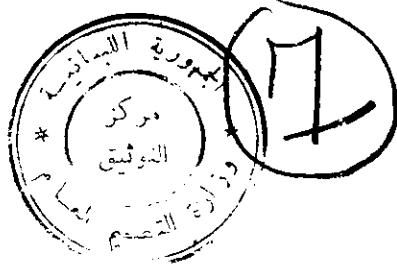


LOA
ELA
298

LO 7
EL A
338



صالح لبنان

• • •

ابن حمّورى ملوك ما قبله

مكتب وزير الدولة لشئون التنمية الإدارية
مشروع مشاريع ودراسات المصانع العacam

في

سلسلة دراسات

عبد الرحمن بكداش العدو

مكتب الدنایج الحيواني

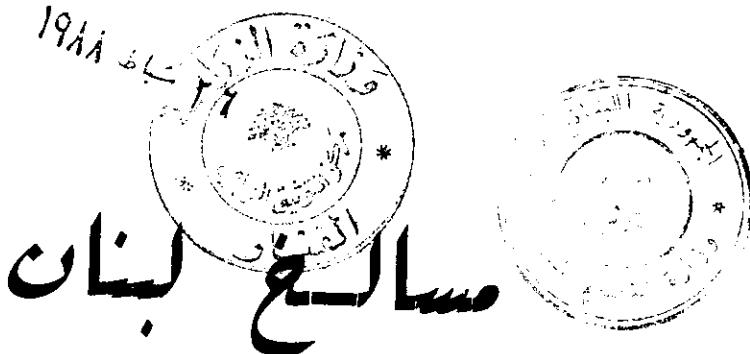
١٩٧٣

• • •

مؤسسة «ريف» للطباعة - شارع الكبوشية - تلفون : ٢٤٦٦٢١ - بيروت

MEN,627

L01
ELA
338



صالح لبنان

• • •

في

سلسلة دراسات

عبد الرحمن بكداش العدو

مكتب الإنتاج الحيواني

١٩٧٣

• • •

مؤسسة «ريف» للطباعة - شارع الكبوشية - تلفون : ٢٤٦٦٢١ - بيروت

المقدمة

منذ سنوات ، درجت على قاعدة اصيحت ثبته تقليدية بالنسبة لي . وذلك بأن أود ع
مكتب الانتاج الحيواني في مطلع كل عام دراسة عامة شاملة عن اوضاع قطاع الموارث واللحوم
الاستهلاكية التي تستورد وتستهلك سنويا ضمن الاراضي اللبنانية وذلك الى جانب الدراسات
والتقارير المتسلسلة المنفردة التي كتبت ازود بها المكتب أسبوعا بعد أسبوع حول هذا الموضوع
الاقتصادي الحيوى :

وتمشيا مع القاعدة التي أشرت اليها اعلاه تأبّطت مجموعة من الاوراق الدراسية
المتضمنة الاحصاءات اللازمة التي توفرت لدى بهذا الصدد عن العام الننصرم ١٩٢٢ ، كما
يتضمن مشروع هذه الدراسة بعض الفصول عن كيفية تنمية الثروة الحيوانية محليا .

وصدق ، قبل دفع هذه الدراسة للطبع ان اشار عليّ بعض المسؤولين الى ضرورة
اجراء احصاء عن مسالخ لبنان بصورة عامة بغية الحصول على معلومات احصائية رسمية عن حقيقة
كميات الموارث التي تستورد وتستهلك في لبنان .

ويؤسفني جدا ان ابدى أسفى الشديد لما اكتشفت خلال قيامي بعملي ، كم هو
لبنان ليس فقط متخلقا في هذا المضمار - المسالخ كما وكيفية فحسب - اللهم باستثناء
مسالخ بيروت الحديث بل كم هو يفتقر ايضا الى المسالخ العادلة . اذ ان مجموع المسالخ
اذا جازت التسمية . . . الموجودة في جميع محافظات لبنان لا يتعدى اصابع اليدين . . .
بعضها متوقف تماما عن العمل ايضا . علما بأن بلديات المحافظات الاربع : الجبل - البقاع
الشمال - الجنوب تبلغ ما يناهز الستمائة بلدية / ٦٢٤ . . . مما يعني صراحة ان
كميات هائلة من الموارث الاستهلاكية يجري ذبحها دون ضابط احصائي او اية رقابة صحية . . .
وهذا هو الامر . . .

هذا ، وسوف نورد في مطلق الاحوال في الصفحات اللاحقة الاحصائيات الرسمية عن
اسماء بلديات محافظات لبنان . ومن ثم ثبتت اعداد المسالخ الموجودة ضمن اقضية هذه
المحافظات ، مع كميات الموارث المحددة التي تكون قد ذبحت ضمن جدران هذه المسالخ

خلال عام ١٩٧٢ المنصرم ومنها صلخ بيروت المدیث مع لمحه عن بعض منجزاته وتطوراته .

وان الهدف الاول من هذه المحاولة والحاله على ما وصفنا هوأخذ معلومات استنتاجية اكتر منها احصائية اذ لا يرکن اليها ابدا من هذه الوجهة . انما قد تعطيني مجرد فكرة عن المواشي المستوردة والمستهلكة بصورة ، ربما تكون اوفر حظا من الاحصائيات الرسمية الاخرى

وعليه .

سوف نقتصر في دراستنا هذه على المسالخ اللبنانيه ، وعن كميات المواشي التي ذبحت ضمن جدرانها خلال عام ١٩٧٢ . على ان تنتهي في نهاية الدراسة المعلومات الواقعية المدعمة بالارقام عن حقيقة الكمييات التي تكون قد استوردت وذبحت فعلا ضمن الاراضي اللبنانيه وذلك بالاستاد الى منطلقات ومعطيات توفرت لدينا فيما من الشمول ما يمكننا من الوقوف على هذه الكميات ولو بصورة تقربيه بالطبع .

