

جمهورية مصر العربية  
معهد التخطيط القومي



قضايا التخطيط والتنمية في مصر  
رقم (٣٧)

سلسلة صناعة للإلهان في مصر

مارس  
١٩٨٨

يمثل الانتاج الحيواني احد المكونات الاساسية للإنتاج الزراعي بجمهورية مصر العربية ، حيث بلغت القيمة النقدية للإنتاج الحيواني في عام ١٩٨٤ حوالي ٢٨٣٩ مليون جنيه بالاسعار الجارية وذلك يمثل نحو ٢١٪ من القيمة النقدية لاجمالى الانتاج الزراعي البالغ نحو ١١٧١ مليون جنيه خلال نفس العام .

وتعتبر الالبان من اهم مكونات الانتاج الحيواني ، حيث ساهمت بنحو ٢٥٪ من اجمالي القيمة النقدية للإنتاج الحيواني خلال عام ١٩٨٤ ، فقد قدرت القيمة النقدية لانتاج الالبان خلال ذلك العام بحوالى ٩٦ مليون جنيه بالاسعار الجارية .

واللبن فضلاً عن اهميته الاقتصادية يعتبر غذاء شبه كامل ، حيث يحتوي على العديد من العناصر الغذائية الهامة لنمو وحيوية وحياة الانسان لاحتوائه علي الامراض الامينية والدهنية الفرورية ، فضلاً عن احتواه علي الاملاح المعدنية والفيتامينات الازمة للجسم ، كما يعتبر اللبن ايضا ماده خام لكثير من الصناعات الغذائية كالزبد والجبن والمسلبي وغيرها .

ورغم الاهمية الكبيرة للالبان فإن جمهورية مصر العربية أصبحت تعاني من عجز الانتاج المحلي للوفاء باحتياجات الاستهلاك ، فالإنتاج المحلي من الالبان لا يغطي حالياً اكثراً من ثلثي الاحتياجات فقط بعد ان كان هناك شبه اكتفاء ذاتي منذ عشر سنوات مضت ، ويرجع ذلك الى الارتفاع الكبير في معدل الاستهلاك المحلي من الالبان والذي يزيد عن ثلاثة أمثال معدل النمو السنوي في الانتاج السنوي منها .

وقد لجأت الدولة الى استيراد الالبان ومنتجاتها من الخارج لسد الفجوة بين الاستهلاك والانتاج وبلغت قيمة واردات الالبان عام ١٩٨٤/٨٤ نحو ١٣٢٦ مليون جنيه ، وعلى الرغم من الزيادة الكبيرة في حجم الواردات من الالبان ومنتجاتها والتي تتدعي المليون طن سنوياً فإن استهلاك الفرد في مصر من الالبان ومنتجاتها ما زال منخفضاً بدرجة كبيرة . وفضلاً عن ما يترتب علي الاستيراد من اعباء يتحملها ميزان المدفوعات فقد يواكب ذلك تعرض الانسان لبعض المخاطر مثلما اثير حول الالبان الملوثة بالمخلفات الذرية في الآونة الاخيرة .

وعلي الرغم من العجز في الانتاج المحلي من الالبان فإن نسبة كبيرة من المنتاج منه لا يستهلك بالصورة الاقتصادية والصحية الواجبة ، حيث ترتفع الكميات الموجهة إلى رضاعة صغار الماشية والتصنيع المنزلي بالاماكن الريفية . وكذلك التي يتم تسويقها بصورة الخام في الوقت الذي تنقل فيه الكميات الموجهة إلى التصنيع بالطرق السليمة . ومن ثم فقد نبعت أهمية هذه الدراسة من خطورة الوضع السابق على الاقتصاد القومي من جهة وعلى صحة المستهلك المصري من جهة اخرى مما يتطلب ضرورة التوسع في انتاج وتصنيع الالبان بالطرق السليمة محلياً .

ويهدف هذا البحث إلى التعرف على المشاكل والمعوقات التي تحول دون تجميع ومعاملة او ت تصنيع الكميات المنتجة سجلها من الالبان وذلك حتى يتم توفير الشروط الصحية بها والقضاء على التفاوت الكبير في اسعار الالبان علي مستوى المحافظات المختلفة ، هذا فضلا عن امتصاص فائض الالبان لدى العديد من المناطق بدلاً من التخلص منه بطريق غير اقتصادية ، كما يسعى البحث في ضوء ماضي للتوصيل الي مختلف الوسائل والاساليب الازمة للقضاء علي هذه المشاكل .

