

**CENTRE TECHNIQUE DE
L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE**

**Catalogue des Engrais et Amendements
du sol autorisés en Agriculture
Biologique en Tunisie**

(Juin 2026)



Élaborée par : Nassim NOUIRA
(Chef service des intrants biologiques)

B.P.54, 4042 Chott-Mariem – Sousse, TUNISIE.

Tél: 73 327 278 – 73 327 279; Fax : 73 327 277

Site web : www.ctab.tn Email : contact@ctab.tn

Avant-propos

La fertilisation en agriculture biologique est une démarche globale qui vise à maintenir et à développer la fertilité naturelle du sol à long terme notamment en stimulant les fractions organiques et humiques du sol (maintien de l'humus). Elle s'effectue avec des engrais organiques comme le fumier, le compost,... En cas de besoin justifié, certains engrais peuvent être aussi appliqués. Ainsi, l'utilisation efficace des éléments nutritifs joue un rôle central pour la fertilisation des cultures. La rotation des cultures, les façons culturales et les engrais peuvent couvrir une assez grande partie des besoins des cultures.

La fertilisation en agriculture biologique n'est pas une simple substitution d'engrais de synthèse par des engrais organiques. Elle est avant tout basée sur le maintien de la fertilité et l'activité biologique du sol, comme le rappellent l'article 9 du cahier des charges type de la production végétale selon le mode biologique. Elle se limite aux produits fixés à l'annexe I du dit cahier de charges visé aux articles 3 et 9 de la loi n°99-30 du 05 Avril 1999.

Le présent catalogue recense tous les engrais et amendements organiques utilisables en agriculture biologique et commercialisés en Tunisie auprès des agriculteurs biologiques. Les informations et les renseignements contenus dans ce document ont été collectés directement auprès des sociétés productrices ou importatrices des produits agricoles. La conformité de ces intrants vis-à-vis de la réglementation biologique a été validée suite à une vérification et une revue documentaire de ces produits.

La liste des engrais et amendements aux sols utilisables en agriculture biologique en Tunisie est téléchargeable sur le site web du Centre Technique de l'Agriculture Biologique : **www.ctab.tn**



Catalogue des Engrais et Amendements du sol autorisés en Agriculture Biologique en Tunisie

Amendements organiques liquides						
Produit	Société	Matière organique (%)	Autres éléments	Date de fin validité certificat biologique	Description	Application
ORGANOSUL 20S	SEPCM	40 %	N:0.3% (w/w) K ₂ O: 4%(w/w) SO ₃ : 50%(w/w)	20/10/2029	Stimule les réactions biochimiques de la plante	Foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, grandes cultures, plantes fourragères)
BLACKJAK	PROMOCHIMIE	25% (p/p)	20.5% (p/p)	10/12/2028	Améliorer la structure des sols	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, grandes cultures)
GLYBET	El Khadra	52%	N: 4% et K ₂ O: 3%	25/10/2028	Formule organo-minérale enrichie avec de la glycine bêtaïne	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, grandes cultures, plantes fourragères, médicinales et ornementales)
HUMILIG 8-8	El Khadra	16% (p/p)	K ₂ O: 5% (p/p)	25/10/2028	K ₂ O: 5% (p/p)	Radiculaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers,)

Amendements humiques liquides						
Produit	Société	Extraits humiques totaux (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Description	Application
BORGAN-L	CORALIS FERTI SERVICES	40	-	31/12/2026	Améliore les propriétés physiques, chimiques et biologiques des sols	Radiculaire et foliaire
AHP-FULVIC	AGRIA GROUP	25	K ₂ O: 4.2% p/p N: 2.2%,	09/07/2028	Améliore les propriétés physiques et chimiques des sols	Radiculaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers,..)
BIO-RADIX MAX	FERTITECH	26.6% (p/p)	Cu : 6.47(mg/kg)	24/04/2027	Améliore l'enracinement des plantes	Radiculaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers)
KAMASOL BLACK	AGRIPROTEC	15.1	K ₂ O: 1.6%	14/07/2029	Améliore les propriétés physiques, chimiques et biologiques des sols	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers)
BIFIDUS	Lien Agricole	32	MO : 35%, A.A.: 10%, N: 1.7%, K ₂ O: 5%, P ₂ O ₅ : 0.6% et CaO: 0.9%	19/01/2030	Engrais d'origine végétale destiné pour l'amélioration de la structure du sol	Radiculaire (horticulture, arbres fruitiers, olivier, vigne, fraisier et céréales)

Amendements humiques liquides						
Produit	Société	Extraits humiques totaux (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Description	Application
HUMIGAL 24	AGRIMED DISTRIBUTION	24%	-	31/03/2027	Engrais humique liquide d'origine végétale	Radiculaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers,)
AVITAR	TAMAG	25.8 %	N:4.1% et K ₂ O: 2.1%	31/12/2026	Engrais organique liquide	Foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, grandes cultures, plantes fourragères, et ornementales)
ORGANOSULNS	SEPCM	45%	Acide aminés 18% N: 3.5% et K ₂ O: 3%	20/10/2029	Meilleure assimilation de l'azote	Radiculaire et foliaire (cultures horticoles, arbres fruitiers, oliviers,...)
CTA HUMUS	GENIE SCIENCES	15	K ₂ O: 5%	06/06/2028	Améliore la texture des sols	Radiculaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers)
NATURHUMUS-BIO	OPTIMA AGRICULTURE	45%	N: 3% K ₂ O: 4%	31/03/2027	Améliore la structure des sols et la disponibilité des éléments nutritifs	Radiculaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers et plantes ornementale)

Amendements humiques liquides						
Produit	Société	Extraits humiques totaux (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Description	Application
BLAST	AGRI SMART		M.O: 43.5%,	20/06/2026	Stimule la croissance de la plante	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers)
HEXAGON TERMES H15	CSS AGRO	15%	N: 3% P ₂ O ₅ : 6%	31/03/2027	Favorise la croissance des plantes	Radiculaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers et plantes ornementale)
NUTRIPLUS FULVIC+	STT AGRI	18%	-	12/11/2026	Améliore la structure des sols et la disponibilité des éléments nutritifs	Radiculaire et foliaire
HUMILIG 25 PLUS	El Khadra	25%	10	25/10/2028	Engrais humique extrait de léonardite	Radiculaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, agrumes et vigne)

Amendements humiques solides						
Produit	Société	Extraits humiques totaux (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Description	Application
GPAVIT EXTRAHUMICO	STEC	25% (w/w)	K ₂ O: 6%	31/03/2027	Contribue à l'assimilation des nutriments minéraux	Radiculaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers)
POTASSIUM HUMATE (MAX UNIQUEHUMATE 100)	BIOINTRANTS	80	K ₂ O: 10%	01/09/2026	Améliore la structure du sol	Radiculaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers)
HUMIX	AGRI SMART	18	-	20/06/2026	Stimule la croissance racinaire des plantes	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers)
TOPMIX	STT AGRI	-	M.O:65%	12/11/2026	Contribue au développement de la plante	Radiculaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers)
HUMIVITA EVO	EL KHADRA	35	K ₂ O: 6%	25/10/2028	Améliore la structure des sols fatigués	Horticulture, arbres fruitiers, agrumes et céréales
ZOI	STEC	-	N:4%,	31/03/2027	Stimule la croissance racinaire des plantes	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers)
SOLAGRI	H-85 WG	85.5		09/09/2029	Améliore la C.E.C.	Radiculaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers)

Amendements humiques solides						
Produit	Société	Extraits humiques totaux (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Description	Application
HUMIC TOTAL	Agriprotec	82-84	-	31/03/2027	Stimule la croissance de la plante	Sels potassique obtenus à partir de léonardite
AMINOSOL- PS	TAMAG	34.85%	N: 5.65%	31/12/2026	Améliore l'assimilation de l'azote pour accélérer la croissance de la plante	Foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, grandes cultures, plantes fourragères, et ornementales)
FULVOMAX	BIOINTRANTS	95	-	01/09/2026	Stimule la croissance de la plante et ayant un effet antistress	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers)
NATURVITAL-PLUS	OPTIMA AG	21% (p/v)	K ₂ O: 6%	02/09/2028	Améliore la structure du sol. Améliore l'efficacité des engrais minéraux	Radiculaire et (cultures maraîchères, arbres fruitiers)
NATURVITAL-16	OPTIMA AG	16% (p/v)	K ₂ O: 7%	02/09/2028	Améliore la structure du sol et l'efficacité des engrais minéraux	Radiculaire et (cultures maraîchères, arbres fruitiers)
VIGORAL MOL	EVEREST AGRI	18	M.O.: 35%, N: 2%, et K ₂ O: 4%	09/12/2026	Apport d'extrait humique avec un contenu en potassium d'origine naturelle	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers)

Amendements humiques solides						
Produit	Société	Extraits humiques totaux (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Description	Application
MAXIFERTILE	Tunivert	30-70	N:1.15%, P ₂ O ₅ : 0.34%, K ₂ O: 0.3% et autres oligo-éléments	08/10/2027	Compost	Applicable pour toutes les plantations
QUICELUM	QUALTECH AGRI	20.4% (p/v)	Acide alginique: 0.84%(p/v), Zn: 0.6%(p/v), MgO: 9.6%(p/v)	28/02/2026	Stimule la différenciation des boutons floraux	Foliaire (cultures horticoles, arbres fruitiers, oliviers,...)
HUMIC TOTAL	Agriprotec	82-84	-	31/03/2027	Stimule la croissance de la plante	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers)

Engrais riches en Potassium					
Produit	Société	% K ₂ O	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Application
AG GOSTIM	ASNAF AGRO	20	M.O : 20%	31/03/2027	Radiculaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers)
AG FORT	SSCC	5.5	-	31/03/2027	Foliaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers)
FERTAMINO 3-1-9+	STT AGRI	9	N: 3.2%, P ₂ O ₅ : 1.2%	12/11/2026	Foliaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers)
ALGAMAX PLUS	ETS MOHAMED MEZGHANI	7	MO : 21	31/03/2027	Foliaire et radiculaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers)
AHP-AMINO NK	AGRIA GROUP	11	N: 8.5%	09/07/2028	Radiculaire et foliaire
POWHUMUS WSG-85	COTUGRAIN	10	- Fe: 1.1%	01/09/2026	Radiculaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers)

Correcteurs de carence simple riche en Cuivre					
Produit	Société	Élément minéral principal (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
CUIVROLEX	AGRI SMART	Cu: 16.3%	20/06/2026	Corrige les carences en cuivre	Radiculaire et foliaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères)
COP-STAR	OPTIMA AGRICULTURE	Cu: 6%	02/09/2028	Corrige les carences en cuivre.	Radiculaire et foliaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères)
CUPRO ACTIV	El Khadra	Cu: 14%	25/10/2028	Prévient et corrige les carences en cuivre	Radiculaire et foliaire (cultures horticoles, agrumes et olivier)
CUIVROLEX	AGRI SMART	Cu: 16.3%	20/06/2026	Corrige les carences en cuivre	Radiculaire et foliaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères)
COP-STAR	OPTIMA AGRICULTURE	Cu: 6%	02/09/2028	Corrige les carences en cuivre.	Radiculaire et foliaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères)
AHP-COBRE	AGRIA GROUP	Cu: 18%	9/07/2028	Prévenir et corrige les carences en cuivre	Radiculaire et foliaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères)
ECONATUR ACTICUPER	HYDROFERT TUNISIE	Cu: 3%	11/07/2026	Corrige les carences en cuivre	foliaire (Arbres fruitiers, céréales et cultures maraîchères)
CONTROLPHYT Cu	STT AGRI	Cu: 6.5% (p/p)	13/03/2027	Améliore l'absorption et la translocation de cuivre dans la plante avec la même stabilité	Foliaire et radiculaire (Cultures horticoles, olivier, vigne, agrumes, plantes ornementales, ...)

Correcteurs de carence simple riche en Bore					
Produit	Société	Élément minéral principal (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
ROMBI BORO SL	SANABEL AGRO	B: 11% (p/p)	30/06/2026	Corrige les carences en Bore	Radiculaire et foliaire (Arbres fruitiers, cultures maraîchères et ornementales)
CHROMA FRUIT	BS AGRO	B: 8% (p/p)	17/05/2026	Changement de couleur du fruit	Foliaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères et ornementales)
BOROZINC	AGRONUTRITION	B: 13%	14/06/2028	Corrige les carences en Bore	Foliaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères et ornementales)
SOLUBOR DF	AGRIPROTEC	B: 17.5%	14/07/2029	Corrige les carences en Bore. A un effet direct sur l'absorption du Calcium	Radiculaire et foliaire (Arbres fruitiers, olivier, vigne, betterave et cultures maraîchères)
INABOR	PROMOCHIMIE	B: 11%	10/12/2028	Corrige les carences en Bore.	Radiculaire et foliaire (Arbres fruitiers, cultures maraîchères et ornementales)
BORO 15	AGRIMED DISTRIBUTION	B: 15%	31/03/2027	Corrige les carences en Bore.	Radiculaire et foliaire (Arbres fruitiers, cultures maraîchères et ornementales)
BORFAST	MOHAMED MEZGHANI	B: 11%	08/09/2028	Corrige les carences en Bore	Foliaire (Arbres fruitiers, cultures maraîchères et ornementales)
NATURQUEL-B	OPTIMA AGRICULTURE	B: 10.5%(p/p)	31/03/2026	Stimulateur de floraison non hormonal. Prévient et corrige les carences en bore	Foliaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères et ornementales)

Correcteurs de carence simple riche en Bore					
Produit	Société	Elément minéral principal (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
DEFENDER B	EVEREST AGRI	B: 17.5%	09/12/2026	Corriger les carences en Bore	Foliaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères et ornementales)
ECONATUR HD BORO-MOLIBDENO-MAGNESIO	HYDROFERT TUNISIE	B: 12% (p/v)	11/07/2026	Favorise la fécondation et la nouaison.	Radiculaire et foliaire (Arbres fruitiers et cultures maraîchères)
B 150	AGRONUTRITION	B: 10.18%	31/12/2026	Corrige les carences en Bore	Radiculaire et foliaire (Arbres fruitiers et cultures maraîchères)
NUTRIJISA BORO	EL KHADRA	B: 10.5%	25/10/2028	Corriger les carences en Bore.	Radiculaire et foliaire (Arbres fruitiers, olivier, vigne, et cultures maraîchères)
LEBOSOL-BORON	TAMAG	B: 150gr/L N : 3.45%	31/12/2026	Corriger les carences en Bore.	Foliaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères et ornementales)
DEF-BORO	CORALIS FERTI SERVICES	B: 10%	31/12/2026	Corriger les carences en Bore.	(Arbres fruitiers, cultures maraîchères et ornementales)
MAX BORO PLUS	ETS MOHAMED MEZGHANI	B: 10%	03/03/2027	Corriger les carences en Bore.	Radiculaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères et ornementales)
ECO-RADIFLORE	STT AGRI	B: 2%(p/p) Mgo 1% (p/p)	28/02/2027	Stimulateur de floraison non hormonal. Prévient et corrige les carences en bore	Radiculaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères et ornementales)

Correcteurs de carence simple riche en Fer					
Produit	Société	Élément minéral principal (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
JISAQUEL FE S-6	El Khadra	Fe: 6%	25/10/2028	Corrige les carences ferriques	Radiculaire et apport au sol (arbres fruitiers, agrumes, olivier, vigne, cultures horticoles et cultures sous-serres)
ESANTRENE HP PREMIER	VERCROPS SARL	Fe: 6%	31/03/2027	Corriger et prévenir les carences en fer	Radiculaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères,)
CRESCAL FE	AGRI PRO	Fe: 6%	31/12/2026	Corriger et prévenir les carences en fer	Radiculaire et foliaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères,)
GOLDEN FER	Everest Agri	Fe: 6%	09/12/2026	Maintient le contenu approprié du fer dans les sols calcaires ayant un taux de pH élevé	Radiculaire et apport au sol (arbres fruitiers, agrumes, olivier, vigne, cultures horticoles et sous-serres)
AGROFER 6%	AGRIMED DISTRIBUTION	Fe : 4.8 %	31/03/2027	Résoudre les carences non identifiées	Foliaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères, ...)
Q-42	AGRIPROTEC	Fe: 6% soluble dans l'eau	14/07/2029	Corriger et prévenir les carences en fer	Radiculaire et pulvérisation du sol (pépinières, arbres fruitiers, légumes, fraisier et cultures florales)

Correcteurs de carence simple riche en Fer					
Produit	Société	Élément minéral principal (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
TROPHEUM 4.8 0-0	CORALIS FERTI SERVICES	Fe: 6%	31/12/2026	Corrige les carences ferriques	Radiculaire et foliaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères, ...)
ONASYFER	ETS MOHAMED MEZGHANI	Fe: 622.%	21/03/2027	Corrige les carences ferriques	Radiculaire et foliaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères, ...)
NUTRIRON	STEC	Fe: 5.2%	31/03/2027	Corrige les carences ferriques	Radiculaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères, ...)
SEQUESTER SK	CAPITAL AGRI SCIENCE	Fe: 6% (p/p)	29/09/2026	Prévenir et corrige des carences multiples	Radiculaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers)
FORCE FE ECO	FERTI AGRO	Fe: 6.91%	12/04/2026	Prévenir et corriger les carences en Fer	Arbres fruitiers, agrumes, olivier, vigne et cultures horticoles
NATURQUEL-FE-CLASSIC	OPTIMA AGRICULTURE	Fe: 6 %	31/03/2026	Prévenir et corriger les carences en Fer	Radiculaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères, ...)
NATURAMIX-L	OPTIMA AGRICULTURE	Fe: 5 p/p	31/03/2026	Prévenir et corriger les carences en Fer	Radiculaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères, ...)
NATURMIX-FE7	OPTIMA AGRICULTURE	Fe: 7 %	31/03/2026	Prévenir et corriger les carences en Fer	Radiculaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères, ...)

Correcteurs de carence complexe à base de Calcium						
Produit	Société	Elément minéral principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
AHP-CALCIUM	AGRIA GROUP	CaO: 12%	-	9/07/2028	Prévenir et corriger les déficiences de Calcium	Foliaire (cultures maraîchères ,arbres fruitiers)
HEXAGON OCEAN CA	CSS AGRO	CaO: 35% (p/p)	-	31/03/2027	Prévenir et corriger les déficiences de Calcium	Foliaire (cultures maraîchères ,arbres fruitiers)
DEFENDER CA	EVEREST AGRI	CaO: 14%	Acides Aminés: 6%, N: 1% et B: 0.4%	09/12/2026	Prévient et corrige les déficiences de Calcium en stimulant la croissance des cultures.	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, fraisier et arbres fruitiers)
ECONATUR CAL-BORO	HYDROFERT TUNISIE	CaO: 10%	N: 2.8%(p/p) K ₂ O: 3.3%(p/p)	11/07/2026	Prévenir et corriger les déficiences de Calcium	Foliaire (cultures maraîchères ,arbres fruitiers)
ECONATUR SUPERCALCIO	HYDROFERT TUNISIE	CaO: 35%(w/w)	-	11/07/2026	Garantit une absorption rapide, facile et efficace du calcium	Foliaire (cultures maraîchères ,arbres fruitiers)
TURBOCALCIO PLUS	STT AGRI	CaO: 40.5%	-	31/12/2026	Garantit une absorption rapide, facile et efficace du calcium.	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, fraisier et arbres fruitiers)
ALCAPLUS	FERTITECH	CaO: 35%	-	24/04/2027	Développement des racines des plantes	Radiculaire (Toutes les cultures)

Correcteurs de carence complexe à base de Manganèse						
Produit	Société	Elément minéral principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
FETRILON COMBI 1	Agriprotec	Mn: 4%	Fe: 4%, Zn: 1.5%, Cu: 1.5%, B: 0.5% et Mo: 0.1%	14/07/2029	Prévention et correction des carences multiples	radiculaire (Cultures horticoles, arbres fruitiers, cultures maraîchères et pépinière)
DEFENDER MZ	EVEREST AGRI	Mn: 5%	Zn: 3%	09/12/2026	Prévention et correction les carences de Mn et Zn	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, vigne et agrumes)
MAGNESIO ATTIVATO	MOHAMED MEZGHANI	Mn: 15%	SO3 : 31%	08/09/2028	Prévention et correction les carences de Mn	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, agrumes, cultures ornementales, et céréales)

Correcteurs de carence complexe à base de Zinc						
Produit	Société	Elément minéral principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
SUGAR MOVER ZN	BS AGRO	Zn : 4.5%	B: 4.5%	17/05/2028	Renforce le transport des sucres vers les grains et les bulbes	Radiculaire et foliaire (arbres fruitiers et cultures maraîchères)
ROMBIQUEL Zn/Mn EXTRA SL	SANABEL AGRO	Zn : 6% P/P	B: 4% P/P	30/06/2026	Corriger les symptômes de carence	foliaire (arbres fruitiers et cultures maraîchères)
HEXAGONINA	CSS AGRO	Zn : 2%	-	31/03/2027	Corriger les symptômes de carence	foliaire (arbres fruitiers et cultures maraîchères)
BIGFRUIT	VERCROPS SARL	Zn : 0.5%	N : 2.9%	31/03/2027	Améliore la qualité des fruits	Foliaire (arbres fruitiers et cultures maraîchères...)
NUTRIJISA GREEN	EL KHADRA	Zn: 4.1%(p/p)	Mn: 5.2%	25/10/2028	Corriger les symptômes de carence	Foliaire (arbres fruitiers et cultures maraîchères...)
LEBOSOL-ZINC700SC	TAMAG	Zn: 700 mg/L	-	31/12/2026	Corriger les symptômes de carence en zinc.	Foliaire (arbres fruitiers et cultures maraîchères...)
BZ FAST	MOHAMED MEZGHANI	Zn : 11%	B : 10 %,	08/09/2028	Stimuler la floraison	Foliaire (arbres fruitiers et cultures maraîchères...)
KARINET 102	CASA AGRI	Zn : 335 mg/kg	cu: 116gr/kg	31/01/2027	Corriger les symptômes de carence	Foliaire (arbres fruitiers et cultures maraîchères...)

Autres Biostimulants riche en Azote						
Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
BIIMORE	ATLAS AGRICOLE	Acide L-glutamique : 20%(p/p)	N: 5.5%(p/p)	31/12/2026	Effet antistress.	Foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers ,céréales,)
DRAMMATIC K LIQUID FISH WITH KELP PLANT FOOD 2-5-0.2	CERES AGRICULTURE	N : 2.34%	K ² O: 5.56% P ₂ O ₅ : 6.2%	1/12/2027	Stimule l'enracinement	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers)
AMIFULL L80	STEC	N : 6.8%	-	31/03/2027	Favorise les processus enzymatiques et améliore l'absorption des éléments nutritionnels	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers,)
WUXAL AMINO	AGRIPRO	N : 9.2%	Acides Aminés : 54%	31/01/2027	*Stimule le développement de la plante lors des périodes de stress. *Améliore l'efficacité des traitements phytosanitaires.	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, vigne, agrumes et olivier)
AMINOSER	CAPITAL AGRI SCIENCE	N : 3.5%	Acides Aminés : 12%	29/09/2026	Stimule la croissance de la plante	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers)

