

سلالات ماشية اللحم

هناك العديد من سلالات ماشية اللحم المميزة وانحدرت جميعها في الاصل من نوعين هما عديمة السنم وذات السنم وعادة يترادف النوع الاول مع النوع الاوربي اما النوع الثاني فيشار اليه بنوع الزيبو Zebo type واصله جنوب شرق اسيا وبخاصة الهند وتتصف به المجاميع المنتشرة بصورة واسعة في المناطق الاستوائية.

السلالات الاوربية

وتسمى كذلك لانها انحدرت من البلدان الاوربية الموجودة في الوقت الحاضر فبلدان مثل بريطانيا وفرنسا وسويسرا والمانيا ساهمت مساهمة كبيرة في خلق سلالات اللحم الحديثة . ويعني مصطلح السلالات الانكليزية ثلاثة خطوط دم كانت سائدة سابقا تشتمل على الانكس والهيرفورد والشورتهورن .

١- الابردين انكس Aberdeen Angus

ان الموطن الاصلي لهذه السلالة هو شمال شرق اسكتلندة في مناطق ابردين وتتصف المناطق التي برزت فيها هذه السلالة بان اراضيها مستوية وليست خصبة وطقسها بارد خلال معظم ايام السنة .

تتميز حيوانات هذه السلالة باللون الاسود الداكن وعدم وجود القرون وتظهر احيانا بعض الافراد الحمراء اللون بالرغم من ان الابوين سوداوان وسبب ذلك ان الكثير من الانكس يحمل جينا احمر .

يتميز الانكس بفروة الشعر الناعمة وهو صغير في الحجم مقارنة مع السلالات القديمة الاخرى يصل وزن الذكور الى ٩٠٠ كغم ووزن الابقار الى ٧٠٠ كغم . ويتميز الانكس بان نوعية لحمه من افضل النوعيات اذ يتميز بانتاج نوعية ممتازة من الالبانج ذات الكمية

قليلة من العظام والتعضل العالي والنسبة المنخفضة من الغطاء الدهني ونسبة التصافي العالية .

٢- الهيرفورد Hereford

الموطن الاصلي لهذه السلالة منطقة هيرفورد شاير في انكلترا وتمتاز هذه المنطقة بظروف جوية ملائمة للرعي الجيد.تمتاز هذه السلالة بالوجه الابيض والجسم الاحمر الى الاحمر الغامق وامتداد اللون الابيض فوق الحنجرة والصدر والخاصرة وخصلة الذيل .

وهي سلالة لحم متميزة افرادها تكون مستطيلة الشكل وعميقة الجسم وذات كتلة لحم سميكة وتعضل جيد وجسم مهيكل وجيد التطور في مناطق القطع الجيدة مثل الظهر والقطن والارباع الخلفية . وتتميز حيوانات هذه السلالة بقدرتها الجيدة على تحمل الظروف القاسية والقدرة على الرعي والتكيف الجيد والكفاءة التناسلية العالية والعظام الثقيلة وسمك فروة الشعر .

تعد ثيران الهيرفورد ملائمة جدا للتضريب مع السلالات وهي تتضح بسبطه اكبر من الابردين انكس ولكن ليس بسبطه الفريزيان وسلالات لحم اخرى مثل السديفون واللكولن الاحمر وبذلك فهي تميل الى التسمين قبل السلالات السابقة .

٣- الشورتهورن Shorthorn

وهي من اقدم سلالات ماشية اللحم وطورت هذه السلالة في الجزء الشمالي الشرقي في انكلترا . وتمتلك هذه السلالة مدى واسع من اللون يتباين من الاحمر حتى الابيض وهناك ارتباطات بين اللونين كالتبقع مثلا . يعد حجم حيوانات الشورتهورن كبير بالمقارنة مع حيوانات معظم السلالات البريطانية اذ يبدأ وزن الثيران من ١٠٠٠ كغم ويصل وزن الابقار الى اكثر من ٩٠٠ كغم وتمتاز هذه السلالة بالشكل المستطيل نسبيا وانتاج الحليب العالي . والاستفادة الجيدة من العلف الخشن . ويعاب على هذه السلالة

١- الكالوي Galloway

الموطن الاصلي جنوب اسكتلندة وهذه السلالة مشابهة في شكلها لسلالة الايردين انكس اذ تتميز باللون الاسود ومغطاة بشعر طويل جدا ومتجدد يميزها عن الايردين انكس ويتكرر ظهور اللون البني او الاحمر في اللون الاسود ولا تملك هذه السلالة قرونا .

السلالات الاسيوية

ان الموطن الاصلي لمعظم السلالات الاسيوية هو الهند حيث تتوفر حوالي ٣٠ سلالة من الماشية في الهند ومنها الاونكول والكانكريج والجير والسندي الاحمر والعديد من السلالات الاخرى التي تشترك جميعها في تكوين ماشية الزيبو .

