



الهيئة العامة لشئون الزراعة
والثروة السمكية
قطاع الثروة الحيوانية
إدارة الإنتاج الحيواني



انجازات وطبيعة عمل مركز تدريب مربي الأغنام والماعز بكبد عن عام 2008

مراقبة خدمات الثروة الحيوانية - قسم الثروة الحيوانية

الإشراف

السيدة / نبيلة علي الخليل	نائب المدير العام لشئون الثروة الحيوانية
السيد / يوسف خليفة النجم	مدير إدارة الإنتاج الحيواني
المهندس / جاسم محمد علي بوفتين	مراقب خدمات الثروة الحيوانية
السيد / جابر علي محمد الفارسي	رئيس قسم الثروة الحيوانية
الدكتور / سيد محمد احمد النخلة	أخصائي إنتاج حيواني
المهندس / أسامة متولي مطر	مهندس زراعي



إنجازات مركز تدريب مربي الأغنام والماعز بكبد

عن عام 2008

طبيعة الأعمال:

- تربية ورعاية وإنتاج الأغنام والماعز باستخدام طرق التربية والتقانات الحديثة وإجراء التحسين الوراثي للأغنام والماعز بالمركز وعند المربين بمناطق كبد والوفرة والعدلي عن طريق توزيع السلالات المحسنة من الأغنام والماعز بأسعار تشجيعية للمربين.
- تدريب العاملين والمربين والمواطنين علي تربية ورعاية وإنتاج الأغنام والماعز لرفع مستوي الأداء ،
- عمل الدراسات والأبحاث علي قطيع الأغنام والماعز بالمركز،
- تقديم الاستشارات الفنية للمربين والمواطنين علي مدار اليوم ،
- الرد علي المكاتبات الفنية الخاصة بالأغنام والماعز بإدارة الإنتاج الحيواني ،
- مراجعة دراسات الجدوى الفنية المقدمة للهيئة في مجال الإنتاج الحيواني .
- عمل التقارير الفنية والتقارير الشهرية والسنوية لمركز تدريب مربي الأغنام والماعز بكبد .

إنجازات مركز تدريب

أولاً : في مجال التدريب والإرشاد:

- 1 – تنفيذ دورات تدريبية وإرشادية: (عدد 18 دورة تدريبية بمركز تدريب مربي الأغنام والماعز بكبد وإدارة الإرشاد الزراعي بالهيئة بالرابية حتى نهاية عام 2008 : --

- إلقاء المحاضرات والتدريب العملي للمربين والموظفين والمواطنين والمهتمين بتربية الأغنام والماعز من خلال برنامج تدريبي يتم إعداده سنوياً (2008/007 ومرفق نسخة – 2009/2008 ومرفق نسخة) ،

ويشمل البرنامج التدريبي على عدد (7) دورات سنوياً عبارة عن : --

- عدد (6) دورات تدريبية للمربين والعاملين والمواطنين بدولة الكويت في مجال الأغنام والماعز
- عدد (1) دورة تدريبية لدول مجلس التعاون الخليجي ودولة الكويت في مجال التلقيح الاصطناعي ونقل الأجنة في الأغنام والماعز،

- مدة الدورة الواحدة (5) أيام وتشمل تدريب نظري وعملي
- تم إعداد المادة العلمية وطباعتها وتصويرها وتوزيعها علي المتدربين في كل دورة تدريبية .
- **تم تدريب عدد (137) متدرب** من العاملين والمربين والمواطنين خلال عام 2008.
- **تم توزيع عدد (225) مذكرة علمية** علي المتدربين والمشرفين والمربين خلال عام 2008.

2 - المحاضرات :

- إلقاء محاضرة بقاعة محاضرات الهيئة بتاريخ 2008/5/21 تحت إشراف إدارة الإرشاد الزراعي بعنوان " كيف تكون منتجاً ناجحاً للأغنام والماعز " .
- **القيام بالشرح لزوار المركز من المربين وطلبة المدارس والزوار العرب والأجانب** عن أهمية ودور مركز تدريب مربي الأغنام وطرق تربية وإنتاج الأغنام والماعز والخدمات التي يقدمها قطاع الثروة الحيوانية بالهيئة .

