

إدارة وإنتاج طیور داجنة
قسم الإنتاج الحيواني
المرحلة الرابعة

الفصل الخامس
مستلزمات التهوية
الدكتور صباح الحمود

إدارة وإنتاج طيور داجنة

أهمية التحكم في التهوية في قاعات الدواجن؛
- توفير الأوكسجين.

- طرد الغازات الضارة " ثاني أكسيد الكربون - كبريتيد الهيدروجين - الامونيا".
- توزيع الحرارة داخل القاعة والتخلص من الحرارة الزائدة.
- توزيع الرطوبة داخل القاعة والتخلص من الرطوبة الزائدة.
- التخلص من الغبار والروائح الكريهة.

إدارة وإنتاج طيور داجنة

مستلزمات التهوية:

يوجد نظامين لتهوية المساكن هما:

1- التهوية الطبيعية.

2- التهوية الاصطناعية.

يتميز نظام التهوية الاصطناعية عن نظام التهوية الطبيعية بما يأتي:

1- الكلفة العالية للمعدات المستعملة في التهوية.

2- الصعوبات التقنية في إدارة معدات التهوية.

3- كلفة الطاقة في تشغيلها.

يوجد نظامين لتهوية مساكن الدواجن صناعياً هما:

أولاً : التهوية باستخدام مراوح ساحبة للهواء:

