles.

Eng. Corncrake, Landrail.



صَفْدَ، سَلْوَى

طائر من التلقن قريب الشبه بالسمانى وينتـى معها في زمن واحد. يدعى في مصر «مرعـة الغـلة». موطنـه يمتدـ من شـمالـيـ اـروـبـةـ إـلـىـ اـوـاسـطـ القـارـةـ الـاـسـيـوـيـةـ وـمـنـهـ إـلـىـ اـفـرـيـقـيـةـ الشـرـقـيـةـ وـالـاـسـتوـانـيـةـ، يـجـبـ بـعـضـ اـصـقاـعـهـ كـلـ عـامـ فـيـ طـلـبـ الصـيـفـ وـالـمـشـتـىـ. يـعـتـبرـ مـنـ الصـوـارـوبـ الـقـلـيلـ الـاـقـامـةـ فـيـ لـبـانـ لـانـهـ لـاـ يـمـكـنـ فـيـ رـبـوـعـهـ اـكـثـرـ مـنـ خـمـسـةـ أـوـ سـتـةـ اـيـامـ. جـسـمـهـ مـتـوـسـطـ الـقـدـ، طـولـهـ نـحـوـ ٢٥ـ سـمـ. وـبـسـطـهـ نـحـوـ ٣٠ـ سـمـ. يـتـمـيزـ بـرـشـاقـةـ الشـكـلـ، وـانـضـعـاطـ الـعـرـضـ، وـقـوـةـ الـمـنـقـادـ الـمـوـسـطـ الـحـجـمـ، وـاعـتـدـالـ الـعـنـقـ، وـغـزـارـةـ الـرـيشـ النـاعـمـ، وـاسـتـدـارـةـ الـجـنـاحـ الـذـيـ يـكـادـ يـلـحـ الذـبـ.

ثـوـبـهـ إـلـىـ الصـهـبـةـ السـمـرـاءـ تـلـوـهـ رـقـشـةـ حـنـطـيـةـ عـابـةـ. اـوـاسـطـ رـيشـهـ إـلـىـ السـمـرـةـ السـوـدـاءـ. حـوـاشـيـهـ إـلـىـ الصـهـبـةـ. ظـهـرـهـ اـغـبـرـ الـمـواـجـ العـابـقـ. جـنـاحـهـ مـوـشـحـانـ بـالـأـحـمـرـ الصـنـائـيـ. صـدـرـهـ وـبـطـهـ إـلـىـ الطـحـلـةـ الـبـيـضـاءـ. اـيـطـلـاهـ مـخـطـلـطـانـ بـالـسـمـرـاءـ. ذـبـهـ جـدـعـةـ صـغـيـرةـ. اـجـفـانـ عـيـنـهـ وـرـدـيـةـ الـلـوـنـ يـحـوـقـهـ طـوقـ اـكـهـبـ أـغـبـرـ. حـدـقـةـ عـيـنـهـ بـنـيـةـ. مـنـقـادـهـ جـوـوـيـ الـمـخـطـمـ الـعـلـويـ، تـبـنـيـ السـفـلـيـ. سـاقـهـ وـأـصـابـعـهـ إـلـىـ الـجـزـوـةـ السـمـرـاءـ.

الـثـوـبـ الصـيـفـيـ لاـ يـخـلـفـ عنـ الشـتـوـيـ إـلـاـ بـمـاجـةـ زـرـقـاءـ طـحـلـاءـ تـكـنـفـ اـعـلـىـ الـصـدرـ وـعـلـاـطـاـ الـعـنـقـ وـالـزـرـورـ، وـبـخـطـ أـطـحلـ باـهـتـ يـمـتـدـ فـوـقـ الـعـيـنـ.

الـاـشـيـ اـصـغـرـ قـدـاـ منـ الـدـكـرـ وـلـتـهـ الشـتـوـيـةـ لـاـ تـخـلـفـ عنـ حـلـتـهـ اـمـاـ حـلـتـهـ الـرـبيـعـيـةـ فـيـ أـقـلـ لـمـعـةـ وـطـحـلـةـ وـازـرـقـافـاـ.

بـأـلـفـ السـهـولـ وـالـمـوـاعـدـ وـالـمـرـوعـ الـطـبـيـعـةـ وـالـصـنـيـعـةـ وـاـحـصـهـاـ الـتـيـ تـجـاـوـرـ زـرـوعـ الـحـنـطـةـ. يـسـرـحـ فـيـ الصـبـاحـ الـبـاكـرـ وـمـنـ الـغـرـوبـ إـلـىـ الـظـلـامـ وـفـيـ الـلـيـلـيـ الـقـمـرـةـ. يـعـدـوـ عـلـىـ الـأـرـضـ وـبـيـنـ الـأـعـشـابـ بـخـفـقـةـ وـرـشـاقـةـ. طـيرـانـهـ سـفـيـفـ بـطـيـءـ الـحـرـكـةـ، مـعـتـدـلـ السـرـعةـ، قـصـيرـ الشـوـطـ، مـسـتـقـيمـ الـخـطـ، قـرـيبـ الشـبـهـ بـطـيرـانـ التـلقـنـ.

وـهـوـ كـثـيرـ الـحـذـرـ وـالـوـجـلـ، سـرـعـ الـهـرـبـ. يـقـالـ اـنـ جـبـانـ يـخـشـيـ الصـعـوـةـ وـفـيـ المـثـلـ «اجـنـ منـ صـفـدـ»، وـقـدـ قـالـ الشـاعـرـ :

قوـتهـ الحـشـراتـ الـمـخـلـفةـ وـالـاسـارـيعـ وـالـدـيـدانـ وـالـشـمـارـ الـعـنـيـةـ.

يـدـشـ عـشـهـ فـيـ الـأـشـجـارـ الـرـفـيـعـةـ. الـاـشـيـ تـحـضـنـ مـرـةـ وـاحـدـةـ فـيـ الـعـامـ مـنـ ٤ـ إـلـىـ ٥ـ بـيـضـاتـ اـهـلـيلـجـيـةـ الـشـكـلـ، عـاجـيـةـ الـلـوـنـ، مـوـشـحـةـ بـالـجـوـوـيـ. التـرـحـيمـ يـسـتـمـرـ نـحـوـ ١٤ـ يـوـمـاـ تـقـومـ بـهـ الـاـشـيـ دـوـنـ الـذـكـرـ الـذـيـ يـؤـمـنـ لـهـ الـغـذـاءـ وـالـحـمـاـيـةـ. يـعـتـبرـ مـنـ الطـيـورـ الـمـتوـسـطـ الـنـفـعـ وـلـكـهـ مـنـ الـطـرـائـدـ الـمـرـغـوبـ فـيـهـ.



N.S. Falco sacer, Hierofalco saker.
Fr. Faucon sacre, Sacre.
Eng. Falcon saker, Saker.

صقر ، أجدل ،
جَدْلُ ، قَطَامِيَّ

طائر من الكواسر يتميّز إلى عمارة الصقور وفصيلة الصقريات . موطنها البلاد المعتدلة الحرارة من العالم القديم اخضاعها البلاد الآسيوية وبعض مناطق أروبة الشرقية . يعتبر من ضوارب لبنان لأنّه يقيم فيه من أسبوع إلى عشرة أيام خلال رحلتي الربيع والخريف . جسمه ربع القامة ، مجدهل البدن الاهيف ، طويل السقطين والذنب ، محدد الرأس ، أسود العين ، قصير المنسر المنسن المخطمين ، اعصف الظهرة الذرية ، امرط الساقين . طوله نحو ٥٠ سم . وبسطته نحو ١٢٠ سم . ثوبه إلى النبي الكستني المتفاوت المواج يعلوه تمشيع اشتعح . سقطه ذلك مستطيل يكاد يلحف الذنب . ذنبه عابق الطرف ، مجذع بخطين مفترضين . زوره وصدره وبطنه إلى الغبرة الطاحلاء يعلوها وشم اسمر وتنبيش وتقبیح . رسغاه واصابعه إلى الزرقة السمرة . معحالبه قوية ، منتفقة ، حادة ، سوداء اللون . يحجب البلاد من السواحل إلى الجروف ويأوي إلى الأحراب والغابات والجبال الجرداء على السواء . وهو أهدأ من البازى واقعنه منه واورد مزاجاً وآشدّ اقداماً وأكثر إلفة . تصرفاته وسلوكه في الصيد ، وسرعة طيرانه ، وحدقه في اصابة الهدف ، تجعله في مصاف الرتبة الأولى من الكواسر . وهو لا يصيب فريسته إلا في الجو لأنّه لا يستطيع خطفها إذا كانت جائمة على الأرض .

يدنّ وكه في صدوع الصخور الثانية أو في أعلى الأشجار الباسقة . إناثه تضع من ٣ إلى ٤ رفقات تحضنها وحدها نحو أربعة أسابيع .

قوته الطير من العصافور إلى البطة وكل ما استطاع إليه سبيلاً من الطيور القوية . لذلك يعتبر من الكواسر الضارة المؤذية .

«تراه كالليث لدى امنـه وفي السوغى اجبن من صفرد»
قوته الحشرات والديدان والبذور والحبوب البرية والزراعية .
يدنّ افحوصه في التربة بين الاعشاب المستطيلة الكثيفة التجمع . الانثى تضع من ٦ إلى ٨ بيضات تحضنها وحدها نحو ثلاثة أسابيع بينما الذكر يؤمّن لها الغذاء . يبيضها اشهب اللون يعلوه مواج اخضر باهت او اصفر وتوشيم لا نظاميّ القش واللون يراوح من السمرة المحنطة الى الربيبة البنفسجية .
يعتبر من الطرائد الفاخرة الصنف .



صقر الجراد ،
بُؤُؤُ ، جراديّة

N.S. Falco lithofalco, Falco cæsalon.
Fr. Faucon-émerillon, Émerillon, Rochier. Eng. Merlin.



طَرَيْالٌ مُطَوَّقٌ ،
درسة القصب المطوقة

N.S. Cynchramus schoeniclus,
Emberiza schoeniclus.

Fr. Cynchrame schoenicole,
Bruit des roseaux.

Eng. Dalmatian Reed Bunting.

طائر من الدرس وفصيلة الشرشوريات. يدعى في مصر «بلبل الغابة». موطنها أروبة الجنوبية ويقطع في الشتاء نحو قبرص ولبنان وفلسطين وسيناء ومصر. يعتبر من الضوارب التي تقيم في لبنان من شهر إلى أربعة أشهر وأكثر وذلك بالنسبة إلى برد فصل الشتاء إن قارساً أو معتدلاً.

جسمه ربع القامة مستغليظ المقدم. طوله نحو 15 سم. وبسطته نحو 18 سم. ثوبه إلى الطحالة البنية يعلوها توسيع كستني. رأسه وزوره إلى السمرة السوداء يعلوها مواج كستني لأن حفافات ريشهما كستنية. ويمتد من قاعدي الشدقين خطاناً ابيضان فاصلان بين المحسرين والزور ثم يتصلان بقلادة بيضاء تطرق الرأس من القفن إلى أسفل الزور. ويعلو الرداء والظهر والعجز خطوط كستنية تخللها خطوط سود. الجناح متوسط الطول، أطول قوادمه الأربع الأولى، وهو بنى اللون يعلوه تمسيح داكن يعود إلى حفافات الريش الكستنية الداكنة. ذنبه معتدل القد، فارق الطرف، كستني اللون، داكن المواج، أيض الاطراف الوحشية والأنسية. صدره وبطنه إلى العبرة البيضاء. ايطلاه موشحان بالبني. عيناه مطوقتان بالبني. حدقة عينه كستنية اللون. مقاده مخروطي الشكل، قصير القد، صلب المادة، مدبت الطرف، سبورى اللون، أسود المواج. رسغاه واصابعه إلى البني الداكن.

الاثنى اكبر قدماً من الذكر واعتن ثوباً واكثر بياضاً وصبغة رمادية. البافع كالاثنى البالغة إلا انه عادم المواج الا كهب في الرداء والظهر وأظهر منها في اللون البني.

يلف الواقع المبعثرة الاشجار من الهضاب والجبال. قوته القواصم والمعظاء والجراد وبعض الصغار. يدشن وكنه في اوقاب الصخور وفي قنوات الاشجار الباسقة. انثاه تبيض نحو 5 رفقات تحضنها وحدها نحو اربعة اسابيع بينما الذكر يؤمن لها الغذاء.

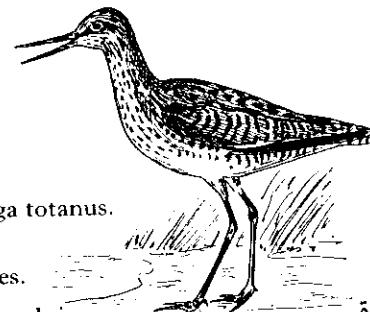
يألف المناقع والأجام والمراعي وضفاف مجاري الماء. يسرح اسراً صغيرة لا يتتجاوز عددها 30 زوجاً. ويبيت غالباً في موقع معينة يرتادها عند المساء. يتميز بعدم الوجل وبخفة الانتقال على النبات. شوطه قصير القاب تخلله بعض المباحثات كالارتفاع السريع غير المتظر ثم الانقضاض شبه العمودي.

جسمه صغير القد، جميل القالب. طوله نحو 26 سم. وبسطته نحو 40 سم. ثوبه اغبس انمر تخلله رقشة بنية وتوسيع اسود. زوره وصدره وبطنه إلى البياض الاغبر الفضي الماج يعلوه وشم نظامي الترتيب، عabic السمرة. رأسه مستعرض الشكل، عيناه كالياقوت يكتنفهم اطار اصفر. منشره اصفر الرزف، قصير الجرم، شديد الاحديداب، قوي البهرة الذرية الحادة، ازرق اللون، اسود المواج. سقطه ذلك مستطيل، يلحف الذنب. ذنبه اميل إلى القصر من الاعتدال. رسغاه قصيرتان عريستان. اصابعه معتدلة الشخانة والطول. محالبه مقوسة مدببة سوداء اللون.

الاثنى اكبر قدماً من الذكر واعتن ثوباً واكثر بياضاً وصبغة رمادية. البافع كالاثنى البالغة إلا انه عادم المواج الا كهب في الرداء والظهر وأظهر منها في اللون البني. يألف الواقع المبعثرة الاشجار من الهضاب والجبال. قوته القواصم والمعظاء والجراد وبعض الصغار.

يدشن وكنه في اوقاب الصخور وفي قنوات الاشجار الباسقة. انثاه تبيض نحو 5 رفقات تحضنها وحدها نحو اربعة اسابيع بينما الذكر يؤمن لها الغذاء.

يعتبر من الكواسر النافعة لأن نسبة اضراره لا تتجاوز 15 او 20 %.



N.S. Totanus calidris, Tringa totanus.

Fr. Chevalier gambette,
Chevalier à pieds rouges.

Eng. Redshank, Common Sandpiper.

طيطوي أحمر الساق

طائر من عمارة الطوطانيات وفصيلة دجاجيات الأرض. اعطانه تمتد من اواسط البلاد الآسيوية الى معظم بلاد أروبة وبعض مناطق إفريقيا الشمالية. وهو من الضوارب التي تقيم في لبنان وقتاً قصيراً يراوح من أسبوع الى اسوبعين.

جسمه رشيق القوام. طوله نحو ۲۸ سم. وبسطته نحو ۴۵ سم. يتميز بطول الساق واستطالة المتقار الجالس وتدييب الجناح واندلاع الذنب المخروطي الشكل وتغيير الثوب عند التحسير مرتين في السنة.

عيانه خرنوبيتان. منقاده أحمر الانتساب، جؤوي الاشك الاعلى ، برتقالي الاسفل. ساقاه واصابعه الى الحمرة القرمزية السمراء المواج.

ثوبه الشتوي الى الربلدة السمراء يعلوها مواج زيتى. رداوه وظهره وعجزه بيس. قوادم الجناح الى البني الداكن ، اطول قوادمه الاولى. خوافيه الى الربلدة البيضاء. ذنبه ولوافقه العليا مستنجة ومخططة بالبني والبياض. لوافقه السفلى الى البياض العاجي تغشاه بعض الخطوط البنية الباهنة. زوره وصدره وبطنه الى البياض المؤشم بالبني. ايطلاه موشحان بالرمادي الاغبر. ثوبه الصيفي اظهر ربدة في الاجراء العليا ويتخلل رداءه ريش اسود وعلى الرأس والعنق خطوط بنية كثيفة وعلى المنكبين خطوط سود. زوره وصدره وايطلاه مرقوشة بالاسود وفيما عدا ذلك فلا يختلف عن الثوب الشتوي.

الشقان لا يختلفان قدماً وثواباً. واليافع كالبالغ باستثناء حواشي لواحف الجناح البيضاء اللون ثم الساق والاصابع التي يغلب فيها اللون البرتقالي الباهت.

يتميز بكثرة الحذر وبشدة النشاط وسرعة الحركة وقوّة الطيران وخفقة العدو وحسن السباحة. يألف المنافق ومجاري الماء وضفاف الانهار. قوته الديدان والقشريات والرخويات.

يدفن عشه بين اعشاب المنافق. عشه افخوص مستدير الشكل ، متوسط الانخفاض ، قليل البطانة تضع فيه الاثنى نحو ۶ بيضات لونها الى الربلدة يعلوها تمثیع اخضر ومواج اصفر. الحضن يستمر من ۲۲ الى ۲۵ يوماً تقوم به الاثنى بمناوبة الذكر.

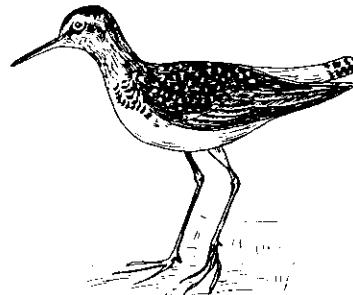
يعتبر من الطيور النافعة ومن الطرائد المرغوب فيها.

يدفن عشه على الأرض بين الاعشاب الكثيفة. جباكه قش ناعم يغلفه بالأوراق اليابسة وبيطنه بالصوف والسبب والرغب.

الاثنی تحضن مرة واحدة في العام ويكون ذلك في خلال شهر تموز. حضتها تراوح من ۴ الى ۶ بيضات ترخصها بمناوبة الذكر من ۱۳ الى ۱۴ يوماً. يضئها مستطيل الشكل ، اريد اللون ، تعلوه رقشة سمراء عابقة وتنقيط بنسجي.

قوته في الربيع والصيف والخريف الحشرات المجنحة على اختلاف انواعها وانحصارها التي تعيش قرب الماء وعلى سطحه. أما في الشتاء فقوته يرتكز على مختلف انواع البزور.

يعتبر من العصافير النافعة القليلة الاذى.



N.S. Totanus ochropus, Tringa ochropus.

Fr. Chevalier cul-blanc.

Eng. Green Sandpiper.

يدثن بين اعشاب المنافق في افحوص معتدل الانخفاض وثير البطانة تضع فيه الاشني نحو ٤ بيسات لونها الى الشهبة تعلوها نمشة حنطية خفيفة . الحضن يستمر نحو ثلاثة اسابيع تقوم به الاشني بمناوبة الذكر الذي لا يستكزن على البيض اكثر من اربع ساعات في النهار .
يعتبر من الطرائد المستحبة العادمة النيرج المميز .

طيطوي أحْضَر ، سَنَاسَة

طائر من عمارة الطوطانيات وفصيلة دجاجيات الارض . اعطاته معظم منافق ومجاري مياه حوض البحر الايض المتوسط ، يجوب في مصيفه وموسماته اكثراً بلاد الشرق واروبيه وافريقيه الشمالية والشرقية . وهو من الضوارب التي تقيم في لبنان وقتاً قصيراً لا يتتجاوز ثلاثة اسابيع . جسمه رشيق القوام . طوله نحو ٢٦ سم . وبسطته نحو ٤٢ سم . يتميز بطول الساق واستطالة المنقاد الجالس ، وكبار الجناح الذلق الذي يكاد يلحف الذنب ، واعتدال الذنب المقطوم الطرف وتغير الثوب عند التحسير مررتين في السنة .

عيناه مستديرتان خرنوبيتان . منقاده اخضر الانتساب اسرم الجرم . ساقاه واصابعه الى الخضار الاسمر الربيدي المواج .

ثوبه الشتوي متراكب الالوان . رأسه ومحسراه حتى اعلى الرداء الى البنّي الرمادي المواج . كل صدغ من صدغيه مجذع بخطه قاطب ايض يمتد من المنشق الى الفقن ماراً بمستوى طوق العين . رداءه ومنكباه الى الحنطي العابق يعلوه توسيع ايض . ظهره وعجزه الى البياض . لواحف جناحيه الى البنّي الداكن تعلوه رقشة غبراء . قوادمه سود . ذنبه ايض الانتساب والنصف الاول ، مجذع النصف الاخير ، حتى الطرف ، بخطوط سود معترضة . زوره وصدره الى البياض المنمش بالحنطي . بطنه وفنيكه الى البياض الناصع . ايطلاه وابطاه الى السواد المجدع بالايض .

ثوبه الصيفي اعقب لوانا من الشتوي ويعلوه مواج اخضر وسفعة حنطية وبنقبح اصفر . الشقان لا يختلفان قدماً وثوباً . واليافع كبير الشبه بالبالغ .

يتميز بالوجل والحدر والشساط وبسرعة الطيران والحركة وبخفة الانتقال على الارض وبجودة العوم والسباحة .

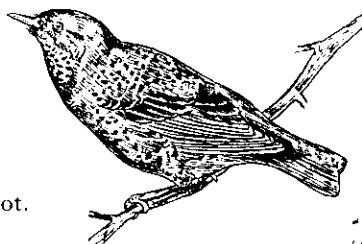
يألف المنافق ومجاري الماء وجرف الانهر واخوارها . قوته الديدان والقشريات والرخويات والصفادع والحشرات المختلفة .



عَاسُوق مَعْرُوف، عَوْسَق

N.S. *Tinunculus alandrius*,
Fr. *Falco alandrius*.

Fr. *Crécerelle commune*,
Émouchet doré.
Eng. *Common Windhover*.



عُصَافِيرُ الشُوكِ الْجَبَلِيِّ

N.S. *Prunella collaris*.
Fr. *Accenteur alpin*, *Pégot*.
Eng. *Alpine Accentor*.

طائر آبد من عصافير الشوك وفصيلة الشحوريات. موطنها جبال الشرق الأوسط واروبيه. جسمه متوسط القد، طوله نحو 18 سم. وبسطته 20 سم. ثوبه الى الطحلة تعلوها رقشة مستطيلة تكتنف القفن والرأس والرداء والظهر والعجز. جناحه مجده بخطين ابيضين. ذنبه ابيض الطرف. زوره ابيض اللون تعلوه رقشة سوداء. صدره وبطنه وابطلاه الى الطحلة الغراء يعلوها ترقيط أشفع صنافي. عيناه مكحلتان. حدقه عينه حنطية صنافية المواج. منقاره صغير القد، شديد الصلابة، اصفر القاعدة، اسرع الجرم. رسغه حجفية القشار، حنطية اللون. مخالفه دقيقة محجنة سمراء اللون.

يألف الجبال والجروف في الصيف وهضاب الوسط والأودية في الشتاء. يتميز بالخفة والرشاقة وعدم الوجل. طيرانه سيف متوسط السرعة، ازور الخط المتوج، باستثناء زمن السفاد حيث يرفع عاليًا ويحقق ويحوم.

قوته الحشرات والهوام والعناكب والديدان والثمار النوية الحرجية ويزور النباتات البرية اخصها الشوك.

يدثن في الأرض وبين صدوع الصخور وفي تجاويف الأشجار. عشه صاجي الشكل، جيد الحبك، كثيف الجانب، وأفر البطانة التي تتالف باكثيرتها من صوف الغنم وشعر الماعز. الاثنى تضع من 5 إلى 6 بيضات على مرتين في السنة، المرة الأولى في ايار والثانية في تموز. يبيضها مستطيل الشكل، اخضر اللون، ازرق المواج. الذكر يناب في الحضن الذي يستمر من 13 إلى 14 يوماً.

يعتبر من العصافير المتوسطة النفع.

طائر من العاسوق وفصيلة الصقريات. اعطائه العالمية فسيحة الارجاء تشمل معظم المناطق الآسيوية والاروبية وافريقيا الشمالية. يعتبر من ضوارب لبنان لانه يقيم فيه بعض الوقت في زمن رحله نحو اروبيه الجنوبيه والشرقية وفي زمن عودته نحو افريقيه الشرقية. جسمه جميل الشكل والهندام، رشيق القوام، طوله نحو 32 سم. وبسطته نحو 50 سم. ثوبه الى الحمرة الصنافية المذهبية المواج. رأسه وعنقه الى الربدة الزرقاء. رداء وظهره ومناكه الى الجبوبة الصنافية المجدعة بخطوط مزاوئية الشكل، سوداء اللون. صدره وبطنه وابطلاه منمشة وموشمة بالسود. سقطه ذلق مستطيل يكاد يلحف الذنب، قوادمه الى السمرة السوداء، اطار قوادمه الى الربدة الحنطية الصنافية المواج. ذنبه متوسط الطول، ثوبه الى الربدة الزرقاء تعلوها ، في الزام الاخير ، جدة سوداء مستعرضة يكتنفها اطار ابيض. عيناه مطرقان بالازرق. حدقه عينه كستنية اللون. منسره ضليع ، قصير القد، ازرق اللون، اصفر الرقد، اسود البهارة الحادة القوية التحججين. رسغه دقيقة عريطة صفراء اللون كالاصابع. مخالفه سود. الاثنى اميز قدماً من الذكر وثوبها اعجم عن ثوبه وهو اكشف رقشه وتوشيمها.