بيروت في : ٥ ايار ١٩٧٣

عبد الرحمن بقداش العدو

تمهيد لا بد منه

سوف تسجل على الصفحات التالية اسماء جميع بلدات لبنان . والى جانب كل محافظة عدد المسالخ المتوفرة فيها مع كميات الموائس التي ذبحت ضمن جدرانها ٠٠٠ و هذه المعلومات عن مسالخ لبنان ربما قد تغيد مكتب الانتاج الحيواني في مجالات غير احصائية . منها حتى المسؤولين على ضرورة استدراك مثل هذا النقص العاصل في وجود المسالخ و مطالبهم بوجوب اقامة ولو مسلح واحد في كل محافظة من المحافظات الاربع : الجبل - البقاع - الشمال - الجنوب . وذلك على غرار مسلح محافظة بيروت الحديث . او ما يشبهه مثلما بحيث توّلّف هذه المسالخ شبكة يؤمن كل مسلح منها اجراء ذبحيات الاقضية التابعة لكل من هذه المحافظات تحت رقابة ادارية رطبة تضمن لجميع المواطنين تناول لحوم صحية .

اقتضى التنويه .

معلومات حول مسلح بيروت الحديث

متر من عرض

| | |
|-------|--|
| ٢٥٠٠٠ | |
| ٩٠٠٠ | |
| ١٥٠٠٠ | |
| ١٣٥٠٠ | |
| ٢٥٠٠ | |

١ - المساحات

| |
|-------------------|
| مساحة الارض |
| المساحة المشفولة |
| المساحة المبنية |
| طرق وساحات داخلية |
| المساحات الخضراء |

عام ١٩٦٦

| | |
|---------|--------|
| ٣١٢٥٠٠٠ | ل.ل ٠٠ |
| ٣٥٠٠٠٠ | " |
| ٤٥٠٠٠٠ | " |
| ٥٠٠٠٠ | " |
| ٢٥٠٠٠ | " |

| | |
|---------|--------|
| ١١٨٧٥٠٠ | ل.ل ٠٠ |
|---------|--------|

٢ - النفقات

| |
|-----------------------------------|
| ثمن الارض |
| نفقات ائتمال المهندسة المدنية |
| التجهيزات الكهربائية والميكانيكية |
| دروس ومشاهدة |
| نفقات شتى |

خطائر المائية الحية

| |
|---------|
| رأس بقر |
| رأس غنم |

٣ - الاستيعاب

| |
|------|
| ٢٥٠ |
| ٢٢٠٠ |

خصائص سلخ بيروت الحديث

على اثر هدم المسنخ القديم في اواخر عام ١٩٦٩ :

بوشر بالذبحيات في المسنخ الحديث ، وبدأت الاعمال حسب التفاصيم بتاريخ ٢٦ آب ١٩٧٠ بعد اجراء بعض التعديلات الطفيفة الضرورية لا سيما في صالة ذبح الضأن .

وفضلاً عما يوئنه سلخ بيروت الحديث من معطيات فنية وصحية بالنسبة ل المادة اللحوم ، فقد اصبح يجري ايضا تنظيف جميع مخلفات واطراف الذبحيات اي (المقادم - السرووس - الامعاء - احشاء) في صالات خاصة مجهزة فنية وبالصيام الباردة والساخنة واحسواض التنظيف والآليات الصحية المختلفة لهذه الفاية ، بعد ان كانت جميع هذه الاعمال تتم داخل حوانين القصابين وأحياناً في وسط أسواق بيع اللحوم في المنطقة التجارية .

كما بوشر أيضاً بتصنيع دماء الذبائح وبقاياها في المسجل الخاص الملحق بالمسنخ وذلك على يد مستخدمين اختصاصيين حيث اصبح بالامكان تحويل جميع هذه الفضلات الى سحقوق غذائي غني بالمواد البروتينية الصالحة لترجمتها مع اكلولات الطيور والدواجن وكذلك غني الاسمة الزراعية . وهذا السحقوق ذو نوادرات اقتصادية مهمة بالنسبة للصندوق البلدي وللمفعمة الخامسة .

الخواص الفنية للسلخ :

ان تصاميم السلخ الحديث تتبع للاطباء البيطريين سبل المعاينة الصحية الدقيقة على الموارث الاستهلاكية الحية والمذبوحة ، والتأكد من خلوها من الامراض البكتيرية والفطرية قبل تقديمها للمستهلكين .

اذ ان استعمال مجموعة متمالية ، توفرت في السلخ الحديث ، كالغسيل المتواصل ، والتنظيف السريع للبقايا ، ومراقبة نظافة العمال وحالتهم الصحية ، كل ذلك من شأنه ان يعطي المواطنين لحوما صحية مضمونة .

ثم ان تجهيزات آليات "السلخ" مصممة وفقا لأهم المتطلبات لجودة الصحة والانتاج .

فعلى صعيد الصحة ، فرق التصميم تفرقة تامة بين الاماكن غير النظيفة كحظائر الماشي وصالات الذبح والسطح المعرّول كلها وبين الاماكن النظيفة كصالة السلخ والتجمیف ومستودعات التبريد وصالة البيع .

اما على صعيد الانتاج فقد اعتمد التصميم طراز العمل على الحلقات العالية المعتمدة عالميا ، اذ ان كل عمليات السلخ والتجمیف تجري ، والذبيحة في وضع التعلیق المرتفع عن الارض .

ان كل ذلك يجعل معدل الانتاج افضل وجهد اقل .