واعتمد البحث لتحقيق الهدف المنشود منه علي التحليل الاحصائي والوصفى للبيانات التي تم الحصول عليها من البيانات الرسمية المنشورة والبيانات الميدانية من واقع سجلات شركة مصر للالبان والاغذية ، فضلاً عن الزيارات الميدانية والمقابلات الشخصية للمسؤولين بالجهات المعنية بالقطاعين العام والخاص . وحددت فترة الدراسة بالاثني عشرة سنة الاخيرة وهي من عام ١٩٧٤ الي عام ١٩٨٥ وان كان نهاية السلسلة قد تحدد بعام ١٩٨٢ في بعض نقاط البحث نظر لعدم توافر البيانات الاحدث من ذلك التاريخ . هذا وقد واجه الباحث العديد من الصعوبات التي لاتنحصر فقط في القصور الشديد في البيانات الخاصة بموضوع الدراسة ولكن في التنافض الشديد في البيانات التي تعلنها الجهات الرسمية بخصوص نقاط البحث بدءاً من اعداد الثروة الحيوانية وانتاج اللبن بالمحافظات المختلفة وانتاج القطاع الخاص من المنتجات اللبنية المختلفة وانماط الاستهلاك اللبناني في مصر وان كان قد تم معالجة ذلك قدر الامكان .

وقد اشتملت الدراسة علي اربعة فصول عدا المقدمة والموجز والتوصيات وهي :-  
الفصل الأول : الطاقة الانتاجية والاستهلاكية للالبان ويشمل الطاقة الانتاجية من الالبان والاستهلاك المحلي من الالبان ومنتجاتها وتطور الواردات منها .

الفصل الثاني : الطاقة الانتاجية من منتجات الالبان ويشمل الوحدات المصنعة  
لمنتجات الالبان وتطور الطاقة الانتاجية منها .

الفصل الثالث : المسالك التسويقية للالبان ومنتجاتها ويتضمن الانماط التسويقية  
اللبنية ومصادر توريد الالبان ثم المسالك التسويقية لمنتجات  
اللبنية .

الفصل الرابع : مشاكل ومعوقات صناعة الالبان ويشتمل على المشاكل الانتاجية ،  
مشاكل الطاقة الانتاجية والتصنيع ، المشاكل السعرية ، المشاكل  
التسويقية والمشاكل المرتبطة بالسياسات والإجراءات الاقتصادية .

وقد قام بإعداد هذه الدراسة الدكتوره / هدي محمد صالح الخبير بمركز  
التخطيط الزراعي وتعاون معها في توفير الكثير من بيانات البحث السيد / محسن  
بدوي سويلم بشركة مصر للالبان والسيد / مجدي خليفة بمعهد التخطيط القومي والسيد /  
سعید الشامي بوزارة الزراعة .

ونأمل ان تساهم هذه الدراسة مع غيرها من دراسات المعهد ودراسات مركز  
التخطيط الزراعي في العمل علي حل بعض المشكلات المتعلقة بالقطاع الزراعي والاقتصاد  
القومي وصولاً الي تحقيق هدف الاكتفاء الذاتي من الغذاء .

المحتويات

رقم الصفحـ

|    |                 |   |
|----|-----------------|---|
| ١  | الفصل الأول :-  | الطاقة الانتاجية والاستهلاكية لللبنان .....                   |
| ١  | ١ - ١           | الطاقة الانتاجية من اللبن .....                               |
| ١  | ١ - ١ - ١       | حجم الثروة الحيوانية المنتجة لللبنان ..                       |
| ٦  | ١ - ١ - ٢       | تطور الطاقة الانتاجية لللبنان .....                           |
| ١٠ | ١ - ١ - ٣       | التوزيع الجغرافي للإنتاج المحلي من<br>اللبن الخام .....       |
| ١٣ | ١ - ١ - ٤       | نظم انتاج اللبن .....   |
| ١٦ | ١ - ٢           | الاستهلاك المحلي من اللبن ومنتجاتها                           |
| ١٦ | ١ - ٢ - ١       | تطور الاستهلاك القومي ونصيب الفرد<br>من اللبن ومنتجاتها ..... |
| ٢١ | ١ - ٢ - ٢       | النمط الاستهلاكي اللبناني .....                               |
| ٢٤ | ١ - ٢ - ٣       | تطور الواردات من اللبن ومنتجاته .....                         |
| ٢٩ | الفصل الثاني :- | الطاقة الانتاجية من منتجات اللبن ..                           |
| ٢٩ | ٢ - ١           | الوحدات المصنعة لمنتجات اللبن .....                           |
| ٣١ | ٢ - ٢           | تطور الطاقة الانتاجية لمنتجات اللبن ..                        |
| ٣٨ | الفصل الثالث :- | المسالك التسويقية لللبنان ومنتجاتها ..                        |
| ٣٨ | ٣ - ١           | الأنماط التسويقية اللبنية .....                               |
| ٤٣ | ٣ - ٢           | مصادر توريد اللبن .....                                       |
| ٤٨ | ٣ - ٣           | المسالك التسويقية لمنتجات اللبن ..                            |
| ٤٩ | الفصل الرابع :- | مشاكل ومعوقات صناعة اللبن .....                               |
| ٤٩ | ٤ - ١           | مشاكل انتاجية .....   |
| ٤٩ | ٤ - ١ - ١       | قلة اعداد حيوان اللبن .....                                   |

