

L'effet de serre

Soleil

Rayonnement diffusé
par l'atmosphère

Rayonnement solaire
(rayons ultraviolets,
infrarouges, etc)

1 Une partie du rayonnement est absorbée par la surface terrestre.

2 La terre réfléchit une partie des rayons solaires (infrarouges) vers l'espace.

3 Une partie des infrarouges réfléchis est absorbée par les gaz à effet de serre. Ils réchauffent l'atmosphère.

1

2

3

Atmosphère

Terre