Autres Biostimulants riche en Azote						
Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
DRAMMATIC "5N" LIQUID FISH PLANT FOOD 5-4-2	SAMART AGRICULTURE	N : 5%	K2O: 2% P2O5: 4%	1/12/2026	Croissance vigoureuse du feuillage	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers)
EXPLORER	CSS AGRO	N : 16%		31/03/2027	*Stimule le développement de la plante	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers)
<u>WUXAL AMINO</u>	AGRIPRO	N : 9.2%	Acides Aminés : 54%	31/12/2026	*Stimule le développement de la plante lors des périodes de stress. *Améliore l'efficacité des traitements phytosanitaires.	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, vigne, agrumes et olivier)
WELGRO MAR	VERCROPS SARL	N : 2%	Acides alginique: 2%	31/03/2027	Renforce la croissance de la plante	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers)
AMINOLAC BET	CAPITAL AGRI SCIENCE	N : 3.2%	N : 3.2% K ₂ O: 2.3%	29/09/2026	Stimule la croissance de la plante	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers)
AMINOSOL	TAMAG	N : 9.4%	K ₂ O: g/l	31/12/2026	Renforce la croissance de la plante	Radiculaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers)

Autres Biostimulants riche en Azote						
Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
FERTAMINO 7-2-3+	STT AGRI	N:6.5%	K ₂ O: 2.8% P ₂ O ₅ : 1.5%	12/11/2026	Effet antistress.	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers))
FULVACTIV	AGRONUTRITION	N : 4%	K ₂ O: 4%	31/12/2026	Stimule le développement de la plante	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers)

Biostimulants à base d'extrait d'algues riches en Potassium						
Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
ALGA STIM	BS AGRO	K ₂ O: 0.25%	Acide citrique 0. 5%	01/06/2026	Stimule la croissance de la plante	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers et ...)
ENRAIZAL	AGRIMED DISTRIBUTION	K ₂ O: 4.8%	N:4.9%	31/03/2027	Améliore la croissance des racines	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers et ...)
NATURAL-WSP	OPTIMA AGRICULTURE	K ₂ O: 12%	MO: 40%	30/05/2027	Améliore la formation des fruits et la qualité	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers et ...)

Biostimulants à base d'extrait d'algues riches en Potassium						
Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
MAXI-GROW	SOLAGRI	Fe: 1.7%,	K ₂ O: 1.33% P ₂ O ₅ : 1.33%	01/06/2026	Améliorer la photosynthèse et optimiser les rendements	Foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers et ...)
OLEOKLIM SAIGNER	CORALIS FERTI SERVICES	6	-	31/12/2026	Stimule la croissance de la plante	Radiculaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers)
HUMIX 20	COTUGRAIN	K ₂ O:2%	-	31/03/2027	Améliore la croissance des racines	Radiculaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers)
FURIA	STEC	K ₂ O: 10%	N: 3%	31/03/2027	Favorise le développement équilibré de la plante.	Radiculaire et foliaire (toutes les cultures)
ASCOFILLUM	EL KHADRA	K ₂ O: 20%(p/p)	Acide alginique: 13%(p/p)	25/10/2028	Stimule le développement de la plante et la résistance aux stress	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers)
ECONATUR CARBOFIT	HYDROFERT TUNISIE	K ₂ O: 20%	N:1.4% SO ₃ : 13%(	11/07/2026	Améliorer la qualité et la quantité de la production défense des plantes.	Foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, olivier, vigne,.)

Biostimulants à base d'extrait d'algues						
Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
BASFOLIAR KELP BIO	Agriprotec	Extrait d'algues	Fe: 0.55%, B: 0.55%, Zn: 0.5%	14/07/2029	Biostimulant qui améliore la réponse aux différents types de stress	Foliaire et radiculaire cultures maraîchères et arbres fruitiers)
ALGICROP SG	CORALIS FERTI SERVICES	Base d'algue solides	K ₂ O:17% (p/p)	31/12/2026	Stimulants et activateurs Physio-Agronomiques	Radiculaire
ALGALIV	EVEREST AGRI	Extrait d'algues	M.O: 15% (p/p) P ₂ O ₅ : 7%(p/p), K ₂ O: 11%(p/p), Mg: 0.2%(p/p), Fe: 0.2%(p/p),	30/09/2026	Stimule le métabolisme général de la plante et favorise la germination des semences	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers et ...)
BLACKFORT	SIMAP	Extrait d'algues	MO: 52%, C. organique: 23% et K ₂ O: 22.64%	31/03/2027	Induit la résistance des plantes aux stress biotique et abiotique	Radiculaire et foliaire
CARBOFOL ACAO	STT AGRI	Extrait d'algues: 27%	So ₃ : 20%(p/p),	31/01/2027	Stimule la croissance et améliore la qualité et la taille des fruits	Foliaire (cultures maraîchères ,arbres fruitiers)
NUVOLA OR	SSCC	Extrait d'algues :115.5gr/L	K ₂ O: 33gr/L	31/03/2027	Régénération rapide des plantes.	Radiculaire et foliaire

Biostimulants à base d'extrait d'algues						
Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
BM START	El Moussem Agricole	Filtrat d'algues	B: 24 g/l et Mo: 0.24 g/l	31/03/2027	Améliore la qualité de la nouaison.	Foliaire (Arbres fruitiers : Pêche, nectarine, abricot et cerise).
CALIBRA	El Moussem Agricole	Filtrat d'algues	Mn: 10.6 g/l et Zn: 10.6 g/l	31/03/2027	Active la nutrition des jeunes fruits	Foliaire (arbres fruitiers, vigne et olivier)
IPEREN ALGAE +	AGRI EXPERT	Extrait d'algues 100%	M.O : 45%	31/03/2027	Efficace pour se remettre de situations stressantes	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers,
CBIO CPS	RAYEN PHYTAGRI	Extrait d'algues 100%	N: 0.45%	01/12/2026	Améliorer la résistance des plantes aux stress	Radiculaire (pépinières, cultures maraîchères et arbres fruitiers)
RED BLOC SW	STEC	Extrait d'algues	N: 1.7%	31/03/2027	*Stimule la défense naturelle des plantes aux maladies	Foliaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères

Biostimulants à base d'extrait d'algues						
Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
ALGADUL	El Khadra	Extrait d'algues: 24%	-	25/10/2028	Stimuler la croissance des végétaux	Radiculaire et foliaire (toutes les cultures)
SEAMAX	BIOINTRANTS	MO 45%	N: 2.5% P ₂ O ₅ : 1%	01/06/2026	Stimuler la croissance des végétaux.	Radiculaire et foliaire
ELITESEA	COTUGRAIN	acide alginique 35g/l	-	31/12/2026	Induit la résistance des plantes aux stress biotique et abiotique	Radiculaire (cultures maraîchères ,arbres fruitiers)
ROOTADO	VERCROPS SARL	Acides Aminés : 7%	N: 3%(w/w)	31/03/2027	Favorise le développement foliaire et racinaire Efficace pour se remettre de situations stressantes.	Radiculaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers ...)
WUXAL ASCOFOL	AGRIPRO	Extrait d'algues: 51.2%	B: 3%, Mn: 0.8%, Zn: 0.5%, N: 2.3%, K: 1.5%, Ca: 0.14% et autres	31/01/2027	*Améliore la floraison et la nouaison des fruits et légumes. *Favorise le développement végétatif et racinaire.	Foliaire (arbres fruitiers, vigne, cultures maraîchères, fraisier et céréales)

Biostimulants à base d'extrait d'algues						
Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
GREEN CODE	STEC	Extrait d'algues	N: 0.9%, P ₂ O ₅ :0.6%, K ₂ O: 1.45%, MgO: 30% et A.Aminés: 2.7%	31/03/2027	Contraste la chlorose et favorise la coloration de fruit	Foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers,)
BASFOLIAR SIZE SL	Agriprotec	Extrait d'algues cytokinines: 0.062 mg/L	N: 0.97% P/V P: 1.73% P/V K ₂ O: 0.52% P/K	14/07/2029	Favorise le développement foliaire et racinaire Efficace pour se remettre de situations stressantes	Foliaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers)
CYTOPLANT-400	OPTIMA AGRICULTURE	Extrait d'algues: 100% (p/p)	K ₂ O : 3.05% et P ₂ O ₅ : 3.09%	30/05/2027	Améliore la mise à fruit	Foliaire
IDAI ALGA FER	STT AGRI	Extrait d'algues: 15%	N: 1.2%, Fe:5%, Acides Aminés: 4.5% et Mannitol: 0.5%	28/02/2026	=	Radiculaire et foliaire
VITANICA RZ BIO	AGRIPROTEC	Auxines 0.4%(4.4mg/IAIA)	Fe: 0.6%, B: 0.55%, Zn: 0.4%	14/07/2029	Stimule le développement racinaire	Arrosage sur gazons, cultures florales

