

GAMME SEMENCES FOURRAGÈRES 2024

MÉLANGES PRAIRIAUX

aucune dérogation nécessaire

MELANGE PRAIRIAL	Densité de semis	Cdt	Prix au ql	Composition - Proportion en nombre de graines
LD4P (75% BIO)	25kg/ha	15kg		Multi-espèces pour Pâture Longue Durée 7 espèces – 9 variétés - 72% graminées & 28% légumineuses
LD4F (77% BIO)	25kg/ha	15kg		Multi-espèces pour Fauche Longue Durée 7 espèces – 8 variétés - 47% graminées & 53% légumineuses
CD3F (95% BIO)	18kg/ha	15kg		Multi-espèces pour Fauche Courte Durée 4 espèces – 6 variétés - 43% graminées & 57% légumineuses

+ 50%
légumineuses

GRAMINÉES

ESPECES	VARIETES	1*	2*	Cdt	Caractéristiques générales
RAY GRASS ANGLAIS DIPLOIDE NOUVEAUTÉ 400-555 graines/g *HD	ABOSAN BIO	D	½ T	10kg	Appétent - Pousse rapide au printemps
	ZALANDO BIO	D	½ T	10kg	Démarré tôt Feuillage fin et dense
	ECRIN BIO	D	T	10kg	Très productif Bonne résistance rouille
	ENSILVIO BIO	D		25kg	Standard
	MELPRO BIO	D	T	10kg	Très productif en fauche et pâture
	ROSSERA BIO	D	T	10kg	Très productif dès la 1ère coupe - Gazonnant Feuillage fin - Essentiellement pâture
RAY GRASS ANGLAIS TETRAPLOIDE 333-400 graines/g *HD	ASTON ENERGY BIO	T	½ T	10kg	Très résistant à la rouille - Fauche et Pâture Très productif au printemps
	MAJA BIO	T	I	20kg	Bonne souplesse exploitation - Productif Très productif au printemps
	MAURIZIO BIO	T	I	10kg	Vigueur en sortie hiver - Très résistant rouilles
	MERCEDES BIO	T	I	10kg	Fauche et Pâture Productif dès la 1ère coupe
	ESTRADA BIO	T	TT	10kg	Essentiellement pâture - Feuilles assez larges Très pérenne - Souplesse d'exploitation
RAY GRASS HYBRIDE Tetra : 222-333 graines/g Dipl : 400-500 graines/g *HD	IBEX BIO	T		10kg	Grande souplesse d'exploitation - Typé italien Facile à pâturer sur les cycles d'automne
	LEONIS BIO	T		10kg	Typé italien Excellent état sanitaire
	LONTAL BIO	D	I	10kg	Type anglais - Tolérance rouille - Productif d'arrière-saison - Faible remontaison
RAY GRASS D'ITALIE Dipl : 500 graines/g NOUVEAUTÉ NOUVEAUTÉ	GEPETTO BIO	D	A	10kg	6-10 mois cycle court Très productif - Très grande vitesse de levée
	JOLLY BIO	D	A	25kg	6-12 mois Feuilles larges - Mixte pâture/fauche
	PROMPT BIO	D	A	10kg	Productif pour 2 à 3 ans - Idéal fauche
	RAMIRO BIO	D	A	10kg	Classique
	DRACAR BIO	D	NA	10kg	Classique
	MAJESTY BIO	D	NA	10kg	Très productif, surtout en 1ère coupe

