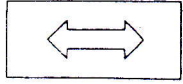


كلية الزراعة

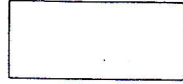
قسم : المحاصيل الحقلية

المرحلة : الرابعة

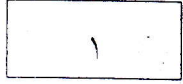
المادة : ادارة المراعي الطبيعية



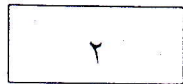
ربيعي



خريفي



عملي



نظري



عدد الوحدات

الجزء النظري : المراعي وانواعها واهميتها الاقتصادية وعلاقتها بالعلوم الاخرى - الكساء النباتي الرعوي ومكوناتها الاساسية - العوامل البيئية والمراعي الطبيعية وتشمل : العوامل المناخية - عوامل التربة - العوامل الحياتية - الحرائق والعوامل الموقعية - النبات وعلاقتها بصيانة التربة والمياه - دور النبات في صيانة التربة - النبات والمناطق الرعوية في العالم - النبات والمناطق الرعوية في العراق ومواسم رعيها - الرعي وتأثيراته المختلفة على : انتاج العلف - فسلجة النبات - نمو الجذور - التربة وتكاثر النبات - نظم الري - الحمولة الحيوانية والعوامل المحددة لها وطرق تقديرها - استغلال المراعي الطبيعي - مصادر الاستغلال للنباتات الرعوية وطرق قياس معيار الاستغلال - حالة المرعى الطبيعي واتجاه سير الحال - فئات حالة المرعى ومقياس الحكم على حالة المرعى . ادارة المواشي في ظروف المراعي الطبيعية - اعادة تسمية المراعي الطبيعية - التسمية الطبيعية والتسمية الصناعية - النباتات الضارة في المراعي الطبيعية - بعض المشاكل التي تحدث للحيوانات في المراعي الطبيعية - ملاحظات عن بعض النجيليات الهامة والشجيرات الرعوية في البوادي العراقية .

الجزء العملي : التعرف على نباتات المراعي - زيارات الى الحقول والمراعي المجاورة - طرق قياس النبات الطبيعي - (التكرار - الكثافة - التركيب النباتي - العدد - الوزن والغطاء النباتي) وضع خطة لادارة المرعى - طرق استغلال النبات الطبيعي .