# مشاركة تدريسي من قسم علوم الحياة في الندوه العلميه لجامعة القادسيه كلية العلوم

---

شارك الدكتور الاستاذ المساعد عدي جاسم رزاق التدريسي ومقرر
قسم علوم الحياة في الندوه العلميه التي أقيمت في جامعة القادسية كلية العلوم حول الأسس
النظريه والعملية لدراسة التنوع الاحيائي حيث قدم بحث أشار فيه الى أهمية مراعاة
الجوانب التي تساعد في الأبقاء على التنوع الأحيائي والتي تبعد حالات الأنقراض
لبعض الكائنات الحية نتيجة للأستخدامات الجائرة في البيئة التي تعيش فيها بعض تلك
الكائنات وتحدث الدكتورعن العوامل المؤثرة في التنوع الأحيائي قائلاً. إن النظام البيئي
المتزن هو النظام الذي تكون مكوناته الحياتية متكاملة إلى أقصى حد ، وان اختفاء أو
انقراض أو ندرة الأنواع نتيجة للملوثات أو التعدي على مساحات طبيعية بسبب العمران
والصناعة تعد من مسببات اختلال التوازن البيئي. إن لكل نوع وظائفه في 
البيئية فضلا عن دوره في عملية نقل الطاقة من مستوى إلى آخر،فاختفاء النوع أو
الأنواع يحدث فجوة في البيئة تعطل مسار الطاقة الطبيعية ،وبفقدان الطاقة أو
تشتيتها يكون النظام البيئي غير متكامل وبالتالي غير متزن. بينما يكون التباين
بالانواع في النظم البيئية المعقدة خاصة في الغابات الأستوائية كبير ويؤدي إلى
إنتاج شبكة معقدة من التوازنات الطبيعية لكل نوع وأضاف تتعرض الأنظمة البيئية
إلى اضطرابات طبيعية كالحرائق والزلازل والفيضانات والجفاف إضافة إلى الاضطرابات
الناتجة عن الأنشطة البشرية. إن الاضطرابات التي تتعرض لها جماعات مستقرة
نسبيا من الكائنات الحية تكون ضئيلة أو قد تكون الاضطرابات ضخمة بحيث تعطي منحنيات
نمو غير مستقرة ،وفي الوقت الحاضر يصعب وجود أمثلة لجماعات مستقرة نظرا لتأثير
الأنسان على النظم البيئية . وقد حصل الدكتور
على كتاب شكر وتقدير نتمنى كل الموفقيه والنجاح لدكتور عدي.

nbsp;                  &
                   
;                   
اعلام قسم علوم الحياة.....
;nbsp; &.....

---