المسلخ الصحي :

مبني مخصوص ومجهز لذبح الحيوانات المريضة التي لا يجوز ان تذبح مع الحيوانات الصالحة وذلك خوفا من انتقال المعدوى اليها .

وهذا المسلخ الصغير نسبيا يتبع للاطباء البيطريين اجراء دراسات تشريحية للحيوانات المريضة لتحديد نوعية الامراض المصابة بها من اجل تجنب امتداد الميكروب الذي تحمله .

وهذا المسلخ مجهز بكافة تجهيزات المسلخ الكبير من غرفة للفحص وتعقيم اللحوم المصابة التي لا يصح تنايمها الى المستهلك بل تعطي الى معمل تصنيع الفضلات .

— — —

المختبر البيطري :

احدث في مسلح بيروت الحديث ايضاً مختبر بيطري مجهز بكل الآلات الازمة لقيام البيطرين بمختلف انواع الاختبارات وخاصة لحوم الحيوانات المريضة المذبوحة في المسلح الصحي ، بحيث تتحقق في هذا المختبر الاعضاء المصابة بطريقة علمية ومنهجية لتحديد طبيعة الميكروب والحكم عليه بالنسبة الى المقومات الصحية المعهول بها .

واخيراً ٠٠٠ فمن البديهي القول ان اموال بلدية بيروت لم تذهب سدى ، بل استثمرت في مشروع ذو منفعة عامة اكيدة بحيث ضمنت نازارطن تنازل اللحوم وهي المساعدة الغذائية الاساسية صحية نظيفة على اربع المستويات .

كما وان هذا الصرح - المسلح الحديث - يمكنه تغطية استهلاك مدينة بيروت بكاملها حاضراً ومستقبلاً مهما تضاعفت اعداد الذبحيات وذلك حتى عام ٢٠٠٠ على وجه التحديد .

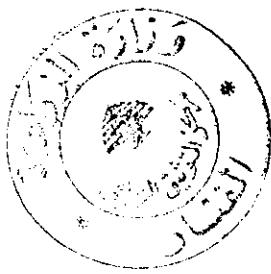
وتقضي الاشارة هنا الى أمر بالغ الاهمية ، وذلك عن التطورات الايجابية في مختلف عمليات المسلح لا سيما لجهة تصاعد انتاج ذبحيات الاغنام وانجازها على الحلقات وفقاً للتصاميم ، كما يتضح ذلك من الجدول المدرج ادناه بالاستناد الى التقارير اليومية المقدمة من الخبير الالماني السيد "هورنونغ" مبينة كما يلي :

| <u>التاريخ</u> | <u>متوسط معدل انتاج الحلقة الواحدة بالساعة</u> |
|----------------|--|
| خلال عام ١٩٧٠ | ١٦٦ ذبيحة |
| خلال عام ١٩٧١ | ١٧٤ ذبيحة |
| خلال عام ١٩٧٢ | ١٧٧ ذبيحة |

وبالاضافة الى التطورات المنوه عنها حتى نهاية عام ١٩٧٢ ،

و بعد ان انتهت مهمة الخبير الالماني السيد "هورنونغ" بنهاية عام ١٩٧٢ ، لم يحافظ الانتاج على الحلقات على مستوى فحسب ، بل ازداد ارتفاعا مطردا ، حيث بلغ متوسط انتاج الحلقة الواحدة في الساعة خلال الشهرا الاول من العام الحالى ١٩٧٣ / ١٨٣ / رأس من ذبحيات الاغنام اي بزيادة ستة روؤوس من الذبحيات على كل حلقة .

هذا ، و بانتظار تنفيذ مشروع تتعديل احدى حلقاتي الابقار كي تصبح صالحة لانجذار الذبحيات المشتركة (العجل الصغيرة) و (الاغنام) كل على حدة ، يمكننا التأكيد على ان السلاح الحديث سوف يتبع امامنا تحقيق زيادة الانتاج و تمكن اليد العاملة من انجذار اعمالها بصورة منتظمة و سحرية مهنية مريحة و سريعة .