3 - مقالات علمية :

- تم إعداد عدد من المقالات العلمية عن الإنتاج والرعاية والتناسل ونقل الأجنة والتلقيح الاصطناعي في الأغنام والماعز في المجلات الصحف اليومية التي تصدر بدولة الكويت وهي :
- مجلة العلوم والتكنولوجيا وتصدر من معهد الكويت للأبحاث العلمية .
- مجلة المهندس الزراعي وتصدر من جمعية المهندسين الزراعيين .
- مجلة الحصاد وتصدر من اتحاد الجمعيات التعاونية الإنتاجية الزراعية .
- الصحف اليومية (جريدة الأنباء - الوطن - الرأي - النهار)

4 - تم إعداد ورقة عمل مقدمة من دولة الكويت عن الأمن الغذائي

بالتنسيق مع السيدة /نائب المدير العام لشئون الثروة الحيوانية

- وذلك لتقديمها إلى ندوة عن الأمن الغذائي بدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية بالرياض - الأمانة العامة في الفترة من 1 - 2 نوفمبر 2008 .

5 - تم إنشاء صفحة جديدة بالإنترنت خاصة بمركز تدريب مربي

الأغنام والماعز بكبد داخل موقع الهيئة العامة لشئون الزراعة وذلك

- لامداد المربين بالمعلومات والإرشادات والبرنامج التدريبي السنوي في مجال الأغنام والماعز لأول مرة اعتباراً من مارس 2008.

6 – إعداد المادة العلمية في مجال الأغنام والماعز لعمل المنشورات الإرشادية

التي تصدرها الهيئة بالتنسيق بين قطاع الثروة الحيوانية مع إدارة العلاقات العامة بالهيئة (نشرة عن مركز تدريب مربي الأغنام والماعز بكبد – نشرة عن تربية الأغنام – نشرة عن إرشادات عن تغذية وتربية الأغنام – نشرة عن إنتاج الحليب من الأبقار) .

ثانياً : في مجال الأبحاث والدراسات

بمركز تدريب مربي الأغنام والماعز بكبد خلال عام 2008 وتشمل،

- 1- استمرار إنتاج الأغنام المهجنة بين النعيمي والعواسي
- 2- استمرار جمع بيانات نمو الحملان والتناسل في الأغنام
- 3- دراسة الأداء الإنتاجي للماعز من خلال تهجين الماعز
- 4- دراسة الأداء الإنتاجي للماعز من خلال تهجين الماعز
- 5 – إعداد قاعدة بيانات إنتاجية للأغنام والماعز الموجودة بمركز تدريب كبد وجميعها مسجلة بالحاسب الآلي (الكمبيوتر) ومتصل بشبكة الإنتاج الحيواني، وتم عمل إحصائية لكل من الأغنام والماعز يمكن من خلالها معرفة الإحصائية العددية مباشرة بعد أي خصم أو إضافة وذلك اعتباراً من يونيو 2006 وحتى الآن .
- 6 – تشير النتائج إلي تحسن ملحوظ في السلالات المهجنة والنعيمي المحسن في الأداء الإنتاجي ومعدلات النمو في الحملان ونسبة التوائم كما هو واضح بالمخططات المرفقة .

**الأداء الإنتاجي لسلاسل
الأغنام**
**بمركز تدريب مربي الأغنام
والماعز بكبد**

**خلال آل 12 عام السابقة
(من 1996 – 2007)**

الأداء الإنتاجي لسلاسل الأغنام الموجودة بالهيئة

البيان / السلالة	النعيمي	العواسي	النعيمي المحسن	القبْرصي	هجين 2/1 قْبْرصي	هجين 4/1 قْبْرصي
نسبة التوائم %	0	11	15	62	50	27
الإيضاح شكل رقم	1	2	3	4	5	6

يتضح من الجدول :

1 – زيادة نسبة التوائم إلي (50 %) في هجين (2/1) القبرصي

2 – زيادة نسبة التوائم إلي (15%) في النعيمي المحسن .

3 – يتم توزيع هذه السلالات المحسنة علي المربين بأسعار الهيئة

4 - أثبتت النتائج أن الجيل الأول من الأغنام المهجنة (نصف نعيمي x نصف كيوس) تعطي ولادات أكثر بنسبة 150% - 160 % لكن شكل اللية في هذا الجيل كانت صغيرة نسبيا — وان الجيل الثاني من الأغنام المهجنة (ربع كيوس) تعطي ولادات أقل من الجيل الأول (125 % - 130 %) ولكن شكل اللية كبير وقريب الشبة من أغنام النعيمي المحلية وشكله مقبول لدي المربين .