يألف جميع الاماكن دون استثناء. طيرانه خفيف الحركة يكثر فيه السفيف ويقل فيه التحلق. قوته القواضم وخاصتها الفار والعكابر ثم العطاء والضفادع والاحشرات. يدثن وكثنه في الاشجار الشامخة. اناثه تضع من 4 إلى 7 رفقات تحضنها وحدها نحو 28 يوماً بينما الذكر يؤمن لها الغذاء.

يعتبر من الكواسر النافعة لانه يقضي على معظم القواضم الضارة.

N.S. *Aquila clanga*,
Aquila noëvia.

Fr. Aigle criard.

Eng. Spotted Eagle, Rough-footed.



عقاب سقعاً، صقر الأرنب

طائر من العقبان وفصيلة الصقريات. تدعى في مصر «عقاب سعفاء كبرى» اعطانها المناطق المعتدلة الحرارة من العالم القديم. تعتبر من ضوارب لبان لأنها لا تقطع عن التحلق في أجواءه طوال فصل الخريف.

جسمها كبير القد. طولها نحو ٧٢ سم. ووسطة سقطها نحو ٢٠٠ سم. سقطها كبير القد، ذلق الطرف، اطول قوادمه الثالثة والرابعة. ثوبها الى السمرة الموشمة يعلوها موج اسفع يزيد لها لمعة واسوداداً. خوافي سقطها الى السمرة الزرقاء. ايطلاها ابتهل لوناً من صدرها وبطنها. ذنوبها يتكون من ١٢ رفة وهو حنطي اللون، اسرم الموج يعلوه تجذيع متعرض اصبه. عينها كبيرةتان. حدقه عينها عانية اللون، رمادية الماجة. منشرها قصير الجرم، مستنن الحافة العليا مشروم السفل، اصفر الرزف، ازرق القاعدة، اسرم الجسم، حنطي البهرة المحجنة الذرية. ساقها مسرولة وقصيرة. اصابعها كبيرة. مخالفها قوية، منتفقة، حادة.

الانثى اكبر قدماً من الذكر والشقار لا يختلفان في الثوب. اما البافع فلا يرتدي ثوب البالغ الا بعد اكمال الاربع سنوات من عمره وهو قبل ذلك داكن السمرة، حنطي الرأس والقفن، مرقوش الثوب بالاصفر والاغبر والابيض.

تألف الجبال الشاهقة ومجاري الماء وترغب في الاماكن الرطبة. وهي شديدة البأس، يابسة المزاج، حادة البصر، سريعة الطيران. تصيد فريستها ولا تقع على الجيف الا اذا عضها الجوع.

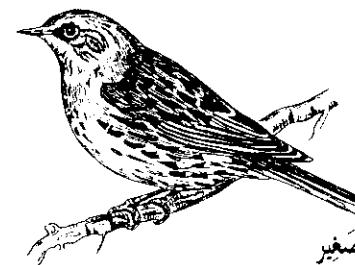
تدفن وكثها في صدوع الصخور النائمة او في قنن الاشجار الكبيرة الباسقة. الانثى تحضن رفتين مرة واحدة في العام. الترخيم يستمر من ٣٢ الى ٣٥ يوماً تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء والحماية. والفرخ لا يهجر الوكين قبل عشرة اسابيع.

تعتبر من الطيور النافعة الواجب حمايتها لأنها تقضي على جميع القواضم والرخافات بما فيها الافاعي.

N.S. *Prunella modularis*.

Fr. Accenteur moucheté,
Accenteur mouchet,
Mouchet chanteur,
Trainé-buisson.

Eng. Hedge Accentor,
Hedge Sparrow.



عصافير الشوك الصغير

طائر آبد من عصافير الشوك وفصيلة الشرحوريات. موطنها الشرق الادنى ومعظم الاصقاع الاروية.

جسمه صغير القد. طوله نحو ١٥ سم. وبسطته ١٦ سم. رأسه وزوره وجوشنه الى الربدة. رداوه وظهره وعجزه ومناكبه الى الصخرة يعلوها توسيم مستطيل عاقد. جناحه وذنبه الى الربدة السمرة. بطنه وخوافيه الى الصهبة الحخطية تعلوها رقشة سمرة معثرة خفيفة. حدقه عينه كستنية اللون. منقاره اسرم. رسغاه واصابعه الى الجوزة. محالبه دقيقة مستطيلة مجحجة سمرة اللون.

يألف الحدائق والادغال والمساجد واجراج الصنوبر والتلوب. يتميز، كسائر انواع جنسه، بالخفة والرشاقة وعدم الوجل. طيرانه كثير السفيف قليل التحلق واللحوم.

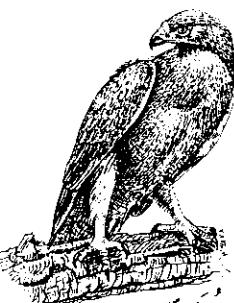
قوته الحشرات على اختلافها والبذور البرية والزراعية. يدشن في الادغال والاشجار والفناء. عشه صاجي الشكل، جيد الحبك، يبطنه بالصفوف والشعر والسبب. الانثى تضع من ٥ الى ٦ بيضات على مرتين في السنة، المرة الاولى خلال شهر ايار والثانية خلال شهر تموز. يبيضها سمانجنوني اللون عادم الرقشة. الانثى والذكر يتناوبان على حضن البيض الذي يستمر من ١٣ الى ١٤ يوماً.

يعتبر من العصافير المتوسطة النفع.

N.S. Aquila pennata,
Aquila minuta,
Aquila nipalensis,
Hieraaetus pennatus.

Fr. Aigle botté, Aigle nain,
Aigle des steppes.

Eng. Steppe Eagle, Booted Eagle.



عقاب مُسيرة، عقاب البادية، حذار

طائر من العقبان وفصيلة الصقريات. اعطانها البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة تجوبها طلباً للرزق والمصيف والمشتى. تعتبر من عواير لبنان لأنها تقيم فيه بعض الايام وذلك في زمن رحيلها نحو البلاد المعتدلة الحرارة او في زمن عودتها نحو البلاد الحارة.

جسمها متوسط القد. طولها نحو ٦٠ سم. وبسطتها نحو ١٢٠ سم. ثوبها مختلف الالوان. قمة رأسها ومحسراها وعنقها الى الشقة تعلوها رقطة سمراء. قفنها ورداؤها وظهرها وسقطها وذنبها الى السمرة الخنطية يعلوها في حثار السقطين تسنيع اسرم داكن. جبهتها ومنكباها وزورها وصدرها وبطنه وخوافيها الى البياض الناصع يعلوه توشيم اسرم خفيف في الصدر وفي اعلى البطن. عيناها كبريتان. حدقة عينها صنائية اللون. منسرها غليظ الشكل، شديد الانعفاف، كبير الشدق، مسنن الحافة العليا، مشروع السفل، حنطي اللون، اسرم البهرة، اصفر الرزد. ساقها نصفية السرولة. رساعها واصباعها الى الصفرة الخضراء المواجهة. مخالبها قوية ذرية.

الاثني اكبر قدماً من الذكر وابهت ثوبها من اما اليافع فانه ابهت ثوباً من البالغ وهو مجدهن الذنب عادم البياض في المنكبين.

تعيش ذكراً واثني كسائر العقبان وتتألف الحياة الجماعية. سربها يعاد من زوجين الى ستة ازواج.

تحوم فوق السهول والبودي والجبال والاحراج سواء كانت كثيفة الاشجار او مبعثرتها ولكنها لا تقطع عن ورود مجاري الماء.

تصيد القواسم المختلفة وما تستطيع إليه سبيلاً من الطير كالبرقش والزرزور والغراب والزراغ الخ ...

الاثني تحضن مرة واحدة في السنة من رفتين الى ثلاث رفتات. الترخيم يستمر من ٣٢ الى ٣٥ يوماً تقويم به الاثني دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء والحماية. اما الفراخ فلا تهجر الوكن قبل مرور ٧٠ يوماً. تعتبر من الطيور الكواسر المتوسطة النفع.



N.S. Aquila imperialis, Aquila heliaca.

Fr. Aigle impérial.
Eng. Imperial Eagle.

عقاب قصريّة ،
ملك العقبان ، خاتمة ، خاطية

طائر من العقبان وفصيلة الصقريات. اعطانها تمتداً من الشرق الاقصى الى الشرق الادنى واروبية وافريقية الشمالية والشرقية تجوبها طلباً للرزق والمصيف والمشتى. تعتبر من عواير لبنان لأنها لا تقيم فيه في اثناء قطوعها اكثر من يوم او يومين.

جسمها كبير القد. طولها يراوح من ٨٠ الى ٩٠ سم. وبسطة سقطيها تراوح من ٢٢٠ الى ٢٤٠ سم. وهي تأتي في تصنيف العقبان بعد العقاب الذهبي التي تعتبر اكبر العقبان وباطشها واجلها. ثوبها اصدأ الصهبة، اسفع المواجه تعلوه مشحة صنائية في الرأس تتمتد من القمة الى القفن. سقطتها كبيرة القد، ذلق الطرف، اطول قوادمه الثالثة والرابعة. ذنبها متاجنس الرئيس يتكون من ١٢ رفلة ويعله توشيم اطحل لا قياسي الشكل والحجم لانه يختلف بالنسبة الى السن. وهي تتميز باستطاله الشدق الذي ينتهي بعد من مؤخرة العين. حدقة عينها الى الحمرة الياقونية الرمادية المواجه. منسرها قصير الجرم، مسنن الحافة العليا، مشروع السفل، واسع الشدق، اصفر الرزد، ازرق القاعدة والجسم، اسود البهرة المحجنة الذرية. ساقها مسرولة. اصابعها كبيرة، حنطية اللون. مخالبها قوية شديدة الانعفاف والصلابة والحدة.

الاثني تتحلى بشوب الذكر ولكنها اكبر قدماً منه. اما اليافع فلا يرتدي ثوب البلوغ الا بعد اكمال الاربع سنوات وهو قبل ذلك داكن الصهبة تعلوه رقطة غبراء وبناقيق يبيض.

تائف الجبال والاحراج والسهول ولا تخشى الاماكن الآهلة. وهي من انبل الجوارح واهيتها واعتها وادتها بأساً وأبيسها مزاجاً واحداً بصرأً واسرعها طيراناً.

تصيد الاريل واليامور والوعل والمعزاة والحمل والثعلب والكلب والسنور والسمور والقندذ والقواع والارنب وكبير الطير على اختلاف الجناس والانواع والزحافات والافاعي.

تدفن وكتها في قن الاشجار الكبيرة الشامخة الرقيقة او في صندوق الصخور الناتفة. الاثني تحضن مرة واحدة في العام من رفتين الى ثلاث رفتات. الترخيم يستمر نحو خمسة اسابيع تقويم به الاثني دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء والحماية. اما الفراخ فلا تهجر الوكن قبل مرور ٩٠ او ٩٥ يوماً. يعتبر من الطيور النافعة لانه يقتفي على الضارة.



N.S. Pica caudata.

Fr. Pie vulgaire, Pie bavarde.

Eng. Common Magpie.

عقَّقٌ مَعْرُوفٌ ،

عقَّقٌ مَبْذُولٌ ، كُنْدُشٌ مَبْذُولٌ ، قَنْقَعٌ

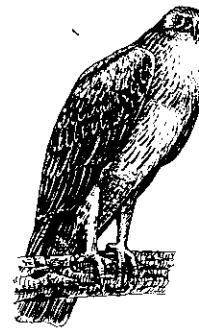
طائر من العقعق وفصيلة الغرابيات. اعطائه تشمل اكثر مناطق العالم القديم وهو مبذول في معظم بلاد الشرق الاوسط ومنها لبنان حيث يقيم بعض الوقت خاصة في رحلة الخريف. وقد اختلفوا في سبب تسميته عقعقاً فقال الجاحظ لانه يقع فراخه كسائر الغربان فيتركها بعض الوقت بلا طعام. وقيل استيقاع من صوته المعروف بالعقعق او العقعقة. العامة تسميه العقعق والعرب تضرب به المثل في السرقة والخيانة والخبث. قال الشاعر في وصفه:

اذا بارك الله في طائرٍ فلا بارك الله في العقعق
طويل الذنابي قصير الجناح متى ما يجد غفلة يسرق
يقلب عينيه في رأسه كانهما قطرتنا زئبق
جسمه متوسط القد طوله نحو ٥٠ سم. وبسطه نحو ٥٠ سم. ثوبه ايقون اللون. رأسه و عنقه وزوره و ظهره و عجزه الى السواد الخمي الاصف تعليه ماجة خضراء في قمة الرأس والجبهة. جناحاه و ذنبه الى السواد الفحمي يعلوه مواجه قزحي الالوان يتغير بالنسبة الى انعكاس النور من الاخضر الى الازرق والارجوانى والبنفسجي. صدره وبطنه وكل جناحه الى البياض العاجي. جناحه متوسط الطول، مستعرض الشكل، ذلق الطرف. ذنبه مستطيل القد، راتجي الريش، طوله يعادل طول الجسم لانه يبلغ نحو ٢٥ سم. حدقة عينه كستنية اللون شديدة السمرة. منقاده و ساقاه واصابعه الى السمرة القاتمة.

الاثنی اصغر قدماً من الذكر ولكنها تتحلى بذات الثوب.

يألف في لبنان بعض مناطق الوسط والجروف وهو يفضل الاحراج والحدائق على الزروع والارضي المذححة. يعيش ذكرًا واثنی من اوائل الربيع الى اواسط الخريف ثم يجتمع الى اسراب صغيرة تعدد بعض الازواج.

طيرانه بطىء الحركة، ثقل لها، قصير الشوط. انتقاله على الارض طفر كانتقاله على الاغصان.



N.S. Aquila fasciata,
Pseudaetus bonelli.

Fr. Aigle à queue barrée,
Pseudaète.

Eng. Bonelli's Eagle.

عَقَابٌ مُؤَزَّرَةٌ ، سَهُوكٌ

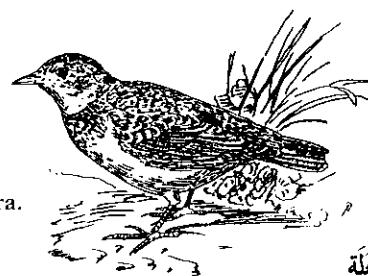
طائر من العقبان وفصيلة الصقريات. موطنها يمتد من الهند الصينية الى الشرق الاوسط واليونان وایطاليا وفرنسا واسبانيا وافريقيا الشمالية يقيم فيها صيفاً وشتاءً ولا ينزع عن منطقة الى غيرها الا عند انقطاع الرزق. يعتبر من عواشر الجرود اللبناني واخصها جرود الشمال.

جسمه مشوش القوام. طوله نحو ٧٠ سم. وبسطته نحو ١٣٠ سم. ثوبه الى البني الاسمر الاصف المراج. سقطه مؤزر بالبياض ومنتقط بالاسود. ذنبه متوسط الطول موشح بخطوط معترضة لونها الى البياض العاجي. خوافيه الى البياض الاغبر تعليه خطوط لولبية لا قياسية العرض بنية اللون، حدقة عينه برقالية صنانية. زنده اصفر اللون. منسره كبير القد لونه الى الزرقة السمرة. بصره محدبة مستطيلة يعلوها مواجه حنطي. ساقه كبيرة مسرولة. اصابعه الى الصفرة السمرة، مخالبه مستطيلة متوسطة الانعفاف.

الاثنی اكبر قدماً من الذكر والشنان لا يختلفان في الثوب. اما اليافع فانه يتميز عن البالغ باصفار الرأس وباحمرار العنق من جهتيه اليمنى واليسرى ويتميز ايضاً بانحراف لون الصدر وبالبطن نحو الحنطي وبكثره الخطوط المعترضة في الذنب.

يعيش ذكرًا واثنی كسائر العقبان. يألف الجبال العالية والغابات والاحراج ومجاري الماء. طيرانه تحليق وحوم وانقضاض وهو من اسرع العقبان وارشقها وانفخها جناحًا. يصيد البط والاوسم والبجع والحوصل والبلشون والنحام والحمام واليمام والغراب والزانغ والقاق والزررياب والقواسم المختلفة.

يدثن وكنته في صدوع الصخور المتبعة الثانية. اثناء تبيض رفتين تحضنها وحدها نحو اربعة اسابيع بينما الذكر يؤمن لها الغذاء. الفراخ لا تهجر الون قبل عشرة اسابيع. يعتبر من الكواوس المتوسطة النفع.



N.S. Melanocorypha calandra.
Fr. Calandre commune.
Eng. Calandra.

علُّل مَعْرُوفٌ ،
علُّل مُبْدُولٌ ، عَلْعَلَةٌ

طائر من العلعل وفصيلة القبريات. يدعى في مصر «قبرة الغرب الكبيرة». موطنها يمتد من الهند إلى الشرق الأوسط واروبي الجنوبي وأفريقيا الشرقية والشمالية. وهو من الضوارب التي تقيم في لبنان بعض الأسابيع.

جسمه متوسط القد. طوله نحو 20 سم. وبسطته نحو 28 سم. مقارنه معتدل الجرم، شبه مخروطي الشكل. مدبة الطرف. جناحه ذلق مستطيل يتميز بطول خوافيه ولكنها لا تقدم القوام. ذنبه معتدل الطول مقطوم الطرف. ساقه واصابعه دقيقة، مخلب الاصبع الخلفية كبير القد، عادم التحجج كأنه شوكه غليظة.

ثوبه إلى الصهبة يعلوها مواج أحمر وتشيم أسود في الرأس والرداء والظهر والجناح. قوادم الجناح اعير من الخوافي البيض الأطراف. زوره أبيض اللون تعلوه من جهة العنق بقعة سوداء. صدره إلى الصهبة الصفراء تعلوها رقطة سوداء. بطنه وايطلاه إلى البياض الأصفر المواج. ذنبه كستني اللون، أبيض الحatar الخارجي. عيناه كبريتان مستديرتان. حدقة عينه بنية اللون. مقارنه إلى الحنطي الأسمر. رسغاه واصابعه إلى الحنطي الباهت.

الاثنی اصغر قدماً من الذكر ولكنها تحمل بذات الثوب.

يتميز بشدو العذب وباقتباس وترديد انعام غيره من الطير.

يألف الحقول المزروعة والمراجعي والبقاع والسهول. قوته البزور والحبوب وبعض الحشرات في زمان الحضن والتزقيم.

يدثن افحوصه في الماعي وبين الزرع. اثناء تحضن وحدها من 4 إلى 5 بيضات.

يعتبر من الطيور القليلة النفع ومن الطرائد الكاغنة.

قوته الحشرات والمديدان والخويات والحبوب والشمار وبيض العصافير. ومن طباعه اختطاف كل ما يهرا النظر.

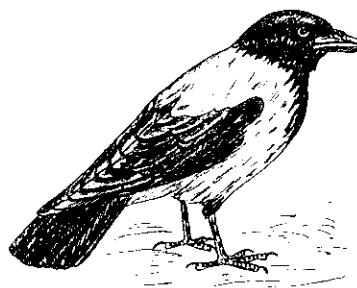
يدثن عشه في أعلى الاشجار الباسقة او في الشجيرات الشائكة. عشه صاحي الشكل، كبير القد، تظلله قبة يغلفها بالطين ويحيط العش بالقش الناعم والخشيش الدقيق. الاثنی تضع من 6 إلى 7 بيضات لونها إلى الزرقة الباهة الخضراء المواج يعلوها تشيم اسمر متقارب النمسة. الحضن يستمر نحو 3 اسابيع تقوم به الاثنی دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء. والفرار تهجر العش بعد النصف باربعة اسابيع.

يعتبر من الطيور الصارة المؤذية.

N.S. Corvus cornix.

Fr. Corneille mantelée,
Corneille cendrée,
Corbeau mantelé.

Eng. Hooded Crow.



غراب أبغ، قاق

طائر من الغربان وفصيلة الغرابيات. اعطائه فسيحة الارجاء يلد في بعضها ويجبوب البعض الآخر طلباً للمصيف والمشتى. وهو من اوابد لبنان المبذولة في جميع مناطقه وفاليمه. جسمه متوسط القد، طوله نحو 50 سم. وبسطته نحو 65 سم. رأسه وعنقه وزوره وصدره وسقطاه وذنه ومنقاده وساقاه واصابعه الى السواد العابق الاسفع المواح. رداءه وظهره ومنكاباه وعجزه وبطنه الى الربدة الطحاء تعق في الذكر وينحرف مواجهها الى الشقة في الانثى. والانثى اصغر قدماً من الذكر. عيناه كبريتان. حدقة عينه سوداء. منقاده كبير القد، ضليع البنية، اسود اللون.

يألف الحقول المزدرعة والسهول والهضاب والروابي والمراقي وضفاف الانهر وشواطئ البحر. يعيش جماعات متفاوتة العدد. طيرانه تحليق وحوم وسيفيف. شوطه متوسط القاب، متاعقب التجديف والسكنون كسائر ابناء جنسه وهو يحط على الارض كالعصافير ولا ينقض عمودياً كالكونوس.

قوته الحشرات والديدان والدوبيات والفار والعکابر والمعظاء والاسماك التي يلقطها البحر والقشريات وجلاطيط العصافير وبدار الحنطة والزرع المختلفة والحبوب الناثنة. يياشر الصيد مع الشروق وينقطع عنه عند الظهيرة ثم يعود اليه من العصر الى الغروب.

يدثن عشه في الاشجار الباسقة. عشه كبير القد، صاجي الشكل، قطره لا يقل عن 60 سم. وارتفاع حافته نحو 10 سم. بطناته من القش الناعم والرثاث والصوف والسبب. الانثى تضع من 4 الى 6 بيضات لونها الى الزرقة البحرية الباهتة يعلوها تنقيط حنطي وتتميّز اسمر. الترخيم يستمر نحو ثلاثة اسابيع تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء. والفراخ تهجر العش بعد التفق بخمسة اسابيع.

يعتبر من الطيور المؤذنة الصارمة.

N.S. Luscinia megarhyncha,
Philomela luscinia.

Fr. Rossignol chanteur.

Eng. Nightingale.



طائر غريب من الهزار وفصيلة الدخليات. يدعى في مصر «هزار اوروبي» موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى اروبة الجنوبية والغربية وافريقيا الشمالية والشرقية يجب اصقاعها دون ان يتتجاوزها الى الاقاليم الباردة او الاستوائية. وهو من الضوارب التي تقيم في الربع اللبناني نحو سبعة اشهر.

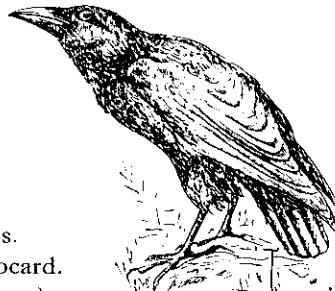
جسمه صغير القد رشيق القوام. طوله نحو 16 سم. وبسطته نحو 22 سم. ثوبه الى السمرة الحنطية المشراء تعق ويلعلها مواح بني عند الرأس والظهر. جناحه متوسط الطول والانفراج تعلوه مشحة صنائية خفيفة. ذنه معتدل الطول، مستدير الطرف، كستني الماجة اسفع اللمعة. زوره وبطنه الى البياض الاغبر الاطحل المواح. صدره وايطلاه الى الربدة الزاهرة تعلوها مشحة صنائية. عيناه مطوقتان بهالة باهتة. حدقة عينه كستنية اللون. منقاره صغير القد، مدبب الطرف، اسمر اللون. رسماه واصابعه الى الحنطي الباهت.

الشchan لا يختلفان قداً وثوباً. واليافع منه كالبالغ. يألف الحدائق والغابات والادغال. يتنقل بين الاشجار وعلى الاشجار برشاشة وبعدو على الارض بخففة ولباقة.

يتميّز بوجوده عندته وحسن صوته الطروب وكثرة انقامه الشجيبة وصفاء نبرته وابداع اوتار حنجرته.

قوته الحشرات المختلفة الاجناس والانواع والاساريع والديدان والنمل. يدثن في الموضع او في الجنبات الشائكة الفناء على ارتفاع ذراع او ذراعين عن سطح الارض. عشه قدحي الشكل، جيد الحبك يطنه بالسبب والصوف. الانثى تحضن مرة واحدة في العام من 5 الى 6 بيضات سمراء اللون تعلوها رقشة زرقاء خفيفة. الترخيم يستمر من 13 الى 14 يوماً تقوم به الانثى بمناوبة الذكر.