Biostimulants à base d'extrait d'algues

Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
MACYS BC 28	ETS MOHAMED MEZGHANI	Extrait d'algues 100%	N: 0.2%	08/09/2028	Améliore la nouaison, et augmente la taille et la qualité des fruits.	Radiculaire (maraîchères et arbres fruitiers)
ALGACIFO 3000	ETS MOHAMED MEZGHANI	Extrait d'algues	N: 2%	08/09/2028	Améliorer la résistance des plantes aux stress	Radiculaire (pépinières, cultures maraîchères et arbres fruitiers)
ALGAPLUS FL	STEC	Extrait d'algues	N: 0.4 % P/P K ₂ O : 0.5 % P/P	31/03/2027	Favorise aussi l'enracinement et la floraison	Radiculaire et foliaire (pépinières, cultures maraîchères et arbres fruitiers)
BLOK L	MOHAMED MEZGHANI	Extrait d'algues	N: 0.2 % P/P	08/09/2028	Favorise une croissance rapide et améliore la fonctionnalité des racines.	Radiculaire (pépinières, cultures maraîchères et arbres fruitiers)
RADICIFO	MOHAMED MEZGHANI	Extrait d'algues	N: 1 % P/P	08/09/2028	Favorise une croissance rapide et améliore la fonctionnalité des racines.	Radiculaire (pépinières, cultures maraîchères et arbres fruitiers)

Biostimulants à base d'extrait d'algues						
Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
ALGASER	CAPITAL AGRI SCIENCE	Extrait d'algues : 30%	Acide organique 1.6%	29/09/2026	Améliore la croissance du fruit avant récolte.	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers et ...)
ECKLOMAR	SANABEL AGRO	Extrait d' <i>Ecklonia maxima</i> : 85% (p/p)	B: 0.4%, Cu: 0.15%, Fe: 0.55%, Mn: 0.6%, Mo: 0.03% et Zn: 0.3%	30/06/2026	*Induit une meilleure résistance aux stress aux micro-carences. *Augmente la capacité synthétique. *Réduit la chute des fruits, accroît les racines.	Foliaire et radiculaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers et céréales)
ENRAIVAL	AGRIA GROUP	Extrait d'algues 2%	Acides Aminés :2% N: 2.3%,	09/07/2028	Stimule le développement racinaire	Foliaire et radiculaire (arbres fruitiers, cultures maraîchères)

Autres Biostimulants

Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
BIORADICANTE	Everest Agri	Acides Aminés : 10% (p/p)	N : 2.75%, Mn : 4.5%, Fe : 0.2% et B, Mo, Zn et phytohormones naturelles : 0.9%	09/12/2026	Stimule le système racinaire qui garantit le rendement optimal de la récolte	Radiculaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, vigne, agrumes, cultures ornementales et pépinière)
VITALEM FORTE	EVEREST AGRI	Acides Aminés : 12% (p/p)	N : 4%	30/09/2026	*Etablir un équilibre hydrique lors des conditions climatiques défavorables. *Activer la microflore et la microfaune du sol.	Radiculaire et foliaire (cultures horticoles, arbres fruitiers, vigne, olivier et cultures ornementales)
FITOMAAT	EVEREST AGRI	Acides Aminés : 90% (p/p)	-	09/12/2026	Prévient, protéger et surmonte la plupart de types de stress abiotiques	Foliaire et racinaire (cultures légumières, agrumes cerisier, olivier, vigne et pomme de terre)
BOTAMISOL PRO 80	EVEREST AGRI	Acides Aminés : 80%	N : 12%	09/12/2026	Permet une meilleure récupération face aux périodes de stress environnemental	Radiculaire et foliaire (cultures horticoles, arbres fruitiers, agrumes, vigne, olivier, fraisier, céréales, luzerne, et cultures ornementales)

Autres Biostimulants						
Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
ECONATUR ACTIFLOR	HYDROFERT TUNISIE	K ₂ O : 5.2%	B: 1.5%, Mo : 4%	11/07/2026	Améliore la capacité auto-immune des plantes	Foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, agrumes, vigne et olivier)
ECONATUR 12-AA	HYDROFERT TUNISIE	Acides Aminés : 12%	N : 7.6%	11/07/2026	Favorise le développement racinaire, la taille et la conservation des fruits	Radiculaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, cultures ornementales)
MICOPRON	EL KHADRA	Melange <i>d'endomycorhizes et de rhizobactéries</i> 9.78x10 ⁷	-	25/10/2028	Favorise l'assimilation des nutriments et tolérance au stress hydrique.	foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, agrumes, olivier, vigne)
FRUTALIV	EVEREST AGRI	Acides Aminés : 4%	N: 0.5%, P ₂ O ₅ : 12%, K ₂ O: 16%, B: 0.5%, et autres	30/09/2026	Rétablit les équilibres hydriques lors des situations de stress climatiques ou de salinité	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, agrumes, vigne et olivier)

Autres Biostimulants

Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
SERGOMAX L90	AGRIA GROUP	N: 5%(p/p), Zn:0.5%(p/p), Mn: 0.8%,	So ₃ :7%(p/p)	14/04/2029	Accroît la vigueur et améliore l'état sanitaire général des cultures à travers une stimulation de l'activité photosynthétique	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers et vigne)
SUPERBIA	STEC	Acides Aminés : 55%	N : 10%	01/07/2027	Stimule les micro-organismes bénéfiques du sol, active le développement foliaire	Radiculaire (arbres fruitiers et cultures maraîchères)
ECORMON	EVEREST AGRI	Acides Aminés : 6%	N : 3%, P ₂ O ₅ : 5%, K ₂ O : 5% et Mo : 4%	Bisotimulant liquide à base d'acides aminés et molybdène	Améliore la fructification (qualité et production)	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, vigne, agrumes, olivier, cultures industrielles et cultures ornementales)
NUTRIBIO 4.3.6	EL MOUSSEM	K ₂ O : 6%	N : 4% P ₂ O ₅ : 3%	31/12/2026	Accéléré les processus métaboliques tels que la photosynthèse	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, agrumes, vigne, olivier, céréales, ...)

Autres Biostimulants						
Produit	Société	Élément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
ULTRA GREEN	EL MOUSSEM AGRICOLE	Acides Aminés : 12%P/P	N : 2%P/P	31/03/2027	Permet de mieux résister à des situations de stress	Foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers,...)
SANBIO PLANTA	Agriup Distribution	Mycorhizes + Bacille + Extrait d'algues	P ₂ O ₅ : 0.3%, K ₂ O: 0.6%, MgO:13% et S: 11%	31/12/2026	*Stimule la flore microbienne du sol. et le développement racinaire.	Radiculaire
NATURAMIN-WSP	OPTIMA AGRICULTURE	Acides Aminés : 80%	N : 12.8%	31/03/2026	Permet de mieux résister à des situations de stress	Radiculaire et foliaire
AMINO POWER	EL MOUSSEM AGRICOLE	Acides Aminés : 14.3%	MO 30%P/P	31/03/2027	Permet de mieux résister à des situations de stress	Foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers,...)
CROPAID ANTIHEAT	FERTIPLANT	Acides Aminés : 4.1%	M.O. : 4%, N : 0.7%, K ₂ O : 0.2% et P ₂ O ₅ : 0.03%	28/02/2026	Augmente la résistance des plantes aux stress biotiques et abiotiques	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, agrumes, vigne, olivier, céréales, cultures florales,...)
RAIZA-MIX	OPTIMA AGRICULTURE	Acides Aminés : 26.25%	N : 1.92%(p/v) B: 0.2%, Fe: 1.1%, MgO:0.5% et Zn: 0.2%	31/03/2027	Augmente la disponibilité et l'absorption des nutriments	Radiculaire (Céréales et arbres fruitiers et olivier ...)

