

طرق المحافظة على الغلاف الحيوي

1 اتباع طريقة "العائد المستدام للغابات":

وتعني القطع المنظم للغابات، وبشكل متناوب للمحافظة على مساحة الغابات المطلوبة.

2 استخدام أساليب الدورات الزراعية:

هي نظام تتابع زراعة مجموعات معينة من المحاصيل على مساحة محددة من الأرض. أهمية نظام الدورات الزراعية:

- يحافظ على المكونات الغذائية في التربة.
- يقضي على الآفات الزراعية كالحشائش الضارة والحشرات الطفيلية والأمراض.

3 وقف الزحف العمراني على الأراضي الزراعية:

ويتم ذلك من خلال:

- إيقاف منح رخص البناء على الأراضي الزراعية.
- إلزام المواطنين بالبناء العمودي بدلاً من الأفقي.
- توجيه التوسع الحضري في المستقبل إلى المناطق غير الصالحة للزراعة.
- وضع سياسات تتعلق بإدارة الأراضي واستخدامها.

4 حماية الغلاف الحيوي من التلوث:

ويتم ذلك من خلال:

- الالتزامات القانونية الدولية للحد من انبعاث غازات الدفيئة.
- الاعتماد على الطاقة المتجددة مثل الطاقة الشمسية والمائية وطاقة الرياح.
- تطوير وسائل النقل العام.

- العمل على سن التشريعات التي تمنع إلقاء النفايات في الأنهار والبحار والغابات.
- تدوير النفايات الصلبة.
- تنظيم حملات توعية تنذر بمخاطر تلوث الغلاف الحيوي.

التشجير:

هو زيادة المساحة الخضراء بما يتلاءم مع الظروف المناخية، كزراعة شجرة «المورينجا» في الأردن.