يعتبر من العصافير الجميلة النفع الواجب حمايتها.



N.S. Pyrrhocorax graculus.
Fr. Chocard, Corbin chocard.
Eng. Chough (Lebanon form).

غراب لبناني، زَمَّةٌ لُّبْنَانِيٌّ

طائر من الغربان وفصيلة الغرابيات. موطنها يشمل معظم مناطق الشرق الادنى واروبيّة الجنوبيّة والغربيّة – وهو من اوابد لبنان المذولة.

جسمه صغير القدّ. طوله نحو ٤٠ سم. وبسطته نحو ٥٦ سم. ثوبه إلى السواد العابق تعلوه لعنة متباعدة المواجر تراوح بين الاخضر والازرق. سقطه ذلٰك مستطيل يكاد يلحف الذنب. ذنه متوسط القدّ. مستدير الطرف، عشاري الرفال. عيناه كثيرتان مستديرتان. حدقة عينه كستنيّة اللون. منقاده مستغلظ الشكل، كبير القدّ، ضليع البنية، اصفر اللون. ساقاه واصابعه الى الجوزة. مخالفه الى السمرة السوداء وهي متوسطة الطول، حادة الاطراف الدقيقة.

الاثني اصغر قدماً من الذكر ولكنها تحمل بذات الثوب. واليافع كالبالغ.
بألف الجبال والبقاع في الصيف ويعيش في الوسط وقرب الشطوط في الشتاء. طيرانه لا يختلف عن طيران غيره من الغربان ويتنقل على الارض حجلًا وطفرًا ولكنه عادم الخفة واللبقة. سربه لا قياسي العدد، تغلب فيه القلة.

قوته الحشرات والدوبيات والديدان والقشريات والرخويات والبذر والحبوب الناتحة والنمار اليانعة واحصتها العنيبة.

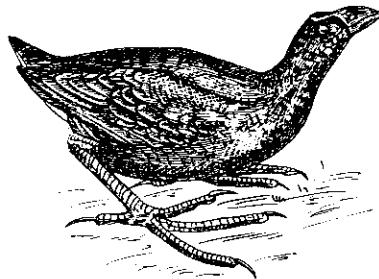
يدشن عشه في صدوع الصخور الوعرة الشديدة الانحدار ويبيطنه بالقش والجحالة والصوف والسيب. الاثني تضع مرّة واحدة في العام من ٤ إلى ٥ بيضات لونها الى البياض الاكثر تعلوه رقشة حنطيّة. الترخيم يستمر نحو ثلاثة اسابيع تقوم به الاثني دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء. والفراخ تهجر العش بعد التقف باربع اسابيع.

يعتبر من الطيور المؤذية الضارة.

مأتم الفاق

ذكر لي صديق اثق بوصفه انه شاهد ذات يوم بالقرب من بلدة تل عباس العربي في عكار مجموعة من الفاق فصوب عليها بندقيته ورمي منها قافقاً . ولم يمض على الحادث اكثر من خمس دقائق حتى اجتمع فوق جثة الصريع اكثر من ٥٠٠ فاق اخذت تتدبر بنعيقها المزعج ونعيقها الصاحب وتحلق وتتجمع حوله نحو نصف ساعة ثم انفطر الاجتماع وعاد كل سرب الى ناحيته .

غُرَّة سُوْدَاء



N.S. *Fulica atra*.

Fr. Foulque noire, Foulque morelle, Macroule.

Eng. Common Coot, Bald-Coot, Baldicoot.

الفاتح تعلوه ماجة صفراء ونكت بنية داكنة. الترخيم يستمر نحو ثلاثة اسابيع تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء.
تعتبر من الطيور النافعة ولكنها من الطرائد المرغوب فيها.

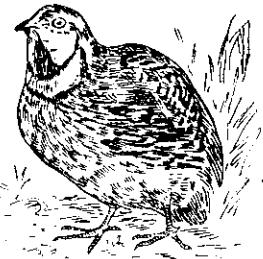
طائر من الغرّ ، تنتهي الى فصيلة التفلقيات. تدعى في مصر «غرّ». موطنها يمتد من الشرق الى اروبة وافريقيا تجوب اصقاعها في طلب الرزق والمصيف والمشتى. تعتبر من العابير التي تقيم في الربوع اللبنانيّة من اسبوع الى عشرة ايام.

جسمها متوسط القدّ، منضغط الجانبين. طولها نحو ٤٠ سم. ووسطتها نحو ٤٨ سم. رأسها كبير القدّ، عنقها معتملة الطول. رأسها وعنقها الى السواد العابق. ججهتها مدجّجة بالايض الاخير الذي يمتد حتى قاعدة المنقاد. رداؤها وظهرها وعجزها وجناحها وذنبها الى السمرة السوداء الرصاصية المواج. بطنها وابطلاها الى السواد الازرق. عينها مطوقتان بالاصفر ومكحّتان بالاسود. حدقة عينها قرميّة اللون. منقادها مخروطيّ الشكل، ضليع البنية ورديّ اللون. ساقها رماديّة يعلوها طرق مستعرض جزوئيّ اللون، اخضر المواج. اصابعها الى الربيبة الزرقاء وهي مستطيلة ، منفصلة ، مزودة بشرائط حظائية. جناحها منفرج ، مستطيل ، يلحف الذنب . اطول قوادمه الثالثة والرابعة. ذنبها صغير القدّ، مخروطيّ الشكل، يتالف من ١٤ رفلة عند الانثى ومن ١٦ رفلة عند الذكر.

الانثى اصغر قدّاً من الذكر ولكنها تحمل بذات الثوب. واليافع كالبالغ الا انه اخف سمرة وابهت ماجة وبياض ججهته اقل اتساعاً. تألف المنافق والبحيرات وضفاف الانهر واخوارها وتعوم وتغوص. قوتها الحشرات ويرقاتها والحلزون والبرّاق والقشريّات والنباتات المائية.

سلوكها لا يختلف عن سلوك سائر التفلقيات من جهة الوجل والحدن. تقضي معظم اوقاتها في الماء ولا تعتلي البر الا قليلاً. عدوها على الارض اخرق قرب الشبه ب فهو البط. تعيش في زمن التسادف والحضرن ازواجاً ثم تضم الاسر الى بعضها وتتجوّب البلاد في طلب الرزق.

تدثن عشّها قرب الماء او فوق سطحه بين القصب والغاز والاسل وما اشبهه. والانثى تباشر البيض منذ اوايل ايار. حضستها تراوح من ٧ الى ١٥ بيضة مستديرة الشكل لونها الى الرمادي



فَرِيْ مَبْدُولٌ ،
سُمَانِيْ مَبْدُولٌ ،
مَرِيْعِيْ مَبْدُولٌ

N.S. Coturnix coturnix.
Fr. Caille commune, Caille des blés. Eng. Quail.

طائر من السمانى يتمنى الى عمارة الحجليات وفصيلة الطيهوجيات . واحدته فرایة وسمانة . اعطانه تمتّد من آسية الغربية الى الشرق الاوسط واروبة وكامل حوض البحر الایض المتوسط وافريقيا الشرقية والشمالية ، يجوب معظم اقطارها كل عام طلباً للمصيف والمشتى . وهو من الضوارب التي تقيم في الربع اللبناني من اواسط شباط الى اواسط ايار ويقى منها قسم يسير يبيض في لبنان . اما القسم الذي يرتاد مناطق الفستق السوداني في عكار ومناطق البصل والشوندر والبطاطا والمذره والقول في البقاع فإنه يقيم من تشرين الاول الى اواسط كانون الاول .

جسمه صغير القد . طوله نحو ۱۸ سم . وبسطته نحو ۲۲ سم . ثوبه الى الصبهة الحنطية يعلوها تجذيع وتوشيم وتشيع . رأسه الى الشقحة تعلوها مشحة سمراء عابقة وثلاثة خطوط قاطبة لونها الى البياض الاشرق . الخط الاوسط يقطع الرأس من العجبة الى القفن والخطان الجانبيان يقطبان المحسرين بمستوى العينين . محسره الى البياض الاغبر . رداءه وظهره وعجزه وذنبه مشححة بخطوط سود وبنية وحنطية . زوره مطوق بقلادة ثلاثة الخطوط ، الخط الوسطي الى البياض الاصهب والخطان الجانبيان الى السمرة الحنطية السوداء المواج . صدره وبطنه الى الشقحة تبعق في أعلى الصدر وتبعد مع ابعادها باتجاه البطن . حدقه عينه كستنية اللون . منقاده صغير القد ، مخروطي الشكل ، اريد اللون ، محدب الطرف البني في الافك العلوي . رسغاه واصابعه الى الحنطى الاحمر المواج .

الاثنى اصغر قدّاً من الذكر وثوبها لا يختلف عن ثوبه في الصفحة العليا اي من الرأس الى الذنب . اما زورها فالى الصفة الباهة العادمة النمسنة ، وصدرها مستطيل التوشيم الاسود ، وبطنه الى البياض الاصفر المواج يعلوه في مؤخره قرب الافقين توسيع احمر . وايطلاها مجذّعان بخطوط بيض وسود .

يألف في تجواله الحقول المزدرعة والمراعي ويتجنب الامات . قوته الاعشاب والحبوب والهوام والمحشرات المختلفة . وهو قليل المواجب ، كثير الوجل ، ينفر من التجمع ولا يرغمه



فُدَادَةُ الشَّرْقِ

N.S. Ulula noctua.
Fr. Chouette chevêche.
Eng. Little Owl.

يقال فُدَادَة وفَدَادَة وهي طائر من فصيلة البوبيات الكواسر الروامس . موطنها يمتدّ من الصين الى اطراف اروبة ومن هضاب افريقيا الشرقية وجبال اثيوبيا الى تهام مراكش الاطلسية . اعطانها اللبناني تشمل الوسط والبقاع وبعض المناطق المجردة . جسمها متوسط القد . طولها نحو ۴۵ سم . وبسطته سقطتها نحو ۶۰ سم . رأسها مستغلظ الشكل ، منفرج النقاب المستدير . عيناه كبارتان مستديرتان وحدقتهما الى الصفة الصنانية . منسرها قصير القد ، حنطي اللون ، مدبدب البهرة . سقطها متوسط الانفراج ، مستطيل الشكل ، يكاد يشرف على الذنب . ذنباها صغير الحجم ، مخروطي الشكل ، مستدير الطرف . ساقاها مسرولتان . اصابعها كاسية . مخالفها سوداء اللون مدبة الاطراف المنعقة الحادة .

ثوبها يختلف باختلاف الشّقّ والعمّر وهو عند الذكر البالغ اشهب اللون . اغبر المواج ، تعلوه رقشة حنطية عابقة لا متساوية التبقيع ، وتتجذع معترض عابق يكثر في الجناح وفي الذنب . نقابها الى الكعبه الغراء البيضاء المواج تطوقها مشحة حنطية كالهاله ثم حtar عابق دقيق الخط . صدرها مستطيل الرقشة المتقطمة التي تمتّد حتى اواخر البطن . زمكها وريش رسغيها الى الشبهة الفاتحة السوّة المواج .

الاثنى اجسم من الذكر وافتتح ثوباً منه واقل رقشة وتبقيجاً .

زمن السفاد والترخيم يراوح من اوائل نيسان الى اواخر ايار . تدثر عشّها في تجاويف الاشجار القديمة العهد او في الاوكان الكبيرة المهجورة . الاثنى تبيض مرّة واحدة في العام وتحضن من ۴ الى ۶ رفقات بقضية الشكل ، خشنة الخشن ، غيراء اللون . الحضن يستمر نحو اربعة اسابيع تقوم به الاثنى دون الذكر الذي يؤمّن لها الغذاء .

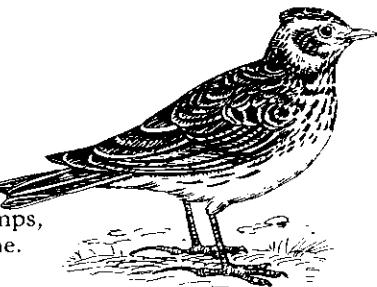
تألف الاحراج والاردبة وتأوى الى الخراب . مسرحها دجوي يستمر من الغسق الى الفجر . تصيد الجرذ والفار والعظاء والضفادع وجميع انوع المحشرات والرخويات والديدان .

تعتبر من الكواسر العظيمة النفع لأنها تقضي على معظم الدوبيات والمحشرات الضارة .

N.S. Alauda arvensis.

Fr. Alouette des champs,
Alouette commune.

Eng. Sky Lark.



قُبْرَةُ الْحُقُولِ ،
قُبْرَةٌ مَعْرُوفَةٌ ، مَطْوَقٌ

نوع من القبر وهو طائر رفاق من فصيلة القبريات. تدعى في مصر «قبرة الغيط». اعطانها فسيحة تشمل معظم الأقطار الآسيوية والأروبية وأفريقيا الشمالية والشرقية. تعتبر من الضوارب التي تقيم في لبنان نحو أربعة أشهر من تشرين الثاني إلى آذار. جسمها متوسط القد. طولها نحو ۱۸ سم. وبسطتها نحو ۲۲ سم. ثوبها متداخل الألوان. رأسها وسائل وشاحها العلوي إلى الكعبه الموسّحة بالأسود والاصهب والاغبر. عنقها مطوق بقلادة حنطيّة سمرة. بطونها وصدرها وابطالها واسفل زورها إلى الياض الاخير تعلوه رقشة سمرة. قمة رأسها مكملة بكثة خفيفة صغيرة تتوتر وتتصبب عند الطلب. حatar عينها الاعلى مستطيل الشكل، اشقر اللون. عينها جوزيّان. منقارها مخروطيّ الجرم، مدبب الطرف، اسمر اللون. ذنبها متوسط الطول، مقعر الطرف. رسغها واصبعها إلى الشقحة السمرة. ثوب الاشي لا يختلف عن ثوب الذكر. وهنا لا بد من القول ان القبرة تمانن البيئة التي تستوطنها وان هذه الشودلة او الممانة لا تفرد بها القبرة بين الطير.

تألف البراري والمراعي والاراضي المدحافة والسهول. تتميز بكثرة الاقامة على الارض وبالتنقل من تلعة الى تلعة ومن صخرة الى غيرها ونادرًا ما ترى على غصن شجرة. وهي قلقة لا تستقر في مكان وتحب العراك مع طيور جنسها دون ان يحول ذلك بينها وبين الرفقة التي ترسلها في اثناء طيرانها ولا تفتك عنها من الشرق الى الغرب. وهي لا تسامم وتنقطع عن العراك الا في فصل الشتاء لتعود اليه في اوائل الربيع عند زدن السفاد.

تدفن عشها على التربة بين الزروع واعشاب المراعي. عشها كالطاس تحجكه بالقش الناعم وبالالياف المختلفة وتبطئه بالصوف والسبب، الاishi تحضن من مرتبين الى ثلاث مرات في السنة ولا تقوم بالمرة الثالثة الا في ظروف خاصة تعود الى عوامل المناخ المؤاتية وخصب المرع. حضيتها تتألف من ۴ او ۵ بيضات. يضمنها اخضر اللون، اصفر الواح. او عاجي اللون وردي الواح تعلوه نمشة شبهاء ورقشة سمرة. الحضن يستمر نحو ۱۴ يوماً تقوم به الاishi بمناوبة الذكر قوتها الحشرات والديدان والهوم والبزور البرية والحبوب. تعتبر من الطيور المتوسطة الفع.

عليه سوى الخوف وال الحاجة والرحيل. ينتقل على الارض بين النبات والزروع بخفّة ورشاقة. طيرانه سيف قصير الشوط.

الذكر يعاشر ويسافر عدّة انانث وهو شديد الغيرة يحاول ما يمكنه طرد كل غريم من حماه ويقاتل في سبيل انانث او في سبيل السيادة المطلقة على انانث حتى الموت.

تدفن الاishi افحوصها بين الأعشاب الكثيفة وترضعه بالحشيش الناعم وتضع من ۸ الى ۱۵ بحصة لونها الى الصفار الحنطي تعلوه نمشة سوداء يكثر تجمعيها عند العقب. الترخيم يستمر من ۱۸ الى ۲۰ يوماً تقام به الاishi دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء.

يعتبر من الطيور القليلة الاذى ولكنه من الطائد المشهورة المرغوب فيها.

N.S. Alauda cristata,
Galerida cristata.

Fr. Alouette cochevis,
Cochevis huppé.

Eng. Tufted Lark.



قُبَّرَة مُتَوَجَّهَة ، قُبَّرَة مُتَوَجَّهَة ، قُوبَارَة

نوع من القُبَّر و منهم من جعلها جنساً مستقلاً . موطنها يمتد من الشرق الأوسط الى اروبة وافريقيـة الشـمالـية ، تجـب اصـفـاعـها طـلـباً لـلـرـزـقـ وـالـمـصـيفـ وـالـمـشـىـ . تـقـيمـ فـيـ لـبـانـ منـ اـوـاسـطـ اـذـارـ الىـ اوـاسـطـ اـيـلـولـ اوـ اوـاخـرـ . اـعـطـانـهـاـ تـمـدـدـ منـ الـهـنـدـ الىـ اـرـوـبـةـ وـافـرـيـقـيـةـ الـشـمـالـيـةـ . جـسـمـهـاـ يـطـلـبـ نـحـوـ ١٨ـ سـمـ . وـبـسـطـتـهـ نـحـوـ ٢١ـ سـمـ . رـأـسـهـ مـسـطـيلـ القـنـزـعـةـ . ظـهـرـهـ اـسـمـرـ اللـونـ ، رـمـاديـ المـواـجـ . حـتـارـ رـيشـ رـأـسـهـ وـظـهـرـهـ وـعـجـزـهـ وـجـاحـيـهـ اـلـىـ الصـهـيـةـ الـخـنـطـيـةـ . صـدـرـهـ وـبـطـهـ وـخـوـافـيـهـ اـلـىـ الـبـيـاضـ الـاصـهـبـ تـلـعـهـ رـقـشـةـ مـسـطـيـلـةـ سـوـدـاءـ اللـونـ . ذـنـبـهـ اـلـىـ الـرـبـدـةـ السـمـراءـ . حـدـقـةـ عـيـنـهـ كـسـتـنـيـةـ اللـونـ . حـوـاجـبـ عـيـنـهـ اـلـىـ الصـهـيـةـ الـبـيـضاءـ . مـنـقـارـهـ مـخـرـزـيـ اـلـشـكـلـ ، مـدـبـبـ الـطـرفـ ، اـسـمـرـ اللـونـ . رـسـعـاهـ وـاصـبـاعـهـ اـلـىـ الـكـهـيـةـ السـمـراءـ .

تأـلـفـ الـمـنـاطـقـ الـوـرـعـةـ وـالـمـرـاعـيـ وـالـحـقـولـ الـمـزـدـرـعـةـ وـالـكـرـومـ وـجـوـانـبـ الـطـرـقـاتـ وـالـمـساـكـنـ الـرـيفـيـةـ وـتـرـدـدـ عـلـىـ مـوـاقـعـ الـبـيـادـرـ بـعـدـ هـطـولـ الـمـطـرـ الـاـولـيـ لـاـنـقـاطـ الـحـبـوبـ الـرـافـخـةـ الـمـبـعـثـةـ . قـوـتهاـ الـحـشـراتـ وـالـهـوـامـ وـالـبـزـورـ وـالـجـبـوبـ . تـدـنـيـ عـشـهـاـ فـيـ التـرـبـةـ بـيـنـ الـاعـشـابـ اوـ فيـ حـمـىـ التـلـعـ وـفيـ كـلـ مـكـانـ حـرـيزـ لـاـ تـظـفـرـ بـهـ الـعـيـونـ . وـهـيـ لـاـ تـحـضـنـ اـكـثـرـ مـرـتـبـينـ فـيـ الـحـولـ . حـضـتـهـاـ تـنـاـلـفـ مـنـ ٥ـ اوـ ٦ـ بـيـضـاتـ تـبـيـنـهـاـ اللـونـ تـلـعـهـ مـشـحـةـ جـوـوـةـ وـنـمـشـةـ رـيدـاءـ لـاـ مـتـسـاوـيـةـ التـنـقـيـطـ . الـحـضـنـ يـدـوـمـ مـنـ ١٢ـ اـلـىـ ١٣ـ يـوـمـاـ تـقـومـ بـهـ الـاـنـثـيـ بـمـنـاوـيـةـ الـذـكـرـ الـذـيـ لـاـ يـحـضـنـ اـكـثـرـ مـنـ سـاعـتـيـنـ اوـ ثـلـاثـ سـاعـاتـ فـيـ النـهـارـ مـنـهـاـ سـاعـةـ اوـ اـكـثـرـ عـنـ شـرـقـ الشـمـسـ وـمـثـلـهـ عـنـ الـعـصـرـ .

تعـتـبـرـ مـنـ الطـيـورـ الـمـو~سـطـةـ النـفـعـ .

N.S. Alauda arborea, Lullula arborea.

Fr. Alouette lulu, Lulu,
Alouette des bois.

Eng. Wood Lark.



قُبَّرَةـ الـغـيـاضـ ،
قُبَّرَةـ الـغـيـاضـ

نـوعـ مـنـ القـبـرـ وـهـيـ مـنـ الـعـصـافـيرـ الـصـوارـبـ الـتـيـ تـقـيمـ فـيـ لـبـانـ مـنـ اوـاسـطـ اـذـارـ الىـ اوـاسـطـ اـيـلـولـ اوـ اوـاخـرـ . اـعـطـانـهـاـ تـمـدـدـ منـ الـهـنـدـ الىـ اـرـوـبـةـ وـافـرـيـقـيـةـ الـشـمـالـيـةـ .

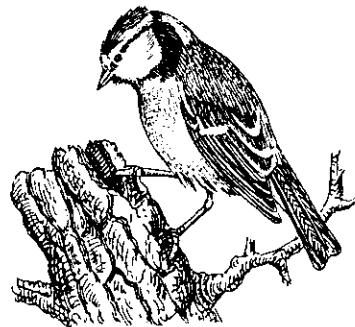
جـسـمـهـاـ صـغـيرـ الـقـدـ بـطـلـوـ نـحـوـ ١٥ـ سـمـ . وـبـسـطـتـهـ نـحـوـ ١٧ـ سـمـ . ثـوـبـهـاـ عـلـىـ اـخـتـالـفـ شـقـيـهاـ ، ثـوـبـ قـبـرـةـ الـحـقـولـ لـكـنـهـ اـكـثـرـ بـيـاضـاـ وـاـشـرقـ صـهـيـةـ وـزـوـرـهـاـ عـادـمـ الـبـيـاضـ .

تأـلـفـ الـغـيـاضـ وـالـاحـرـاجـ الـمـبـعـثـةـ الـاـشـجـارـ وـالـادـغـالـ وـالـهـضـابـ وـالـوـعـرـ وـتـرـغـبـ فـيـ مـرـائـعـ الـخـلـجـ وـالـصـعـرـ حـيـثـ تـكـثـرـ بـعـضـ الـحـشـراتـ وـالـفـرـاشـاتـ الـتـيـ تـفـضـلـهـاـ عـلـىـ غـيـرـهـاـ وـقـلـمـاـ تـحـطـ فـيـ السـهـولـ الـمـزـدـرـعـةـ وـغـيـرـ الـمـزـدـرـعـةـ .

وـهـيـ رـشـيقـةـ ، خـفـيـفـةـ الـحـرـكـةـ ، تـبـدوـ آمـنـةـ وـادـعـةـ حـيـثـ لـاـ تـرـعـجـهـاـ الـمـطـارـدـةـ ، وـوـجـلـةـ حـذـرـةـ عـنـ الشـعـورـ بـالـخـطـرـ وـقـدـ تـنـطـرـعـ عـلـىـ الـاـرـضـ وـتـخـتـفـيـ بـيـنـ التـلـعـ وـالـحـجـارـةـ عـنـدـمـاـ تـلـعـ الـصـفـرـ وـغـيـرـهـ مـنـ الـكـوـاسـرـ . وـتـمـيـزـ كـسـائـرـ بـنـاتـ جـسـمـهـاـ بـكـثـرـةـ الـاـقـامـةـ عـلـىـ الـاـرـضـ وـانـ جـشـمـتـ عـلـىـ شـجـرـةـ فـانـهـاـ تـنـقـيـ الـافـنـادـ الـجـرـدـاءـ اوـ الـقـلـيلـ الـوـرـقـ . اـخـلـاقـهـاـ لـاـ تـخـلـفـ عـنـ اـخـلـاقـ غـيـرـهـاـ مـنـ القـبـرـ وـهـيـ تـحـبـ الـعـرـاـكـ وـلـاـ تـنـقـطـ عـنـهـ الـآـلـيـ زـمـنـ الـرـخـيمـ وـالـرـحـيلـ .