- ١٠ -

كميات المواري الاستهلاكية التي ذبحت في مسلخ بيروت

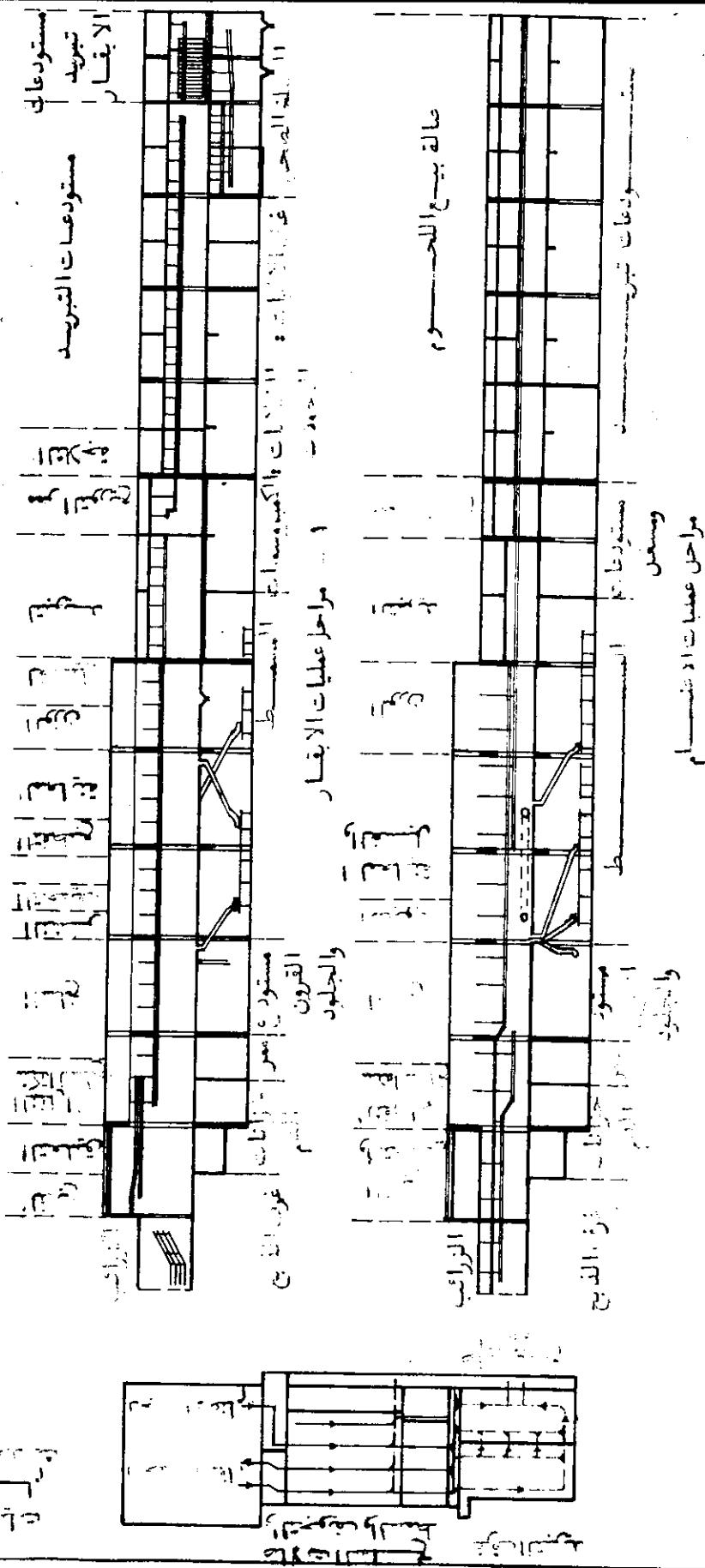
خلال عام ١٩٧٢

| غنم و ماعز | | بقر و جحول و جاموس |
|--------------------|-------|--------------------|
| كانون الثاني ١٩٧٢ | | ٢٢٢٢٧ |
| شباط | | ٢٤٦٢٥ |
| آذار | | ٢٠٣٨٣ |
| نيسان | | ٢١٥٢٥ |
| مايو | | ٢٤١٨٧ |
| حزيران | | ٢٦٧٩٤ |
| تموز | | ٢٦٨٨١ |
| آب | | ٢٥٨٣٣ |
| أيلول | | ٢٥٥٦٦ |
| تشرين الاول | | ٢٩١٩٢ |
| تشرين الثاني | | ٢٥٨١٩ |
| كانون الاول | | ٢٧٤٢١ |
| المجموع الاجمالي : | | ٢٩٥٥٠٣ |
| ١١٨٤٠ | ===== | ===== |

مراحل مختلف العمليات في سجن بيروت العدريكي

الزائر - الات الدفع - صالات السلع والتحفظ - غرف التبريد
صالة السطح - صالة الباب

مختبر اجهزة



محافظة جبل لبنان

قضاء بعبدا

| اسم البلدية | اسم البلدية |
|------------------|--------------------|
| صلima | ارصون |
| برج البراجنة | بزيدن |
| بعبدا | العبادية |
| بسابا | الفبيري |
| فرن الشباك | جوار الحوز |
| غالونا | بعل شميه |
| قرنابل | الحدث |
| قبيع | حارة حريك |
| كرسلوان | حمانا |
| رأس الحرف | القرية (بعبدا) |
| الشبانية | وادي شحور السفلى |
| دير الحرف | كرتشينا |
| وادي شحور العلية | رأس التن |
| شويت | الشيخ |
| عاريا | بتخنيه |
| ترشيش | القلعة |
| الحازمية | القصيبة |
| بعريس | العرمانية والدلبيه |
| الكيسة | حاصبيا |
| رويضة البلوط | جورة ارصون |
| بطشية والمرداشة | المريجنه |

قضاء جبيل

| <u>اسم البلدية</u> | <u>اسم البلدية</u> |
|--------------------|--------------------|
| العاقورة | جبيل |
| قرطبا | عشيت |
| وسط اللقلق | اهمچ |
| ترنج | فتری |
| جاج | المنصف |
| اللقلق | لاساوين الغوسة |

قضاء عاليه

| | |
|-------------|---------------|
| عين الجديدة | باتر |
| عين كسور | بنامون |
| دير قوبيل | بحمدون |
| اغميد | بيصور |
| عينات | بسوس |
| عين الرمانة | رمحala |
| بمهرية | بطلسون |
| المشرفة | شارون |
| الفساقين | رشيا |
| عين جويق | سوق الغرب |
| عييه | الشوفات |
| القطاطية | شانية |
| عين عنوب | عليه |
| كفر متى | بحمدون البلدة |
| الحالة | صوفر |
| مجدل البعنا | عين داره |

| <u>اسم البلدية</u> | <u>اسم البلدية</u> |
|--------------------|--------------------|
| بنخيه | كيفون |
| البنية | المنصورية |
| الرمليه | شرتون |
| الغابون | رويسة النعمان |
| مجدلية | حومان |
| كرعيمه | عيناب |
| بمكين | شملان |
| دفون | عرمون الحرب |
| دقون | بداردون |

