



وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي  
الهيئة العامة للبحوث العلمية الزراعية  
إدارة بحوث الثروة الحيوانية

● الأبل الشامية

الموطن الاصلي والانتشار: تتواجد في البادية السورية، الاردن،  
السعوديه و العراق متاقلمة مع البيئة القاسية ومع سنوات الجفاف



# الصفات الشكلية

- راس قصير ، اذان قصيرة ، عنق طويل ، قوائم طويلة
- جسمها مكتنز متوسطة الحجم والرأس صغير مقارنة بباقي الجسم
- جسم يغطيه وبر ناعم يغزر على السنم والأطراف
- ذيلها قصير إلى متوسط
- تتواجد بألوان متعددة منها : الابيض (الوضحة ) الاصفر (الصفرة ) والاسود (الملحة )
- عيون سوداء كبيرة
- الأنف مزود بعضلات للتحكم بفتح الأنف واغلاقه
- الشفه العليا مشقوقة بسهولة تناول النباتات الشوكية
- الضرع مكون من أربعة أرباع



# الوان الابل

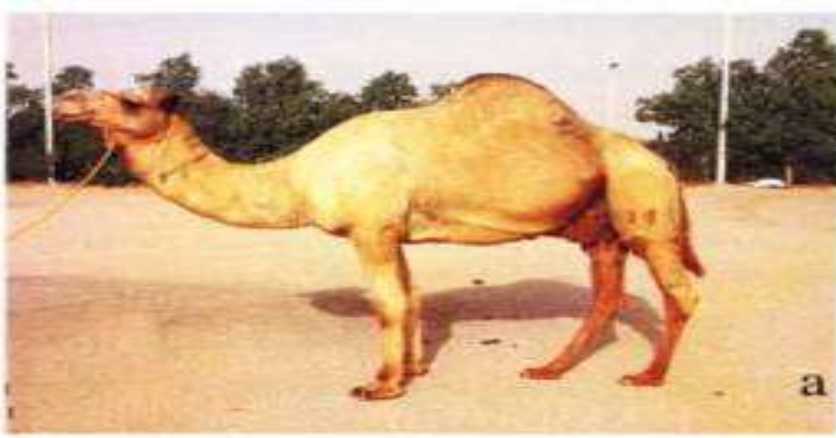


# الوضحة والمهاجيم

# الصفات التناسلية

- تصل الذكور و الإناث إلى البلوغ الجنسي بعمر حوالي ٣ سنوات
- تصل الذكور إلى قمة نشاطها الجنسي بعمر حوالي ٥ سنوات حيث تكون قادرة على الإخصاب بكفاءة عالية
- تصل الإناث إلى النضوج الجنسي بعمر ٤-٥ سنوات
- الإبل موسمية التكاثر حيث يبدأ موسم التزاوج من تشرين الثاني إلى آذار
- طول دورة الشبق (٢٢ - ٢٥) يوم ويستمر الشياح من ٣-٦ يوم
- لا يحدث التبويض في إناث الإبل تلقائيا لذلك يلزم حدوث التزاوج (التلقيح)
- فترة الجماع من ١٥-٢٠ دقيقة وقد تستمر لساعة أحيانا
- يخصص ذكر واحد لكل ٥٠ أنثى ويمكن للذكر أن يلحق ثلاث إناث في اليوم
- فترة الحمل بالمتوسط ٣٧٥ يوم
- فترة النفاس ٤٠+ - ٥ يوم

# الذكر خلال موسم التزاوج



# سلوك التزاوج



الشكل ٢ - ١٠ سلوك التزاوج :

a = وضع التزاوج في جمل السنامين ، b = السنام الواحد مع السنامين ،

c = اللاما ، d = السنام الواحد .



# الصفات الانتاجية

- طول موسم الإدرار عند النوق ٩-١٣ شهر
- يصل إنتاجها إلى حوالي ٢٥٠٠-٣٠٠٠ كغ سنويا
- يقدر إنتاج الحليب بـ ٠,٠١٨٥ من وزن الجسم بشكل تقريبي
- يحتوي حليب الإبل على نسب عالية من فيتامين(C)
- البروتين الموجود في حليب النوق يحتوي على الغلوبولين المناعي بنسب عالية
- يتراوح وزن المولود عند الولادة من ٣٥-٤٠ كغ
- وزن الذكور عند البلوغ ٦٠٠-٧٥٠ كغ
- وزن الإناث عند البلوغ ٤٥٠-٦٠٠ كغ
- العمر الإنتاجي للناقة يصل إلى ٢٥ سنة تقريبا بينما للذكر حوالي ١٦ سنة
- يعتبر لحم الابل مصدر هام للبروتين الحيواني ((نسبة التصافي في الذبيحة حوالي ٤٧% تقريبا ))
- يمكن الاستفادة من الوبر والجلود في الصناعة



شكرا لحسن الاستماع والاصغاء

ط.ب. عبد الله الشواف