Tetra : 364 graines/g	ALBERTO BIO	T	A	10kg	Cycle court - Feuilles très larges
	NOUVEAUTÉ → DUKAT BIO	T	NA	10kg	
TEFF GRASS	BROWN NT			5kg	Très résistant au sec - Annuel/Géif ière coupe fauche puis pâture ou fauche
FESTULOLIUM 350 graines/g	PERUN BIO			10kg	Le meilleur du rendement et de la qualité Rustique et appétent - Pérenne 3 ans
FÊTUQUE ELEVÉE 417 graines/g *EA	ROSPARON BIO		½ T	10kg	Très bonne appétance - Pour prairies humides Grande souplesse d'exploitation - Plutôt fauche
	SWAJ BIO		½ T	10kg	Classique Pâture, ensilage, foin, enrubannage
	JUGURTA NT		T	10kg	Feuille très souple - Souplesse d'exploitation Plutôt pâture
	TOWER BIO		T	10kg	Très résistante à la rouille La + productive au printemps
	RGT NOUGANT		TT	10kg	#1 en tendresse de feuilles dans Herbe-book 2022
	RGT ONCTUOSA NT		TT	10kg	Bonne pérennité Remplaçante de la CALLINA
	NOUVEAUTÉ → ROTINO NT		TT	10kg	La feuille la + souple - Très souple d'exploitation Dominante pâtur, fauche début de cycle
	SWEETY NT		TT	10kg	Excellence appétance grâce à forte teneur en sucre La + productive en été-automne - Fauche & Pâture
FÊTUQUE DES PRÉS 500 graines/g *EA	COSMOPOLITAN BIO		½ T	10kg	Très pérenne - Résistante à la rouille
	PREVAL BIO		½ T	10kg	La + productive du marché
	VALTTERI NT			10kg	Pour conditions humides (inondation prolongée)
FLÉOLE DES PRÉS 1665 graines/g *EA	NOUVEAUTÉ → BARONAISE BIO		½ T	5kg	Excellente pérennité
	PRESTO BIO		½ T	10kg	Référence catalogue depuis 2007 Très productive - Très pérenne
	SWITCH BIO			5kg	Epiaison tardive riche en azote soluble
	ALMA NT			5kg	Bonne productivité sur l'année
FÊTUQUE ROUGE	NOUVEAUTÉ → REDA BIO			15kg	Pâturage Résiste au froid - Pour conditions difficiles
	GONDOLIN BIO			15kg	
DACTYLE 909 graines/g *HD	NOUVEAUTÉ → CAPTUR BIO		T	10kg	Fauche & Pâture Très dynamique en sortie d'hiver Très tolérant à la rouille Très souple d'exploitation Productif Classique Pérenne
	ROSSADO BIO		T	10kg	
	NOUVEAUTÉ → SWANTE BIO		1/2 T	10kg	
PATURIN DES PRÉS 5000 graines/g	LIMAGIE NT			10kg	Pour prairie longue durée
	BALIN NT			5kg	
BROME CATHARTIQUE Pmg : 8,2g - 50 à 60kg/ha	OMBEL NT		½ T	10kg	3 à 4 ans Feuilles très larges Grande productivité Fauche Océanique - Tolérant à la rouille Démarre tôt
BROME SITCHENSIS 40 à 45kg/ha	BLIZZARD NT *A la commande		½ T	10kg	Très résistant au froid et à la sécheresse Peu remontant
	VERLICA NT *A la commande		½ T	10kg	



GRAMINÉES ESTIVALES

MOHA 333 graines/g	Sans dénomination variétale			25kg	25 kg/ha
MILLET PERLE BMR 100 graines/g	EPIC NT			10kg	25 à 30 kg/ha pas de acide cyanhydrique
AVOINE BRESILIENNE = DIPLOÏDE = RUDE	SAIA BIO	D		25kg	Levée très rapide - Excellent pouvoir de couverture Effet nématocide
SORGHO FOURRAGER MULTICOUPES 20 à 25kg/ha	PIPER NT			Détail 25kg	Production précoce - Exploitation même jeune Type sudan grass - Fauche et pâturage
	JALISCO NT			10kg	Fourrager - Très productif
SORGHO ENSILAGE MONOCOUBE 200.000 gr/ha *EA	LITTLE GIANT NT		½ P	Dose 300.000gr	Grain X Grain sucrier BMR - Très riche en sucres Excellente tenue à la verse