قضاء الشوف

| | |
|----------------|--------------|
| الدامور | باروك غريديك |
| كرنبrix | الناعمه |
| كرنيس | برجا |
| غرفة | جون |
| كرماية | معاصر الشوف |
| برح | دير القمر |
| معاصربيت الدين | شحيم |
| عين وزين | مجدل معوش |
| الدببة | بعقلين |
| بعدران | المختاره |
| بسابا الشوف | بيت الدين |
| دير كوشة | الجية |
| عرين | نيحا الشوف |
| بطحة | عما طور |

| <u>اسم البلدية</u> | <u>اسم البلدية</u> |
|--------------------|--------------------|
| باتر | مرستي |
| مزرعة الضمر | جديدة الشوف |
| عينبال | عين قني |
| المطلة | كفرحيم |
| بشتفين | البيرة |
| السماقية | عميق |
| مزيره | الوردانة |
| الخريبة | الكتيسة |
| الكلحونية | حصروت |
| دلمون | سبلين |
| رميت | ضهر المغارة |
| وادي الست | عين زحلتا |
| المشرف | مزرعة الشوف |
| الفواررة | عانون |
| الزعرورية | بتلون |
| دير دوريت | كفرقطرا |
| بعاصير | جباع |

قضاء المتن

| <u>اسم البلدية</u> | <u>اسم البلدية</u> |
|--------------------------------|--|
| مزعة يشوع | انطلياس |
| المنصورية - المكلس - الديشونية | بتخرن |
| القعقور | برج حمود |
| كفرعقاب | برمانا |
| كفرتية | بسكتنا |
| بيت الشمار - مزعة الحفيرة | بعبدات |
| بصاليم - مزهر - المجدوب | بكيا |
| التين | بيت شباب |
| المروج | الزلقا - عمارة شلهوب |
| الختشاره | ساقية السك - بحر صاف |
| الدوار | سن الفيل |
| روميه | الشير |
| عينطور | عيرون |
| نابيه | غابة بولونيا وطى المروج |
| بياتوت | قرنة عين عار - بيت الكو |
| زععون | بيت مرى - عين سعاده |
| الفنار | الجديدة - البوشرية السد |
| مارشعيا - المركة | جل الدibe - بقنايا |
| مارموسي - الدوار | الدكوانة |
| عين الصفاصاف - مار ميخائيل - | الرابية |
| بنا بيل | ضبيه - ذوق الخراب - حارة البلاطة - عوكر |

قضاء كروان

اسم البلدية

اسم البلدية

| | |
|------------------|------------------|
| القطين | جديدة |
| القليعات | القليعات |
| دلببا | دلببا |
| غوسطا | غوسطا |
| جورة الترمس | جورة الترمس |
| عجلتون | عجلتون |
| كفرذبيان | كفرذبيان |
| ريفون | ريفون |
| الغينة | الغينة |
| جمعينا | جمعينا |
| غاله | غاله |
| طبرجه - ادما - | طبرجه - ادما - |
| الدقنة - كرياسين | الدقنة - كرياسين |
| عمون كسروان | عمون كسروان |
| الحسين | الحسين |
| عينطورة كسروان | عينطورة كسروان |
| خياطه | خياطه |

عدد المسالخ والذبحيات في محافظة جبل لبنان

خلال عام ١٩٢٢

| اسم البلدية | افتراض | ابقار وعجول | ملاحظات |
|-------------|--------|-------------|--------------|
| فن الشياك | ١٤٧٤٦ | ٢٨٧٣ | يوجد مسلح |
| برج حمود | ٠٦٩٠٢ | ٢٧٢٤ | |
| عليه | ٦٠٢٥ | ١٤١٥ | |
| بحمدون | ٤٤١٨ | ٠٦٨١ | |
| صوفر | - | - | |
| فالوغا | ٧٠٠ | ٣٥ | |
| بيت مرى | ٢٠٢٠ | ٢٥٠ | |
| قرطبا | ١٦٠٠ | ٦٠ | |
| بكفيا | ٢٥٠١ | ١١٩ | |
| الشياح | ٣١١٠ | ٢٧٨ | لا يوجد مسلح |
| عشيت | ١١٠٠ | ٣٥ | |
| جبيل | ١٠٥٠٠ | ١٥٦ | |
| حانا | ٣٤٨٦ | ٢٦٤ | |
| بن النمير | ٥٠١٨ | ١٢١٨ | |

اما سائر بلدات محافظة جبل لبنان غير المذكورة اعلاه فلا يوجد فيها مسلح اصلاً.

قضاء زحل

| <u>اسم البلدية</u> | <u>اسم البلدية</u> |
|--------------------|-------------------------------------|
| شورة | زحلة — معلقة |
| البلح | رياق — حوش حالا |
| بوارج | قب الياس — وادى الدلم (غير صالح) |
| بر الياس | علي النمرى |
| جدينا | المريجات |
| تعلبايا | (غير صالح غنيا) |
| حوش موسى | الفرزل |
| تريل | كفر زيد |
| سعد نايل | مجدل عنجر |
| مكسي | النبي ايلا |
| قوسابا | دير الغزال |
| قاع اليم | رعيت |
| نيحا | حربتا |
| تمنايل | عين كفر زيد |



قضاء البقاع الغربي

اسم البلدية

جب جنین
صفیین
خریة قنفار
السلطان یعقوب
المناره
المنصورة
لا لا
حوش الحریمه
کفریا
یحمر
عين زیده
قرعون
مشفره
المرج
غزة
کامد اللوز
بعلول
عیتیت
سحمر
باب مارع
الصویری
لبایا

قضاء راشیا

اسم البلدية
راشیا
ظهر الاحمر
کفرمشکی
بیت لہیا
مجد البلمیص
بکیفا
عين حرشه
حلوه
کررقوق
حوش الفنعبه
خریة روحه
الرفید
عين عرب
عینا الفخار
البيرة
المحیدنه
کوكبا
العقبه
تنوره
عين عطا
دير العشار
بکه
مدودخا
کفردنیس
عیحا
ینطا

