

مبادئ الانتاج الحيواني (نظري) - المحاضرة الرابعة - ا.م.د. افراح

الاعنাম العراقية: تعود كل الاعنাম العراقية الى اغنام صوف السجاد ذات الذيل العريض المكتنز، تربي على المراعي الطبيعية وعلى مخلفات الحصاد والحشائش التي تنمو في الاماكن الرطبة .

1- العواسي:

شائعة في بلدان الشرق الأوسط، وخاصةً في العربية منها، كالأردن، سورية، العراق، لبنان، وفلسطين. لون الجزة عادة يكون ابيض والراس بني او اسود اللون ، وهناك حوالي 10% من الاعنাম ذات جزة ملونة والارجل والبطن مغطاة بشعر ابيض قصير لماع ، والكباش ذات قرون كبيرة حلزونية ملتوية على جانبي الراس والى الامام قليلا ، والانف مقوس وضخم والارجل قوية وطويلة نسبيا ، ويزن الكبش البالغ بين 60 - 70 كغم ، والانثى 50 - 60 كغم ، كما ويصل وزن الجزة بين 2.15 - 2 كغم .والاعنাম العواسي مشهورة بإنتاجها الثلاثي اذ تعطي الحملان السنوية والصوف والحليب الغزير .

وتتميز من الاعنাম العواسي سلالة النعيمي وهي تربي في البادية الشمالية والغربية من العراق ولها القدرة العالية على السير لمسافات طويلة ، والعطش والجوع و قلة احتياجاتها الغذائية ، وهي اصغر حجما واكثر حليبا وصوفها اقل خشونة من السلالات الاخرى .



كباش من سلالة النعيمي



كباش من سلالة العواسي

2- الكراذي : تنتشر هذه الاعنাম في المنطقة الشمالية الشرقية من العراق وخاصة في محافظات دهوك واربيل ونيوى وسليمانية وكركوك . يبلغ تعدادها 2 - 2.5 مليون راس ويبلغ متوسط وزن الكبش 70-80كغم والنعجة 60 - 70كغم ويصل وزن الجزة السنوي بين 2.5 - 3.5 كغم ، ويحتوي على نسبة عالية جدا من الالياف النخاع

مبادئ الانتاج الحيواني (نظري) - المحاضرة الرابعة - ا.م.د. افراح

(الشعرورة) مما يجعل الصوف اقل مرتبة مقارنة بالصوف الناتجة ، والاغنام الكرادية ذات لون ابيض ، اما الراس والاكتاف فيغطيها صوف ملون اسود او بني غامق . وتوجد منها سلالتان متميزتان ، الاولى : مهاجرة وهي الهركية والجاف ، وسلالة غير مهاجرة وهي الدزدية والحمدانية. والاغنام الحمدانية تعتبر من اكبر السلالات حجما اذ يبلغ وزن الكبش حوالي 85 - 90 كغم والنعجة 75 - 80 كغم . كفاءتها التناسلية تصل الى 105% .



اغنام من سلالة الحمدانية

العراقي :

وهذه الاغنام تربي في جنوب العراق بصورة عامة ، وتمثل حوالي 19% من مجموع الاغنام العراقية ، وتعد من اصغر السلالات حجما واكثرها مقاومة للظروف البيئية القاسية ، وتمتلك انعم الاصواف ، واقل خشونة من باقي انواع الاغنام، لونه ابيض ولو انه توجد اعداد كبيرة من الاغنام ذات لون اسود او احمر او بني . يبلغ وزن الكبش البالغ حوالي 55 كغم والنعجة 45 كغم ولا يزيد متوسط الجزة عن 1.5 كغم ، وتكون الكباش كبيرة القرون ، بينما الاناث عديمة القرون.

الماعز:

الماعز يشبه الى حد بعيد الاغنام في كثير من الصفات ، ولكنهما يختلفان في طرق التربية والسلوك الفسيولوجي . تنتج المعز العديد من المنتجات خلال حياتها ومنها : الحليب والشعر والموهير واللحم والجلود وغيرها . وينتشر الماعز بصورة كبيرة في مختلف بقاع الارض ، باستثناء المناطق القطبية ، وتفضل العيش في الجبال والتلال والوديان .

ماعز الحليب:

يعيش ماعز الحليب في ضواحي المدن والقرى الكبيرة ، وتعطي انثى الماعز الجيدة كمية كافية من الحليب ، حيث تكفي لعائلة كبيرة ، ويمكن الاحتفاظ بها ، حيث يستحيل وضع بقرة في تلك المناطق وتربيتها . ان حليب الماعز يعتبر اسهل هضمًا من حليب الابقار حيث تكون حبيبات الدهنية صغيرة الحجم وملساء . وعادة

مبادئ الانتاج الحيواني (نظري) - المحاضرة الرابعة - ا.م.د. افراح

ما يعطى حليب الماعز للاطفال والمرضى وللأفراد التي لها حساسية من حليب الابقار ومن هذه الانواع ماعز التوكنبرك والسانين :

1- ماعز التوكنبرك :

وهي تعتبر من اشهر سلالات الماعز للحليب تتميز ماعز التوكنبرك باللون البني مع خطوط بيضاء في الوجه و الأذنين و الأرجل ولها انف مستقيم وبقرون أو بدون قرون وشعر قصير مع أذان منتصبه. يرجع أصلها إلى سويسرا ولكنها تربي على نطاق واسع في الولايات المتحدة و هي اقل في الطول والوزن من السانين و تمتاز بإنتاج الحليب طيلة ايام السنة في المناخ الاستوائي و البارد . تزن الامهات حوالي 45 - 50 كجم و الذكور حوالي 60 - 70 كجم و يبلغ متوسط أنتاج الحليب لهذا النوع من الماعز حوالي 600 لتر وقد يصل في بعض الأحيان إلى حوالي 1000 لتر في الموسم.