LÉGUMINEUSES

Eligibles **aide PAC** "Aide à la prod de légumineuses fourragères"

En pur : jusqu'à 150€/ha/année d'implantation

En association +50% : jusqu'à 150€/ha en 1ère année

Contacter votre technicien pour faire le calcul au nombre de graines par m2 ou ha

ESPECES	VARIETES	Type	D*	Cdt	Caractéristiques générales
LUZERNE 500 graines/gr *HD	ADORNA BIO inoculée	M	8,0	10kg	Port dressé
	GIULIA BIO	M	7,0	10kg	Pousse rapide au printemps - Tiges fines - Valorise les coupes fréquentes
	GIULIA BIO inoculée	M	7,0	10kg	
	HUNTER RIVER BIO	M	7,0	Détail	Port érigé
	CASTELLI BIO	F	4,2	20kg	Tige fine - Bonne résistance aux maladies - Bonne production de MS
	EUGENIA BIO	F	4,5	10kg	Tiges moyennes - Bonne productivité Destinée fauche dont foin
	MEZZO BIO	F	3,6	10kg	Meilleur rendement coupes 1 & 2 Fauche
	TRIADE BIO	F	4,0	10kg	Moyenne tige - Performante - Rustique Destinée fauche mais possible ensilage et pâturage
	DIMITRA BIO inoculée	F	5,6	10kg	Tiges fines - Pérenne - Riche en protéines Fauche & Pâturage
	TAMPICO BIO inoculée	F	5,6	10kg	Tiges assez fines à fines Fauche & Pâturage
	TRIADE BIO inoculée	F		10kg	Moyenne tige - Performante - Rustique Destinée fauche mais possible ensilage et pâturage
	RHIZOME dose 200g			la dose	Inoculant UAB pour 20kg de graines (soit pour 1ha en pur)
SAINFOIN NOUVEAUTÉ = ESPARETTE 48 graines/g	AMBRA BIO			25kg	Mellifère Pour sols difficiles et séchants
	LAREDO BIO			25kg	Double en cosse Plusieurs coupes - 3 ans max Simple en cosse - Une coupe très productive - 3 à 5 ans



