

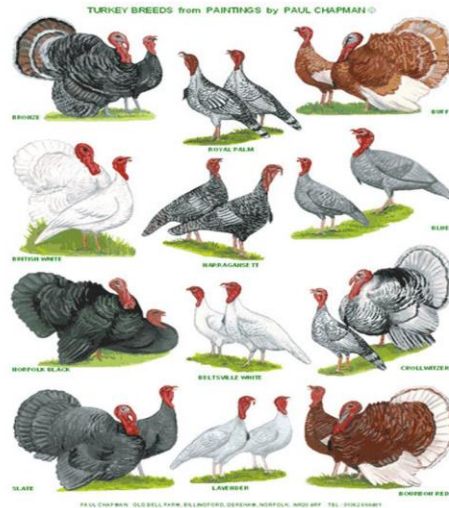
إنتاج حبش و نعام

الجلسة العملية الأولى

إشراف

د. خالد حبو

د. ظلال الصاقتلي



سلالات طيور الحبش

أصل طائر الحبش (الرومي) وأهم سلالاته:

يعد أصل الحبش من الأنواع البرية التي تعيش حتى اليوم بصورة برية في أمريكا الوسطى والشمالية حيث نشأ و قد استؤنس ووزع منها إلى أغلب بلاد العالم.

ظهرت الطيور الرومية في أوروبا ثم انتقلت إلى آسيا وعرفت في البلاد العربية عن طريق الحبشة لذلك سميت هذه الطيور بالحبش وأدخلت إلى البلاد العربية من تركيا وسميت بالتركي، ومن ثم انتشرت تربيتها في زمن الرومان فسمي بالرومي. أصبحت تربية الحبش شائعة لدى معظم الشعوب حيث تبين أن تربية هذه الطيور لاتحتاج تكاليف كبيرة في إنشاء حظائرها وتجهيزاتها وأنها أكبر الطيور الداجنة وزناً بعد النعام وأقدرها على تحويل الأعلاف إلى مواد غذائية رخيصة الثمن لذا فإن تربيتها مربحة إلى حد كبير.

أنواع الرومي البري

هناك ثلاثة أنواع من الطيور الرومية البرية وهي:

- الأمريكي
- المكسيكي
- الهنودوراسي

يعتبر الحبش البرونزي أساس كل الدجاج الرومي المستأنس تقريباً والذي ينتج عن تزاوج الدجاج الرومي المستأنس في المكسيك جالوبافو (gallopavo) والدجاج الرومي المستأنس في أمريكا الشمالية سيلفستريس (silvistris).

تقسم سلالات الحبش تبعاً إلى لون الريش وتبعاً لأوزان الطيور:

أولاً- سلالات الحبش على أساس لون الريش:

- 1- سلالات ذات لون ريش أبيض مثال : الهولندي الأبيض- البلتسفيل الأبيض
- 2- سلالات ذات لون ريش أسود مثال : البرونزي - البرونزي عريض الصدر-النور فولك الأسود
- 3- وهناك ريش رمادي ونحاسي وبني ولكنها غير منتشرة.

ثانياً- سلالات الحبش على أساس الوزن:

يقسم الحبش حسب الوزن إلى ثلاث مجموعات :

1- سلالات خفيفة الوزن

2- سلالات متوسطة الوزن

3- سلالات ثقيلة الوزن

1- **السلالات خفيفة الوزن**: المميزات العامة لهذه السلالة هي:

1- صغيرة الحجم 3-5 كغ

2- تسوق بعمر مبكر 9-12 اسبوع

3- تباع طول العام بشكل طازج وغير مجزأ لأعياد الميلاد.

4- التلقيح طبيعي لتقارب حجم ووزن الذكور مع حجم ووزن الإناث.

5- وتتميز هذه الطيور بإنتاجها العالي من البيض 100-120 بيضة.

ومن أهم أنواع السلالات الخفيفة البلتسفيل الابيض.

