محاضرات انتاج حيواني نظري (قسم العلوم – كلية التربية الأساسية – حديثة) مدرس المادة : د. خالد دفيك احمد م / 1

الانتاج الحيواني Animal production

أصبح علم الإنتاج الحيواني هي الوسيلة للوصول إلى رفع إنتاجية الحيوانات ومحاولة سد الفجوة الغذائية، وتكمن مشاكل الإنتاج الحيواني في قلة الأعلاف وارتفاع أسعارها عالميا مما زاد من تكاليف الإنتاج، ونجد أن الدول العربية تعانى من قلة المراعي وفي نفس الوقت ارتفاع أسعار الأعلاف التقليدية فضلا عن نظام الإنتاج العشوائي وعدم إتباع الأساليب الحديثة في الإنتاج كل ذك أدى إلى اتساع المشكلة.

ويهدف علم الإنتاج الحيواني إلى زيادة إنتاجية الحيوان ولكن بأقل قدر من التكاليف

وتشمل الثروة الحيوانية

• الابقار



و الاغنام



محاضرات انتاج حيواني نظري (قسم العلوم – كلية التربية الأساسية – حديثة) مدرس المادة : د. خالد دفيك احمد م / 1



• الماعز



• الجاموس



• الخيل



• الابل

محاضرات انتاج حيواني نظري (قسم العلوم – كلية التربية الأساسية – حديثة) مدرس المادة: د. خالد دفيك احمد م/ 1



• الدواجن



• الاسماك

تعريف الانتاج الحيواني

وهو عبارة عن استغلال الحيوانات الزراعية وذلك بهدف الحصول على أعلى إنتاجية يمكن الوصول إليها وذلك بأقل التكاليف

ويمكن تعريف علم الانتاج الحيواني

هو العلم الذي يهتم برفع إنتاجية الحيوان من خلال رعايته من جميع الجوانب رعاية علمية صحيحة .

محاضرات انتاج حيواني نظري (قسم العلوم – كلية التربية الأساسية – حديثة) مدرس المادة : د. خالد دفيك احمد م / 1

ويشمل الإنتاج الحيواني كل ما نحصل عليه من الحيوانات المز رعية مثل اللحوم والصوف والشعر والبيض والحليب الخ













محاضرات انتاج حيواني نظري (قسم العلوم – كلية التربية الأساسية – حديثة) مدرس المادة : د. خالد دفيك احمد م/ 1

كذلك يمكن الاستفادة من الحيوانات للحراثة والاستفادة من مخلفات الحيوانات للتسميد





العلاقة التكاملية بين الإنتاج الحيواني والإنتاج النباتي

تعتبر العلاقة بين الإنتاج الحيواني والإنتاج النباتي علاقة تكاملية لاعتماد كلا الإنتاجين على الأخر فالحيوانات تتغذى على الإنتاج النباتي ومخلفاته ومخلفات صناعته وفى المقابل يتم تسميد الأراضي الزراعية بمخلفات الحيوانات والتي تعتبر المصدر الطبيعي للسماد العضوي وبالتالي فهما متكاملان ولا غنى لأحدهما عن الاخر.

محاضرات انتاج حيواني نظري (قسم العلوم – كلية التربية الأساسية – حديثة) مدرس المادة: د. خالد دفيك احمد م / 1