لذا يتم إمداد المربين بالأغنام المهجنة بغرض زيادة الإنتاج من الحملان وتوفير اللحوم الحمراء المحلية . ويتم توزيع ما يقرب من 200 رأس سنويا على المربين وبأسعار الهيئة الرمزية كخدمات غير مباشرة تقدم للمربين .

ثالثاً – اللجان المشارك فيها العاملين بمركز تدريب مربي الأغنام بكبد

- لجنة لعمل تقرير عن دعم الأعلاف بتكليف من السيد / مدير إدارة الإنتاج الحيواني بتاريخ 2008/3/16 .

- الانتداب يومية أسبوعياً إلى إدارة الإنتاج الحيواني وإدارة الإرشاد الزراعي لوضع خطة إرشادية لقطاع الثروة الحيوانية وطباعة الكتيبات والنشرات بناءً على تكليف مدير الإدارة رقم 19/2315 بتاريخ 2008/4/9 .

- المشاركة في ورشة العمل المشكلة من قطاع الثروة الحيوانية لمناقشة ودراسة إنشاء كلية الزراعة والطب البيطري بدولة الكويت وذلك بالتنسيق مع الهيئة العامة للتعليم التطبيقي خلال شهر يونيو 2008 .

- لجنة البت في عروض مشاريع الأمن الغذائي بناءً على تكليف من السيدة/ نائب المدير العام لشئون الثروة الحيوانية رقم (5) بتاريخ 2008/8/7- وقد تم مراجعة عدد (20) مشروع في مجال إنتاج الأغنام والماعز حتى الآن.
- لجنة إنشاء قاعدة بيانات إحصائية لمشروع نظام البورتال بقطاع الثروة الحيوانية بناءً على تكليف من السيدة/ نائب المدير العام لشئون الثروة الحيوانية بتاريخ 2008/8/5 .

- المشاركة في مسابقة نوادر الماعز الشامي السنوية ليلاً بجواخير كبد ضمن اللجنة الممثلة لهيئة الزراعة - في شهر أكتوبر 2008 .

- تم تكليف الدكتور / سيد محمد النخلة أخصائي الإنتاج حيواني ليكون :

1- ضمن الفريق الإرشادي للمناطق الزراعية في مجال الثروة الحيوانية بناءً على قرار السيد/رئيس مجلس إدارة الهيئة رقم 1266 لسنة 2008 بتاريخ 2008/12/18.

2- ضمن فريق عمل لدراسة تحويل الدعم المباشر إلى دعم غير مباشر بناءً على قرار السيد/رئيس مجلس إدارة الهيئة.

3- ضمن فريق العمل الذي قام بوضع وتحديد المقررات العلفية المدعومة للحيوانات وتصرف من شركة المطاحن والمعتمد من السيدة / نائب المدير العام لشئون الثروة الحيوانية .

4- ضمن فريق الهيئة العامة لشئون الزراعة للمشاركة في تنفيذ المشاريع والدراسات والأبحاث التي تساهم في تطوير وتنمية قطاع الثروة الحيوانية بدولة الكويت مع المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة (أكساد) وبالتنسيق مع معهد الكويت للأبحاث العلمية بناءً على تكليف من السيدة/ نائب المدير العام لشئون الثروة الحيوانية.

رابعاً :- حضور الاجتماعات :

- حضور اجتماع تمهيدي بمكتب السيدة / نائب المدير العام لشئون الثروة الحيوانية لمناقشة مشروع تسمين الأغنام والعجول ونتاج الحليب من الأبقار بتاريخ 2008/1/16 – ثم مناقشة المشروع مع ممثلي الهيئة العربية للاستثمار بمكتب أمانة السر بالهيئة .
- بتاريخ 2008/4/23 تم حضور اجتماع بمعهد الكويت للأبحاث العلمية ضمن لجنة قطاع الثروة الحيوانية ومقابلة وفد المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة (أكساد) بشأن إعادة عضوية الكويت للمركز العربي

خامساً : - القيام بالزيارات الإرشادية إلي جواخير كبد و مزارع الوفرة

والعبدلي:

- زيارات إرشادية إلي جواخير منطقة كبد لتقديم الإرشادات والتوصيات للمربين في مزارعهم في مجال تربية ورعاية الأغنام والماعر لتنمية قطاع الأغنام .