تـدـنـيـ عـشـهـاـ فـيـ الـادـغـالـ وـالـسـيـاجـاتـ وـبـيـنـ الـاعـشـابـ وـفـيـ التـرـبـةـ فـيـ ظـلـ صـخـرـةـ اوـ تـلـعـةـ . تـحـضـنـ مـنـ مـرـتـبـينـ اـلـىـ ثـلـاثـ مـرـاتـ فـيـ الـحـولـ . حـضـتـهـاـ تـرـاـوـحـ مـنـ ٣ـ اـلـىـ ٥ـ بـيـضـاتـ ، لـونـهـاـ الـكـهـيـةـ تـلـعـهـ نـمـشـةـ سـمـراءـ لـاـ قـيـاسـيـةـ التـجـمـيعـ . الـحـضـنـ يـسـتـمـرـ نـحـوـ ١٤ـ يـوـمـاـ تـقـومـ بـهـ الـاـنـثـيـ دـونـ الـذـكـرـ الـذـيـ يـؤـمـنـ لـهـاـ الـغـذـاءـ .

قـوـتهاـ الـحـشـراتـ وـالـدـيـدانـ وـالـهـوـامـ وـالـبـزـورـ الـبـرـيـةـ وـالـجـبـوبـ . تـعـتـبـرـ مـنـ الطـيـورـ الـمـو~سـطـةـ النـفـعـ .



قرُّفُّ أَزْرَقٌ، قُرُّبُّ أَزْرَقٌ

N.S. *Parus caeruleus*.

Fr. Mésange bleue, Mésange azurée.

Eng. Blue Titmouse, Blue Tit.

رقشة حمراء. الترميم يستمرّ من ۱۴ إلى ۱۵ يوماً تقوّم به الانثى دون الذكر الذي يؤمّن لها الغذاء والحماية.

قوته الحشرات المختلفة ويرقاتها ومكّنها وبعض البذور البرية. يقال ان الحشرات التي يتّهمها هذا العصفور في العام الواحد لا يقلّ عددها عن ۴۰۰۰ لذلّك يعتبر من الطيور الجميلة النفع الجديرة بالحماية.

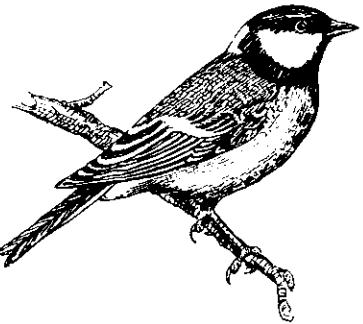
طائر حاشر آبد من فصيلة القرقيّات ورتيبة الجواثم مخروطيّات المناقير. موطنه يمتدّ من الشرق الأوسط الى اروبة، يجب بعض اصقاعها ويلبد في البعض الآخر. وهو من اوابد لبنان ينبع في الصيف نحو الجرود والبقاع ويستوطن الوسط والساحل في الشتاء.

جسمه صغير القدّ. طوله نحو ۱۲ سم. وبسطته نحو ۱۵ سم. منقاده مخروطيّ الشكل، قصير الجرم، قويّ التركيب. جناحه معتدل الحجم والانفراج. اطول قوادمه الاولى والثانية. ذنبه متوسّط الطول، مقعر الطرف، يتّالف من الثنتي عشرة رفلة. ساقه دقيقة حجفيّة القشار. ثوبه جميل الالوان المتراكبة. قلنسوة رأسه الى الزرقة السمنجونيّة العابقة بطرقها حتّار ایض يمتدّ من الجبهة الى القفن. جناحه وذنبه الى الزرقة الغبراء الزاهية يعلوها في الجناحين تقبّع ايض يتناول اطراف الاباه والمناكب. رداءه وظهره وعجزه الى الخضار الزيتنيّ اللامع. محسراه الى البياض الناصع يقطّبها خطّ اسود يمتدّ بمستوى العين من قاعدة الشدق الى طوق العنق. طوق عنقه وزوره اسود اللون، ازرق المواجه. صدره وبطنه وافنيكه الى الصفرة الزاهية. عيناه صغيرتان مستديرتان. حدقة عينه كستنّية اللون. منقاده ورسغاه واصابعه الى السمرة الطحلاء السوداء المواجه.

ثوب الانثى لا يختلف عن ثوب الذكر الا بدكانة الالوان.

يسرح من شروق الشمس الى غروبها. يألف الاحراج والحدائق والجنان. يعتبر من العصافير الحرجيّة التي تقضي معظم حياتها في الانتقال من شجرة الى شجرة دون ان تكثر السعي على الارض. وهو كثير الحذر والوجل. طيرانه قصير الشوط المقطوع، خفيف الحركة، وعندما يبصر ما يخيفه يرتمي في اقرب دغلة ويختفي.

يدثّن عشه في جذوع الاشجار التخرّة او بين الاقدام المتراكبة التي تظلّلها الاوراق. عشه قدحيّ الشكل، متوسّط الحجك، مستعرض الحافة، يعلقه بالخشيش الناعم وبيطنه بالسبب والصفوف والوبر. الانثى تحضن مرّتين في العام، الاولى في نيسان والثانية في مطلع تموز. عدد بيض الحضنة الاولى يراوح من ۶ الى ۱۶ والحضنة الثانية من ۴ الى ۸، بيضها عاجي اللون تعلوه



قرُّفَّ كَبِيرٌ ، قُرْقُبَ كَبِيرٌ

N.S. Parus major.

Fr. Mésange charbonnière, Mésangère.

Eng. Great Titmouse, Tomtit, Oxeye.

يدن عشه في تجاويف الاشجار او في اطراف اغصان الاشجار الوارفة الظل. عشه كروي الشكل، جيد الحبك، متين الرباط يحوكه بالقش الناعم والجذور الدقيقة وبيطنه بالزغب والسيب والغفر والصفوف. الاشلي تحضن مرتين في العام. الاول في اواسط نيسان والثانية في مطلع تموز. عدد بياض الحضنة الاولى يراوح من ٨ الى ١٦ اما الحضنة الثانية فمن ٥ الى ٧، لونها الى البياض التبني تعلوه رقطة حلوية. التريخيم يستمر من ١٤ الى ١٥ يوماً تقوم به الاشلي دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء والحماية. يعتبر من العصافير المتوسطة النفع والضرر.

طائر حاضر آبد من فصيلة القرقيفات ورتبة الجواثم مخروطيات المناقير. موطنها يشمل جميع المناطق المعتدلة الحرارة من العالم القديم وخصوصاً الشرق الاوسط واروبة الجنوبية والغربية.

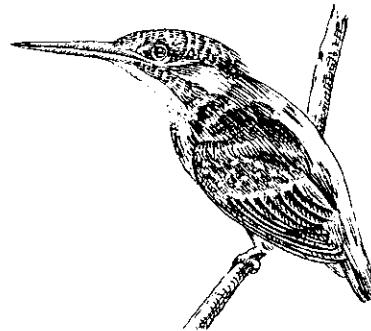
جسمه صغير القد، طوله نحو ١٤ سم. وبسطته نحو ١٧ سم. منقاره مخروطي الشكل، قصير الجرم، جالس الارتكاز، قوي التركيب. جناحه معتمد الانفراج والحجم، اطول قوادمه الاولى والثانية. ذنبه متوسط الطول، مقعر الطرف، يتكون من اثنتي عشرة رفلة. ساقه دقيقة حجافية القشار. مخالبه قوية محجنة حادة.

ثوب جميل الالوان المترابطة. رأسه وعنقه وجدة زوره الى السواد اللامع. محسراء وقفنه بياض. رداءه وظهره وعجزه الى الخضار الزيتي يعلوه مواج اصفر. جناحاه الى الزرقة الرمادية. قوادمه ومناكبه وباهره الى الشقة السمراء يحوقها اطار ابيض يضيق جداً في القوادم ويعرض في الاباهر. صدره وبطنه وخوافيه الى الصفرة الباهة يعلوها خط قاطب من الزركشة السوداء يمتد من جدة الزور وطوق العنق الى اواسط البطن. افنيكه ابيض اغبر. ذنبه متوسط القد، مقعر الطرف، رمادي اللون، ازرق المواج. عيناه صغيرتان، مستديرتان، داخلتان ضمن اطار سواد الرأس. حدقة عينيه كستنية اللون. منقاره ورسغاه واصابعه الى الرقبة السمراء السوداء المواج.

ثوب الاشلي لا يختلف عن ثوب الذكر الا بزهاء الالوان عند الذكر وبدكتتها عند الاشلي. يألف الحدائق والجنان والغابات والادغال. يسرح من الفجر الى الدغشة. يتميز بالحذر والوجل والفضول وبالتعدي على غيره من العصافير الصغيرة. وهو نزق الطياع شرس الاخلاق. يعيش معظم حياته على الاشجار يتنقل بينها وعلى اغصانها بخفقة ورشاقة. طيرانه قصير الشوط. متماوج الخط المقطوع المتتابع.

قوته الحشرات المختلفة ويرقاتها ومكثها وبعض البزور البرية والثمار السكرية. وعندما يأخذ حشرة او ثمرة يقضى عليها بمخالبه ويمزقها بمنقاره.

قرْلَى شَاعِعٌ، قَاؤَنْدَ شَاعِعٌ،
أَبَي الرُّقْصَ، مُلَاعِبُ طِلَّهُ



N.S. Alcedo ispida.

Fr. Martin pêcheur vulgaire.

Eng. Common Kingfisher.

الماء. افحوصه نفق مستطيل قطره من ٥ الى ٦ سم. وطوله من ٧٠ الى ١٠٠ سم. ينتهي بحجيرة فسيحة قطرها نحو ٢٠ سم. وارتفاعها ١٠ سم. تشرك الانثى مع الذكر في عملية الحفر ونقل البوث الى الخارج. ويستلزم هذا العمل من ١٨ الى ٢٤ يوماً.

الانثى تضع من ٦ الى ٩ بيضات شبه كروية الشكل ، عاجية اللون. تحضنها وحدها من ١٤ الى ١٦ يوماً بينما الذكر يؤمن لها الغذاء وتنظيف الافحوص من الوخم. يعتبر من الطيور المتوسطة الأذى لانه يتهم الكثير من الحشرات ولا يصيد الا في الماء القراب الشفاف.

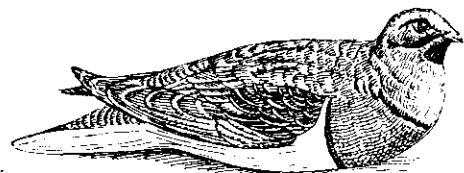
طائر من القرلى يتمي الى فصيلة القرليات ورتبة الجواثم ملتصقات الاصابع. موطنها يمتد من الهند الى بلاد فارس والشرق الاوسط واروبة وافريقيا الشمالية. اعطانه اللبناني ضفاف الانهر ومجاري الماء.

جسمه ربع الجرم منكمش الشكل. طوله نحو ١٨ سم. وبسطته نحو ١٧ سم. ثوبه قرجي الالوان الزاهية الجميلة. رأسه مرقوش بالاخضر والازرق السمنجوني والابيض. محسراه الى الصهبة القاتمة. قفنه وجناحاه الى الرفرقة الخضراء المواج. رداءه وظهره وعجزه الى السمنجوني يعلوه مواج لازوري ومشحة سفعاء. زوره واعلى عنقه الى البياض العاجي. صدره وبطنه الى الشهبة الصنائية السفعاء. ذبابة قصیر القد، ازرق اللون متباين المواج. جناحه متوسط الحجم ، مستدير الشكل ، متتابع الرقبة والتجاذيع. مقاره بالغ الطول ، ذات الطرف ، اسود اللون. رسغاه قصیرتان قويتان لوهما الى الجؤة. اصابعه الخلفية والامامية نصفية الالتصاق. عيناه كبريتان مكحلتان. حدقة عينه كستنية اللون.

يتميز بحدة البصر وسرعة الاختطاف. وقد قيل فيه: « طائر حزوم يهوي باحدى عينيه الى قعر الماء طمعاً في ما يصيده ويرفع الاخرى حذرًا مما يصيده ». ومنه المثل: « هو احزم او احذر من قرلى ان رأى خيراً تدلّ وان رأى شرًا تولّ ». ذلك لانه اذا ابصر في الماء ما يستقلّ بحمله انقض عليه كالسهم المرسل فاخترجه من قعر الماء وادا ابصر في الجوّ كاسراً دخل البرّ هرباً بسرعة النبلة.

يألف جرف الانهار ومجاري الماء وشجار الضفاف وachsenها الصفصاف والمغث والدلب ولا يجثم عادة الا عند طرف القصيبة العادم الاوراق المتندلي فوق الماء. طيرانه سريع الحركة ، قصیر الشوط ، مستقيم الخطّ الافقى. صيده رقص فوق صفحة الماء وانقضاض فيه وغضوص.

قوته الاسماك الصغيرة والبلاعيط والقشريات والحشرات المختلفة وachsenها اليعايسip. يسافد خلال شهر اذار ويخلد افحوصه تواً بعد السفاد في اصعب المنحدرات واقربها من



N.S. *Pterocles orientalis*.
Fr. *Ganga oriental*. Eng. Imperial Sandgrouse.

قطّاة شرقيّة،
قطّاة سوداء البطن، جُونية

طائر من القطا وفصيلة الجنوبيات. اعطانها تمتد من اواسط آسيا الى الشرق الادنى واروأة الجنوبية والغربية حتى اسبانيا وافريقيا الشمالية والغربية. تعتبر من الضوارب التي تستحي بعض مناطق لبنان حيناً من الوقت عند قطعها نحو مشارتها.

جسمها متوسط القد، طولها نحو ۳۰ سم. وبسطتها نحو ۵۰ سم. رأسها صغير الجرم. عينها مستطيليان مكحلتان. حدقة عينها الى النبي الداكن. منقادها صغير القد، مقوس المخطم العلوي، رمادي اللون. عنقها متوسط الطول. جناحها مستطيلان، اطول قوادهما الاول والثانية. ذنبها مخروطي الشكل يتالف من ۱۶ رفلة اطوالها الزوج الاوسط. ساقها قصيرة تان كاسينا. اصابعها صغيرة جزئية الخطاب الذي يكتنف نصف الزام الاول. مخالبها قصيرة معتدلة التمحجين.

ثوبها يمان البيئة التي تعيش فيها. رأسها ومحسراها الى الصهبة الحنطية. زورها مطرّق بقلادة جزوئية تمتد عبر علاطي العنق حتى القفن. رداوها الى الصهبة الحنطية الباهة. ظهرها وعجزها الى الحنطى الرملي تعلوه رقشة سمراء سوداء تنحرف الى الطحالة الزرقاء في لواحد الجناح الصغرى. قوادم الجناح الى الزرقة الربداء يعلوها موج مبني. ذنبها بني اللون ايض الرقشة اما الزوج الاوسط من الرفال فهو الى الصفرة المجدعة بالطحالة. اسفل الزور الى السوداد تليه منطقة جزوئية يغالطها الرمادي ثم خط اسود ومنطقة صفراء سمراء. بطنه الى السمرة السوداء.

الاثنی اصغر قدماً من الذكر وابهت ثوبها واقل شفاحاً واكثر اصفراراً. اما اليافع فثوب الاثنی.

قوتها الحبوب البرية والزراعية المختلفة.

تدلى افخوصها في التربة. تحضن من مرتبين الى ثلاث مرات في العام. حضنتها تراوح من بيضتين الى ثلاث بيضات حنطية اللون تعلوها رقشة جزوئية خفيفة مبعثرة. الحضن يستمر نحو ۳ اسابيع تقام به الاثنی بمناوية الذكر. تعتبر من الطرائد المرغوب فيها.



N.S. *Gyps fulvus*.

Fr. *Gyps fauve*,
Vautour fauve, Griffon.
Eng. Griffon Vulture.

تشعاع أكلف، خلق

طائر من القشام وفصيلة النسريات. موطنها فسيح الارجاء يمتد من الهند الى اروأة وافريقيا الشمالية والشرقية. يعتبر من ضوارب لبنان التي تقيم في ربوعه بعض الوقت.

جسمه كبير القد، قريب الشبه بالنسر، لكنه اقل ضخامة منه واطلق جناحاً. طوله نحو ۱۲۰ سم. وبسطة سقطيه نحو ۲۷۰ سم. ثوبه الى الكلفة الغبراء ترهو في الظهر وفي سائر الصفحة العليا وتعقب في البطن وفي سائر الصفحة السفل. رأسه مستطيل الشكل، اغقر الرغل. عينيه سوداء المقلة، صfare الحدقه. منسره قصير القد، غليظ الجرم، اسمر اللون، ازرق الرزف والبهة المنعقة الحادة الطرف. عنقه مستطيل اغفر الريش اللبد الناعم. برائته مهدل الرغل الايض الاغار المواج. سقطه كبير رافل تعرضه خطوط بيض ناتجة عن اطار بعض المناكب والاباهر. ذنبه قصير القد، مقطم الطرف. ساقه مرطاء سبورة اللون. رسغه قوية سردية المقدم، حجفية المؤخر. اصابعه قصيرة. مخالفه خففة متوضطة التمحجين.

ثوب الاثنی لا يختلف عن ثوب الذكر. والذكر لا يفارق اثناء مدى الحياة. وهو يألف الحياة الجماعية. سربه في تجواله من بلاد الى بلاد يعد من ۱۵ الى ۲۵ زوجاً.

طيرانه حوم وتحليق. شوطه يفوق بسرعته سرعة جميع النسور لكنه لا يجارى العقبان. وهو شرس الاخلاق، قوى الشكيمة، جسور، يسطو على جميع انواع النسور التي تهابه وتخشاه. يألف قمم الجبال والسهول على السواء. قوته الجيف المختلفة كسائر النسور. يدشن وكه في فجوات الصخور الشاهقة الموحشة بامان من المطر. الاثنی تبيض رقنة واحدة كبيرة القد تحضنها بمناوية الذكر نحو اربعة اسابيع.

يعتبر من الكواسر النافعة لانه كغيره من النسور ينظف البلاد من الجيف.

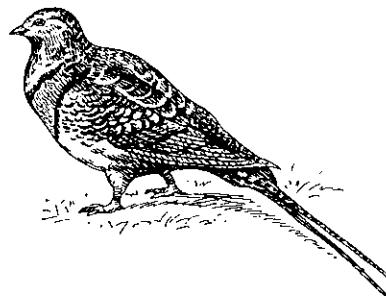
N.S. *Pterocles alchata*.

Fr. *Ganga cata*.

Eng. Large pintaile Sandgrouse.

تدنٌ افحوصها في التربة. تحضن من مرتين الى ثلاث مرات في العام. حضيتها تراوح من ٣ الى ٤ بيضات حنطية اللون تعلوها مشحة كدراء. الترخيم يستمر نحو ٣ اسابيع تقوٍ به الانثى بمناوبة الذكر.

تعتبر من الطائفة المرغوب فيها.



قطَّاء كُدْرَيَّة،
قطَّاء عَرَقِيَّة، كُدْرَيَّة

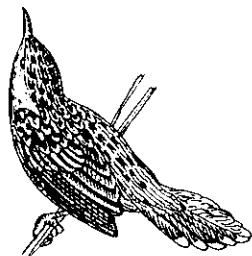
طائر من القطا وفصيلة العجنيات. اعطانها فافي وصحابي الشرق الاوسط وافريقيا الشمالية والغربية. تعتبر من الضوارب التي تحظى في لبنان من يوم الى يومين بعد عبورها البحر وقبل ان تتجه نحو سوريا والعراق.

جسمها متوسط القد. طولها نحو ٢٧ سم. وبسطتها نحو ٤٨ سم. رأسها صغير الجرم. عينها كبيرة مكحلتان. حدقة عينها عنانية اللون. مقادها صغير القد، محدب المحيط العلوي، سبورى اللون، تعلوه ماجة خضراء. عنقها متوسط الطول. جناحها ذلك مستطيل، اطول قوادمه الاول والثانية. ذنبها مخروطي الشكل يتالف من ١٤ رفلة اطولها الزوج الأوسط. ساقها قصيرتان كاسستان. اصابعها جزئية الشترة التي تكتف نصف الزام الاول. مخالبها قصيرة ومقوسة.

ثوبها يمتنن البيئة التي تعيش فيها ويختلف بين الذكر والانثى. ففي الذكر: قمة الرأس الى الطحالة يعلوها مواجه اصفر. جبهته ومحسراه الى الصفرة الفاقعة. عيناه مكحلتان، مستطيلتا الخط الاسود. اعلى العنق والرداء والظهر الى الصفار الحنطي الاريد المواجه. منكاباه اعشق لوناً من ظهره وتعلوهما مشحة خضراء. قوادم الجناح رمادية، والنصل الوحشي لل الاول كستني اللون ولواحف الجناح عنانية عابقة. ذنبه الى الطحالة المقوشة والمجدعة بالايض. قدلاه مدبتنا الاطراف. زوره اسود، اسفل زوره اصفر ينتهي بخط اسود. صدره كستنائي اللون ينتهي عند اوائل البطن بخط رفيع اسود. بطنه وافنيكه الى البياض الاغبر.

اما في الانثى وهي اصغر قليلاً من الذكر فالاجزاء العليا مصفرة وعلى الرأس يقع سود وعلى الظهر والعجز خطوط سود والذور ايض واسفل الزور وعلى الصدر الى الكستنائي الباهت تعلوه رقشة سوداء. اسفل الصدر والبطن والافنيكه الى البياض الاغبر.

البياض يتحلى بثوب الانثى يضاف اليه زركشة لا قياسية الترتيب في الرداء والظهر والصدر. قوتها الحبوب البرية والزراعية المختلفة. تسرح في طلبها وفي طلب الماء عشرات الاموال.



N.S. Cisticola schaenicola.

Fr. Cisticole ordinaire, Cisticole des roseaux.

Eng. Fan-tailed Warbler.

**كُزْوَان مِنْتُول، فَسَيْكَة،
فُصْبَيْهَة مِرْوَحَيَّة الذَّنْب، أُمْ فِصَيْ**

عصافور أبيض من فصيلة الدخليات. يدعى في لبنان وسوريا «فسيكة» ويدعى في مصر «فصيبة مروحة الذنب» «أم فصي». اعطانه حوض البحر الابيض المتوسط، يسرح ويمرح في جميع مناطق لبنان.

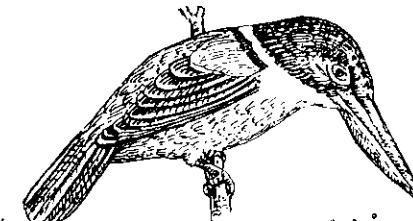
جسمه صغير القد، يطول نحو 11 سم. وبسطته نحو 12 سم. ثوبه الى الطحلة السمرة. محسراه الى الغبرة. رداءه وظهره وعجزه الى الطحلة الملوثة بالاسود. جناحه الى السمرة القاتمة. قوادم جناحيه غبر الاطراف. ذنبه متوسط القد، مروحي الشكل، اسمر اللون، ابيض الطرف. نحره ابيض. صدره وابطاله وبطنه الى الشقرة. عيناه صغيرتان مستديرتان. حدقة عينه سوداء. مقاره صغير القد، مستدق الطرف اسمر اللون. رسغاه واصابعه الى السمرة. مخالفه دقيقة، سمراء اللون.

الشقان لا يختلفان قدًا وثواباً.

يألف المنابع وصناف الانهر والمراعي والحقول المزدرعة. يرفف بجناحيه قبل ولوح الفضاء. شوطه قصير القاب. طيرانه متوسط السرعة. عدوه على الارض وبين الادغال والاعشاب يفوق خفة الصعوة ورشاقة الفارة.

يدشن عشه في الادغال والاعشاب التي تعلو سطح التربة او الماء من 10 الى 12 سم. عشه جراب برمي الشكل تحوكه الانثى ببلائة لا مثيل لها وتبنته باسم الحشائش والالياف. الانثى تحضن من مرتبين الى ثلاث مرات في الجول. حضتها تدوم نحو 13 يوماً وتتألف من 4 بيضات لونها الى البياض الاغبر تعلوه ماجة وردية او زرقاء وبعض التباين الاسمر. الذكر يؤمن لها الغذاء.

قوته الذباب والهوم والحشرات والاساريع والرخويات.
يعتبر من العصافير الجميلة النفع الواجب حمايتها.



N.S. Halcyon smyrnensis.

Fr. Halcyon de Smyrne. Eng. Halcyon.

فيون الغَاب، فِيُون إِزْمِرْلِي

طائر من المازوريات وفصيلة القرلنات. موطنها شاسع الاطراف يمتد من الشرق الاوسط الى الهند وسiam وجزر الزابق. اعطانه اللبناني تشمل بعض الرياض وصناف الانهر في فصل الخريف.

