

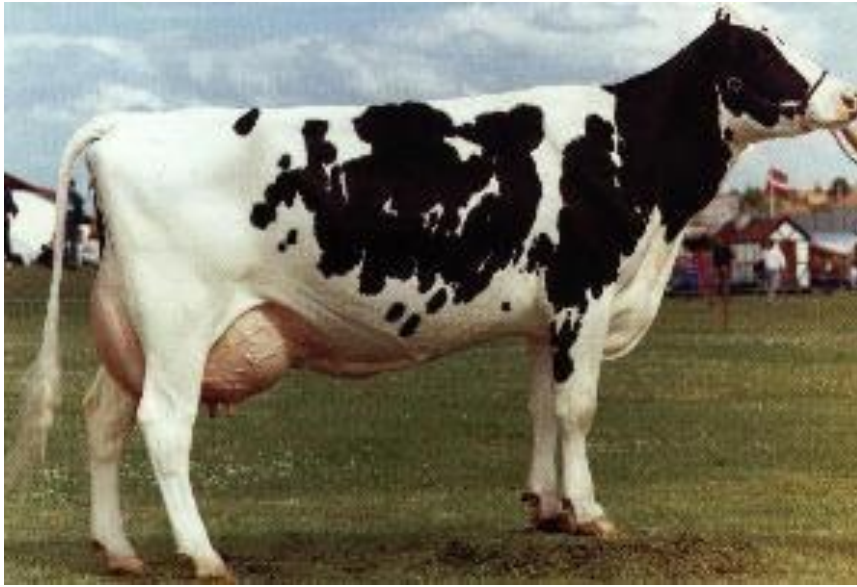
المحاضرة الخامسة (سلالات الماشية) م.م رتاج عقيل داود

تقسم الماشية حسب الغرض من إنتاجها إلى :

1- سلالات متخصصة في إنتاج الحليب
تشمل (الفريزيان، الاير شاير، الجرسى، الجرنى، البراون)

2_ سلالات متخصصة في إنتاج اللحم
تشمل (ابردين أنجس ، هيرفورد، الكالوي، هايلاند)

3_ سلالات ثنائية الغرض تشمل (شورتهورن، الرسدني)



ماشية الحليب

أصل سلالة أبقار الهولشتاين

الهولشتاين واحدة من سلالات الأبقار المنتجة للحليب الأكثر انتشارا في العالم، وتعتبر أعجوبة العالم في إنتاج الحليب وهي هولندية الأصل من هذا أشتق أسمها



خصائص أبقار الهولشتاين

1_ يبلغ إنتاج بقرة الهولشتاين من الحليب في المتوسط 0336 كلف من الحليب خلال السنة، مع جودة عالية للحليب، وتكمن أهمية أبقار الهولشتاين في قابليتها للتربية في الحظائر وقدرتها العالية على تحويل الأعلاف الى إنتاج الحليب وقدرة العجول على النمو بسرعة.

2- يمكن لأبقار الهولشتاين أن تتأقلم مع عدد من الخصائص المناخية لكن يبقى المناخ الجبلي في المرتفعات هو الوسط الجيد والمناسب للسلالة، ويتطلب الأمر استعمال المكيفات في المناطق الحارة جدا من العالم.

3- يمكن لمزارع تربية أبقار الهولشتاين الاعتماد على الأعلاف المركزة والمركبة في تغذية الأبقار، بالإضافة الى إمكانية تربية أبقار الهولشتاين على الأعلاف الخضراء فقط مع التبن أو الرية الطبيعية لإنتاج الحليب البيولوجي

فوائد حليب الابقار

- 1- يمنع حليب البقر من تسوّس الأسنان والأمراض التي تصيب الفم كما أنه يعمل على تقوية الأسنان. يساعد حليب البقر في الإسراع من نمو الأظافر والشعر وتطويله خلال فترة قياسيه عند تناولة بشكل يومي وبشكل منتظم.
- 2- يساعد حليب البقر في تقوية العظام ونموها وتطورها والتخلّص من أمراض هشاشة العظام والوقاية منها في المستقبل.
- 3- يعالج حليب البقر الأمراض التي تصيب المعدة مثل الالتهابات والتقرّحات ويعمل على الوقاية من الإصابة بها والتخفيف من آلامها.
- 4- يساعد حليب البقر الطازج في الوقاية من أنواع عديدة من السرطان مثل سرطان المعدة وسرطان الكبد وسرطان الكلى وسرطان القولون.
- 5- يعتبر حليب البقر جزءاً من النظام الغذائي للذين يتبعون حمية غذائية معينة خاصة عند المصابين بالسمنة وأمراض السكري وارتفاع ضغط الدّم.

فوائد لحوم الابقار

- 1-يساعد في تنظيم مستوى السكر في الدم وعمليات التمثيل الغذائي المسؤولة عن عمليات الهضم. زيادة قوة جهاز المناعة، ممّا يؤدي إلى زيادة قدرة الجسم على مقاومة الأمراض.
- 2- مساعدة خلايا الجسم في سرعة الشفاء والالتئام عند الإصابة بالجروح. يساعد لحم البقر في المحافظة على حاسة الشم لدى الإنسان.
- 3-حماية الجسم من الإصابة بفقر الدم بسبب قدرته في المحافظة على مستوى الهيموغلوبين في الجسم.
- 4-يساعد في التخلّص من أمراض القلب والشرابين في حال تمّ تناوله بكميات منخفضة، وضمن النسبة المسموح بها.