

## ما النظام البيئي؟

### مفهوم البيئة

البيئة: هي كل ما يحيط بالكائن الحي من مكونات حية وغير حية.

### مفهوم النظام البيئي

النظام البيئي: تفاعل الكائنات الحية مع المكونات غير الحية في بيئتها.

### مكونات النظام البيئي

يتكون النظام البيئي من مكونين رئيسيين، هما:

1. الكائنات الحية، مثل: الحيوانات والنباتات.
2. المكونات غير الحية، مثل: الشمس، والتربة، والهواء، والماء.



### مفهوم الموطن

الموطن: المكان الذي يعيش فيه الكائن الحي في النظام البيئي، وهو المكان الذي يجد

فيه الكائن الحي حاجاته الأساسية من: ماء وهواء وغذاء ومأوى.