

Résumé du dossier Algérie

Eau, climat, engrais et cultures. L'essentiel du dossier de 25 pages.

Chiffres clés

Chiffre	Ce que cela signifie
1 800 000 ha	De blé récoltés en 2024, la première culture (FAOSTAT).
1 365 000 ha	Équipés pour l'irrigation, pour 8 513 200 ha de terres cultivées (FAOSTAT).
1 472,4 Mm³	Eau d'irrigation économisée par an au scénario central, de quoi irriguer environ 289 607 ha de plus.
70 200 t	Azote minéral utilisé en 2024, en partie produit sur place.
213 M$	D'exportations agricoles en 2024, pour 11 514 M$ d'importations (FAOSTAT).

M = millions · Mm³ = millions de mètres cubes · t = tonnes. Les gains sont des scénarios construits à partir d'essais cités ; aucun essai n'a encore été conduit en Algérie.

Nos produits

Green Solutions développe des produits pour l'eau, la fertilisation et la protection des cultures. Quatre familles intéressent ce dossier.

Produit	Usage revendiqué	Preuves publiées (niveau)
EVERGREEN® (hydrorétenteur)	Retient l'eau de pluie ou d'irrigation sous forme de gel, près des racines.	Essais maïs, pomme de terre, pastèque, palmier dattier et soja. Niveau B à C.
ECOSORB® (hydrorétenteur à base d'amidon de maïs)	Même usage ; durée de 2 à 3 ans selon le site.	Essai soja (Chine) ; analyse d'acrylamide en laboratoire. Niveau B à C.
ECOFERT® (fertilisant)	Fertilisant certifié SOHISCERT et EU Bio, utilisable en agriculture biologique.	Certificat publié ; essai pomme de terre avec EVERGREEN®. Niveau A et C.
Paulownia ALTIFOLIA®	Arbre à croissance rapide pour l'agroforesterie.	Chiffres du site ; aucun essai en Algérie. Niveau C.

Points clés

- **L'irrigation, pilier de la production.** 1 365 000 ha équipés pour l'irrigation, soit 16,0 % des terres cultivées : Chaque mètre cube économisé libère de l'eau pour d'autres parcelles.

- **Où l'eau manque le plus.** Le stress hydrique national est de 144,8 % ; Adrar reçoit 16 mm de pluie pour 2 889 mm d'évapotranspiration.
- **En irrigation.** Le groupe « légumes et melons » donne 40 % de l'eau économisée (pastèque, Mexique (2023)).
- **Importer en Algérie.** Droit de douane de 5 %, TVA de 19 %, taxe de solidarité de 3 % et PRCT de 2 % ; homologation par l'autorité phytosanitaire du ministère de l'Agriculture.

Les régions d'un coup d'œil

Région (ville)	Pluie (mm/an)	Déficit (mm/an)	Température (°C)
Alger (Alger)	580	771	18,0
Oran (Oran)	340	1 015	18,2
Tlemcen (Tlemcen)	455	876	15,5
Constantine (Constantine)	451	836	15,7
Annaba (Annaba)	588	665	18,1
Sétif (Sétif)	523	733	13,6
Djelfa (Djelfa)	296	1 225	15,0
Biskra (Biskra)	120	1 830	21,3
El Oued (El Oued)	61	2 108	21,4
Ouargla (Ouargla)	38	2 314	22,8
Adrar (Adrar)	16	2 873	25,7
Tamanrasset (Tamanrasset)	24	2 567	22,3

Comment lire les chiffres

Chaque chiffre renvoie à une source qui porte un niveau de confiance. A : Statistique officielle ou base internationale (Banque mondiale, FAO, Douanes algériennes, ministère de l'Agriculture, administration algérienne). B : Institut de recherche, laboratoire ou organisme public hors statistique. C : Déclaration du fabricant, site web, presse ou estimation. Les sources figurent à l'annexe A du dossier.

Eau économisée par scénario

Scénario	Eau (Mm³/an)	Hectares en plus
Prudent	736,2	144 803
Central	1 472,4	289 607
Fort	2 944,8	579 214

Commerce

- **Premiers produits exportés.** Dattes, farine de blé et sucre raffiné, sur 213 M$ d'exportations agricoles en 2024.
- **Principales importations.** Blé, sucre brut et maïs, sur 11 514 M$ d'importations agricoles.

Dossier complet : 25 pages, avec les sources (annexe A) et la méthode de calcul (annexe B). Green Solutions · contact@green-solutions-group.com · green-solutions-group.com