

تصنيف النباتات

توجد النباتات في جميع البيئات، واكتشف منها ما يقارب 300,00 نوع.

خصائص النباتات

- كائنات حيّة حقيقية النوى.
- ذاتية التغذية (تصنع غذائها بنفسها).
- عديدة الخلايا.
- يحتوي معظمها على أنسجة وعائية تُسمى الأنسجة الوعائية.

أنواع الأنسجة الوعائية

1. **الخشب**: أنابيب مجوفة تنقل الماء والأملاح من الجذر إلى الأوراق.
2. **اللحاء**: ينقل الغذاء من الأوراق إلى أجزاء النبات جميعها.



أقسام النباتات

تقسم النباتات اعتماداً على احتوائها على أنسجة وعائية إلى قسمين:

1- النباتات اللاوعائية: لا تحتوي على أنسجة وعائية.

مثال: نبات الفيوناريا.

2- النباتات الوعائية: تحتوي على أنسجة وعائية.

مثال: الزيتون.

مميزات النباتات الوعائية مقارنة باللاوعائية

1. حجمها كبير.
2. تركيبها معقد.
3. لها القدرة على العيش في مختلف البيئات.