جسمه متوسط الجرم منكمش الشكل. طوله نحو 32 سم. وبسطته نحو 28 سم. ثوبه متراكب الالوان الجميلة لكنه اقل زهاء من ثوب القرني. رأسه وعنقه وخوشاه وبطنه الى الكستاني الداكن. زوره واعلى صدره الى البياض. رداءه وظهره وعجزه الى الزرقة الخضراء يخف اخضرارها ويزداد لمعانها مع اقترابها من العجز. جناحه متراكب الازرق والاخضر والاسود والكستاني والابيض. قوادمه الى الزرقة الخضراء ، كلاه الى السمرة السوداء ، اباهره الى السمرة الحنطية ، مناكبه مجذعة بالابيض. عيناه كثيرتان مستديرتان. حدقة عينه كستنية صنائية المواج. منقاده كبير القد، مستطيل الشكل ، ذرب الطرف ، محدود بالف افال الاسفل ، احمر اللون ، مرجاني المواج. ساقاه الى الجوزة. رسغه قصيرة سردية القشار. الشقان لا يختلفان واليافع كالبالغ الا انه ادكن لوناً.

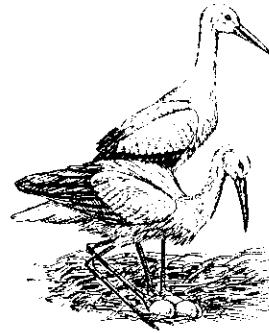
يألف الغابات والرياض ومجاري الماء. طيرانه متوسط الشوط لا قياسي النهج يكثر فيه السفيف ثم الحوم والارتفاع والهبوط والاقبال والادبار. قوته العظام والحشرات وخصائصها السحالى والجنادب والجراد يلتقطها سارحة وجائمة وطائرة.

يدشن عشه في تجاويف الاشجار. الانثى تضع من 3 الى 4 بيضات كروية الشكل، عاجية اللون تحضنها بمناوية الذكر نحو 18 يوماً.
يعتبر من الطيور النافعة لكنه قليل الوجود في لبنان.

N.S. Ciconia alba.

Fr. Cigogne blanche,
Cigogne commune.

Eng. White Stork.



لقلق أبيض

ومن اسمائه لقلق ابيض وبلازج . يدعى في مصر «عتر أبيض». كنيته أبو حديج . طائر من اللقلق يتبع الى فصيلة اللقلقيات ورتبة طوال الساق . اعطانه تمتد من العراق الى سوريا وتركية واروبيا الوسطى والغربية وافريقيا الشمالية والغربية ويقطع في الشتاء الى افريقيا الجنوبية والشرقية . يعتبر من الضوارب التي تحط في لبنان حيناً من الوقت لا يتجاوزه اليوم .

يتميز بطول العنق والمنقاد والساقي . جسمه كبير القد ، طوله نحو 110 سم . وبسطته نحو 230 سم . رأسه معتدل الجرم . عيناه مستديرتان . حدقة عينه الى الزرقة الرمداء المواجي . منقاده كبير القد ، وشعير الشكل ، احمر اللون . عنقه نحيل ، مستطيل ، يتميز بقصور ريشه باستثناء القسم السفلي ، الذي ينام على الصدر ، فإنه بالغ الطول . جناحه مستطيل الشكل اطول قوادمه الثالثة والرابعة والخامسة . ذنبه قصير القد مستدير الطرف يتألف من اثنى عشرة رفلة . ساقه رفيعة عارية الى ما فوق الرسغ . اصابعه قصيرة جزئية الحطاب الذي يكتنفها حتى المفصل الاول . ساقاه واصابعه الى الحمرة الداكنة .

ثوبه الى البياض الناصع . اما قوادم الجناح وخفافيه فالى السواد الفحمي . الاثنى اصغر قدماً من الذكر ولكنها تحمل بالثوب نفسه . واليافع كالبالغ الا انه بني المنقاد ولواحف الجناح .

قوته الجراد والجناذب والحشرات المختلفة والعظاء والسعالي والشعيين والافاعي والاسمك والقشريات .

يعيش ذكراً واثني مدى الحياة ولا يألف الحياة الجماعية الا في زمن الرحيل . يدفن عشه في كل مكان رفع ويعود اليه كل عام فيصلح ما فسد منه او يرمي ما قضى عليه الزمن . اثنان تبيض من 4 الى 5 بيضات عاجية اللون تعلوها مشحة خضراء او صفراء . الحصن يستمر من 28 الى 31 يوماً تقوم به الاثني دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء والحماية . يعتبر من الطيور الضوارب او القواطع الجزئية الفرع .



N.S. Chrysomitis spinus.

Fr. Tarin commun.
Eng. Common Siskin.

اثنی

ذكر

كُفتر مبدول ، سُمعلي

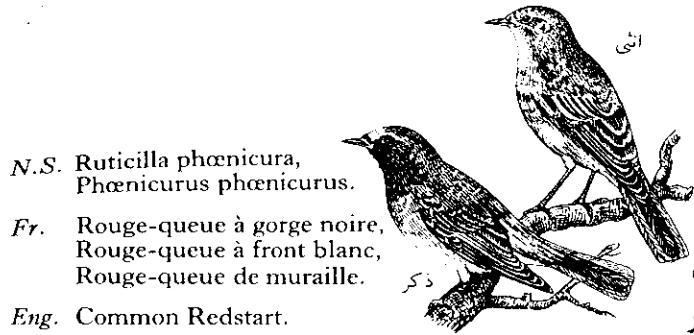
نوع من الكفتر وهو عصفور غريد من فصيلة الشرشوريات . موطنها يمتد من اطراف البلاد الاسوية الى اروبة وبعض مناطق افريقيا الشمالية . يألف الجبال والبلاد الباردة في الصيف ، ويحجب غابات واحراج المناطق المعتدلة في الشتاء . اعطانه اللبناني تمتد من احراج الوسط الى الجروف وخاصة احراج الصنوبر والشرين والتوب .

جسمه صغير القد ، يطول من 11 الى 12 سم . وبسطته نحو 14 سم . ثوبه جميل الالوان المتداخلة . رأسه اسود القمة والجبهة . رداءه وظهره وعجزه الى الخضار الاخضر يعلوه تجنيع اسود . جناحاه الى السواد يعرضهما خطاناً اصفران . ذنبه متوسط الطول ، مستعرض الشكل ، اصفر اللون الداكن ، اسود الطرف الفارق . محسراه وزوره وصدره الى الصفار الاخضر ، تزيين عنقه لطعة سوداء . بطنه الى البياض الاغبر تعلوه رقبة مستطيلة سمراء . منقاره مخروطي الشكل ، قصير القد ، حنطي الجسم ، اسود الملقظ . حدقة عينه كستنائية اللون . ساقاه الى الريدة .

الاثنى اكبر بياضاً من الذكر واقل سمرة واسوداداً . اما رأسها فالي الخضار الاكمب بدلاً من الاسود .

يتميز بحسن التغريد وخففة الانتقال وكثرة الحركة وشدة الحذر . يدفن عشه في الصنوبر والشرين والسرور . عشه حقير الشكل يشيده عند اطراف الايصالات بين الافانان الكثيفة . اثنان تبيض وتحضن مرة واحدة في العام وقد يكون ذلك في الوبية الاولى من حزيران . حضتها تراوح من 3 الى 5 بيضات لونها الى البياض الاربدي ، او الازرق السماوي ، يعلوه تبنيش جوبي . حضتها يستمر نحو 13 يوماً تقوم به الاثنى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء .

قوته بذور النباتات البرية ونومي الاوراق والحشرات الصغيرة على اختلاف فصائلها وانزعاعها . وهو يألف القفص سرعة ، ويدجن بسهولة ، ويسافد النغر والكتار . يعتبر من الطيور النافعة الواجب حمايتها .

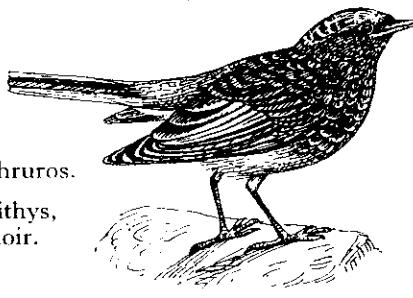


N.S. *Ruticilla phoenicura*,
Phoenicurus phoenicurus.

Fr. Rouge-queue à gorge noire,
Rouge-queue à front blanc,
Rouge-queue de muraille.

Eng. Common Redstart.

لهب أسود الزور ،
حُمَيْرَاء سُودَاء الزَّوْر



N.S. *Ruticilla tithys*,
Phoenicurus ochruros.

Fr. Rouge-queue tithys,
Rouge-queue noir.

Eng. Black Redstart.

لهبأسَد الرأس ،
حُمَيْرَاء سُودَاء الرَّأْس

طائر من الهب وفصيلة الشحروريات. موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى اروبة وافريقيا الشرقية والشمالية يجوب بعض مناطقها طلباً للمصيف والمشتى ويأخذ في بعضها الآخر. وهو من الضوارب التي لا تقيم في لبنان اكثر من ثلاثة اسابيع ويكون ذلك في اثناء عودتها نحو مناطق مسكنها التي تمتد من حوض البحر الاحمر الى اواسط افريقيا الشرقية. جسمه صغير القد، رشيق القوام. طوله نحو 15 سم. وبسطته نحو 19 سم. منقاره صغير معتدل القد، مقطوم الطرف. رسماه نحيلتان واصابعه كذلك. محالبه صغيرة، مقوسة، سمرة اللون.

ثوبه جميل الالوان المتراكبة. رأسه ورداً وظهره وزوره وصدره الى الكهبة السمرة السوداء معتملاً الطول. اطول قوادمه الثالثة. ذنبه معتدل الطول، مقطوم الطرف. ساقه دقيقة رفعة. ثوبه جميل الالوان المتداخلة المتراكبة. رأسه الى الكهبة الزرقاء توسيطه بقعة بيضاء تمتد الى الجبهة. رداءه وظهره الى الكهبة الرمادية يعلوها مواج ازرق. قاعدة جبهته ومحسراه وزوره الى الماء الداكن باستثناء بعض الاباهر والمناكب. عجزه كستني اللون، صناعي الماء. ذنبه عاتي الرقال الوحشية، كستني الداخلية اي الاسية. بطنه الى الطحلة العبراء. ابطلاه وافنيكه الى الطحلة الحنطية الماء. عيناه صغيرتان مستديرتان. حدقة عينه عاتية اللون. منقاره ورسغاه واصابعه الى السمرة السوداء.

ثوب الانثى يتميز بخفة الرداء وقلة الالوان العابقة. رأسها ورداً وظهرها وجناحيها الى الصهبة الطحلاء الماء. عجزها وذنبها كعجز الذكر وذنبه. زورها الى الصفار البني الایض الماء. صدرها وبطنها وابطلاها وافنيكها الى الصهبة الصناعية الحنطية الماجة.

يألف جميع المواقع المبعثرة الاشجار والجنبات ولا يقترب من الاماكن الاهلة لانه كثير الوجل والحدر. طيرانه اشواط قصيرة متتابعة متماوجة الخط. انتقاله بين الاشجار وعلى الاغصان كثير الحففة والرشاقة. سعيه على الارض متعرّ وقليل.

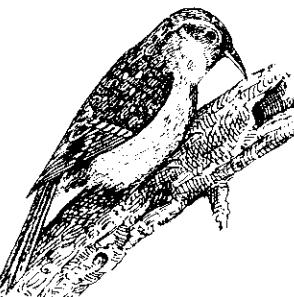
تغيريه شجي الالحان والانغام. قوته الحشرات الصغيرة القد على اختلاف انواعها واصحها الذباب والفراش.

طائر من الهب وفصيلة الشحروريات. موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى اروبة وهو من اوابد لبنان، يقضى الصيف في الجبال والبقاع ويقضي الشتاء في الوسط والسواحل.

جسمه صغير القد، رشيق القوام. طوله نحو 16 سم. وبسطته نحو 20 سم. منقاره صغير القد، جالس الجرم، مدبب الطرف. جناحه متوسط الانفراج، ذلق الشكل. ذنبه معتدل القد، مقطوم الطرف. رسماه نحيلتان واصابعه كذلك. محالبه صغيرة، مقوسة، سمرة اللون.

ثوبه جميل الالوان المتراكبة. رأسه ورداً وظهره وزوره وصدره الى الكهبة السمرة السوداء بالابعد عن الظهر باتجاه العجز وبالابعد عن الصدر باتجاه البطن. جناحه الى البني الداكن باستثناء بعض الاباهر والمناكب. عجزه كستني اللون، صناعي الماء. ذنبه عاتي الرقال الوحشية، كستني الداخلية اي الاسية. بطنه الى الطحلة العبراء. ابطلاه وافنيكه الى الطحلة الحنطية الماء. عيناه صغيرتان مستديرتان. حدقة عينه كستنية. منقاره ورسغاه واصابعه الى السمرة الشديدة الجوزية الماء.

الانثى ابهرت ثوباً من الذكر واحف سمرة في رأسها وزورها واقل بياضاً في جناحيها. يألف الحدائق والجنان والادغال والاحراج القرية من الاماكن الاهلة ولكنه يجتنب الاقرابة من الناس لانه كثير الحذر والوجل. وهو نزق الطياع، خفيف الحركة، سريع الانتقال. سيره على الارض قفز رشيق. قوته الحشرات واصحها الذباب والاساريع. يدفن عشه في اوقاب الصخور وفي المنازل المهجورة والخربة وفي تجاويف الاشجار وفي الادغال المستعصية. الانثى تضع من 5 الى 6 بيضات مترين او ثلاث مرات في العام. يضئها عاجي اللون لا يشبهه دنس. الحضن يستمر من 12 الى 13 يوماً تقوم به الانثى بمناوية الذكر. يعتبر من العصافير الجميلة النفع الواجب حمايتها.



N.S. Certhia familiaris.

Fr. Grimpereau des bois. Eng. Tree-Creeper.

مُتَوَقِّلُ الْغَابِ

طائر من المتوقلات ورتبة الجواثم ريفقات المناشير. اعطانه تشمل الشرق الادنى واروبيه. يألف المناطق الجبلية وانحصارها احراج التنوب والشرين. جسمه صغير القد. طوله نحو 14 سم. وبسطته نحو 16 سم. ثوبه متباين الالوان. رأسه ورداؤه وظهره وعجزه الى الشقيقة السمراء تعلوها رقطة بيضاء. جناحه مجدل عان بالابيض وهو اشد سمرة من الظهر وأكبر رقطة منه. زوره وصدره وبطنه الى البياض العاجي تشوبه مشحة غبراء خفيفة الواقع. ذنبه متوسط الطول، راتجي الريش ، اسمر اللون ، اشفع المواجه. منقاره مستطيل القد، بين الاحديداب ، اسمر اللون . رسغاه قصيرتان حنطيتا اللون. اصابعه مستطيلة لا سيمما الخلفية. مخالبه محجقة، حادة الأطراف، سوداء اللون.

ثوب الأنثى لا يختلف عن ثوب الذكر والباقي منه كالبالغ .

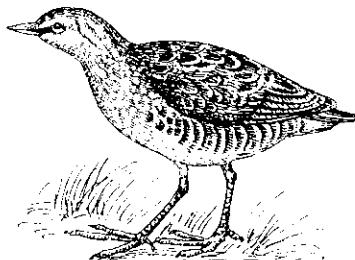
يألف في لبنان معظم أحراج الجروف وانحصارها أحراج القموعة حيث تكثر أشجار الشوح اي التنوب الاناضولي التي يتقدّم قشورها الصلفة طوال التهار في طلب الحشرات ويرقاتها ومكنتها. يتسلق ساق الشجرة حتى القنة ويرتami منها الى الأرض ثم يتسلق غيرها متبّعاً طريقة التنقيب نفسها. ويتنقل على صفحات الأغصان السفلية ، ظهره للأرض ، بخفة مدهشة ورشاقة تصاهي رشاشة العظامية .

طيرانه قصير الشوط وانتقامه على الأرض عرقضة خرقاء. زرقته صباح وجيز ، قصير النبرة ، لا يردد إلا نادراً وفي احوال معينة .

يدثن في تجاويف الأشجار. الأنثى تبيض مترين في العام. المرة الاول في اواخر آذار والثانية في اوسط حزيران. الذكر ينابوب الأنثى في حضن البيض الذي يستمرّ نحو اسبوعين. الحضنة الأولى تتكون من 7 او 8 بيضات والحضنة الثانية من 3 الى 4 ، بيضها عاجي اللون تعلوه رقطة جووية يكشف تجميئها عند العقب .

قوته الحشرات ويرقاتها ومكنتها لذلك فهو من الطيور الجزلية النفع الواجب حمايتها .

يدثن عشه في الادغال وفي تجاويف الاشجار. الانثى تحضن مترين في العام ، الاول في اوسط نيسان والثانية في اواخر حزيران. حضتها تراوح من 5 الى 8 بيضات لونها الى الزرقة الباهة تعلوها مشحة خضراء خفيفة. الحضن يستمرّ نحو 14 يوماً تقوم به الانثى دون الذكر الذي يؤمّن لها الحماية والغذاء .
يعتبر من العصافير الضوارب الجزلية النفع الواجب حمايتها .



مرعنة شائعة، مرعنة مروطة

N.S. Porzana porzana, Porzana maruetta.

Fr. Porzane marouette, Marouette, Marouette ponctuée.

Eng. Spotted Crake.

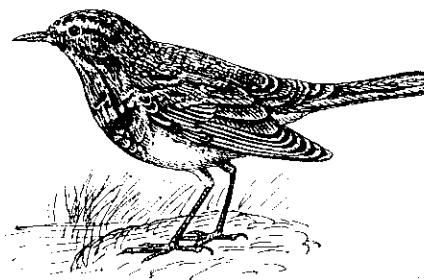
يدثر عشه وسط جم السعادي في مكان يعلو سطح الماء الذي يحيط به بعض الشيء. عشه مستدير الشكل متهدل الحباك يضفره بعصف النجيليات والسعادي. الاشئر تضع من ٨ الى ١٨ بيضة مستطيلة الشكل، لونها الى الصفار الزيتي، تعلوه نمشة جذووية تخالطها الشهبة. الحضن يستمر نحو ثلاثة اسابيع تقوم به الاشئر بمناوبة الذكر. الفراخ تنفق كاسية بالزغب الاسود وتبارح العرش بعد النتف بثمانية وأربعين ساعة فتسعى كابوبيها وتنهج نهجهما وتعدو وتسبح وتغوص وتسرع في الهرب وتحسن الاختفاء.
يعتبر من الطيور المائية الصنف.

نوع من المرعنة وهو طائر من دجاجيات الماء وفصيلة التفلقيات. يدعى في مصر «مرعنة مُنقطة» موطنها يمتد من اواسط شمال البلاد الآسيوية الى اطراف اروبة ثم افريقيا الشرقية والشمالية والاستوائية. يجب المناق وصفاف البحيرات والأنهار في طلب الرزق والمصيف والمنشى. يضيف الرابع اللبناني في رحلتي الربيع والخريف. اقامته في كل مرة لا تتجاوز بعض الأيام.

جسمه متوسط القد طوله نحو ٢١ سم. وبسطته نحو ٢٥ سم. ثوبه الى الصهوة الخطيئة للسماء المواج. رأسه منتش بالأبيض. محسراه الى الطحلة. زوره وبطنه الى البياض الأغبر تعلوه ماجة سبورية. صدره الى الطحلة الخطيئة المواج. ريش ردائه وظهره وعجزه اسود التقبيح، ابيض الحثار. جناحه مستدير الشكل، معتدل الطول، مجذع بالأغبر. مقدم الخصر، من مستوى الصدر وصاعداً حتى اطراف علاط العنق، الى الشقة الزيتية المواج. اواسط الخصر ومؤخره حتى الافقين الى البياض الأغبر بعلوه تعذيب مععرض اسود وابيض. اافقينه اصفر اللون صنافي المواج. ذنبه مخروطي الشكل صغير القد. عينه مطوفقة ومكمحة بالاسود. حدقة عينه الى السمرة الخضراء المواج. منقاده متوسط الطول، دقيق الطرف، جالس الارتكاز، جذوبي القاعدة والثالث الاول، اصفر الثالث الثاني، اسرم الثالث الاخير حيث الطرف. ساقه واصابعه الى الخضار الزيتي الباهت.

الاشئر اصغر قليلاً من الذكر ولكنها تتحلى بذات الثوب واليافع كذلك.
يألف المناق وصفاف البحيرات والأنهار. قوته الحشرات والبراق ويزور البيانات المائية.
يسرح من الضحى الى الفجر ومن الغروب الى الظلمة وطول الليل القمرة. مأواه في النهار مخبأ بين السعادي او الاسل او الاعشاب المتقدمة الرفيعة الكثيفة التجميع.
يعدو على الأرض وبين الاسل والأعشاب الكثيفة بسرعة مدهشة ورشاقة كلية. يسبح ويغوص بخففة، طيرانه لا يختلف عن طيران سائر التفلقيات وهو سيفيف معتدل السرعة، قصير الشوط، مستقيم الخط.

مُرْقَة، مُسْهِر



N.S. Luscinia svecica.

Fr. Gorge-bleue à miroir roux.

Eng. Bluethroat (Lapland form).

من ٦ الى ٧ بيضات مرة واحدة في العام وذلك في خلال شهر حزيران. يضفيها اغبر اللون ، أحضر الموج تعلوه نمشة كستنائية. الترخيم يستمرّ نحو ١٤ يوماً تقوّم به الاشّي دون الذكر الذي يؤمّن لها الغذاء .
يعتبر من الصوارب الجزيلة النفع .

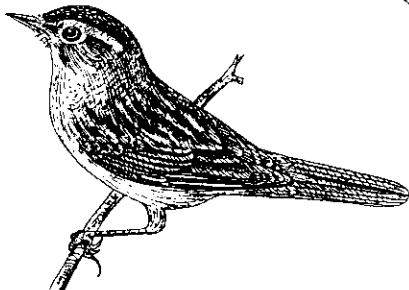
طائر من الهزار وفصيلة الدخليات. يدعى في مصر «مسهر بلاندي». موطنها يمتدّ من حوض البحر الأحمر الى حوض البحر الأبيض المتوسط الى اروبة الشمالية. وهو من الصوارب التي تقيم في لبنان نحو ثلاثة أسابيع عند مرورها في طريق عودتها الى مناطق مشناها في سيناء ومصر والسودان ولبيا .

جسمه صغير القدّ. طوله نحو ١٥ سم. وبسطته نحو ١٩ سم. جناحه متوسّط الحجم والانفراج. ذنبه معتدل الطول ، مقطوم الطرف. رسماه وأصابعه نحيلة. مخالبه ضعيفة. ثوبه متراكب الألوان الجميلة التنسيق والزخرفة. ثوبه العلوي الى الصهبة الحنطية الداكنة تبقّ في الرأس حيث توجد خطوط سمر قاطبة. جناحاه اباهت ثواباً من ظهره. رقال ذنبه الخارجية حمر الحواشي حتى الثالث الأخير ثم تنحرف الى الكستنائي العابق. محسراه الى الصناعي الوردي الموج يعلوهما خط ابيض يمتد فوق العين من فتحة المشق الى مستوى القفن . زوره وأعلى صدره الى الزرقة الجميلة تتوسطها عند أسفل الزور بقحة حمراء مستعرضة الشكل . ويحدّ زرقة الزور ثلاثة خطوط متتابعة الاول اسود والثاني ابيض والثالث كستنائي . أما أسفل صدره فالى الصناعي الوردي الموج . بطنه وافنيكه الى البياض التبني . عيناه مستديرتان . حدقة عينه كستنائية اللون ، مقارة صغير القدّ ، دقيق الطرف المدبب ، حنطيّ اللون . رسماه وأصابعه الى الحنطي الاسمر .

الاشّي كالذّكر قدّاً وثواباً الا ان زرقة الزور والصدر تنحرف الى ربدة تتوسطها بقحة صفراء .

يألف المواقع الرطبة والمناخ وجاري الماء. قوته الحشرات والديدان وبعض الثمار العنية التي تبني في الخريف .

يدنّ عشه في العرسج وبين الاdagال على ارتفاع بعض الاصابع عن سطح الأرض . عشه قلنسويّ الشكل ، جيد الحبك يعلقه بالجثالة ويطنه بالصوف والسيب . الاشّي تضع



ندّاحة، صدّاحة الغاب

طائر من الهاوازج وفصيلة الدخليات. موطنها يشمل معظم مناطق حوض البحر الأبيض المتوسط. اعطانه اللبناني تمتد من السواحل الى الجروف والبقاع وهو من الاوائل التي قلما ترحل من منطقة الى منطقة.

جسمه منسجم الشكل ، رشيق القوام ، يطول نحو 13 سم . وتبليغ بسطته نحو 15 سم . ثوبه الى البني الاطحل . رأسه ، من الجبهة الى القفن ، كستني اللون اسود الموج . محسره الى الكستني البني يعرضه خط ابيض يعلو العين ويمتد من المشق الى القفن . رداءه وظهره وجناحه وعجزه وذنبه الى البني الاطحل يعلوه تمسيح عابق يزداد سمرة في الجناح والذنب . جناحه مستدير الشكل ، اطول قوادمه الثالثة والرابعة والخامسة . زوره اغبر ابيض . صدره الى الغرة البنية الموج . بطنه وابطلاه وافنيكه الى الغرة الصدئية يعلوها موج اصفر . عيناه مطوقتان بالاغبر الاصهب . حدقة عينه بنية . ساله وافر الهلب وهو ما دعى الى تلقبيه في بعض البلاد «بأي شوارب». مقارنه رشيق الشكل . مدبيب الطرف ، بني اللون ، اسمر الموج . رسغه وأصابعه ومخالبه الى السمرة البنية الداكنة .