TREFLE VIOLET Tetra: 350 graines/gr Dipl: 540 graines/gr *EA	BONUS BIO	D	T	10kg	Classique	
	DIPLOMAT BIO	D	TT	10kg	Très productif	
	MONACO BIO	D	½ T	10kg	Adaptée à courte durée 2 ans Rapide en sortie d'hiver et début végétation	
	NELSON BIO	D	I	20kg	Très productif 3 ans Feuilles velours résistant aux insectes	
	ROZETA BIO	D		10kg	Productif	
	SALINO BIO	D	½ T	10kg	Productif 3 ans	
	TITUS BIO	T		10kg	Très bon rendement Uniquement pour fauche ensilage	
TREFLE HYBRIDE 1428 graines/gr	FRIDA BIO <i>jusqu'à épuisement</i>			5kg	Terres lourdes et hydromorphes Fauche & Pâture	
	DAWN NT			15kg		
TREFLE BLANC 1615 graines/gr *EA	NOUVEAUTÉ	ABERDAINT	H		2kg	Nain Bonne pérennité
		HEBE BIO	H	I	3kg 5kg	Productif destiné au pâturage Très bonne vigueur en sortie d'hiver
		LENA BIO	H		5kg	Nain type sauvage Le plus rampant
		LG MILAGRO BIO	H	I	5kg	Résistant au sec - Agressif
		LIFLEX BIO	H/L	I	5kg	Très bonne production
		MELITANT	H/L	I	5kg	Grande pérennité - Bonne résistante à l'oïdium Très productif
		FANTASTICO BIO	L		3kg	Type Ladino Géant - Agressif Fauche & Pâture
	NOUVEAUTÉ	LUSTARNT	L		10kg	Type géant Mixte fauche&pâture à dominante fauche
	MUNIDANT	L		5kg	Type Ladino - Très grosses feuilles Plutôt fauche	
TREFLE SQUAROSSUM = RABOTEUX 400 graines/g	SC BIO			10kg	Trèfle à l'implantation et pousse la + rapide Pérennité 6 mois	
TREFLE D'ALEXANDRIE 344 graines/gr *EA	SANIROS BIO <i>jusqu'à épuisement</i>			Détail 10kg	Pousse rapide en mélange entre 5 et 10kg/ha Multicoups	
	EDIPO BIO		P	Détail 10kg	Précoce = Hâtif Très bonne première coupe	Très tolérant à l'oïdium Très résistant au froid
	RED BIO		P	25kg		classique
	SANTANTONIO BIO		TT	25kg	Très tardif	Affouragement, ensilage et enrubbage
	TARDIVO BIO		T	10kg	Tardif	Floraison fin avril-début mai
	VITERBO BIO <i>jusqu'à épuisement</i>		T	Détail 10kg	Très productif 2 coupes	Floraison mi-fin mai
TREFLE DE PERSE 1110 graines/g	GORBY BIO			10kg 25kg	En mélange pour fauche - Adaptable à tout type de sol - Pousse très rapide - Très agressif	
	MARAL BIO			Détail 25kg		
TREFLE DE MICHELI = MICHELIEN = BALANSA (non météorisant) 1250 graines/g	BOLTANT			10kg	Hâtif	
	RATTLANT			10kg	Adaptés sols acides, salins, hydromorphes Agressif	Tardif
	TAIPANT			10kg		Hâtif
	VIPERNT			Détail	Très tardif	
TREFLE SOUTERRAIN	NOUVEAUTÉ	DALKITNT	A la commande	25kg	nain rampant	
TREFLE FRAISE	NOUVEAUTÉ	Sans variété NT	A la commande	1kg		



TREFLE VÉSICULÉ 833 graines/g			10kg	Perrent 4 à 10 mois - Pour sols séchants
LOTIER CORNICULÉ (non météorisant) 833 graines/	SAN GABRIEL NT <i>jusqu'à épuisement</i>		Détail 10kg	Riche en tanins condensés Bonne tolérance au froid
	LEO NT		5kg 10kg	Pour sols superficiels et séchants
	LOTAR NT		5kg	Racine pivot Très productif
	NORTON BIO		5kg 10kg	Mellifère Très vigoureux au printemps
MELILOT Pur 15-25 kg/ha	JAUNE BIO		Détail 10kg	Prairie - Ovin

CRUCIFÈRES

ESPECES	VARIETES		Cdt	Caractéristiques générales	
CHOU FOURRAGER 667 graines/gr	PROTEOR NT		1kg	1kg/ha - Très productif à semer avant 15 juillet	
	RINGO NT		10kg	Type Hiver Type "oo" = sans acide érucique	
COLZA FOURRAGER 167 graines/gr Pur 6-8 kg/ha	DINO NT		10kg	Type Hiver Le plus rapide	
	INTERVAL NT		10kg	Hybride - Rendement exceptionnel Feuillage très appétent	
CAMELINE 769 graines/gr	CALENA BIO		10kg	2-3kg/ha	
MOUTARDE BLANCHE 142 graines/gr *HD	CABRI BIO	T	25kg	Floraison octobre Peu lignifiée	
	ROTA BIO	T	25kg	8-10 kg/ha classique	
	SINUS BIO	TT	25kg	Floraison fin mars Très Peu lignifiée	
MOUTARDE BRUNE (de Chine) 333 graines/gr	OPALESKA NT	T	10kg	3-5kg/ha - Facilité de destruction Effets allopathiques sur certaines maladies du sol Ne fleurit pas à l'automne	
	TERMINATOR NT	TT	10kg		
MOUTARDE D'ABYSSINIE 200 graines/gr	CHRISTA NT		10kg	2-3kg/ha Issu de l'hybridation choux-moutarde Noire Ne fleurit pas à l'automne	
	ELINE NT		10kg		
NAVETTE FOURRAGÈRE 250 graines/gr	LENOX NT		10kg	8kg/ha Repousse après 1ère récolte Couvert végétal et Plante fourragère	
	MALWIRANT		10kg		
RADIS FOURRAGER 142 graines/gr *EA	IRIS BIO		25kg	8 à 14 kg/ha en pur Aide à la structuration du sol Excellente plante "nettoyante"	
	RADEZKY BIO <i>jusqu'à épuisement</i>		Détail 25kg		Forte production de biomasse Nématicide classe 1
	REAKTION BIO		25kg		Nématicide
	SIXTUS BIO		25kg		Nématicide classe 2
RADIS CHINOIS 100-125 graines/gr	DAIKON BIO		Détail 10kg	10kg/ha en pur Développement racinaire exceptionnel	