Autres Biostimulants						
Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
VITAL POWER COPPER	Fertiplant	Cuivre: 5%	M.O.: 0.5g/l	31/03/2027	Induire la biosynthèse des polyphénols et des phytoalexines des précurseurs naturels de défense.	Radiculaire et foliaire
VITANICA CUTAN	Agriprotec	Cu: 5 %	5 % Cu: cuivre complexé avec de l'acide gluconique	14/07/2029	Biostimulant qui améliore la réponse aux différents types de stress	Appliqué à la fois foliaire et fertigation
TRIUMPHALIS	SEPCM	SO ₃ :29%(w/w)	N : 2.5%(w/w), P ₂ O ₅ : 2.5%(w/w) K ₂ O : 7.5%(w/w)	20/10/2029	Stimule le développement des racines et l'activité des mycorhizes	Foliaire et radiculaire (Arbres fruitiers et ornementales)
OSIRYL	El Moussem Agricole	SO ₃ : 3.24 %	B : 0.0012%, Fe : 0.0015%, Mn : 0.0019% et Mo : 0.0001%	31/12/2026	Stimule le développement racinaire et la résistance aux stress.	Radiculaire : goutte à goutte ou incorporation substrat (Vigne et maraîchères)
BESTCURE	EVEREST AGRI	Extrait naturel d'agrumes : 40% (p/p)	Acides Aminés : 6% (p/p)	30/09/2026	Phyto-fortifiant activateur des défenses naturelles de la plante face aux champignons et aux bactéries	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères et ornementales, arbres fruitiers)
SANBIO EPSOMIT	Agriup Distribution	MgO : 16%	SO ₃ : 13%	31/12/2026	Stimule la croissance de la plante)	Radiculaire

Autres Biostimulants						
Produit	Société	Élément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
RHIZUM	QUALTECH AGRI	Acides Aminés : 9%	CaO. : 2.4% et N : 3%	31/03/2026	Stimule le développement racinaire	Radiculaire et foliaire (arbres fruitiers et cultures maraîchères)
ALGA 600	Agriprotec	Acide alginique: 10%	N: 1%, P ₂ O ₅ :18%, Mg: 0.42% et S: 3.1%	31/03/2027	Extrait d'algues de <i>Sargassum</i> sous forme de poudre	Radiculaire, foliaire et traitement des semences
WUXAL AMINOPLANT	AGRIPRO	Acides Aminés : 12.5%	N : 2%, P ₂ O ₅ : 0.8% et K ₂ O : 1.6%	31/12/2026	Stimule la fructification surtout pendant les périodes de stress. Améliore l'efficacité des traitements phytosanitaires.	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers, vigne, céréales et pépinières)
FUSVICUR	EL KHADRA	Mycorhizes <i>Bacillus subtilis</i> 1x10 ⁹ UFC/géries	-	25/10/2028 .	améliore la vigueur de la plante et contribue à un système racinaire	Foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers et grandes cultures)
RADISAN WP	EVEREST AGRI	19%	N : 6%	31/10/2026	Stimule le développement racinaire	Radiculaire et (arbres fruitiers et cultures maraîchères)

Divers						
Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
ULTRA AMINO MAX	BIOINTRANTS	Acides Aminés : 75%		01/09/2026	Améliore la tolérance aux stress abiotiques	Foliaire
AHP MELASEC	Agria group	15% acides gras	-	09/07/2028	Active la formation et le développement des racines	Mélange avec des produits phytosanitaires et nutritionnels
AHP-AMINO 24	AGRIA GROUP	Acides Aminés : 23.5%	N : 2.7%	09/07/2028	Active la croissance et le développement des cultures	Foliaire
MAX-AMINO	ETS MOHAMED MEZGHANI	Acides Aminés : 14%	N : 3.9% (p/p)	31/03/2027	Active la croissance et le développement des cultures	Foliaire
MAX-AMINO plus	ETS MOHAMED MEZGHANI	Acides Aminés : 30%	N : 5% (p/p)	31/03/2027	Permet de mieux résister à des situations de stress	Foliaire
FRUITCARE	Fertiplant	Acides organiques: 37.3%	Cu: 4.8% et Acide Ascorbique: 2.42%	31/03/2027	Stimuler la défense des plantes	Radiculaire et foliaire (cultures maraîchères, arbres fruitiers et plantes ornementales)

Divers						
Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
SOLOGA GHBAR	INDUSTRIE ET TECHNIQUE	N : 0.29%,	P ₂ O ₅ : 0.2% et K ₂ O : 0.3%	17/10/2026	Active la croissance et le développement des cultures	Radiculaire et foliaire
SAVIAMAX	AGRIA GROUP	M.O 18%	N : 4.5%	09/07/2028	Active l'autodéfense naturel de la plante	Foliaire
ECONATUR FISIOSTIM	HYDROFERT TUNISIE	Complexe ept : 80%	N : 3% K ₂ O: 6%	11/07/2026	Permet de mieux résister à des situations de stress et éviter les avortements	Radiculaire et foliaire (Cultures horticoles, arbres fruitiers, Céréales)
ECONATUR SOIL	HYDROFERT TUNISIE	ACIDE ALGINIQUE 1,6%	MANNITOL 0,5%	11/07/2026	Améliore à la fois le microbiote et la structure du sol	Radiculaire et foliaire
EXPLORER	CSS AGRO	Acides Aminés : 98.36%	N : 16%	31/03/2027	Augmente la teneur en protéine	Radiculaire et foliaire
MycoUP 360	BS AGRO	<i>mycorhizien</i>	N : 14.1 mg/kg	11/07/2026	Favorise la croissance du système racinaire de la plante	Radiculaire
RESID MG	BS AGRO	<i>mycorhizien Glomus iranicum</i>	N : 22.4 p/p	11/07/2026	Favorise la croissance du système racinaire de la plante	Radiculaire

Divers						
Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
SYMBION K	TASMID	<i>Frateuria aurantia</i> : 1x10 ⁹ cells/ml	-	31/03/2027	Solubilise le potassium fixé dans le sol et le rendre disponible à planter sous une forme facilement utilisable	Traitement des semences, appliqué au sol et racinaire (céréales, cultures légumières et arbres fruitiers)
SYMBION P	TASMID	<i>Bacillus megaterium</i> var. <i>phosphaticum</i> : 1x10 ⁹ cells/ml	-	31/03/2027	Solubilise le phosphore fixé dans le sol et le rendre disponible à planter sous une forme facilement utilisable	Traitement des semences et racinaire (céréales, cultures légumières et arbres fruitiers)
SANBIO TERRA	Agriup Distribution	CaO : 47.1%	MgO : 0.32% et N : 1.02%	31/12/2026	Activateur naturel pour le compostage des résidus organiques. Activateur naturel pour le traitement de fumier et de lisier dans les élevages.	Pulvérisation des andains de composts après chaque retournement
BAC FIN	EL KHADRA	<i>Priestia megaterium</i> 1x10 ⁷ UFC/g	-	25/10/2028	Solubiliser le phosphore fixé dans le sol	Racinaire (céréales, cultures légumières et arbres fruitiers)