الاثنی اصغر قدماً من الذكر وابهت ثوباً منه .
يألف المقاصب والمسالك والأجام الغضة الكثيفة النبات وضفاف مجاري الماء . يتميز بعدم الوجل وبقلة الحذر وبخفة الانتقال وبيطء الطيران وبقصر الشوط . يخوض الماء بسرعة ورشاقة لانتقاد ما يعلو سطحه من حشرات . تغريده زقرقة لطيفة متباينة الانعام القصيرة المعاودة . يدنن عشه في الآجام والمقاصب حيث يجمع بعض العصف فيشكله على ارتفاع متراً أو أقل عن سطح الأرض او الماء ثم يحبك عليه وفوقه عشاً صغيراً من القش الناعم يطنه بالسيب والصوف والرغب .

الاثنی تحضن ثلاث مرات في السنة . المرة الاولى في اواخر ايار والثانية في اواخر حزيران والثالثة في اواخر آب . حضرتها تراوح من ٣ الى ٥ بيضات ترخصها بمناوبة الذكر نحو ١٣ يوماً .

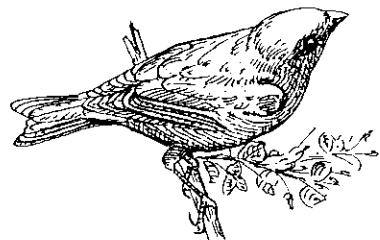
N.S. *Lusciniola melanopogon*.

Fr. *Lusciniole à moustaches*.

Eng. *Moustached Warbler*.

البيض اغبر اللون تعلوه رقشة كستنية لا متساوية البعرة يكثر تجميعها عند العقب .
قوته الحشرات المجتحمة اخضها الفراش والذباب والهوم ثم الديدان والبراق .
يعتبر من العصافير النافعة اللامؤدية .

N.S. Serinus syriacus.
Fr. Serin de Syrie.
Eng. Syrian Canary.



نَعَّارٌ ،
نُغْرُ سُورِي

نوع من النغر وهو عصفور غريب من فصيلة الشرشوريات. يدعى في مصر «نعار شامي وصياغ شامي». اعطائه البلاد اللبنانية السورية. يألف جميع المواقع باستثناء الجراء الخالية من الشجر.

جسمه صغير القد ممشوق. طوله نحو ۱۲ سم. وبسطته نحو ۱۵ سم. ثوبه ترنجي اللون يعلو في ظهره وجناحيه تمثيج اسمر. عجزه ذهبي اللون. ذنبه فارق الطرف لونه الى الصفار الأخضر الاسمر. زوره وصدره وبطنه الى الصفار البرتقالي المواوح تعلوه رقطة سمرة مستطيلة. افنيكه الى الصفار الباهت. متقاره مخروطي الشكل، صغير القد، حنطي الجسم، اسمر المقطط. عيناه صغيرتان مستديرتان. حدقة عينه بنية اللون. رسغاه وأصابعه الى السمرة. مخالبه دقيقة، محجنة، حنطية اللون.

الاثني اصغر قدماً من الذكر ورأسها اقل استدارة من رأسه وثوبها اقل لعة وخضبياً من ثوبه. يدشن عشه في مختلف الأشجار الوارفة الظل ويحسن حبكة وتنعيفه وتبطينه كما يفعل الحسنون. الاثني تضع من ۴ الى ۵ بيضات عاجية اللون تعلوها رقطة جووية لا قياسية التجميع. الحضن يستمر نحو ۱۳ يوماً تقوم به الاثني دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء.

يتتميز باللخفة والشاشة وحسن التغريد وعدم الوجل. يألف الفقص ويقتبس ادب التغريد ويجده وي safد الكثار والحسنون والكتور والتفييفي.

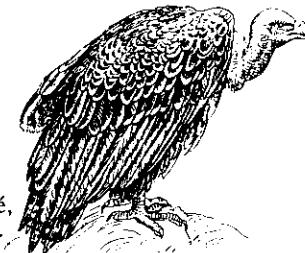
قوته البزور البرية المختلفة ثم الشمار السكرية وانحصارها بين الساكع ثم الديدان وممكن الحشرات ومازن التمل ودباه.

يعتبر من العصافير المتوسطة النفع.

N.S. Vultur monachus,
Aegypius M. monachus.

Fr. Vautour moine, V. cendré,
V. arrión, Grand vautour.

Eng. Hooded Vulture, Cinereous Vulture.



نَسْرُ الْجَوَاء

طائر من النسور وفصيلة النسريات. موطنها العالم القديم يجوب اجزاء معظم البلاد الآسيوية والاروبية والافريقية وانحصارها الشرق الاوسط واروبة الجنوبية وافريقيه الشرقية والشمالية. يعتبر من ضوارب لبنان التي تقيم فيه وقتاً طويلاً.

جسمه ضخم الشكل، كبير القد. طوله نحو ۱۲۵ سم. وبسطة سقطيه نحو ۲۵۰ سم. ثوبه الى السمرة الحنطية الغباء الداكنة. رأسه اصلع. حدقة عينه كستنائية اللون. منسره كبير القد، جالس السطح، اسمر اللون، حادّ البهارة المتعقة الرقاء. زفده سبورى اللون. عنقه اغفر الريش الاطحل. برائته مهدّل الرغب حنطى اللون. سقطه منفرج، مستطيل، يلحظ الذنب. ذنبه قصير القد، مستدير الطرف. ساقه عارية سبورى اللون. رسغه قوية، سردية. اصابعه قصيرة. مخالبه ضعيفة، متوسطة التججين.

ثوب الاثنى لا يختلف عن ثوب الذكر. والذكر لا يفارق انثاه مدى الحياة. وهو يألف الحياة الجماعية. سربه في تجواله من بلاد الى بلاد لا يقل عن ثلاثة ازواج ولا يفوق الستة. طرائفه حرم وتحلى يقال انه يرتفع في الفضاء ارتفاع العقارب وقد يفوقه تحليقاً ولكنه لا ينافيه المسالمة والبطش والسيطرة.

يألف قمم الجبال والسهول على السواء. قوته الجيف على اختلاف انواعها واذا جاء تعدى على الغنم والماعز. وهو شره، نهم، رغيب، اذا وقع على جيفة واملاً منها لم يستطع الطيران حتى يشب وثبات متتالية يرتفع على اثرها شيئاً فشيئاً.

يدشن وكه بين فروع شجرة داسية على ارتفاع بضعة اقدام من الأرض. انثاه تبيض رقتين كبيرتين لونهما الى الربلدة تعلوها رقطة حمراء. الحضن يستمر نحو اربعة أسابيع تقوم به الاثنى بمناوبة الذكر.

يعتبر من الكواسر النافعة لانه ينظف البلاد من الجيف.



N.S. *Picus medius*,
Dendrocopos medius.

Fr. Pic mar, Pic à tête rouge.

Eng. Middle-spotted Woodpecker.

نَقَارٌ أَحْمَرُ الرَّأْسِ،
قرَاعٌ أَحْمَرُ الرَّأْسِ، نَاقُوبَةٌ حَمْرَاءُ الرَّأْسِ

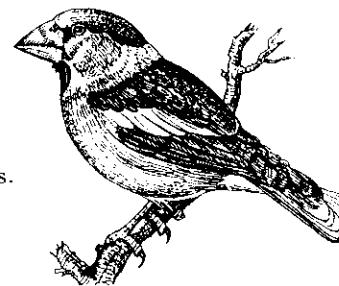
نوع من النقار وهو طائر متسلق يتميّز إلى فصيلة النقاريات. موطنها يمتدّ من الشرق الأوسط إلى أطراف أروبة. اعطانه اللبناني لا تتعدي احراج السنديان في أي موقع كانت. جسمه متوسط القدّ، طوله نحو 18 سم. وبسطته نحو 24 سم. ثوبه جميل الألوان المتباينة الزاهية. رأسه أحمر القنسوة التي تمتدّ من الجبهة إلى القفن. رداءه وظهره وعجزه إلى السواد اللامع. محسراه وزوره إلى البياض الأغبر. علاطا عنقه وجناحاه إلى السواد اللامع المبقع والمجدع بالبياض. صدره إلى الصفرة الصناعية يعلوها توشيم مستطيل أسمر. بطيه وأفنيكه إلى الحمرة الوردية المواج. جناحه متوسط الانفراج، ذلق الطرف. ذنبه مخروطي الشكل، معتدل القدّ، أسود الصفحة العليا، مجذع السفلّي بالأصفر الباهت. حدقة عينه حمراء اللون. منقاده مخزري الشكل، محدّد الجرم، اكعب اللون العابق. ساقاه قصيرتان، جزيئتا السرولة، لونهما ولون الأصابع إلى الكهبة العابقة. مخالفيه سمراء اللون، معتدلة التحجين، حادة الأطراف.

الاثني تتحلى بثوب الذكر والباقي منه كالبالغ.

يألف احراج السنديان دون سواه في أي منطقة كانت ويركب كسائر أنواع جنسه جذوع الأشجار فيقرونها وي penetرون شبكيرها لاستخراج ما فيها من أسرارع وديدان.

قونه الحشرات على اختلاف انواعها وادوار حياتها ثم البلوط وبعض البذور البرية . يدثن عشه في تجاويف الأشجار اخصها السنديان. الاثني تضع في اواسط شهر أيار من 5 الى 7 بيضات مكونة الشكل ، ناصعة البياض. الحضن يدوم نحو 14 يوماً تقوم به الاثني بمناوبة الذكر.

يعتبر من الطيور النافعة التي تستحق الحماية .



N.S. *Coccothraustes vulgaris*.

Fr. Gros-bec vulgaire,
Gros-bec commun.

Eng. Common Hawfinch.

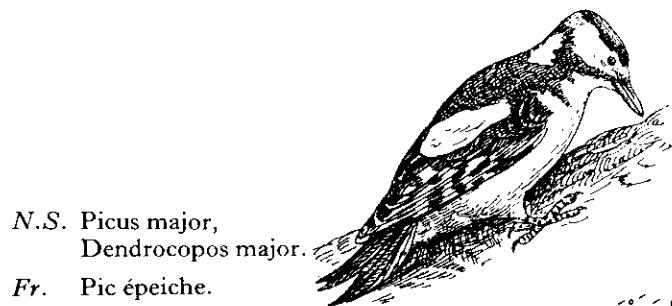
نَقَادٌ مَبْدُولٌ

طائر من النقاد وفصيلة الشرشوريات. يدعى في مصر «بلبل زيتوني». موطنها معظم المناطق المعتدلة الحرارة من العالم القديم. اعطانه اللبناني تشمل السواحل والجرود وبعض مناطق البقاع .

جسمه ضخم الشكل. طوله نحو 19 سم. وبسطته نحو 24 سم. رأسه كبير القدّ كستني اللون. قنه إلى الصهبة الرماداء. زوره أسود. عنقه أربد. رداءه وظهره وعجزه إلى البني يعشق ويذكر في الرداء ويصفر في العجز. صدره وبطنه إلى الصهبة الخمرية. افنيكه أبيض. كل جناحه إلى النبي العابق الاسمر المواج. قوادمه إلى السمرة السوداء يعلوها تقبع ايض على النصل الأنسي. اباهره أبيض. خوافيه إلى السمرة السوداء يعلوها مواج ارجواني. ذنبه أسود القاعدة والنصف الأول ، أبيض النصف الثاني. لواحف ذنبه بنية اللون. حدقة عينه وردية. منقاده مخروطي الشكل لونه إلى الزرقة العابقة. رسناته واصابعه إلى الطحالة الحمراء المواج مخالفيه سود . الاشي كالذكر إلا انها ادكنا ثوباً.

يألف الاحراج والغابات اخصها احراج الصنوبر والتلوب ولا يقترب من الحدائق والجنان إلا في فصل الشتاء وعند الحاجة القاهرة إلى القوت. وهو حذر ، شديد اليقظة ، لا يغفل عن سلامته في أي وقت كان. ينتقل على الأغصان وبين الأشجار برشاقة وخففة ولكنه يتعرّى على الأرض نظراً لثقل جسمه وقصر ساقه .

يتميّز بمناقده الضليع الذي يمكنه من كسر عجمة اللوز والخوخ والكرز باقل من نصف دقيقة. قوته الشمار الجافة وبعض الحبوب والمحشرات وخصوصاً الخنافس وبرقاتها ويرقاتها ويقتنص الحشرات الطائرة ويدهب بها إلى أقرب شجرة حيث يأكلها بعد ان يتزعّز منها اغمادها وارجلها. بدثن عشه في الأشجار الفتاء. عشه قدحي الشكل ، متين الحبل الجيد يبطنه بالحشيش الناعم والسببي والصوف. الاثني تضع في اواخر شهر أيار من 3 الى 5 بيضات تحضنها بمناوبة الذكر نحو 15 يوماً. يبيضها إلى البياض الأغبر تشوّيه ماجة خضراء ورقشة سمراء داكنة . يعتبر من الطيور المتوسطة النفع .



N.S. *Picus major*,
Dendrocopos major.
Fr. Pic épeiche.
Eng. Great-spotted Woodpecker.

نقار كبير ،
قراع كبير ، ناقوبة الصنوبر

نوع من النقار وهو طائر متسلق من فصيلة النقاريات. موطنها شاسع الاطراف يمتد من اوسط الشرق الى اطراف اروبة الغربية. اعطانه اللبناني تشمل جميع احراج الصنوبريات. جسمه ربع القامة، متوسط القد، طوله نحو ۲۴ سم. وبسطته نحو ۲۸ سم. ثوبه متباین الالوان. رداءه وظهره وعجزه الى السواد اللامع. عنقه ومحسراه وجناحه مبقحة بالابيض. رأسه اسود. قنه ومؤخر بطنه وافنيكه الى الحمرة الزاهية. زوره وصدره وبطنه الى البياض الاغبر. حدقة عينه جڑوية اللون. منقاده مخزلي الشكل، محدد الجرم، اكعب اللون، رصاصي المواجه. جناحه متوسط الانفراج، ذلت الطرف، اطول قوادمه الثانية والثالثة. ذنه متوسط الطول محروطي الشكل، اسود الصفحة العليا، ايض السفلى المجدعة بالاسود. ساقاه قصيرتان، جزئيتا السرولة، لونهما الى الكهوة الرصاصية والأصابع كذلك. مخالفه كستنية اللون، متوسطة التحججين، حادة الاطراف.

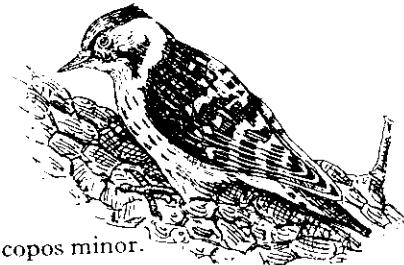
الشقان لا يختلفان الا بحرمة القفن التي تتحول الى سمرة عند الانثى.

يألف احراج الصنوبر والتلوب والشربين والشوح والارز ولا يقترب من الحدائق والجنان الا عند الحاجة الماسة الى الطعام. يركب جذوع الأشجار فيقرعها وينقر القشور واللحاء وينقب الشكير لاستخراج ما فيها من أسراريع وديدان.

قوته الحشرات ويرقاتها وأسارييعها من التمل الى العناكب والخفافيس والجنداب.

يدثن عشه في تجويف شجرة نخرة. الأنثى تضع في اوسط شهر ايار من ۵ الى ۷ بيضات مستديرة الشكل يضاء اللون. الترخيم يستمر نحو ۱۴ يوماً تقوم به الانثى بمناوبة الذكر. بيضات مستديرة الشكل عاجية اللون منشطة بالأسمر. الحضن يستمر نحو ۱۴ يوماً تقوم به الانثى بمناوبة الذكر.

يعتبر من الطيور النافعة التي تستوجب الحماية.



نقار صغير ،
قراع صغير ، ناقوبة السنديان

N.S. *Picus minor*, *Dendrocopos minor*.
Fr. Pic épeichette.
Eng. Lesser-spotted Woodpecker.

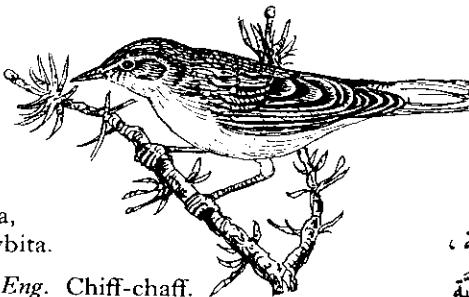
طائر متسلق من النقار. موطنها يمتد من الهند الى الشرق الادنى ومعظم بلاد اروبة باستثناء الاصقاع الشمالية. اعطانه اللبناني تشمل المناطق الحرجية وانقضها احراج السنديان. جسمه صغير القد. طوله نحو ۱۵ سم. وبسطته نحو ۲۰ سم. ثوبه العلوي الى السواد العابق اللامع يعلوه تجذيع ايض مفترض. جبهته ومقدم رأسه الى الحمرة القرمزية. مؤخر قمة الرأس والقنة الى السواد اللامع. محسره الى البياض الاغبر يحده من الشدق الى منتصف العنق جدة سوداء تتسع وتندل بعض الشيء على علاط العنق. زوره وصدره وبطنه الى الصفرة الصنائية يعلوها توسيع دقيق، متباعد، عابق، ويتوسط صدره سپلة سوداء تمتد من قاعدة المنقاد الى اوسط الجوشين. عيناه مستديرتان. حدقة عينه ياقوتية اللون. منقاده مخزلي الشكل، محدد الجرم، اطحل اللون، اسمر المواجه. جناحه متوسط الانفراج، ذلت الطرف. ذنه محروطي الشكل، صغير القد، اسود الصفحة العليا، ايض السفلى المجدعة بالاسود. ساقه قصيرة جڑية الترسو. ر ساعه وأصابعه الى السمرة الرصاصية. مخالفه معتدلة التحججين، سمرة اللون.

الشقان لا يختلفان الا بحرمة الرأس التي تتحول الى بياض عند الانثى.

يألف الاحراج على اختلاف اشجارها وقد يفضل احراج السنديان على غيرها فيقعد جذوعها وينقب قشورها لاستخراج ما فيها من أسراريع وديدان. قوته الحشرات ومكنتها وأسارييعها ويرقاتها والديدان.

يدثن عشه في تجاويف الأشجار النخرة. الأنثى تضع في اوسط شهر ايار من ۵ الى ۷ بيضات مستديرة الشكل عاجية اللون منشطة بالأسمر. الحضن يستمر نحو ۱۴ يوماً تقوم به الانثى بمناوبة الذكر.

يعتبر من الطيور النافعة التي تستوجب الحماية.



N.S. Phyllopneuste rufa,
Phylloscopus collybita.

Fr. Pouillot véloce. Eng. Chiff-chaff.

نقشارة صنائية ،
سُكْسُكَة صنائية

طائر من النقشار وفصيلة الدخليات. اعطانه لا تختلف عن اعطاء نقشارة الحدائق وهي تشمل معظم اقطار البلاد الآسيوية والاروبية وافريقيا الشمالية. يقيم في الربع اللبناني بعض الأسابيع.

جسمه صغير القد. طوله نحو 12 سم. وبسطته نحو 14 سم. ثوبه متداخل الالوان. رأسه ورداؤه وظهره وعجزه الى الربدة الخضراء الصفراء الصنائية المواج، تعق في الرأس وتحف تدريجياً باتجاه العجز الذي يبدو باهتاً. جناحه الى النبي الصنائي المهدب بالأسفل. ذنبه بني اللون ، اسرع المواج. زوره وصدره وبطنه الى البياض الأغبر تعلوه مشحة بنيّة صفراء الماجة تكتنف الايطلين وجانبي الصدر. عيناه مكحلتان بالنبي العابق يعلوهما خط قاطب اخضر اللون يمتد من قاعدة المنقار الى طرف المحسر. حدقة عينه كستنية اللون . منقاره محرزي الشكل ، مستعرض القاعدة ، داكن السمرة. رسغاه وأصابعه الى السمرة السوداء.

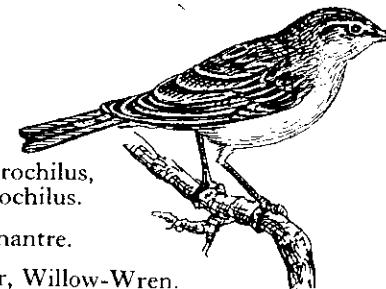
الشقان لا يختلفان الا بقلة زهاء الثوب عند الانثى. واليافع يتحلى بشوب الانثى. يتميز بالنشاط والمرح وبخفقة الانتقال والانسياپ بين الاشجار والأدغال. سعيه سعي بنات جنسه ويختفي الذيل ايضاً. تغريده زفرقة ميلة يرددتها في معظم اوقات النهار.

يألف في الصيف الاراح والغابات الجردية المعبرة الاشجار. ويلف في الشتاء ضفاف

الأنهار وأودية السواحل والوسط.

يدثن عشه في الاشجار الفتاء وخاصتها الشربين والسرور. عشه اهليجي الشكل جانبي المدخل تحوكه الانثى بينما يؤمن لها الذكر جميع المواد الازمة. الانثى تحضن مرتبين في العام ، الاولى في مطلع شهر ايار والثانية في اواسط حزيران. حضتها تتألف من 4 بيضات لونها الى البياض العاجي تعلوه نمشة جزوئية خفيفة يكشف تجمعيها عند العقب. الترخيم يستمر نحو 13 يوماً تقوم به الانثى بمناوبة الذكر.

قوته الحشرات الصغيرة المختلفة ويرقاتها وكزرودها ومكها وخاصتها الذباب والارق والقمص. لذلك فهو من العصافير الجزيلة النوع الواجب حمايتها.



N.S. Phyllopneuste trochilus,
Phylloscopus trochilus.

Fr. Pouillot fitis, Chantre.

Eng. Willow-Warbler, Willow-Wren.

نقشارة الحدائق ،
سُكْسُكَة الحدائق

طائر من النقشار وفصيلة الدخليات. اعطانه تشمل معظم اقطار البلاد الآسيوية والاروبية وافريقيا الشمالية. يستوطن بعضها ويجب البعض الآخر طلباً للرزق والمصيف والمشتى. يصيف لبنان بعض الاسابيع.

جسمه صغير القد. طوله نحو 12 سم. وبسطته نحو 14 سم. ثوبه متراكب الالوان. رأسه ورداؤه وظهره وعجزه الى الربدة الخضراء زوره وبطنه الى النبي الأغبر . صدره وابطله الى الشبهة الصفراء. جناحه وذنبه الى النبي المهدب بالأخضر. عيناه مكحلتان بالنبي العابق يعلوهما خط الى الصفار الفستقى يقطع المنطقة من قاعدة المنقار الى طرف المحسر. حدقة عينه كستنية اللون . منقاره محرزي الشكل ، مستعرض القاعدة ، اسرع اللون ، زيتى المواج. رسغاه الى الربدة الجلوية .

الشقان لا يختلفان الا بزهاء الثوب الأكثر لمعة عند الذكر. اما اليافع فثوبه ثوب البالغ . يتميز بكثرة الشاط والمرح والتبلج . ينساب بين الاشجار واغصانها ويندس بين الأدغال وفيها بخفة ولباقة لا مثيل لها. سعيه يشبه سعي الدخلة ومشيتها الخفيفة الحذرة غير انه يخوض الذيل من وقت الى آخر بخلاف الدخلة التي ترفعه . تغريده زفرقة ثلاثة نبرات يرددتها طوال النهار من اوائل الربيع الى اوائل الخريف.

يألف الاراح والغابات المعبرة الاشجار والحدائق والجنان القرية من العمران . يدثن عشه في الشجيرات والأشجار المتدونة القليلة الارتفاع عن الأرض. عشه شبه مخروطي الشكل جانبي المدخل تحوكه الانثى وتجيد حبكه بينما الذكر يؤمن لها المواد الازمة. الانثى تحضن مرتبين في العام. المرة الاولى في مطلع ايار والثانية في اواسط حزيران. حضتها تتألف من 4 أو 5 بيضات لونها الى البياض الناصع تعلوه رقشة جزوئية . الترخيم يستمر نحو 13 يوماً تقوم به الانثى بمناوبة الذكر.

قوته الحشرات المختلفة ويرقاتها وكزرودها ومكها . لذلك فهو من العصافير الجزيلة الفع الجديرة بالحماية .



N.S. *Calamomyia phragmatis*,
Acrocephalus schoenobaenus.

Fr. Phragmite des jones,
Rousserolle des souchets.

Eng. Sedge-Warbler.

