

## مسرد المصطلحات

### Glossary

**الانتشار التكتلي:** وجود أفراد النوع الواحد في مجموعات، والعيش معاً؛ لتسهيل عملية التزاوج، والحماية، والحصول على مصادر الغذاء.

**الانتشار العشوائي:** توزيع الأفراد بشكل عشوائي داخل منطقة ما.

**الانتشار المنتظم:** تنافس أفراد كل من النوع الواحد، والأنواع المختلفة على الموارد المحدودة؛ ما يجعل الجماعة يعيشون على مسافاتٍ محددةٍ من بعضهم.

**القدرة الاستيعابية:** الحد الأقصى لعدد أفراد نوع معين من الكائنات الحية الذي قد تدعمه البيئة بصورة طبيعية.

**كثافة الجماعة الحيوية:** عدد أفراد جماعة يعيشون على مساحة محددة في منطقة ما.

**منحنيات البقاء:** منحنيات عامة توضح عدد أفراد النوع الواحد الباقين بمرور الزمن من عدد المواليد؛ ما يساعد على وصف طريقة تكاثر الجماعات.

**النمو الأسّي:** ازدياد حجم الجماعة بصورة كبيرة في وقت قصير عندما تكون الموارد وفيرة؛ ما يمنح الجماعة فرصة للنمو السريع.

**النمو اللوجستي:** نمو الجماعة الحيوية بصورة بطيئة، ثم نموها نمواً أسياً مدة قصيرة ليستقر بعد ذلك، في وقت تكون فيه الموارد المتوافرة للجماعات الحيوية محدودة.