- تم تكليف الدكتور / سيد محمد النخلة بالزيارات التالية خلال عام 2008 :

- زيارات إرشادية إلى المناطق الزراعية بالوفرة والعبدلي ضمن الفريق الإرشادي في مجال الثروة الحيوانية بناءً على قرار السيد/رئيس مجلس إدارة الهيئة رقم 1266 لسنة 2008 بتاريخ 2008/12/18 – حيث تم القيام بالزيارات التالية :

م	تاريخ الزيارة	اسم المزرعة ومكانها
1	2008/9/9	مزرعة المسيلة الزراعية بالوفرة
2	2008/10/15	مزرعة فيصل سلطان العيسى بالوفرة
3	2008/10/28	مزرعة العزايز بالعبدلي
4	2008/11/12	مزرعة فيصل سلطان العيسى بالوفرة

- وبعد كل زيارة يتم تقديم تقرير عن الزيارة إلى السيد / مدير إدارة الإرشاد الزراعي (رئيس الفريق الإرشادي) الذي يقوم بتجميع التقارير لعرضها على السيد / رئيس الهيئة .
أي تم تقديم عدد (4) تقارير في مجال الثروة الحيوانية لهذه المزارع خلال عام 2008 - مرفق نسخ منها .

سادساً : الأعمال الإدارية :

- **المشاركة في الرد على مكاتبات الإدارة الواردة من الجهات الخارجية**
والمنظمات العربية والمنظمات الدولية في مجال الإنتاج الحيواني .

- **المشاركة في وضع الخطة الخمسية لإدارة الإنتاج الحيواني 2010/2009**
إلى 2013/2014 – كذلك برنامج عمل الحكومة - ووضع آلية مقترحة لتنفيذ استراتيجية التنمية الزراعية العربية المستدامة للعقد القادمين .

- **مراجعة دراسات الجدوى الفنية – وكذلك الاتفاقيات الدولية ومذكرات التفاهم في مجال الإنتاج الحيواني ووضع المقترحات والتوصيات اللازمة .**

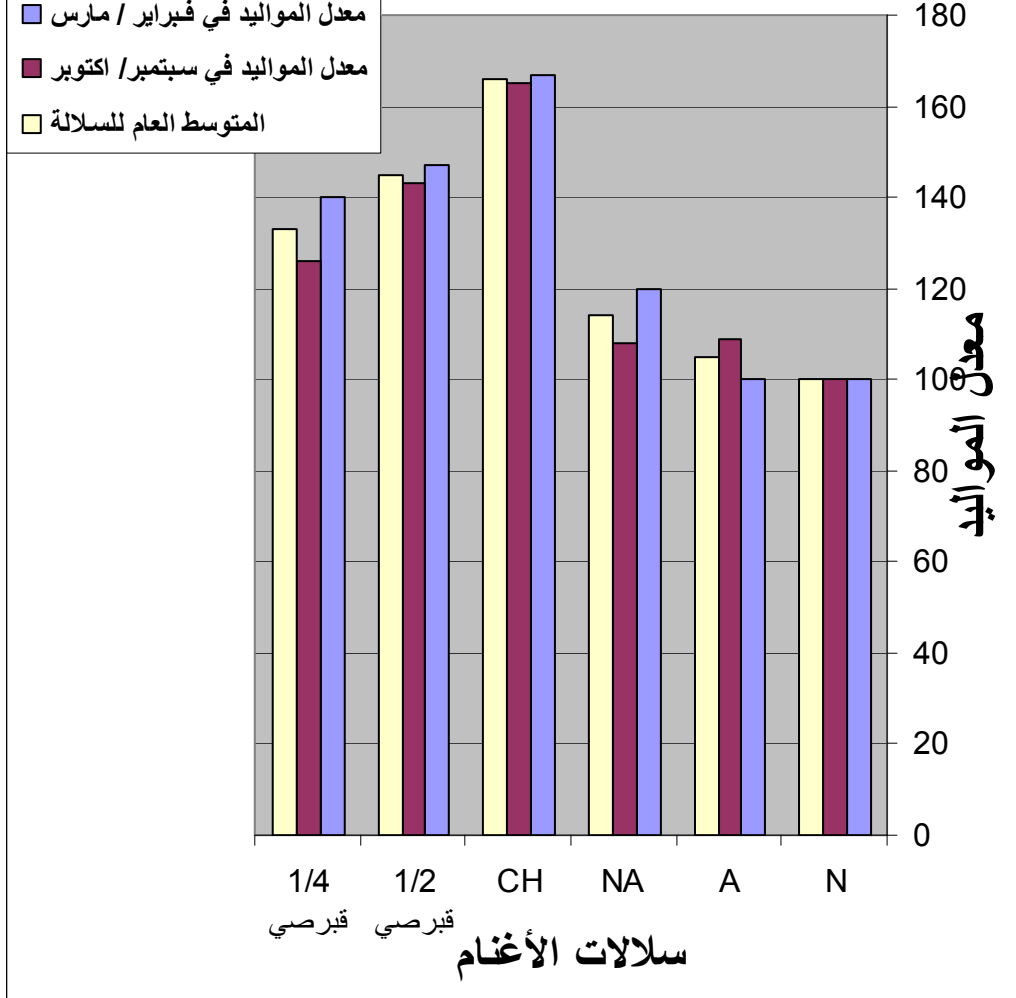
سابعاً: أعداد الأغنام والماعز المباعة للمربين خلال عام 2008