قضاء بعلبك

| <u>اسم البلدية</u> | <u>اسم البلدية</u> |
|--------------------|--------------------|
| حوش تل صفيه | بدنايل |
| نحله | بعلبك |
| قلاوي | دير الاحمر |
| سرعين التحتا | رأس بعلبك |
| جبوله | تمرين الفوqa |
| النبي شيت | شمسطار غرب بعلبك |
| ایعات | عرسال |
| شعث | مقته |
| عيناتا | حدث بعلبك |
| اللبوه | تمرين التحتا |
| حوش بردا | يونين |
| برقا | القاع |
| حور تعلا | دورس |
| النبي عثمان | شليفا |
| العين | حربتنا |
| السعيدة | الطيبة |
| اليونه | مجدلون |
| بوداى | سرعين الفوqa |
| بعشوات | طلبا |
| | بريتال |

قضاء الهرمل

| | |
|--------------|--------|
| القصر وفيسان | الهرمل |
|--------------|--------|

عدد المسالن في محافظة البقاع

والذبيحيات خلال عام ١٩٧٢

| اسم البلدية | غم ومامزر | بقر وعجل |
|----------------------------|-----------|----------|
| بلدية زحلة - المعلقة | ٨٥٢٤ | ٥٠٠ |
| رياق - حوش حالا | ١٣٧١ | ٢٣١ |
| ابلح | ٤٠٠ | ٢٠٠ |
| المرجات (غير صالح غنميا) | - | - |
| قب الياس (غير صالح غنميا) | ٨٥٦ | ١٣٧ |
| بحلباك | ٣٢٣٧٤ | ١١٨٠ |
| | ٤٣٥٢٥ | ٢٢٤٨ |
| | ===== | ===== |

وبهذا الصدد افاد حضرة محافظ البقاع بما يلي :

" ليس لدى البلديات الاخرى اي مشاريع لانشاء مسالن في نطاقها ،
ويعود السبب في ذلك الى ضآلة امكانياتها المادية"

محافظ البقاع : جورج ساروفسكي

زحلة في ١٩٧٣ / ٢ / ٢١

رقم السحفوطات ٤ / ٢٢٥

قضاء البترون

قضاء طرابلس

| <u>اسم البلدية</u> | <u>اسم البلدية</u> |
|--------------------|--------------------|
| البترون | طرابلس |
| بشعله | المنيه |
| تتنورين | كفرحبو |
| حامات | بقاع صفرين |
| سلعانا | السفيرة |
| ااده | بيت الفقس |
| كبا | مراح السراج |
| كفور العربي | طاران |
| كفر خلدا | دير عمار |
| دوما | سير |
| شكا | المينا |
| الهرى | بخعون |
| رأس نحاس | عاصون |
| كفر عبيدا | القلمون |
| عبرين | كرشلان |
| زان | عمرن ويكوزه |
| حردین - بيت | |

قضاء زغرتا

| <u>اسم البلدية</u> | <u>اسم البلدية</u> |
|--------------------|--------------------|
| مزياره | تولا اسلوت |
| زغرتا | كرصنا |
| سرعل | ايطو |
| سبعل | بسلافيت |
| داريا بشنين | مزوعة الفلاح |
| راسكينا | مجدليا |
| علما | كفر دلاقوس |
| ايمال | بحيرة حولا |
| كفرحاتا | كرم سده |
| كفرزينا | رشعين |
| عرس | عينطورين |
| كرياينيت - بسبعل | عرقة قزحيا |

قضاء عكّار

| | |
|----------------|---------------|
| عندقت | بينو لبولا |
| القبايات | حلبا |
| منيارة الزوارب | خنيدق |
| مشمش | رحبيه |
| بقرزلا | بيت ملات |
| المكور | برقايل |
| جديدة الجومة | عكار العتيله |
| بنيينا | بنيين |
| جبرايل | تكريت |
| الشيخ محمد | الشيخ طابا |
| مشتهي حسن | شدره |
| | عیدمون شیخلار |

اجمُورِيَّة المِنَانِيَّة

مَكْتَب وَزِير الدَّوْلَة لِشُؤُون التَّسْمِيَّة الإِدارِيَّة
مَركَز مُسَارِيَّع وَدَرَاسَاتِ الْمَقْطَاعِ الْعَامِ

قضاء بشري

| <u>اسم البلدية</u> | <u>اسم البلدية</u> |
|--------------------|--------------------|
| حدث الجبة | بشرى |
| حصرون | بغرافاشا |
| بقاع كفرا | طرزا |
| قفات | حد شيت |
| برحليون | بزعون |

قضاء الكنوره

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| كفر حزير | اميون |
| بطرام | انفه |
| كوسبا | بشمرن |
| كفر عفا | بصرما |
| اده | فييع |
| لحات | دار بعشتار |
| كفر صارون | كرحاتا |
| بزيزا | البترومين |
| اجد عبرين | غضديق |
| بكفتين | راس صفا الجنوبي |
| المجدل - الزكروك - وطى نارس | راس الشمالي |
| كريا | كتون |
| عين عكرين | برسا |

عدد المسالحة في محافظة لبنان الشمالي

والذبحيات خلال عام ١٩٧٢

| اسم البلدية | غنم وماعز | بقر وعجل |
|-------------|-----------|----------|
| طرابلس | ٤٣٦٤٣ | ٨٠٣٤ |
| حلبا - عكار | ٢٧٥٦ | ٧٩١ |
| | ٤٦٣٩٩ | ٨٨٢٥ |
| | ===== | ===== |