- البلتسفيل الأبيض:

المنشأ: الولايات المتحدة الأمريكية في محطة تجارب بلتسفيل التابعة لوزارة الزراعة الأمريكية أنتج من تزاوج البرونزي

الأمريكي مع الهولندي الأبيض سجل كعرق قائم بذاته عام 1953

الحجم: صغير وسريع النمو لتأمين متطلبات السوق

اللون: أبيض

متوسط الوزن: الذكور 11.25 كغ والإناث 6.25 كغ



2- **السلالات متوسطة الوزن**: المميزات العامة لهذه السلالة هي:

1- تجمع هذه السلالات في صفاتها الإنتاجية بين الخفيفة وثقيلة الوزن من حيث إنتاج اللحم والبيض وتضمن لأعمار

14-16 أسبوع فقط ثم تباع ولا تربي لمدة أطول لأنها تصبح غير مربحة.

2- ينصح بالتلقيح الاصطناعي لأن هناك اختلاف بين أوزان الذكور والإناث تفادياً للمشاكل الناتجة عن فرق

الأوزان.

3- إنتاج البيض متوسط بين السلالات الخفيفة والثقيلة حوالي 80 بيضة.

ومن أهم أنواع السلالات المتوسطة الوزن:

- الهولندي الأبيض (الفرجينى الأبيض):

المنشأ: ينسبه البعض إلى هولندا وآخرون إلى أمريكا ويعتقد أنه نشأ بأمريكا وجرى تحسينه في هولندا.

اللون: لون الريش أبيض ، والجلد أبيض مصفر ، ومنقاره رمادي ، وأرجله بنفسجية فاتحة، ولحيته سوداء



متوسط الوزن: في عمر 8 أشهر 8 كغ.

الأنثى تعطي 120 بيضة وزن كل منها 80 غ.

- النورفولك الأسود الإنكليزي:

المنشأ: إنكلترا- مقاطعة نورفولك

اللون: أسود مع أخضر لامع خاصة أطراف الجناح ومقدمة الصدر والجلد أبيض مصفر والأرجل سوداء محمرة في الكبيرة وسوداء في الصغيرة.



متوسط الوزن: في عمر 7 أشهر 5.5 كغ.

- البوربوني الأحمر:

قوي ومقاوم للأمراض

اللون: أحمر بإستثناء ريش الجناحين والذيل أبيض وعليه خطوط حمراء عند القمة وريش الصدر ينتهي بخطوط سوداء ضيقة في الديوك وبيضاء في الدجاجات ومنقاره بني فاتح عند القمة وغامق عند القاعدة لحيته سوداء وقوائمه حمراء وردية عند الصغار وحمراء غامقة عند الكبار.



متوسط الوزن: بعمر 7 أشهر 8-9 كغ.

- نراجانست:

اللون: ريشه مقلم بخطوط رمادية وسوداء عند قمة الريش بالذكر وبيضاء إلى جانب سوداء في الإناث ولون الأجدحة والظهر والصدر في الإناث فاتح ولون القوائم بني فاتح في الكبيرة وغامق في الصغيرة



متوسط الوزن: في عمر 7 أشهر من 8-9 كغ

وصعب تمييزه عن العرق البرونزي

أنواع أخرى من السلالات متوسطة الوزن:

- نيكولاس BB05
- روس ميدي

3- السلالات ثقيلة الوزن: المميزات العامة لهذه السلالة هي:

- 1- تعتبر مصدر هام من مصادر اللحم لمعامل تصنيع اللحوم المجمدة والفنادق والمطاعم أو لبعض المناسبات التي تتطلب تقديم الرومي كوجبة أساسية.
- 2- إنتاجها من البيض لا يتجاوز 70 بيضة سنوياً، ونظراً لقلّة عدد البيض الناتج وإنخفاض نسبة الفقس فإن ثمن البيض مرتفع جداً.
- 3- وزن الذكر البالغ يصل الى 25 كغ والأنثى 10كغ.
- 4- يلحق اصطناعياً فقط وذلك للاختلاف الكبير بين وزن الأنثى و وزن الذكر وتحذب صدر الذكر أيضاً حيث يفقد توازنه فوق الأنثى أثناء التفقيح الطبيعي.

ومن أهم السلالات ثقيلة الوزن:

- البرونزي:

يعتبر هذا النوع من أشهر انواع الحبش انتشارا في العالم وأكبرها حجما

المنشأ: أمريكا بين عامي 1830-1840 من خلط أصناف مستأنسة بالنوع البري بخليج ناراجانت ثم اتبع بعد ذلك انتخاب طبيعي بين الطيور حتى نتجت هذه السلالة

اللون: برونزي أسود مخضر يلمع في الشمس بشكل قوس قزح (اسود واحمر وبنّي) مع خطوط بيضاء على الجناح والذيل والجلد رمادي لحيته سوداء منقاره بني مصفر عند القمة ارجله سوداء في الصغار وسوداء قرمزية في الكبار.