Divers						
Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
SYMBION N	TASMID	<i>Azospirillum</i> 1x10 ⁹ cells/ml	N : 2.7%	31/03/2027	Fixation d'azote présente dans le sol autour des racines des plantes	Traitement des semences et racinaire (céréales, cultures légumières et arbres fruitiers)
VITABAC P	ETS MOHAMED MEZGHANI	<i>Bacillus</i> 5x10 ⁹ CFU/g	N : 0.1% P2O5 : 0.13% et K2O : 0.13%	31/12/2028	Croissance racinaire Absorption du phosphore	Radiculaire et foliaire
VITABAC K	ETS MOHAMED MEZGHANI	<i>Bacillus</i> 5x10 ⁹ CFU/g	N : 0.07% P2O5 : 0.12% et K2O : 0.07%	31/12/2028	Améliore la croissance racinaire	Utilisé comme traitement de semences à sec ou application au sol
AZOTOVIT	STE H GATE	<i>Beijerinckia fluminensis</i> 1.2x10 ⁶ UFC/cm ²	-	5/12/2026	Augmente l'efficacité de la fertilisation azotée	Radiculaire et foliaire
PHOSPHATOVIT	STE H GATE	<i>Paenibacillus mucilaginosus</i> 0.14x10 ⁷ UFC/cm ²	-	5/12/2026	Augmente l'efficacité de la fertilisation	Radiculaire et foliaire
UTRISHA N	BS AGRO	N: 0.47%	-	21/10/2025	Bactérie naturelle fixe l'azote de l'air et la convertit sous une forme accessible à la plante.	Radiculaire (cultures maraîchères et arbres fruitiers et vigne)

Divers						
Produit	Société	Elément principal (%)	Autres éléments (%)	Date de fin validité certificat biologique	Effet revendiqué	Application
VITABAC	ETS MOHAMED MEZGHANI	<i>Azospirillum</i> 5x10 ⁹ UFC/g	-	31/12/2026	Fixation d'azote présente dans le sol	Amendement microbien du sol
BLOK SINERGY	ETS MOHAMED MEZGHANI	<i>Rhizosphere</i> 1x10 ⁴ UFC/g	-	08/09/2028	Action probiotique	Radiculaire
TETRACIL	ETS MOHAMED MEZGHANI	<i>Bacillus</i> 1 x 10 ¹⁰ UFC/g	K ₂ O: 11%	31/12/2026	Favorisent de l'azote et la libération du phosphore	Radiculaire
PENTACIL	ETS MOHAMED MEZGHANI	<i>Priestia</i> <i>Bacillus</i> <i>amyloliquefaciens</i> (3 x 10 ⁹ UFC/g)	-	31/12/2026	Renforce les plantes et augmente la vitalité	Radiculaire (céréales, cultures légumières et arbres fruitiers)
FOSFONAT	ETS MOHAMED MEZGHANI	<i>Azospirillum</i> <i>brasileense</i> (2 x 10 ⁹ UFC/g)	-	31/12/2026	Améliore le rendement et les performances	Radiculaire

N.B. : -L'opérateur devrait informer l'organisme de contrôle et de certification lors de l'emploi de ces engrais.

- Tout fournisseur des engrais doit informer le Centre Technique de l'Agriculture Biologique de toutes nouvelles informations qui le concerne dans cette liste (utilisation de l'engrais, certificat de conformité, adresse de la société,...).
- Tout fournisseur assume la totale responsabilité de toute fausse information concernant ses produits

Liste des Fournisseurs des Engrais et Amendements du sol autorisés à être utilisés en Agriculture Biologique en Tunisie

Société	Adresse	Produits
Agriprotec	Km 11, Route de Mornag, 2090 Mornag Tél : 71 300 600 Fax : 71 300 605 Email : agriprotec@gnet.tn	HUMIC TOTAL BASFOLIAR KELP BIO VITANICA CUTAN BASFOLIAR SIZE Q42 VITANICA RZ BIO KAMASOL BLACK ALGA 600 FETRILON COMBI 1
CASA AGRI	Avenue D'Algerie Sfax Tél : 74 220 626 Fax : 74 227 715 Email : casaagriinfo@gmail.com	KARINET 102
PROMOCHIMIE	28, Rue 8601-B.P65-ZI Charguia 1 2035 Tunis Carthage.Tunisie Tél. : 71 207 100 Fax : 71 207 303	BLACKJACK INABOR
BS Agro	Route Amdoun, CP 9000 Béja Nord Tél: 31 181 311 Fax : 32 400 037 Email : contact@bs-agro.tn	CHROMA FRUIT SUGAR MOVER ZN N-LessAdvanced UTRISHA N RESID MG MycoUP 360 ALGA STIM

Société	Adresse	Produits	
Agria group	5031 ksibet -el-médiouni.Bp75 Monastir Tél : 73 445 009 Fax : 73 445 610 Email : agria-group.com.tn	AHP MELASEC AHP MELASEC SERGOMAX L90 AHP-CALCIUM AHP-COBRE ENRAIVAL	AHP-AMINO 24 AHP-AMIN NK AHP-FULVIC
Société Tunisienne de Technologie Agricole (STT AGRI)	Bureau B1, bloc B, Immeuble Rahma, Rue du lac Houran, Berges du lac, 1035 Tunis Email : sttagri@gmail.com– sttagri@sttagri.tn	CONTROLPHYT Cu CARBOFOL ACAO ECO-RADIFLORE TURBOCALCIO PLUS FERTAMINO 7-2-3+ NUTRIPLUS FULVIC+	IDAI ALGA FER FERTAMINO 3-1-9+ IDAI ALGA FER TOPMIX
El Moussem Agricole	Z.I. Mghira 2 Lot n°54, Fouchana 2082 Tél: 79 408 940 Fax: 79 408 889	OSIRYL NUTRIBIO 5.4.2+Si BM START CALIBRA AMINO POWER ULTRA GREEN	
TASMID S.A.	Route Nationale GP 5 – km 16, 1110 Mornaguia Tél : 71 541 411 – 71 550 371 Fax : 71 541 511 Email : biolchim@topnet.tn – info@tasmid.com	SYMBION K SYMBION P SYMBION N	

Société	Adresse	Produits	
Société Tunisienne des Engrais Chimiques (STEC)	El Afrane – 1009 El Ouardia, Tunis Tél : 71 399 888 Fax : 71 399 794 Email : stec@planet.tn	GREEN CODE RED BLOC SW AMIFULL L80	ALGAPLUS FL ZOI FURIA NUTRIRON
AGRI EXPERT	166 Avenue de Gabès – Z.I. Mghira III – 2082 Fouchana Tél/Fax : 71 409 174 Email : kettani.lamjed@gmail.com	IPEREN ALGAE +	
Société d'Engrais et de Produits Chimiques de Mégrine (SEPCM)	20, Avenue Taieb M'hiri, 2014 Megrine Tél : 71 433 318- 71 433 422 Fax : 71 399 794 - 71 484 700	ORGANOSUL 20S TRIUMPHALIS ORGANOSUL NS	
ETS MOHAMED MEZGHANI	72, Avenue d'Algérie, 3000 Sfax Tél : 74 200 707 – 74 220 626 Fax : 74 227 715 Email : ets.medmezghani@tunet.tn	TRACIL VITABAC K VITABAC P FOSFONAT ALGACIFO 3000 MAX-AMINO MACYS BC 28 ONASYSFER BZ FAST BLOK L RADICIFO	VITABAC TETRACIL PENTACIL BACTIVA ALGAMAX PLUS MAX BORO PLUS MAX-AMINO PLUS BORFAST MAGNESIO ATTIVATO BLOK SINERGY
Bioprotection	124, Avenue Ben Arous-Zone industrielle M'ghira I- 2082 Fouchana Tél : 71 409 999 Fax : 71 409 915 Email : commercial@bioprotection.com.tn	BIOCAT-15 BIOCAT-G KELKAT BORO 21% SEQUESTRENE 138Fe 100 SG KELKAT MIX EDT	