بيان احصائي عن عدد المسالخ والذبحيات

خلال عام ١٩٧٢

قضاء البترون

| البلدية | هل يوجد مسلح في نطاقها | الذبحيات | | | | ملاحظات |
|----------------|---------------------------|----------|-------|------|-----|--|
| | | ماعزر | ابقار | عجول | غنم | |
| البرون | يوجد مسلح قديم | ١٤٦١ | ١٤٣٦ | ٩٩ | ١٩٣ | رصدت البلدية في موازنتها لسنة الحالية مبلغًا لانشاء مسلح جديد. |
| دوما | يوجد مسلح حديث | ٥٠٣ | ١٠٠ | ٣٠ | ٤٠ | |
| الهري | لا يوجد مسلح في نطاقها | ٦٠ | ٩٦ | ١٠ | - | لحوظات البلدية بموازنتها لسنة الجارية مبلغًا لانشاء مسلح. |
| شكا | لا يوجد مسلح في نطاقها | ١٣٠٠ | ٩٦٦ | ٩٦ | - | وجه كتاب الى البلدية للاهتمام بانشاء مسلح |
| تلورين وجوارها | لا يوجد مسلح في نطاقها | ١٢٧٥ | ١٩٠ | ٥٨ | ٥ | تشعر البلدية لانشاء مسلح في السنة الجارية. |
| بشعله | لا يوجد مسلح في نطاقها | ٣٥٣ | ١٣٠ | ٤ | ١ | تنوي البلدية انشاء مسلح لدى توفر المال اللازم. |
| سلعاتا | لا يوجد مسلح | ٢٢ | ٢٠ | ٢ | - | تنوي البلدية انشاء مسلح لدى توفر المال اللازم. |

بيان احصائي عن عدد المسلح والذبحيات

خلال عام ١٩٧٢

قضاء بشري

| المجموع | الذبحيات | | | | | اسم البلدية |
|---------|----------|------|-----|-----|-------|-------------|
| | عجلون | ماعز | غنم | بقر | اثناء | |
| ٣٥٠٠ | | | | | | بُشري |
| ١٥٥ | ١٠ | ١٠٠ | ٤٥ | | | بقاع كهرا |
| ٥٨٢ | ٢١ | ٢٩٤ | ٢٦٧ | | | حدث الجبه |
| ١١٥ | ٥ | ٧٠ | ٤٠ | | | قنا |
| ٦١٠ | ٢٠ | ٥٤٠ | ٥٠ | | | بقرقاشا |
| ٢٢٧٥ | ٥١٠ | ١٠٩٠ | ٢٧٥ | ٤٠٠ | | حصرون |
| ١٢٥ | ١٥ | | ١١٥ | | | بزعنون |
| ٥٣٢ | ٣٠ | ٤٥٠ | ٥٠ | ٢ | | طرزا |
| ١١٤٠ | ٢٠٠ | ٧٨٠ | | ١٦٠ | | حدشيت |

مع الافادة انه لا يوجد سوى مسلح واحد في بلدية حصرون بالاستناد الى اجرية
البلدية المرفقة بطا .

قائمقام بشرى بالتكليف

امين سر عام محافظة الشمال

عبد العزيز ابي حيدر

محافظة لبنان الجنوبي

قضاء صيدا

| <u>اسم البلدية</u> | <u>اسم البلدية</u> |
|--------------------|--------------------|
| برني | صيدا |
| الغازيه | مقدوشه |
| الميه ومه | كرملكي |
| الهلاليه | عدلون |
| السكسكية | العراب |
| المعصرة | حارة صيدا |
| عنقون | عبرا |
| البراميه | الزاره (لا مسلح) |
| عين الدلب | درب السيم |
| ناحاتا | مجدلين |
| الصرفند | كرحتي |
| القرية (صيدا) | الصالحية |
| | الغسانية |

قضاء صور

| | |
|-------------|-----------|
| غانأ | جوبا |
| العباسيه | صور |
| علماء الشعب | القليله |
| عيتنيت | الثوابية |
| صرifa | طير فلسيه |
| شحور | الناقره |
| عين بعال | باتولييه |
| البازوريه | يارين |



قضاء النبطية

اسم البلدية

غازية (بدون مسلح)

كوب

جبا

عرب صالح

الدوير

انصار

النبطية الفوqa

رفتا

فاععمية الجسر

زيدن

النميري

زوطر الفريبة

رومبن

صير الفريبة

حومين التحتا

اسم البلدية

النبطية

جرجوع

حبوس

حومين الفوqa

كرصir

الكفور

القصيبة

عين قانا

صربا

زوطر الشرفية

حاروف

دير الزهراني

جبشيت

كفر رمان

كفرتبنيت

قضاء مرعيون

جديدة مرجعيون

ابل السقي

دير ميماس

حولا

برج الملوك

الطييه

الوزانه

الخiam

القليعه

ميس الجبل

كفر كلاء

دببن

قبر يخا

عديسه

قضاء جزء ن

| <u>اسم البلدية</u> | <u>اسم البلدية</u> |
|--------------------|--------------------|
| روم | بكاسين |
| كفرحونه | حيطوره |
| جزين | قيتولي |
| البرحان | عرصتى |
| المكونيه | ملينخ |
| عازور | بنواتي |
| وادى جزين | صفاريه |
| مشموشه | جرنابا |
| الحمصيه | العيشيه |
| كرخا | صيدون |
| صباح | سننه |
| بتدین اللقش | لبعه |
| زحلتا | كفرفالوس |
| سجد | عاريه |
| | اللوبره |

قضاء حاصبيا

| <u>اسم البلدية</u> | <u>اسم البلدية</u> |
|--------------------|--------------------|
| الكبير | حاصبيا |
| ثبعا | راسيا الفخار |
| ميس | المباريه |
| كوكبا | كرنسوبا |
| الحلوات | الماري |
| شوبا | الفردوس |
| عين فنيا | كفر حمام |
| | مرج الزهور |