|      |  |               |
|------|--|---------------|
| ٥٠   | انخفاض الكفاءة الانتاجية .....               | ٤ - ٢ - ١     |
| ٥٣   | ذبح صغار الإناث .....                        | ٤ - ٢ - ١     |
| ٥٦   | الاصابة بالامراض .....                       | ٤ - ١ - ٤     |
| ٥٩   | ارتفاع نسبة العقم والتقويت .....             | ٤ - ١ - ٥     |
| ٥٩   | نقص الاعلاف الحيوانية .....                  | ٤ - ١ - ٦     |
| ٦٢   | مشاكل اخرى .....                             | ٤ - ١ - ٧     |
| <br> |  |               |
| ٦٤   | مشاكل الطاقة الانتاجية والتصنيع .....        | ٤ - ٢ - ٤     |
| ٦٤   | عدم الاستغلال الكامل للطاقة .....            | ٤ - ١ - ٢ - ١ |
| ٦٨   | زيادة الاستيراد ومنافسة القطاع الخاص .....   | ٤ - ١ - ٢ - ١ |
| ٧١   | الفاقد في الطاقة الانتاجية .....             | ٤ - ٢ - ١ - ٢ |
| ٧٢   | ارتفاع نسبة المرتجعات والمعياد .....         | ٤ - ٢ - ٢ - ٢ |
| ٧٤   | تصنيعه .....                                 | ٤ - ٢ - ٣ - ٢ |
| ٧٤   | ارتفاع نسبة الفاقد .....                     | ٤ - ٢ - ٣ - ٢ |
| <br> |  |               |
| ٧٧   | مشاكل سعرية .....                            | ٤ - ٣ - ٣     |
| ٧٧   | تطور سعر المنتج لللبن ومنتجاتها .....        | ٤ - ٣ - ١     |
| ٨٦   | تطور سعر المستهلك لللبن ومنتجاتها .....      | ٤ - ٣ - ٣ - ٢ |
| ٨٨   | المشاكل السعرية الخاصة بشركة مصر لللبن ..... | ٤ - ٣ - ٣ - ٣ |
| <br> |  |               |
| ٩٥   | مشاكل تسويقية .....                          | ٤ - ٤ - ٤     |
| ٩٥   | الهامش التسويفي .....                        | ٤ - ٤ - ٤ - ١ |
| ٩٨   | نقط ومراسك التجميع .....                     | ٤ - ٤ - ٢     |
| ٩٩   | تلويث وغضن اللبن .....                       | ٤ - ٤ - ٣     |
| ١٠٠  | بدائية الاساليب التسويقية لللبن .....        | ٤ - ٤ - ٤     |
| <br> |  |               |
| ١٠٤  | المشاكل المرتبطة بالسياسات والإجراءات .....  | ٤ - ٥ - ٥     |
| ١٠٤  | الاقتصادية .....                             | ٤ - ٥ - ١     |
| ١٠٥  | سياسة التأمين على الماشية .....              | ٤ - ٥ - ٢     |
| ١٠٥  | السياسة العلفية .....                        | ٤ - ٥ - ٤     |

|     |       |                           |               |
|-----|-------|---------------------------|---------------|
| ١١٠ | ..... | السياسة الاقراضية .....   | ٤ - ٥ - ٣     |
| ١١٢ | ..... | السياسة النقدية .....     | ٤ - ٥ - ٤     |
| ١١٣ | ..... | السياسة المالية .....     | ٤ - ٥ - ٥     |
| ١١٥ | ..... | السياسة الاستيرادية ..... | ٦ - ٥ - ٤     |
| ١١٩ | ..... |                           | موجز و توصيات |
| ١٤٥ | ..... |                           | المراجع       |