Société	Adresse	Produits
TAMAG	Ste Tamesok Agricole TAMAG S. Monastir, Hammam Lif 2050 Tél : 26549073	PHYTOAMIN Lebosol-HeptaCopper Lebosol-QuadroMaxS SC AMINOSOL LEBOCAL HEPTA AVITAR AMINOSOL- PS LEBOSOL- ZINC700SC
RAYEN PHYTAGRI	Siege : Route de Menzel Bourguiba Mateur Tél : 72 467 646 Fax : 72 467 649 Email : info@rayenagro.com.tn	CBIO CPS
STE H GATE	Tél : 21 008 009 Email : info@hgate.tn	AZOTOVIT PHOSPHATOVIT
AGRIMED DISTRIBUTION	Avenue de L'U.M.A- Jendouba 8100- Tunisie Tél : 78 601 170 Fax : 78 603065	AGROFER 6% BORO 15 HUMIGAL 24 ENRAIZAL
Société Saidi de Collecte des Céréales (SSCC)	Immeuble Golden Towers Bur. 3-5; 3 ^{ème} étage – Centre Urbain Nord 1082 Tunis Tél/Fax (Bargou): 78 896 596 – Tél/Fax (Zaghuan): 72 684 028 Email : sscc.collecte@gmail.com	NUVOLA OR AG FORT

Société	Adresse	Produits
AGRI SMART	Rue Ali Douaaji Menzel Abderahmene 7035-Tunisie Tél. : 95535221 Email : dalifaba@gmail.com	HUMIX BLAST CUIVROLEX
HYDROFERT TUNISIE	MA KRICHENE L. BARAKA SFAX 3000 Tél : 74 867 317	ECONATUR ACTICUPER ECONATUR ACTIFLOR ECONATUR CAL-BORO ECONATUR CARBOFIT ECONATUR FISIOSTIM ECONATUR 12-AA ECONATUR SOIL ECONATUR SUPERCALCIO ECONATUR HD BORO-MOLIBDENO-MAGNESIO
CAPITAL AGRI SCIENCE	Madame MOLK BARRED Tél. : 53 124 028 Email : molk.barred@mapryserl.com	ALGASER SEQUESTER SK AMINOSER AMINOLAC BET
COTUGRAIN	Z.I. Saint-Gobain, 2014 Megrine Tél. : 71 426 313 Fax : 71 426 644 Email : cotugrain@gnet.tn	POWHUMUS WSG 85 HUMIX 20 ELITESEA
Agriup Distribution	18, Rue Mhamed Ali – Mégrine cîteau-2033 Ben Arous- Tunisie GSM: 98 348 851	SANBIO EPSOMIT SANBIO TERRA SANBIO PLANTA
SAMART AGRICULTURE	Avenue Hbib Bourguiba Ferina 1240 Tél : 55 664 275 Email : hermassi.smartagriculture@gmail.com	DRAMMATIC "5N" LIQUID FISH PLANT FOOD 5-4-2

Société	Adresse	Produits
ATLAS AGRICOLE	Zone industrielle, Djebel El Oust, 1111 Zaghouan Tél : 72 640 296 – 72 640 396 Fax : 72 640 796 Email : atlasagricole@planet.tn	BIIMORE
QUALTECH AGRI	8000 Rue Ahmed Tlili Nabeul Tél : 27 200 712	TRIAMIN PLUS RHIZUM QUICELUM
FERTIPLANT Et FERTIPLANT PLUS	134, Rue Oum Laâraïess, 2033Megrine St Gobain Tél: 71 425 228 Fax : 71 427 623 Email : info@fertiplant.net	CROPAID ANTIHEAT EL++ VITAL POWER COPPER FRUITCARE
OPTIMA AGRICULTURE	Rue des martyrs avenue abbassiya n° 8-3013 Sfax-Tunisie Tél: 29 836 333 Email : optimagriculture@gmail.com	NATURVITAL-PLUS NATURVITAL-16 RAIZA-MIX CYTOPLANT-400 NATURHUMUS-BIO NATURAL-WSP COP-STAR
VERCROPS SARL	Al-Batro, GROMBALIA Email : vercropsd@gmail.com	BIGFRUIT ROOTADO ESANTRENE HP PREMIER WELGRO MAR
ASNAF AGRO	Bureau E2-5 Bloc E Résidence Mariem 2089 El Kram Tél: 71 971 961	AG GOSTIM
GENIE SCIENCES	3 Rue Dalia Mourouj1 BEN Arous TUNIS Tél : 71 36 97 87 Fax : 71 36 98 37	CTA HUMUS

Société	Adresse	Produits	
SANABEL AGRO	Z.I. Route Menzel Bourguiba, 7030 Mateur Tél : 72 465 484 Fax : 72 465 483 Email : sanabelagro@topnet.tn	ECKLOMAR ROMBIQUEL Zn/Mn EXTRA SL ROMBI BORO SL	
CORALIS FERTI SERVICES	Avenue 9 Avril Boumhell El Bassatine Tél/Fax: 71301 861 Email : coralismissaouir@gmail.com	ALGICROP SG BORGAN-L DEF-BORO	OLEOKLIM SAIGNER TROPHEUM 4.8 0-0
El Khadra	Avenue Taieb M'hiri, 5000 Monastir Tél : 73 462 925 Fax : 73 447 999 Email : ste.kadra@topnet.tn	ALGADUL CUPRO ACTIV DCM VIVIKALI HUMILIG 25 PLUS HUMIVITA 45-25 ASCOFILLUM FUSVICUR HUMILIG 8-8 JISAQUEL FE S-6 NUTRIJISA BORO	GROBEL NPK 4-3-3+1MgO MOLEX TARSSAN MI X VEGETAMIN ECO BAC FIN GLYBET HUMIVITA EVO MICOPRON NUTRIJISA GREEN
FERTI AGRO	Route de Tunis km 10, Sakiet Ezzit 2033 Megrine St Gobain Tél : 74 427 016 – 74 427 017 Fax : 74 427 019 – 74 427 020	FORCE-AMIN ECO FORCE Fe ECO FORCE SOIL	
<u>TUNIVERT</u>	<u>N° 52 Z.I. Zriba 4, Hammem Zriba, 1152 Zaghouan</u> <u>Tél : 99 719 543</u> <u>Email : indus@tunipellets.com</u>	<u>MAXIFERTILE</u>	

Société	Adresse	Produits
CSS AGRO	Tél : 36 358 975 Fax : 72 465 483 Email : cssagro@gmail.com	EXPLORER HEXAGON OCEAN CA HEXAGON TERMES H15 HEXAGONINA
AGRI GREEN	Tél : 54 539 922 37 Rue Tahar ben Achour Ezzahra Email : commercial@agrigreensteps.com	STIM BLUE+
AGRIPRO	ZI Bou Argoub, 8040 Nabeul Tél : 72 258 411 – 72 258 436 Fax : 72 258 427 Email : commercial@agripro-tn.com	WUXAL AMINOPLANT WUXAL ASCOFOL WUXAL AMINO CRESCAL FE
SOLAGRI	67 Rue Alain Savary cite Jardin II Bloc A Tél : 71 893 880 Fax : 71 893 811 Email : contact@solagri.tn	H-85 WG
BIOINTRANTS	<u>Zonne industrielle Boutefehha 9000 Béja</u> Tél : 22 540 936 Email : contact@biointrants-ecnologie.com	FULVOMAX ULTRA AMINO MAX POTASSIUM HUMATE SEAMAX
AGRONUTRITION	<u>Parc activestre – 3 av . de l'Orchidée-31390</u> <u>carbonne- franve</u> Email : agn@agro-nutrition.fr	BOROZINC FULVACTIV B 150
CERES AGRICULTURE	Tél : 55 664 965 Email : hermassi.smartagriculture@gmail.com	DRAMMATIC K LIQUID FISH WITH KELP PLANT FOOD 2-5-0.2

Société	Adresse	Produits
SIMAP	Immeuble azur rue lac biwa 1053 les berges du lac	BLACKFORT
EVEREST AGRI	B/K-Centre INES-MANZR II 2092 Tél : 71 641 871 Fax : 71 641 871	ECORMON RADISAN WP VIGORAL MOL ALGALIV BIORADICANTE DEFENDER MZ DEFENDER B VITALEM FORTE BOTAMISOL PRO 80 BESTCURE FRUTALIV FITOMAT GOLDEN FER DEFENDER CA