النوع	العدد المباع	التمن د.ك
الأغنام (بيع للتربية)	50	1552
الأغنام (بيع للذبح)	35	1022
الأغنام (إهداء)	24	745
الماعز	4	117
الإجمالي	113	3436

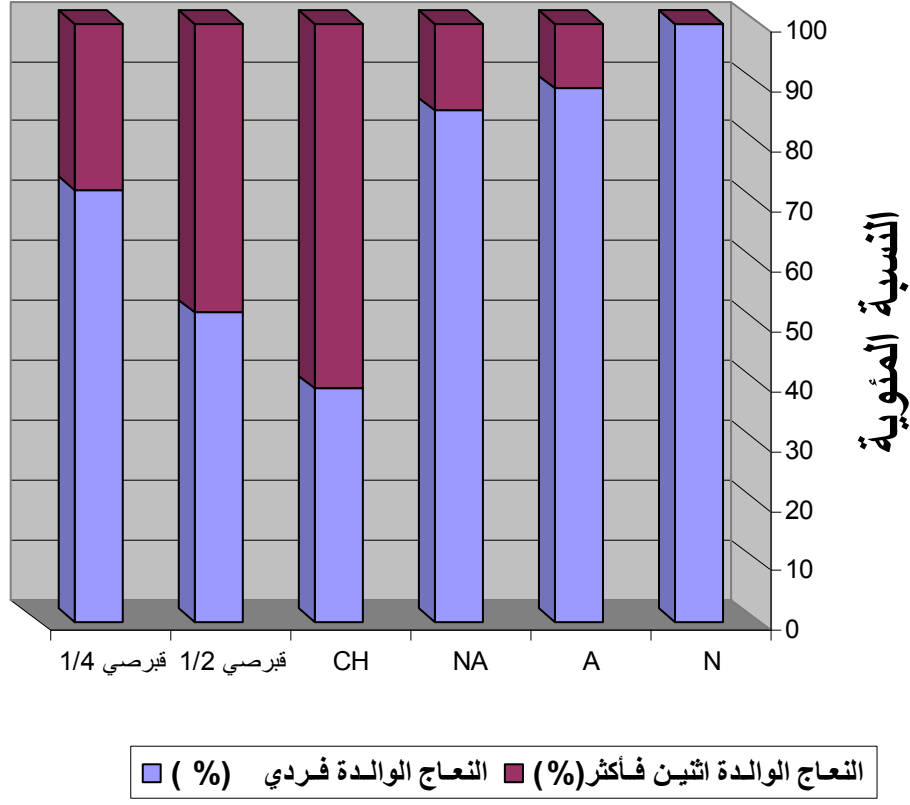
ثامناً : أعداد الحملان والماعز المولودة خلال عام 2008

النوع	العدد المولود	التمن التقديري د.ك
الأغنام	299	8073
الماعز	64	1536
الإجمالي	363	9609