هازجة السعد، هازجة الأسل،
هازجة السمّار، أم نوح

الاسم المصري «وش الديبة». طائر من الهوازج وفصيلة الدخليات. اعطانه تمتد من اطراف البلاد الآسيوية الى اطراف البلاد الاوروبية المعتدلة الحرارة وبعض مناطق افريقيا الشمالية. وهو من أوابد بعض أقاليم الشرق والشرق الأدنى ومن ضواحي اروبة وافريقيا الشمالية. اعطانه اللبناني تشمل جميع الاجام والرياض والمناقع وضفاف الانهار.

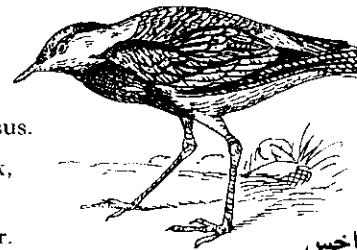
جسمه صغير القد، يطول من 12 الى 13 سم، وبسطته نحو 14 سم. ثوبه الى السمرة الزيتونية العابقة تبهر مع ابتعادها عن الرأس والرداء باتجاه الذيل. زوره ابيض. صدره وبطنه وخوافيه الى الصهبة الصفراء الباهة. محسراه الى السمرة الحنطية يعلوها من جانبيها بمستوى سطح العين خط ابيض اصفر يمتد من المتشق الى طرف المحسر. منقاره ورسغاه الى السمرة الحنطية. حدقة عينه عسلية اللون صنانية المواج.

يألف، كما ذكرنا اعلاه، الاجام والمناقع والمقاصب. قوته الحشرات المجتحنة الصغيرة القد والنذيب والهوا، يلتقطها طائرة وجائمة. وعندما تقل الحشرات، في فصل الخريف، يستعيض عنها بالثمار العنيفة البرية.

يعتبر من الطيور الوجلة التي تخشى كل شيء جديد، يتغلّب على حسـف الاسـل والسمـار بخفـة وبلـاقة لا مـثـلـ لهاـ. طـيرـانـهـ كـثـيرـ الاـشـكـالـ، لا يـرـتكـزـ عـلـىـ اـسـلـوبـ؛ـ يـتـبـدـلـ مـنـ شـوطـ قـصـيرـ القـابـ،ـ مـتـمـوجـ الـخـطـ،ـ الـتـحـلـيـنـ يـكـثـرـ فـيـ الـحـومـ وـالـصـعـودـ وـالـهـبـوتـ الـىـ سـفـيفـ يـكـادـ يـلامـسـ التـرـبةـ وـالـنـبـاتـ.

زفـقةـ لـأـقـاسـيـةـ الـإـيقـاعـ لـأـنـهـ يـقـلـدـ تـغـرـيدـ غـيـرـهـ مـنـ الـعـصـافـيرـ فـيـرـدـهـ بـصـوـتـهـ الثـاقـبـ الـكـاعـنـ.ـ صـيـاحـهـ عـنـدـ الـخـوفـ وـالـاسـتـجـادـ صـرـيرـ مـقـطـعـ حـادـ.

يسـرحـ مـنـ الشـرـوقـ إـلـىـ الـغـربـ.ـ زـمـنـ السـفـادـ وـالـتـرـخيـمـ يـسـتـمـرـ مـنـ اوـائلـ نـيـسانـ إـلـىـ اوـاخـرـ اـيـارـ.ـ يـدـئـنـ عـشـهـ فـيـ الـأـدـغـالـ وـفـيـ الشـجـيـرـاتـ المـقـعـيـةـ الـأـوـرـاقـ.ـ عـشـهـ قـعـيـ الشـكـلـ حـسـنـ الـجـبـ يـطـهـ بـالـصـوـفـ وـالـسـبـبـ وـالـرـغـبـ.ـ الـأـثـيـ تـضـعـ مـنـ 4ـ إـلـىـ 6ـ بـيـضـاتـ تـحـضـنـهـ بـمـنـاوـيـةـ الـذـكـرـ مـنـ 12ـ إـلـىـ 14ـ يـوـمـاـ.ـ يـضـهـاـ اـصـهـبـ الـلـوـنـ يـعـلـوـ تـقـيـطـ اـسـمـ وـتـمـشـيـغـ أـغـرـ.ـ يـعـتـبـرـ مـنـ الـعـصـافـيرـ الـمـوـسـطـةـ النـفـعـ الـقـلـيـلـ الـأـضـرـارـ.



N.S. *Hoplopterus spinosus*.

Fr. Hoploptère épineux,
Vanneau à éperon.

Eng. Spur-winged Plover.

نهيـغـ نـاـحـسـ،ـ زـقـاقـ نـاـحـسـ

طاـئـرـ مـنـ النـهـيـغـ وـفـصـيـلـةـ الزـقـاقـيـاتـ.ـ يـدـعـىـ فـيـ مـصـرـ «ـأـبـوـ ظـفـرـ»ـ وـ«ـزـقـاقـ بـلـدـيـ»ـ.ـ اـعـطـانـهـ تـمـتـدـ مـنـ الـجـبـشـةـ إـلـىـ السـوـدـانـ وـمـصـرـ وـالـجـزـيـرـةـ الـعـرـبـيـةـ وـالـعـرـاقـ وـسـائـرـ اـقـطـارـ الشـرـقـ الـأـوـسـطـ وـحـوضـ الـبـحـرـ الـأـسـوـدـ وـالـبـيـانـ.ـ يـجـبـ بـعـضـ اـسـقاـعـهـ كـلـ عـامـ طـلـبـاـ لـلـرـزـقـ وـالـمـصـيـفـ وـالـمـشـيـ.ـ يـقـيمـ فـيـ لـبـانـ وـقـتـاـ قـصـيرـاـ لـيـجـاـزـ بـعـضـ الـأـيـامـ.

جـسـمـهـ مـتوـسـطـ الـقـدـ طـولـهـ نـحـوـ 30ـ سـمـ.ـ وـبـسـطـتـهـ نـحـوـ 45ـ سـمـ.ـ رـأـسـهـ وـزـوـرـهـ وـصـدـرـهـ الـسـوـادـ الـعـابـقـ تـعـلـوـ مـاجـةـ زـرـقاءـ.ـ رـيشـ قـفـتـهـ مـسـطـيـلـ الـقـدـ مـنـسـلـ إـلـىـ الـوـرـاءـ.ـ رـدـأـهـ وـظـهـرـهـ وـجـنـاحـاهـ إـلـىـ الصـهـبـةـ السـمـراءـ.ـ مـحـسـرـاهـ وـعـلـاطـاـ عـنـقـهـ وـبـطـنـهـ وـافـيـكـهـ وـكـثـافـهـ وـأـوـاسـطـ جـنـاحـيـهـ إـلـىـ الـبـيـاضـ الـنـاصـعـ.ـ اـطـرافـ قـوـادـمـهـ سـوـدـ،ـ عـجـزـهـ اـيـضـ،ـ ذـنـبـهـ اـسـوـدـ.ـ عـيـانـ كـبـيرـانـ يـضـيـئـنـ الشـكـلـ.ـ حـدـقـةـ عـيـنـهـ كـسـتـنـيـةـ الـلـوـنـ،ـ قـرـزـيـةـ الـمـواـجـ.ـ مـنـقـارـهـ مـتوـسـطـ الـطـولـ قـلـيلـ الـاحـدـيدـابـ اـسـمـ الـلـوـنـ.ـ سـاقـهـ سـمـراءـ،ـ مـسـتـطـيـلـةـ،ـ عـفـيـةـ،ـ ثـلـاثـيـةـ الـاـصـابـعـ الـاـمـامـيـةـ،ـ عـادـمـةـ الـخـلـفـيـةـ.ـ يـتـمـيـزـ بـوـجـودـ شـوـكـةـ مـسـتـطـيـلـةـ،ـ حـادـةـ الـطـرفـ،ـ نـاـحـسـةـ،ـ سـوـدـاءـ الـلـوـنـ،ـ مـرـكـزـهـ فـيـ مـقـدـمـ الـمـنـكـبـ.ـ وـهـمـاـ شـوـكـتـانـ:ـ فـيـ كـلـ مـنـكـبـ وـاحـدـةـ.

يـأـلـفـ الـأـخـوارـ وـضـفـافـ الـأـنـهـرـ وـالـبـحـيرـاتـ.ـ يـعـدـوـ عـلـىـ الـأـرـضـ بـسـرـعـةـ وـيـطـيرـ بـخـفـةـ.ـ يـعـتـبـرـ مـنـ الطـيـورـ الـيـقـظـةـ الـجـرـيـةـ الشـدـيـدـةـ الـمـيلـ لـلـقـتـالـ وـيـعـيـشـ اـزوـاجـاـ مـتـجـاـوـرـةـ تـجـمـعـ عـنـ الرـحـيلـ قـطـعـ الـأـسـرـابـ مـتـوـسـطـ الـعـدـدـ.

وـيـتـمـيـزـ اـيـضـاـ بـرـقـفـةـ عـالـيـةـ خـاصـيـةـ تـسـمـعـ عـنـ بـعـدـ يـرـسـلـهـ قـبـلـ انـ يـطـيرـ فـيـ اـثنـاءـ طـيرـانـهـ،ـ وـكـلـماـ شـاهـدـ ماـ يـتـقـعـ مـنـ شـرـاـ يـنـهـ صـحـهـ وـسـائـرـ الطـيـورـ إـلـىـ الـخـطـرـ الـمـتـوـقـعـ فـيـلـينـ الـادـبـارـ.ـ قـوـةـ الـحـشـرـاتـ وـالـدـيـدـانـ وـالـرـخـوـيـاتـ وـالـقـشـرـيـاتـ.

يـدـئـنـ عـشـهـ فـيـ اـفـحـوصـ يـحـتـفـرـهـ بـالـرـمـلـ اوـ التـرـابـ وـيـطـهـ بـالـحـشـيشـ وـالـعـصـفـ النـاعـمـ.ـ الـأـثـيـ تـضـعـ مـنـ 3ـ إـلـىـ 4ـ بـيـضـاتـ لـوـنـهـ إـلـىـ الـخـضـارـ الـرـيـتيـ الـفـاتـحـ تـعـلـوـ رـقـشـةـ سـمـراءـ دـاـكـنـةـ.ـ الـحـضـنـ يـسـتـمـرـ نـحـوـ ثـلـاثـةـ أـسـبـعـ تـقـومـ بـهـ الـأـثـيـ بـمـنـاوـيـةـ الـذـكـرـ.



N.S. Upupa epops.

Fr. Huppe commune, Huppe vulgaire.
Eng. Common Hoopoe.

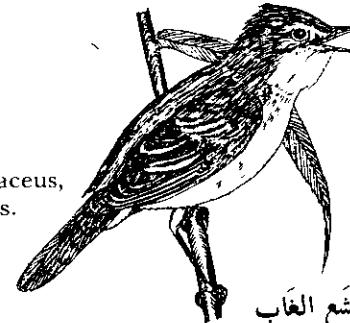
هَذِهُ شَائِعٌ، دُوِيْكُ الْجَبَلُ

طائر من الهدى أخرج الثوب متوج الرأس ينتمي إلى فصيلة الهدىيات ورتبة الجواثم رفقات المناقير. كنيته أبو الأخبار وأبو ثمامنة وأبو قامة وأبو الربيع وأبى روح وأبى سجاد وأبى عياد. ح داهد وهذا هايد.

اعطانه تشمل بعض البلاد الاسيوية والشرق الاوسط واروبة الجنوبيّة والغربيّة وافريقيّة الشماليّة والشرقيّة، وهو من اواید لبنان المبنولة في السواحل والمواسط واواسط الجرود. جسمه رشيق القوام، متوسط القدّ، يطول من ٢٧ الى ٢٨ سم. وبسطته من ٣٠ الى ٣٢ سم. ثوبه متداخل الالوان الزاهية تعطي عليه الصهبة الطحالاء. جناحه وظهره الى الصهبة القاتمة يعلوها تسنيج اسود وابيض يتخلله الاصفر. ذبّه عشاري الرفال ، متوسط القدّ، مستعرض الطرف المقطوم، اسود اللون، ابيض الجانبين والوسط. رأسه مستطيل الشكل ، تعلوه قزعة مروحيّة كبيرة القدّ تمتد من قاعدة المنقاد الى القفن ، لونها الى الشفحة الكدرة ، اطرافها سود. منقاده مستطيل الشكل ، ضعيف الجرم ، دقيق الطرف ، بين الاحديداب ، اسمر اللون. لسانه مزواني الصفحة ، متوسط الطول. رسغه قصيرة ، سردية القشار . ساقاه وأصابعه الى الطحّلة السبورية .

يألف الكروم والزوابطين والجثائن والاحراج المبعثرة الاشجار والاودية ومجاري الماء ويمتنع عن السهل . وهو شديد الحذر والوحجل والخوف حتى انه يخشى الكلب والثور . وعندما يلمح ما يخيفه من الطير الكواسر يرتقي على الأرض باسط الجناح طارح الراس الى الوراء فيبدو كالخرقة الرققاء الى ان يزول الخطر .

طيرانه لا قياسي النمط ، متقطع الشوط المتوسط القاب . وقبل ان يحط على شجرة يحوم حولها ويصف جناحه ثم يهبط . سعيه على الأرض عدو طبيعي لا ازدحام فيه ولا عرقضة . يدشن في تجاويف الاشجار واقباب الصخور وصدىع الجدران . عثة كالصحن المكفوف الاطار تدبره الانثى بما تيسر لها من مواد وهي تحضن مرة واحدة في العام . تبيض من ٤ الى ٧



N.S. Acrocephalus arundinaceus
Calamoherpe turdoïdes.

Fr. Rousserolle turdoïde
Grive de rivière.

هازجة القصب، خنسع الغاب

طائر من الهوازج وفصيلة الدحليات. موطنها يمتدّ من افريقيـة الاستوائية الى الشرق والشرق الاوسط واروبة الشرقية. يجوب بعض اصقاعها كل عام في طلب المصيف والمشتى . وهو من ضوارب لبنان يقيم فيه من اوسط نيسان الى اوسط او اواخر ايلول .

جسمه متوسط القذ يطول من ١٩ الى ٢٠ سم. بسطته نحو ٢٢ سم. جناحه مستطيل الشكل، ذرب الطرف. ذنبه رتاجي الريش، مخروطي الجرم، محدب الطرف. ثوبه متداخل الالوان. رأسه وردافه وظهره وجناحاه وعجزه وذنبه الى الصبهة الصفراء المواج تغير وتعيق في الرأس وغطاء الجناح واطرافه واطراف الذنب. زوره ايض اغبر. جوشنه الى الكعبية المسنجة بالاسمر. بطنه الى اليابس الاشفع. محسره أباهت لونا من رأسه ويلعله خط ايض يكتفي سطح العين حتى المشق. حدقه عينه عنائية اللون. منقاره مستعرض القاعدة، مدبب الملقط، اسمر اللون، حنطي المواج. رسغاه وأصابعه الى السمرة الحنطية. مخالبه دقيقة، معتدلة التحجين، حنطية اللون.

يُألف المقاصب والأجسام والمنافع ومجاري الماء ويتنقل بين القصب والغزار بخفة ورشاقة لا مثيل لهما ويتميز بالجرأة والاقدام وبميله الجامح الى القتال خاصة في زمن السفاد حيث يتم انتقاء رفيقة الموسم بعد الاقتتال في سبيلها يحضرها .

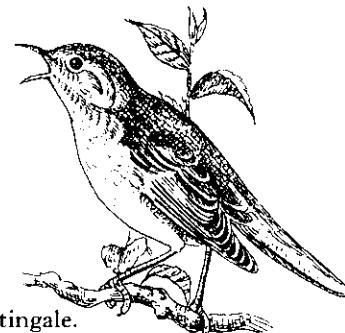
يدثن عشه في المقاصب على ارتفاع ٦٠ او ٧٠ سم . عن سطح الأرض او الماء . عشه كالطايس يضفره عند ملتقى الثلاث او الاربع قصبات التي يجمعها الى بعضها بخيوط من الليف يلحفها بما استطاع من الحسق فيبدو كأنه معلق بين هذه القصبات . الاشئ تضع عند اواسط حزيران من ٤ الى ٦ بيضات تحضنها بمتاوية الذكر من ١٤ الى ١٥ يوماً . يضفيها ازرق اللون ، اخضر المواج ، تعلوه رقشة سمراء تتخللها الكهبة .

يعتبر من الطيور النافعة لانه يقضى على الكثير من الحشرات الضارة .
فوقه الحشرات والهوام اخصها الياسيب والنغر والبعوض .

N.S. Luscinia luscinia,
Philomela major.

Fr. Rossignol progné.

Eng. Sprosser, Thrush Nightingale.



هزار أشقر

طائر غريد من الهزار وفصيلة الدخليات. يدعى في مصر «عندليب». موطنها الصيفي يمتد من جبال القوقاز الى الاورال واروبيه الوسطي والشماليه. موطنها الشتوي يمتد من الجزء العربيه الى افريقيه الشرقيه والاستوائيه. وهو من الصوارب التي تقيم في لبنان من اسبوعين الى ثلاثة اسابيع في اثناء عبورها نحو مناطق مشتها.

جسمه صغير القد، رشيق القوام. طوله نحو ۱۸ سم. وبسطته نحو ۲۴ سم. جناحه متوسط الحجم والانفراج. ذنه ضمبي الشكل، معتدل الطول، مستدير الطرف الضيق. ثوبه جميل الالوان المتداخلة وهو الى الحنطي الاصهب الموج يعيق وتعلوه نمشة سمرة في الرأس والرداء والجناح. ذنه الى الصهبة الحنطية الصنابية، زوره ومؤخر بطنه الى البياض الأغبر. صدره ومقدم بطنه الى الصفرة الحنطية يعلوها بياض اكدر. عيناه كثيرتان مستديرتان. حدقة عينه كستنية اللون. منقاره صغير القد، دقيق الجرم، مدرب الطرف، حنطي الافلك الاعلى، اصفر الاسفل. رسغاه وأصابعه نحيلة الجرم، حنطية اللون صفراء الموج.

صداحه قريب الشبه بصداح العندليب ولكنه لا يجاريه برقة الشدو وحسن الالحان وبيان الأنعام.

يألف الغابات والاحراج والحدائق والادغال على السواء. قوه الحشرات المختلفة وأخصها الصغيرة والاساريع والديدان والنمل.

يعتبر من العصافير النافعة المقيدة.

بيضات ترخمتها وحدها نحو ۱۶ يوماً بينما الذكر يؤفن لها الغذاء. بيضها صغير القد، مستطيل الشكل، اخضر اللون، اصفر الموج، منقط بالأبيض.

ومن خصائص هذا الطائر، الرائحة الكريهة التي تنتشر باستمرار حول العش فتحول دون اقترابه من كل حيوان. قيل فيما مضى ان مصدرها القدرة التي تحيط بالعش واحتصار هذه القدرة. وقد ثبت اليوم انها من افراز الغدة الزيتية وان الاشي لا تفرز هذه المادة الكريهة الا في اثناء الحضن لإبعاد الحيوانات وكواسر الطير عن بيضها وفراخها.

قوته الحشرات والديدان ينقب عنها بمنقاده المستطيل في جميع الاماكن وفي التفريقات والاقنار. وعندما لا يتتمكن من ابتلاع حشرة التقطها بالعرض فإنه يقذفها في الفضاء ويلقطها ثانية وان لم يتمكن من اخذها بالوضع الطولي يعيد الكرّة مرة ثالثة ورابعة الى ان يتمكن منها.

يعتبر من الطيور الجميلة الفرع الواجب حمايتها.

اجماليه المبنائية

مكتب وزير الدولة لشؤون التنمية الإدارية
مركز مشاريع ودراسات القطاع العام



N.S. Columba palumbus.

Fr. Colombe ramier, Grand ramier, Pigeon des bois.

Eng. Wood Pigeon.

يدَنْ عَشَّهُ فِي الْأَشْجَارِ الرَّفِيعَةِ الْوَارِفَةِ الظَّلِّ، انْثَاهُ تَبِعِصُ وَتَحْضُنُ مِنْ مَرَّتَيْنِ فِي الْعَامِ. حَضْسَتُهَا يَبْسَتَانُ لَوْنَهَا إِلَى الْبَياضِ الْعَاجِيِّ تَلْعُو مَشْحَةً زَرْقَاءَ تَرْدَادٍ وَضَوْحًا عَنْ الْعَقْبِ. الْحَضْنُ يَسْتَمِرُّ نَحْوَ ١٦ يَوْمًا تَقْوِيمُهُ الْأَنْثَى بِمَنَابَةِ الذَّكَرِ، الْجَوَازُلُ تَهْجُرُ الْعُشَّ بَعْدِ التَّنْفُقِ بَسْتَةِ أَسْابِعٍ. يَعْتَبَرُ مِنَ الطَّرَائِدِ الْمَرْغُوبِ فِيهَا، الْجَيْدَةُ الصَّنْفُ.

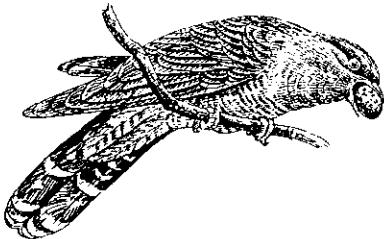
الْواحِدَةُ وَرْشَانَةُ وَالْجَمْعُ وَرْشَانَ وَوَرْشَانَ. نَوْعٌ مِنَ الْحَمَامِ الْبَرِّيِّ الْقَاطِعِ. مَوْطِنُهُ فَسَيْعُ الْأَرْجَاءِ يَمْتَدُّ مِنَ الشَّرْقِ الْأَوْسَطِ إِلَى أَرْوَبَةِ وَافْرِيَقِيَّةِ الشَّمَالِيَّةِ وَالْغَرْبِيَّةِ. يَعْتَبَرُ مِنَ الْضَّوَارِبِ الَّتِي تَضَيِّفُ الرِّبْعَ الْلَّبَانِيَّ بَضْعَةِ أَيَّامٍ.

جَسْمُهُ كَبِيرٌ الْقَدَّ، مَنْسُوبٌ لِالشَّكْلِ وَالْقَوْمِ، يَطْلُو نَحْوَ ٤٥ سَمٍ. وَتَبْلُغُ بَسْطَتُهُ نَحْوَ ٥٨ سَمٍ. ثُوبُهُ مُتَرَكِّبٌ لِالْأَلْوَانِ الْمَنْسَجَمَةِ. رَأْسُهُ وَعَنْقُهُ وَزَمَكَاهُ وَلَوَاحِفُ ذَنْبِهِ إِلَى الرَّمَادِيِّ الْأَرْزَقِ الْمَوَاجِ. رَدَاءُهُ وَاعْلَى عَنْقِهِ إِلَى الْخَضَارِ الْذَّهَبِيِّ الْأَرْزَقِ الْمَوَاجِ. ظَهْرُهُ وَلَوَاحِفُ جَنَاحِهِ إِلَى الرَّبَدَةِ الْسَّمَرَاءِ. قَوَادِهِ وَمَنَاكِبِهِ إِلَى الشَّهَبَةِ الْحَنْطَيَّةِ الْزَّرْقَاءِ يَطْوِقُهَا حَتَّارُ ابِيْضٍ. عَلَاطَاعَنْقِهِ تَتَهَانَ بِهَلَالِيْنِ اطْحَلِيْنِ. زُورُهُ وَصَدْرُهُ إِلَى الرَّبَدَةِ الْخَمْرَيَّةِ السَّفَاعِيَّةِ. بَطْنُهُ وَإِطْلَاهُ إِلَى الشَّهَبَةِ تَعْلُوْهَا مَشْحَةً زَرْقَاءَ خَفِيفَةً. ذَنْبُهُ مُتَوَسِّطُ الْطَّولِ، مَقْطُومُ الْطَّرْفِ، يَتَكَوَّنُ مِنْ ١٢ رَفْلَةً لَوْنَهَا إِلَى الْمَطْحَلَةِ الْعَابِقَةِ يَزِدَادُ اسْمَارًا وَاسْوَدَادًا مَعَ اقْتِرَابِهِ مِنَ الْطَّرْفِ فِي الصَّفَحَةِ الْعُلَيَا وَيَعْتَرِضُهُ فِي الصَّفَحَةِ السُّفَلِيَّةِ جَدَّةً مَسْتَعْرَضَةً كَهَباءِ الْلَّوْنِ تَلْعُوْهَا مَاجَةً زَرْقَاءً.

عَيْنَاهُ كَبِيرَاتٌ مُسْتَدِيرَاتٌ. حَدَقَةُ عَيْنِهِ صَفَرَاءُ الْلَّوْنِ. سَاقَاهُ وَأَصْبَاعُهُ إِلَى الْحَمْرَةِ الدَّاَكِنَةِ. مَخَالِيْهُ قَوِيَّةٌ، مُتَوَسِّطَةُ التَّحْجِينِ، حَنْطَيَّةُ الْلَّوْنِ الْقَاتِمِ. مَنْقَادُهُ احْمَرُ الْقَاعِدَةِ، حَنْطَيَّ الْطَّرْفِ، أَبِيْضُ الْحَتَّارِ الَّذِي يَطْرُقُ الْمَشَقِينِ. الْأَنْثَى أَصْغَرُ قَدَّاً مِنَ الذَّكَرِ وَتَتَحَلَّ بِذَاتِ النَّوْبِ بَاسْتِئْنَاءِ حَجْمِ هَلَالِ الْعَلَاطِ الَّذِي لَا يَتَجاوزُ ثَلَاثَ حَجْمِ هَلَالِ الذَّكَرِ.