١- البراهما Brahman (الزيبو Zebo)

تسمى هذه السلالة بالزيبو في امريكا اللاتينية ومناطق اخرى من العالم وتسمى البراهما في الولايات المتحدة الامريكية . وتعد من اقدم السلالات وتتصف بوجود سنام بارز فوق الاكتاف هو استمرار للعضلات من الكتف يكون بمثابة مخزن للطاقة والماء الابضي لاوقات نقص الاعلاف والجفاف وتملك حيوانات هذه السلالة اذنانا طويلة متدلّية وجدا طريا على طول اللبب . اللون الشائع في البراهما الرمادي الفاتح ويكون الاحمر مقبولا ايضا ولكن يمكن ان يتباين اللون من الرمادي الفاتح حتى الاسود تقريبا حيوانات هذه السلالة ذات قرون عادة ويكون كل من الجسم والوجه طويلا والقوائم طويلة ايضا .

تمتاز هذه السلالة بأنها تعيش تحت اثنى مستوى من ظروف الادارة وتحتمل الحرارة وتقاوم الامراض والطفيليات هذه السلالة تتصف بجسم اقل تماسكا مما في السلالات الاخرى ولها القدرة على انتاج اللحم عند الرعي على علف خشن رديء النوعية بينما تفشل السلالات الاخرى في ذلك .

يلها لانتاج ذبائح خشنة منخفضة القيمة وخاصة اذا تجاوزت تغذيته وزن الذبح المفضل وكذلك يميل الى ترسيب الدهن بصورة غير منتظمة وتعد هذه السلالة مرغوبة في التضريب مع سلالات اللحم الاخرى لانتاج عجول التسمين . تكون القرون في هذه السلالة قصيرة نسبيا وهناك افراد عديمة القرون .

٤- الشارولية Charolais

كانت هذه السلالة في السابق ثنائية الغرض استخدمت لاغراض العمل ونتاج اللحم . يعود تطور هذه السلالة الى القرن السابع عشر في منطقة Charolais وبعد ذلك في المنطقة المجاورة في فرنسا .

تتميز بلونها الابيض او الكريمي مع وجود صبغات حمراء في الجلد وبخاصة حول الانف والعيون وتحت البطن يصل وزن الثيران الى ١٢٠٠ كغم ووزن الابقار ٨٠٠ كغم ومن الخواص المهمة لهذه السلالة التعضل الممتاز وبخاصة في منطقة البطن والف

٥- الديفون Devon

الموطن الاصلي لها منطقة ديفون في انكلترا التي تتميز بالجو الرطب البارد معظم الوقت وهذه الحيوانات حمراء اللون ولا يمكن قبول اللون الابيض في مناطق غير خصلة الذيل والمناطق الصغيرة للضرع والبطن وهذه الحيوانات قوية الظهر ومستقيمة ومستوية عند الكفل واجسامها مغطاة جيدا باللحم وتملك عظام ناعمة وتعد الابقار منتجة جيدة للحليب . تحتوي الابقار على قرون تتحرف نحو الاعلى وفي الذكور تكون اقصر وتبرز مستقيمة من الرأس .

السلالات التي طورت في أمريكا

لقد طورت العديد من السلالات في الولايات المتحدة الأمريكية باستخدام الخلط بين البراهما والسلالات الأوروبية وكان الهدف من هذا الخلط الربط بين قدرة البراهما على رعي علف خشن رديء النوعية ومقاومة الحشرات وبين نوعيات أكثر تماسكا ونعومة تتمثل بالسلالات الأوروبية .

١- السانتاكرترودس Santa Gertrudis

وهي من اوسع السلالات انتشارا واشتقت من سلالتين هما الشورتهورن والبراهما . وتمتاز بانها كبيرة الحجم وزن البقرة البالغة ٧٥٠ كغم والثور البالغ ٩٣٠ كغم وهي ذات لون احمر فاتح مع فروة ناعمة وقرونها وجلودها يشابهان البراهما وهي متكيفة للاجواء شبه الاستوائية ولقد تم التخلص من السنام فوق الاكتاف وتمتاز بقدرتها على تكوين جيد للحم وقدرة ممتازة على الرعي ومقاومة الامراض وهي عصبية المزاج .

٢- البيف ماستر Beef master

تكونت من الخلط بين ثلاث سلالات هي الهيرفورد والشورتهورن والبراهما وهي منتجة للحوم كما يستدل من اسمها وتشتمل الوان هذه السلالة على البني والبني المحمر والاحمر وكذلك الاحمر المبقع الابيض ومن مميزات هذه السلالة انتاج ذبائح ذات نوعية ممتازة والحاجة الى ادنى مستوى من الادارة والمقاومة الجيدة للامراض .

٣- البرانكس Brangus

ناتج من الخلط بين الانكس والبراهما لون هذه الحيوانات اسود مع وجود سنام مميز حصلت عليه من البراهما وتتصف بعدم وجود القرون وحصلت على هذه الصفة من

الانكس وتشتمل الخواص المرغوبة على التكوين الجسماني السميك الذي يحتوي نسبة عالية من اللحم وكذلك معدل النمو الجيد وتحمل الحرارة ومقاومة الحشرات .

٤- البرادفورد Bradford

ناتجة من خلط الهيرفورد مع البراهما وتمتاز بأنها ذات حجم متوسط وانماط من الالوان غير الاعتيادية مثل الرمادي المخطط والمرقش ومن الصفات المرغوبة لهذه السلالة القدرة على العيش تحت ظروف ادارية بسيطة وتحمل الحرارة ومقاومة الامراض .