قضاء بنت جبيل

| | |
|--------------|------------|
| تبين | بنت جبيل |
| شفرا ودويسيه | عين ابل |
| الطيري | رميش |
| حارص | عينا الشعب |
| عيرون | دببل |
| برعشيت | ياطر |
| حدانا | يارون |
| كfra | عيناتا |
| كفرد ونين | خرية سلم |
| بيت ليف | دير انطار |

عدد المصالح والذبحيات في محافظة لبنان الجنوبي

خلال عام ١٩٧٢

| اسم البلدية | اغنام | ابقار وعجول |
|-------------------|-------|-------------|
| صيدا - عين الحلوة | ١٣٠٦٤ | ٤١٢٣ |
| بنت جبيل | ١٧٠٠ | ١٥١٠ |
| حاصبيا | ٣١٥١ | ٤٢ |
| | ١٧٩١٥ | ٥٦٧٥ |

كميات الماشي واللحوم المستوردة عام ١٩٧٢

لقد ثبت من جدول ذبحيات مسلح بيروت الحديث ، المنشور في صفحة سابقة بصورة رسمية ان مدينة بيروت بحدودها الطبيعية قد استهلكت من الماشي المستوردة ما ينافر الـ / ٣٠٠ الف رأس من الضأن و ١٢ / ألف من الابقار خلال عام ١٩٧٢ .

هذا ولما كان متوسط وزن رأس الغنم وهو حيا لا يقل عن ٥٠ / كيلوغراما . ومتوسط وزن رأس البقر لا يقل عن ٢٥٠ / كيلوغراما .

ولما كان متوسط كلفة سعر كيلو البقر والغنم الحي لا تقل عن ٢٥٠ / غرشاً لبنانيا .

وبالتالي ، لما كانت محافظات لبنان الاربع - الجبل - البقاع - الشمال - الجنوب تستهلك كميات من الماشي قد تزيد بمجملها عما تستهلكه مدينة بيروت وحدها وذلك بالقياس لعدد السكان بالطبع .

وعليه ، سنجري معادلة متوازية بين ذبحيات مدينة بيروت بصورة متساوية مع سائر المحافظات الاربع الاخرى آخذين بعين الاعتبار ان نسبة زيادة استهلاك هذه المحافظات الاربعية يمكن لحظتها المتأني عن طريق الانتاج الحيواني الاستهلاكي المحلي الذى يشكل ما يراوح ما بين ١٠ - ١٥ / بالمئة من مجمل كميات الماشي المستوردة .

وانطلاقاً مما تقدم ، وعلى اساسه ، سوف نجري معادلة بسيطة مبسطة على الصفحة اللاحقة عن كميات واسعار الماشي واللحوم المستوردة والمستهلكة في العاصمة استناداً الى احصائيات مسلح بيروت الرسمية ثم معادلتها مع كميات واسعار الماشي واللحوم التي يفترض انها قد استوردت واستهلكت في سائر انحاء لبنان .

وهذه المقارنة قد تعطينا بالتأكيد النتيجة التقريبية على الاقل عن حقيقة كميات الماشي التي تكون قد استوردت واستهلكت فعلاً في لبنان كله خلال عام ١٩٧٢ المنصرم .

جدول بكميات الأغنام والبقر التي درجت في ملخص بيروت عام ١٩٧٢

ومثلها فيسائر أنحاء لبنان

| المدينة | العدد بالراس | النوع | سعر الكلغ بالغرام | متوسط وزن الرأس بالكلغ | متوسط سعر الرأس بالليرات | القيمة الإجمالية بالليرات |
|------------|--------------|-------|-------------------|------------------------|--------------------------|---------------------------|
| بيروت | ٣٠٠٠٠ | غنم | ٢٧٥ | ٥٠ | ١٣٧ | ٤١٢٥٠٠٠ |
| | ١٢٠٠٠ | بقر | ٢٥٠ | ٢٥٠ | ٦٢٥ | ١٠٠٠٠٠٠ |
| سائر أنحاء | | | | | | ٥١٢٥٠٠٠ |
| لبنان | | | | | | ٥١٤٥٠٠٠ |
| المجموع | | | | | | ١٠٢٥٠٠٠ |

ملاحظة : هذه التقديرات الاحصائية محصورة فقط بالمواشي الاستهلاكية الحية التي استوردت واستهلكت في لبنان خلال عام ١٩٧٢ . أما اللحوم الباردة وغيرها من المنتوجات الحيوانية كالزبدة . والحليب المجفف والاجبان أو مواد علف المواشي المستوردة فسنفرره لها صفحات خاصة في دراستنا العامة اللاحقة .

لجانب مكتب الانتاج (الحيوانى، الموق

تلحظون دون شك إننا قد اضطررنا للاعتماد على طريقة أخذ ذبحيات مسلح ببيروت
مقاييساً لما يكون قد استورد وذبح في جميع أنحاء لبنان من الماشي الاستهلاكية كون ان
الإحصائيات الجمارك اللبنانية ومديرية الإحصاء المركزي التابعة لوزارة التصميم العام يتغىّر
عليها تقادم الإحصائيات الرئاقية عن حقيقة كميات الماشي التي تدخل لبنان . لا سيما عن
طريق البر لاسباب باتت معروفة . . .

هذا وسنورد في دراستنا اللاحقة وللحاصة عن تنمية الثروة الحيوانية محلياً جميـع المعلومات المتعلقة بقطاع المـواشـي .

مع وافر الاحترام

بیروت فی : ۱۹۷۳ / ۵ / ۵

عبد الرحمن بكداش العدو

مَكْتَبُ وَزِيرِ الدُّولَةِ لِشُؤُونِ التَّنْمِيَةِ الإِدَارِيَّةِ