متوسط الوزن: الذكر 16 كغ والأنثى 9 كغ حسب العمر.

الأنثى تضع 90 بيضة في الموسم.

أنشأ منه البرونزي عريض الصدر وهو أكبر وزنا.



- الأمباير الأبيض:

لونه أبيض يماثل البرونزي عريض الصدر ويمتاز بطول عظم القص وبكفاءة غذائية عالية.

أنواع أخرى من السلالات الثقيلة الوزن:

• روس ماكسي

• ستودلر 66

• BUT Triple 6

أهم العروق التي تربي في دول الاتحاد السوفيتي سابقا:

- القفقاوي الشمالي:

- يشبه البرونزي الأمريكي من حيث اللون والشكل إلا أنه أصغر حجما.
- متوسط وزن الذكر 14 كغ والانثى 7 كغ
- تضع الأنثى 80 بيضة سنويا بوزن 80 غ / بيضة بلون بني

- البرونزي عريض الصدر:

- يشبه العرق السابق والعرق الأمريكي إلا أنه أعرض صدرا وأكثر وزنا وبيضا.
- متوسط وزن الذكر 16 كغ والانثى 9 كغ.
- تضع الأنثى 90 بيضة سنويا بوزن 90 غ ابيضة بلون بني .

- الأبيض عريض الصدر:

- لون الجسم أبيض مغبر رأسه صغير أرجله عالية.
- متوسط وزن الذكر 9 كغ والانثى 8 كغ .
- تعطي 120 بيضة بوزن 80 غ ابيضة بلون ابيض مصفر .

- الأسود تيخاريتسكي:

- انتخب من العروق المحلية في مدينة تيخاريتسكي في الاتحاد السوفيتي السابق .
- متوسط وزن الذكر 9 كغ والانثى 4-7 كغ.
- تعطي 80 بيضة بوزن 80 غ ابيضة بلون بني .

- الموسكوفي الأبيض :

- نتج من التهجين بين عروق محلية في موسكو .
- متوسط وزن الذكر 12 كغ و الانثى 9 كغ .
- تضع الأنثى 120 بيضة بوزن 90 غ / بيضة بلون أبيض مصفر .
- يصل وزن الطائر بعمر 4 أشهر 3.5 – 4 كغ .

- الباليفي:

- نتج من انتخاب العروق المحلية في الاتحاد السوفيتي السابق .
- عريض الصدر و الظهر مكنتز و الأجنحة تنمو بسرعة الذيل طويل و الأرجل حمراء .
- أحمر اللون عدا الذيل و أطراف الأجنحة بيضاء .

- الرصاصي:

- نتج من انتخاب عروق محلية.
- الذيل طويل الريش، عليها بقع سوداء منتظمة بحيث تشكل دوائر منتظمة، والأرجل حمراء اللون.
- متوسط وزن الذكر 10 كغ والأنثى 5 كغ.
- تضع الأنثى 30 – 40 بيضة بوزن 80 غ/ بيضة بلون أبيض أو بني.

متوسط الوزن كغ		العمر بالأسبوع	نوع السلالة
أنثى	ذكر		
2.4	-	9	خفيفة الوزن
3.8	4.9	12	
6 - 5	11 - 8	طيور بالغة	
4	5	12	متوسط الوزن
6	7.5	16	
9 - 7	16 - 14	طيور بالغة	
4	5.6	12	ثقيلة الوزن
6.5	8.5	16	
10 - 8	22 - 20	طيور بالغة	

وزن البيضة غ	عدد البيض	الوزن كغ	
80	80	14 - 7	القفقازي الشمالي
90	90	16 - 9	البرونزي عريض الصدر
80	120	16 - 8	الأبيض عريض الصدر
80	80	9 ، 7 - 4	الأسود تيخاريتسكي
90	100	12 - 9	الموسكوفي الأبيض
80	40 - 30	10 - 5	الرصاصي

-انتهت الجلسة-