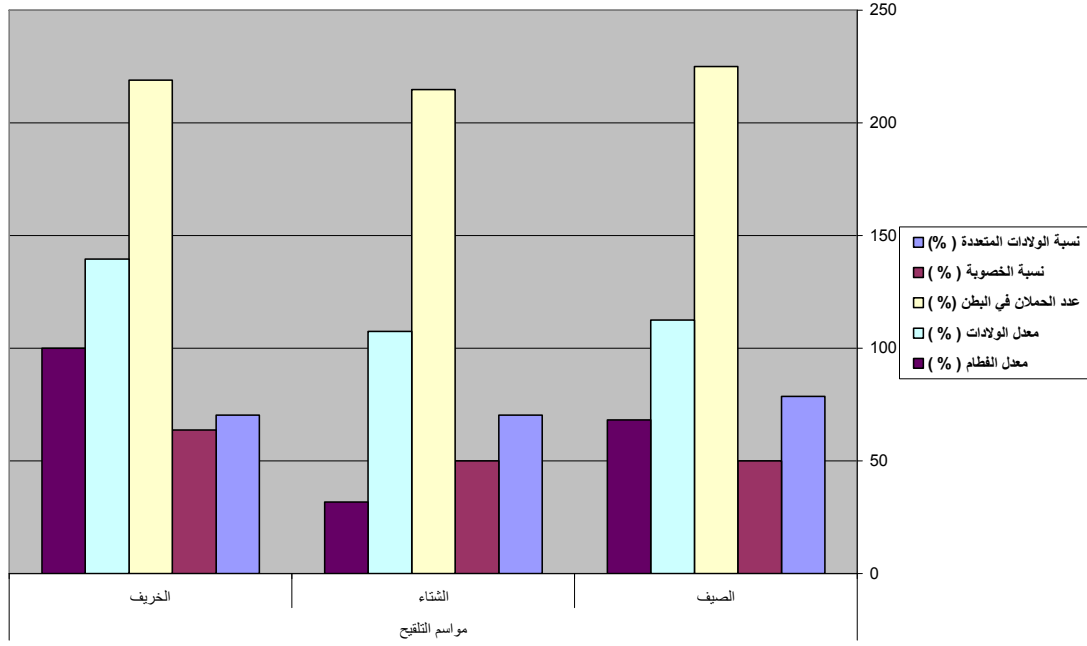
تأثير موسم الولادة علي معدل المواليد (٢٠٠٦/ ٢٠٠٥)



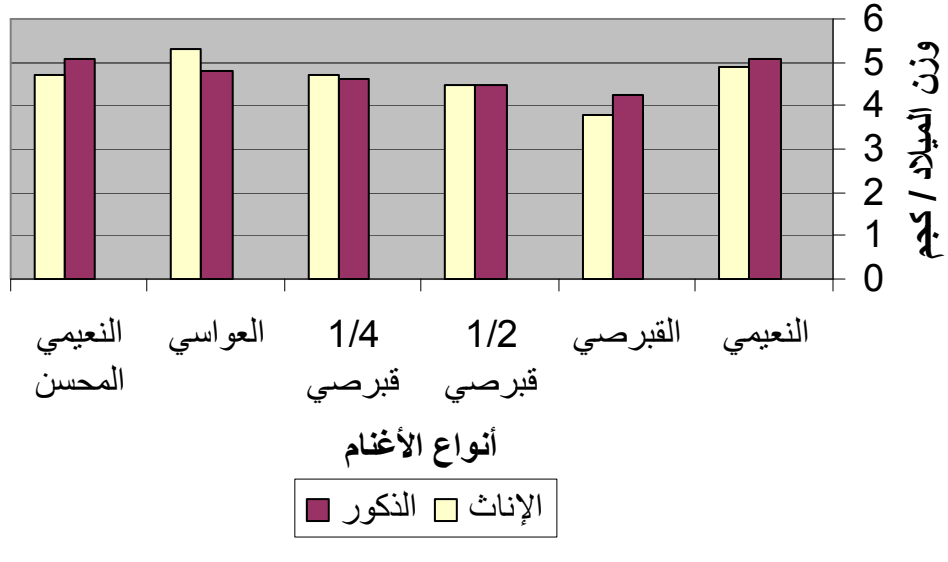
معدل الولادات للنعاج في السلالات المختلفة



الاداء التناسلي للنعاج القبرصي تحت ظروف بيئة دولة الكويت
خلال ال ١٢ عام السابقة (من عام ١٩٩٦ - ٢٠٠٧)



وزن الميلاد في الأغنام المحلية والأجنبية والمهجنة
بمركز تدريب كبد (٢٠٠٧/٢٠٠٦)



وزن الميلاذ فى سلالات الأغنام المحلية والاجنبية والمهجنة بالمركز