تيس من سلالة توكنبرك



ماعزة من سلالة توكنبرك

2- ماعز السانين :

لها خصائص تميزها عن باقي السلالات حيث انها ذات شعر قصير جدا ويمكن أن تكون بدون قرون أو بوجوده، يصل وزن انثى ماعز السانين من 50 الى 70 كغم فيما يصل وزن الذكور من 75 الى 100 كغم. تتميز سلالة ماعز السانين كذلك بخصوبتها الجيدة وامكانية انتاجها للتوأم بسهولة حيث يكون نسبة التوأمة عندها بين 180 الى 250% مما يجعلها من أبرز السلالات في هذا المجال.تصل فترة ادرار الحليب بين 8 - 10 اشهر بعد الولادة . وتعطي حوالي 3.5كغم حليب في اليوم بالمتوسط .وتبلغ نسبة الدهن 3.5% .

مبادئ الانتاج الحيواني (نظري) - المحاضرة الرابعة - ا.م.د. افراح



تيس من سلالة السانين



معزة من سلالة السانين

ماعز الشعر او ماعز الموهير:

يذكر ان ماعز الموهير يمتاز بانتاجه نوعا من الشعر الحريري الناعم الملمس ، ويطلق على هذا النوع من الشعر بالموهير ، ويعتبر من اجود انواع الشعر واغلاها ثمنا ، ولذا يستعمل في الصناعات الحريرية الغالية والجيدة ، كما يمتاز هذا الشعر بالمطاطية العالية والقابلية الفائقة في تقبل الاصبغ الصناعية .

1- ماعز الانكورا:

الماعز المنتج للشعر الحريري حيث تربي هذه السلالة لغرض الحصول على الشعر الناعم الطويل مع وجود تموجات اذ يصل الى 12 - 25 سم في السنة ويمكن ان تجز الماعز مرتين في السنة كما تتاثر جودته بعمر الحيوان اذ كلما زاد عمر الحيوان قلت قيمة الشعر ونوعيته . ويتميز ماعز الانكورا بالحجم المتوسط ابيض اللون ، و القرون تنحني الى الخلف وذات شعر حريري طويل يبلغ وزن الذكر 50 - 60 كغم والانثى 30 - 50 كغم، وهي نشأت في منطقة أنقرة بتركيا .ثم تم تكاثره في عدد من الدول الأخرى مثل ، وولاية تكساس الأمريكية . وينتج الموهير الطويل رفيع الألياف خاصة من الحيوانات الصغيرة السن . ومن الملاحظ أن صناعة الملابس القטיפية الثمينة (الموهير) تتركز في بريطانيا وإيطاليا . تتكيف ماعز الانكورا في المناطق المعتدلة الجافة حيث تتغذى على الشجيرات الصغيرة وبالتالي فهي لا تنافس الاغنام في الرعي.

مبادئ الانتاج الحيواني (نظري) - المحاضرة الرابعة - ا.م.د. افراح



تيس من سلالة انكورا



معزة من سلالة انكورا

الماعز المحلي :

الماعز الشامي :

كبيرة الحجم كثيفة الشعر، ولونها غالباً بني غامق، كما أن بعض أفرادها ذات لون رصاصي أو أبيض، ووجهها ذو أنف روماني، وأذنها طويلة مدلاه علي جانبي الوجه، والجسم طويل بشكل ملحوظ، وتمتاز الإناث بضرع ضخم، أما الذكور (التيوس) فهي ذات شكل نشيط ورغبة جنسية عالية، إلا أنها موسمية في نشاطها التناسلي. والمعز التي توجد في قبرص كبيرة الحجم متوسط وزن الأنثى 50 - 60 كجم، وتصل التيوس 60 - 90 كجم، وتلد الأنثى 1.7 - 1.8 جدي في الموسم، ووزن المولود 3 كجم، وعند عمر 6 شهور يصل 17.5 كجم، تبلغ العززة جنسياً مبكراً عند 10 شهور، ويبلغ إنتاج الأنثى 355 كجم لبن ويصل إنتاج بعض الأفراد 450 كجم في الموسم، وطول موسم الحليب 200 - 210 يوم، وهي موسمية التناسل، وتتناسل الإناث والذكور معظم العام، والتيوس ذات رغبة جنسية عالية معظم العام، إلا أنه يتوقف نشاطها التناسلي في بعض أوقات العام خاصة في شهور الصيف.



تيس من سلالة الشامي