بِأَلْفِ الْأَحْرَاجِ وَالْغَابَاتِ وَالْحَقولِ وَالْمَرَاعِيِّ الْقَرِيرِيَّةِ مِنْهَا. يَعْدُ عَلَى الْأَرْضِ بِخَفَّةِ وَلِيَاقَةٍ. وَيَطِيرُ بِسُرْعَةِ بَرْغَمٍ ثَقْلِ الْهَمَةِ. طَيْرَانُهُ سَفِيفٌ وَحَوْمٌ وَتَحْلِيقٌ وَتَصْبِيدٌ وَتَهْبِطٌ. يَعِيشَانُ ذَكْرًا وَأَنْثَى لَا يَفْرَقُهُمَا سَوْيُ الْمَوْتِ. سَرَبُهُ فِي تَجَوَّلَهُ وَرَحِيلِهِ لَا قَبْسَيِّ الْعَدْدِ الَّذِي يَرَاوِحُ مِنْ ٢٠ زَوْجًا إِلَى ٢٠٠ زَوْجٍ وَأَكْثَرٍ.

قوَّتُهُ الشَّمَارُ وَالْبَذُورُ وَالْحَبُوبُ الْمُخْتَلِفَةُ وَبَعْضُ الْحَشَراتِ.



وَقْوَاقِ آرْبَدْ، كُوْكُوْ مَبْذُولْ

ومن أسمائه المشهورة حمّام قَوَالْ، شَعْفُوتْ، قَوْقَلْ، هُوْهُوْ. وهو نوع من الواقف ينتمي إلى فصيلة القيقوبيات. موطنها يمتد من الشرق الأوسط إلى أروبة وبعض مناطق إفريقيا انتشارها الشرقية والشمالية والاستوائية. يمضي الربيع والصيف في الأقاليم المعتدلة، والخريف والشتاء في الأقاليم الحارة الدافئة. وهو من الطيور الضوارب التي تسير في الليل. معظم اسرابه تقضي في لبنان أسابيع معدودة وبعضاً يقضى نحو 18 أسبوعاً ابتداءً من أوائل أيار.

جسمه رشيق القوام، قدره قدر الحمامـة. طوله نحو ٣٢ سم. وبسطته نحو ٤٦ سم. رأسه متوسط القد. عيناه صغيرتان، مستديرتان، برتقاليتا اللون، يطقوهما اطار امرط. منشأه مستديرا النقرة. منقاده واسع الشدق، معتدل الطول، ضعيف البنية، مقوص الطرف، اسمر اللون، اصفر القاعدة، اسود الملقط. ر ساعه قصيرتان، ضعيفتان، لونهما الى الصفرة. رجاله رباعيتا الأصابع الصفراء اللون الضعيفة الحالب. جناحه مستطيل القد، مدبيب الطف ذئبه مخووط الشكلـا، دائـمـاـ، التصفيف بالـغـ الطـولـ، عـشارـيـ الرـفالـ.

ثوبه قریب الشبه بثوب الباشق مع ارمداده وتوشیمه وحسن تبییجه ، رأسه ورداءه وظہره
وعجزه وسائل صفحته العلویة الى الرمادی السبوری الازرق المواج . نحره وزوره الى الرمادی
الفاتح الجميل اللمعة . قوادم جناحه مدینجہ بیقع بیض . صدره وبطنه واپطلاه وافنیکه الى
الغبرة الیضاء تعلوها خطوط بنیة داکنة . ذنبه الى الزرقة السوداء المواج . رفاله بیض الأطراف
ومنعله نصالغا المحسنة والانسنة بعض التبايقه البص . اللامتساوه بالاسناع .

الاثني اصغر قدماً من الذكر وثوبتها يختلف، بعض الشيء، عن ثوبه. رأسها ونحرها وزورها مجذعة وموشمة بالبني الأسمر. رداوتها وظهرها وعجزها والصفحة العليا من جناحيها وذنبها الى السمرة البنية الصفراء المواجر يعلوها تجذيع معرض قاتم السمرة الكستنية متباين الرحابة والطول. صدرها وبطنها وايطلاها وافنيكها لا تختلف عما في الذكر الا ان غبرة البياض تنحرف الى الصفرة.

اليافع كالبالغ ولكنه قليل التزاويق .



N.S. Troglodytes parvulus.

Fr. Troglodyte mignon.

Eng. Common Wren.

وَصَعْدَةُ، عَصْفُورُ السِّمَتَ

جسمه صغير القد، طوله لا يتجاوز ١٠ سم، ووسطه نحو ٩ سم. ثوبه الى الربدة السمراء يعلوها تجذيع معرض اسود. صفحته العليا من الرأس الى الذنب اعير من السفلي، الصنایة المواج. جناحه مستعرضان قصيران يعلوهما عند الاطراف الخارجية تجذيع ابيض يتخلل الاسود. صدغاه وزوره الى الصبهة الصنایة. حدقة عينه خرنوبية اللون. منقاره محزمي الشكل، دقيق الطرف المحدود ببعض الشيء، لونه الى الشبهة الحمراء المواج. ذنبه متوسط الطول، مقروم الطرف. رسمه وأصابعه الى الجمدة.

يألف الحدائق والادغال والسعف والسياجات ويجتنب المواقع الجرداء الحالية من الشجر . يتميز بشدة الشطط والمرح والحدنر . يدلل الى الأرض بسرعة ويتقلّب بخفقة ورشاقة ولكنه لا يطرأ الا مسافات قصيرة ، طرائه يسفيف افقه الخط ، قصر الشوط .

يدشن عشه في الادغال والجبنات الفناء. عشه كروي الشكل، جانبی المدخل، متین الحبک يحوكه الذکر بالطحلب والشبا والقش الناعم وتفرشه الاثنی بالسیب والصوف. الاثنی تبیض مرتبین في العام ، المرة الاولی في نیسان والثانية في تموز . حضتها تراوح من ٦ الى ٨ بیضات عاجية اللون يعلوها مواجه اصفر وتنتفیط جزوی يکثر عند العقب ، الحضن يستمر نحو ١٣ يوماً تقام به الاثنی، بمنابعه الذکر .

قوته الديدان والعنكبوت والذباب والارق والهواه .
يعتبر من العصافير الجميلة التي تم الحفاظ على أحديها بالحماية .

فِرَاسُ الْكِتَابَ

N.S. Cuculus canorus.

Fr. Coucou gris.

Eng. Cuckoo (European form).

يتميز بصوته الذي يشبه الوقوف وبخفة طيرانه وسرعة انقضاضه وبطء سعيه على الأرض وعلى الأغصان.

ومن ميزات هذا النوع ان الذكور أكثر عدداً من الأناث والأنثى تبيض في موسمها الحولي الذي يطول نحو 14 أسبوعاً من 6 الى 8 ينضات. وهي لا تحضن البيض ولا ترق الفراخ بل تضع البيض خمسة في أعشاش بعض الطيور الجوانب وأخصّها الذعرة والدخلة والهازجة والجشنة وابلق القلع الخ ... ولا تلقى في العش الواحد إلا بيضة واحدة ذلك لأنها ت safد عدّة ذكور وكلما بكّها ذكر تبيض بيضة . وحيث أنها تبيض من 6 الى 8 ينضات ، لذلك يمكن القول أنها ت safd في موسمها الحولي من 6 الى 8 ذكور .

يحضنها صغيرة القدّ غبراء اللون مرقوشة بالأسمر والجؤوي والأخضر القائم. النف استوجب نحو 12 يوماً . والفرخ يهجر العش عندما يبلغ عمره 19 يوماً . يألف الاحراج ولا يتعد عنها إلا قليلاً ، قوته الحشرات على اختلاف أنواعها وأخصّها الأساريع الكثيفة الهلب .

يعتبر من الطيور النافعة اللامؤذية الواجب حمايتها .

الفهرس العربي

بُوقيفة سلطانية ٣٦

بُومة أذناء ٣٨

بُومة صماء ٣٩

بُوهة ٤٠

ت

تُبس سرياني ٤٢

تُرغلة شائعة ٤٣

تُرغلة مطوفقة ٤٤

تُرمدي ١٣٤

تُلقي الماء ٤٥

تُعييجي مبدول ٤٧

تُعييجي قرمزي ٤٩

ث

ثَبَت ٨٩

ج

جدل ١٥٥

جرادية ١٥٦

جُشنة العقل ٥٠

جليل أغبس ١١١

جمل الماء ٢٩

جملاتة ٨٥

جوينية ١٩١

أم عجلان ١٠٣

أم فضي ١٩٥

أم فويق ١٤٣

أم نوح ٢١٧

ب

أبنق القلع ١٨

أبو الحين ٢٠

أبو الحناء ٢٠

أبو برايش ٩٣

أبو دخنة ٨٨

أبو زريق ٢١

أبو صوبي ١٤٦

أبو طفيط متوج ٢٢

أبو عمى ١١٩

أبو فلسورة ٢٣

أبو فيق ٢٢

أبو لوي ٢٤

أبي الرقص ١٨٨

أجدل ١٥٥

أرطلان ٢٥

آصي ٥٥

أطرغلة شائعة ٤٣

أطرغلة مطوفقة ٤٤

أكحل ٢٦

آكل النطاط الأندر ١٤٢

أم السهر ١٤٣

أم الصخر ٣٣

أم سكعنع ١٠٣

ح

- حِجَّلْ أَحْمَرٌ . ٥١ .
حِجَّلْ رُومِيٌّ . ٥٣ .
حُجَّيْجَةٌ . ٧٥ .
حِدَّادَةٌ حَمْرَاءٌ . ٥٥ .
حِدَّادَةٌ سُوْدَاءٌ . ٥٦ .
حِدَّادَةٌ شَائِعَةٌ . ٥٥ .
حَدَّفَ شَتَّوِيٍّ . ٥٧ .
حَدَّفَ صَيْقَبِيٍّ . ٥٩ .
حَرٌّ . ٦١ .
حَسُونٌ . ٦٢ .
حَمَامْ قَوَالٌ . ٢٢٥ .
حَمِيرَاءٌ سُوْدَاءُ الرَّأْسِ . ١٩٨ .
حَمِيرَاءٌ سُوْدَاءُ الزَّورِ . ١٩٩ .
حَنَّمَةٌ . ٦٤ .
حَوْصَلٌ . ٢٩ .
حِيدَوَانٌ . ٦٦ .

خ

- خَائِثَةٌ . ١٦٦ .
خَاطِيَّةٌ . ١٦٦ .
حَبْلٌ . ٦٨ .
حَنْقٌ . ١٩٠ .
خَدَارَيَّةٌ . ١٦٧ .
حَرَقَةٌ . ٧٠ .
حَضَارٌ مَبْدُولٌ . ٧١ .
حَضَيرٌ . ٧٣ .
حَضِيرِيٌّ . ٧٣ .
حَطَافُ الْمَدَاخِنِ . ٧٤ .
حَطَافُ التَّوَافِدِ . ٧٥ .
حَطَافُ مَبْدُولٍ . ٧٤ .
حَطَافُ أَسْمَرٍ . ١٢٣ .
حَشْعَ الْزَّيْتُونِ . ١٠٥ .

خَشْعَ الغَابِ . ٢٢٨ .

- خَيَالُ الْبَادِيَةِ الْأَغْبَسِ . ١١١ .

ذُورِيٌّ مَبْدُولٌ . ٩٨ .

- ذُورِيٌّ مَبْدُولٌ . ٩٨ .
ذُوكِلُ الْجَبَلِ . ٢١٩ .

ذ

- ذُعْرَةُ الرَّبِيعِ . ١٠١ .
ذُعْرَةُ بَلْقَاءِ . ١٠٣ .
ذُعْلَوَةُ الْرِّيَّاتِ . ١٠٥ .

- ذُجَّ أَزْرَقٌ . ٧٦ .
ذُجَّ الصَّخْرَوْرِ . ٧٧ .
ذِجَاجَةُ الْأَرْضِ الْمَبْدُولَةِ . ٧٩ .
ذِجَاجَةُ الْمَاءِ الْمَبْدُولَةِ . ٨١ .

ر

- رَخْمَةٌ . ١٠٧ .

ز

- رَاغٌ . ١٠٨ .
رُزْزُورُ مَالْكُوفِ . ١٠٩ .
رُوقُ الشَّرْقِ . ١١٠ .
رَزِيَابُ الْبَلْوَطِ . ٢١ .

- رَزِغُ غَرِيْدَةٌ . ٨٧ .
رَزِغُ شَائِعٌ . ٨٩ .
رَزِغُ شَائِعٌ . ٨٩ .
رَزِغُونَ الْبَاسِيْنِ . ٨٣ .

- رَزِغَةُ الْقَصْبِ الْمَطْوَقَةِ . ١٥٧ .
رَزِغَةُ زَمَدَاءِ الرَّأْسِ . ٩٠ .
رَزِغَةُ سُوْدَاءُ الرَّأْسِ . ٩١ .
رَزِغَةُ صَفَرَاءُ الْعَنْتِ . ٩٢ .
رَزِغَةُ لُبَابِيَّةٍ . ١٧٥ .
رَزِغَةُ كَبِيرَةٍ . ٢٦ .
رَزِغَةُ قَبْرِيَّةٍ . ١٤٩ .

س

- سَبَدٌ شَائِعٌ . ١١٩ .
سَفَاءٌ . ٢٩ .
سَمَاوَةُ شَائِعَةٌ . ١٢٠ .
سُكُسُكَةُ الْحَدَائِقِ . ٢١٤ .
سُكُسُكَةُ صَنَائِيَّةٍ . ٢١٥ .
سَكَلَةٌ . ٧٧ .
سَكَلَةُ زَرْفَاقَةِ . ٧٦ .
سَلْوَى . ١٥٣ .

- ٢٣ .

- شُكْكَةُ الْمَبْدُولَةِ . ١٤٠ .
شَارٌ . ٥٣ .
شُدُولُ الْأَنْتَرِ . ١٤٢ .
شُقْبَةُ صَغِيرَةٍ . ١٣٨ .
شُقْبَةُ مَبْدُولَةٍ . ١٤٠ .
شَوَّالَةٌ . ٨٦ .
شُوَحَةٌ . ١٠٧ .
شُوبِيْكِيٌّ . ٦٢ .

- صَدَاحَةُ الْغَابِ . ٢٠٦ .
صَدَىٰ . ١٤٣ .
صَرَصَرُ الصَّخْرَوْرِ . ١٤٤ .
صَرَأَةُ الْمُتَوَسِّطِ . ١٤٦ .
صَرَدُ أَزْدَدٍ . ١٤٧ .
صَرَدُ الْبَادِيَةِ . ١٤٧ .
صَعْوَةُ الْحَطَبِ . ٢٥ .

- شَاهَ بَازٌ . ٢٧ .
شَاهِينٌ . ١٣٠ .
شَحْرُورُ أَسْوَدٍ . ١٣١ .
شَحْرُورُ سُورِيَّةٍ . ١٣٢ .
شَحْفَوتٌ . ٢٢٥ .
شَرُشُورُ مَبْدُولٌ . ١٣٣ .
شَرَشِيرُ شَتَّوِيٍّ . ٥٧ .
شَرَشِيرُ صَبَّوِيٍّ . ٥٩ .
شَرْقٌ . ١٣٤ .

- شَرِيفُ خُضْرَيٍّ . ٣١ .
شَسْنَةُ حَضَرَاءِ . ١٣٦ .
شَيْرَاقُ أَزْرَقٌ . ١٣٧ .
شَرْقُ شَائِعٌ . ١٣٧ .
شَكْبَةُ الْمَنَاقِعِ . ١٤٠ .
شَكْبَةُ صَغِيرَةٍ . ١٣٨ .
شَفَرَ جَرَاحٌ . ١٢٠ .

- صَفْرُ حَرٌّ . ٦١ .
صَفْرُ حَوَامٍ . ١٢٠ .
صَنْ .
صَرْبُ أَرْبَدٍ . ١٤٧ .
صُوضُو شَائِعٌ . ١٣٧ .

- طَرْبَالُ مُطْرَقٌ . ١٥٧ .
طَرْسُومٌ . ٥٠ .
طَرْطِيسٌ . ٢٢ .
طَبْطِيطٌ مُتَوَجِّعٌ . ٢٢ .
طَبْطِويٌّ أَحْمَرُ السَّاقِ . ١٥٩ .
طَبْطِويٌّ أَحْضَرٌ . ١٦٠ .

- عَسْوَقٌ مَعْرُوفٌ . ١٦٢ .
عَصْفُورُ الْبَسِّتَ . ٢٢٤ .
عَصْفُورُ الشَّوْكِ الْجَلِيلِيِّ . ١٦٣ .
عَصْفُورُ الشَّوْكِ الصَّغِيرِ . ١٦٤ .
عَقَابُ الْبَادِيَةِ . ١٦٧ .
عَقَابُ سَقْعَاءِ . ١٦٥ .
عَقَابُ قَيْصَرِيَّةٍ . ١٦٦ .
عَقَابُ مُسْبِرَةٍ . ١٦٧ .
عَقَابُ مُؤَزَّرَةٍ . ١٦٨ .
عَقَقُ مَبْدُولٌ . ١٦٩ .
عَقَقُ مَعْرُوفٌ . ١٦٩ .
عَقَقُ مَعْرُوفٌ . ١٧١ .
عَلْلَمُ مَبْدُولٌ . ١٧١ .
عَلْلَمُ مَعْرُوفٌ . ١٧١ .
عَلْلَمَةٌ . ١٧١ .
عَنْدَلِبٌ . ١٧٢ .
عَوَارٌ . ١٢٢ .

الجُمُورِيَّةُ الْلَّبَنَانِيَّةُ

مَكْتَبُ وَزِيرِ الدَّوْلَةِ لِشُؤُونِ التَّسْمِيَّةِ الإِدارِيَّةِ

مُوْكَرٌ مُشارِيعٌ وَدَرَاسَاتٌ الْقَطَاعِ الْعَامِ

وَرَوَارٌ مَبْدُولٌ . ٧١
وَرَوَرٌ مَبْدُولٌ . ٧١
وَصَعَةٌ . ٢٢٤
وَقَاقٌ أَرْبَدٌ . ٢٢٥

ي

يَقْوُبٌ . ٥٣
يُوْنُوٰ . ١٥٦

هَازِجَةُ السَّمَارٍ . ٢١٧
هَازِجَةُ الْفَصَبٍ . ٢١٨
هَامَةٌ . ٣٣
هُدْهُدٌ شَائِعٌ . ٢١٩
هَرَارٌ أَشْرَقٌ . ٢٢١
هُوْهُوٌ . ٢٢٥

و

وَرَشَانٌ . ٢٢٢

نَقْشَارَةٌ صَنَابِيَّةٌ . ٢١٥
نَهْرُغٌ نَاحِسٌ . ٢١٦
نُورُسٌ أَرْقَشٌ . ١١٥
نُورِسٌ أَخْبَرٌ . ١١٧

ه

هَازِجَةُ الْأَسْلِ . ٢١٧
هَازِجَةُ السُّعْدِ . ٢١٧

لَهِيَبٌ أَسْوَدُ الرَّأْسِ . ١٩٨
لَهِيَبٌ أَسْوَدُ الرَّوْرِ . ١٩٩
لَوَاءٌ . ٢٤
لُوْحِيقٌ . ٢٧

م

مَوْقَلُ الْعَابِ . ٢٠١
مَرْعَةٌ شَائِعَةٌ . ٢٠٢
مَرْعَةٌ مَرْوَطَةٌ . ٢٠٢
مَرْبِيعٌ مَبْدُولٌ . ١٧٩
مَرْفَقٌ . ٢٠٤
مُسْهَرٌ . ٢٠٤
مَطْرُوقٌ . ١٨١
مَلَاعِبُ ظَلَّهٌ . ١٨٨
مَلْكُ الْعَقَبَانِ . ١٦٦

ن

نَاقُوبَةُ السِّنَدِيَّانِ . ٢١٢
نَاقُوبَةُ الصَّنُورِ . ٢١٣
نَاقُوبَةُ حَمْرَاءُ الرَّأْسِ . ٢١١
نَدَائِحٌ . ٢٠٦
نَسْرُ الْجَوَاءِ . ٢٠٨
نَسْنَاسَةٌ . ١٦٠
نَعَارٌ . ٢٠٩
نَغْرُ سُورِيَّةٌ . ٢٠٩
نَغْرُ لُبَانِيٌّ . ٣٤
نَفَادٌ مَبْدُولٌ . ٢١٠
نَقَارٌ أَخْرَ الرَّأْسِ . ٢١١
نَقَارٌ أَخْضَرٌ . ١٣٦
نَقَارٌ الشَّوْكُ . ٦٢
نَقَارٌ صَغِيرٌ . ٢١٢
نَقَارٌ كَبِيرٌ . ٢١٣
نَقْشَارَةُ الْحَدَائِقِ . ٢١٤

قَطَّاءُ سُوْدَاءُ الْبَطْنِ . ١٩١
قَطَّاءُ شَرْقِيَّةٌ . ١٩١
قَطَّاءُ عِرَاقِيَّةٌ . ١٩٢
قَطَّاءُ كُلُورِيَّةٌ . ١٩٢
قُطَاطِمِيَّ . ١٥٥
قُنْقُنٌ . ١٦٩
قُلْبَيِّيٌّ . ١٨
قُمِيجِيٌّ . ٢٦
قُبْرَةُ الْغَيَاضِ . ١٨٢
قُبْرَةُ مَتَوْجَةٌ . ١٨٣
قُوبَارَةٌ . ١٨٣
قُوعٌ . ١١١
قُوقُ . ٢٩
قُوقُلٌ . ٢٢٥
قَبَّونٌ إِزْمِيرِيٌّ . ١٩٤
قَبَّونٌ الْعَابِ . ١٩٤

ك

كَاسِرُ الْجُوزِ السَّرِيَانِيِّ . ٤٢
كَحْلَاءٌ . ٢٦
كُحْيَحِيلَةٌ . ٨٧
كُلُورِيَّةٌ . ١٩٢
كَرْمَكِحٌ . ٥٩
كَرْزَانٌ مَبْدُولٌ . ١٩٥
كُعْثُرٌ مَبْدُولٌ . ١٩٦
كُعْتَبٌ لُبَانِيٌّ . ٣٤
كُنْدُشٌ مَبْدُولٌ . ١٦٩
كُوكُوكُ مَبْدُولٌ . ٢٢٥
كُيٌّ . ٢٩

ل

لَفْلَاقٌ أَيْضُ . ١٩٧
لَفْلَقٌ أَيْضُ . ١٩٧
لَفْلَقٌ أَيْضُ . ١٩٧

ق

قَاقِقٌ . ١٧٣
قَاوِنْدٌ شَائِعٌ . ١٨٨
قَبْرَةُ الْمَحْقُولِ . ١٨١
قَبْرَةُ الْغَيَاضِ . ١٨٢
قَبْرَةُ مَتَوْجَةٌ . ١٨٣
قَبْرَةُ مَعْرُوفَةٌ . ١٨١
قَرَاعٌ أَحْمَرُ الرَّأْسِ . ٢١١
قَرَاعٌ صَغِيرٌ . ٢١٢
قَرَاعٌ كَبِيرٌ . ٢١٣
قَرَاعٌ كَبِيرٌ لُبَانِيٌّ . ٣٤
قَرْقَبٌ أَرْزَقٌ . ١٨٤
قَرْقَبٌ كَبِيرٌ . ١٨٦
قَرْقَبٌ كَبِيرٌ . ١٨٤
قَرْقَبٌ كَبِيرٌ . ١٨٦
قَرْقَفَةٌ . ٨٧

غُرَابٌ أَبْقَعٌ . ١٧٧
غُرَابٌ لُبَانِيٌّ . ١٧٥
غُرَّةُ سُوْدَاءُ الْبَطْنِ . ١٧٦

ف

فَتَاجٌ . ١٠١
فُدَادَةُ الشَّرْقِ . ١٧٨
فَرِيَّيٌ مَبْدُولٌ . ١٧٩
فَسِيَّكَةٌ . ١٩٥
فُصْصَيْهُرَةُ الْذَّئْبِ . ١٩٥
فَتَاجٌ . ١٠١

ق

ك

كَاسِرُ الْجُوزِ السَّرِيَانِيِّ . ٤٢
كَحْلَاءٌ . ٢٦
كُحْيَحِيلَةٌ . ٨٧
كُلُورِيَّةٌ . ١٩٢
كَرْمَكِحٌ . ٥٩

ل

لَفْلَاقٌ أَيْضُ . ١٩٧
لَفْلَقٌ أَيْضُ . ١٩٧
لَفْلَقٌ أَيْضُ . ١٩٧

ع

عَوْنَقٌ . ١٢٤
عَوْنَقٌ . ١٢٤
عَوْنَقٌ . ١٢٤