



Définitions

Sol : partie superficielle et meuble de la Terre où poussent les plantes.

Végétation : ensemble des plantes naturelles ou cultivées d'une région.

Les principaux types de sols en Côte d'Ivoire

Type de sol	Localisation	Caractéristiques
Sols ferralitiques	Sud, Ouest, Centre	Profonds, fertiles, de couleur rougeâtre
Sols ferrugineux	Centre et Nord	Peu profonds, durs, moins fertiles
Sols hydromorphes	Littoral, marécages, bas-fonds	Très riches en eau

Les principaux types de végétation

Type de végétation	Localisation	Caractéristiques
Forêt dense	Sud et Ouest	Grands arbres, lianes, sous-bois pauvre
Forêt claire	Centre	Arbres moins hauts, sous-bois développé
Savane (boisée, arborée, arbustive, herbeuse)	Nord	Dominée par les herbes et des arbres dispersés

Les principaux sols et végétations dans le monde

Zone climatique	Sols	Végétation
Zone chaude	Sols ferralitiques, sols sablonneux	Forêts, savanes, steppes
Zone tempérée	Podzols	Forêts de conifères
Zone froide	Sols polaires	Toundra

Les climats, sols et végétations en Côte d'Ivoire

Région	Climat	Sol principal	Végétation dominante
Sud	Attiéen (chaud et humide)	Ferralitique, hydromorphe	Forêt dense
Ouest	Climat de montagne	Ferralitique	Forêt dense
Centre	Baouléen (climat de transition)	Ferralitique et ferrugineux	Forêt claire et savane arborée
Nord	Soudanien	Ferrugineux	Savane arbustive



La relation entre le sol, le climat et la végétation

- Le **climat** influence le **type de sol**.
- Le **sol** favorise le développement d'une **végétation** adaptée.
- La **végétation** protège le sol contre l'érosion.
- Chaque type de climat correspond généralement à un type de sol et à une végétation particulière.

A RETENIR ABSOLUMENT

- ✓ Le sol est la couche superficielle de la Terre où poussent les plantes.
- ✓ Les principaux sols de la Côte d'Ivoire sont ferralitiques, ferrugineux et hydromorphes.
- ✓ Les deux grandes formations végétales de la Côte d'Ivoire sont la forêt et la savane.
- ✓ Le Sud est dominé par la forêt dense, tandis que le Nord est dominé par la savane.
- ✓ Le climat, le sol et la végétation sont étroitement liés et dépendent les uns des autres.