PROTéAGINEUX

FENUGREC FOURRAGER 63 graines/gr *EA	TRIGONELLA BIO		25kg	En pur 30 à 40kg/ha En couvert ou plante compagne 5 à 10kg/ha
VESCE DE PANNONIE - STRIÉE - DE HONGRIE	DETERNIKA BIO		25kg	La plus résistante au froid



VESCE COMMUNE 21-22 graines/gr *EA	GRAVESA 81 BIO	Détail	En mélange avec un support céréales 15 à 20 kg/ha PMG faible 40g PMG moyen 50g
	GRETA BIO	25kg	
	MERY BIO	Détail 25kg	
VESCE VELUE 28-31 graines/gr *EA	REA BIO	25kg	En mélange avec un support céréales 7 à 10 kg/ha
FÉVEROLE *EA	IRENA BIO <i>Autres variétés disponibles</i>	Détail 25kg	Bonne tolérance à la verse - Fleurs colorées Teneur vicine & convicine élevée

mélanges spécifiques

MELANGE PROTEC'SOL CAPITOLE	MELANGE 100% BIO	15kg	15kg/ha Moutarde, Phacélie, Tournesol Sarrasin, Vesce, Trèfle squarrosom, Lin
MELANGE D'AROMATIQUES 95% BIO	Cumin, Coriandre, Fenouil, Pimprenelle, Fenugrec, Plantain, Aneth, Lotier, Chicorée et Panais	Détail 10kg	2 à 3kg/ha en mélange avec prairies Favorise l'appétence, soutient la santé des animaux, diversifie les ressources minérales
MÉLANGE MELLIFÈRE En pur à 20-25kg/ha	MELYBIO ANNUEL 100% BIO 16 espèces différentes	Détail 10kg	Sarrasin, Coriandre, Lin, Serradelle, Phacélie, Fenouil, Moutarde, Tournesol, Cameline...
	MELYBIO BIANNUEL 92,5% BIO 20 espèces différentes	Détail 10kg	Luzerne, Mélilot jaune, Nigelle, Bourrache, Sainfoin, Centaurée bleuet, Mauve sylvestre...
MELANGE CHEVAUX 30-35kg/ha	Mélange prairies 100% BIO sans légumineuse	10kg	40% RGA, 25% Fétuque Rouge, 15% Fléole, 10% Fétuque des prés, 10% Festulolium
MELANGE VOLAILLES 30-35kg/ha	Mélange prairies 100% BIO pour appétence et résistance	10kg	45% RGA, 15% Festulolium, 10% Fét. des prés, 10% Fléole, 10% Fét. élevée, 5% TFB, 5% Fét. rouge

AUTRES fourragères spécifiques

CHICORÉE En mélange 2 à 6kg/ha 625-833 graines/g NOUVEAUTÉ	COMMANDER NT	5kg	Très tolérante au sec Riche en tanins Très appétent Racine pivot	Classique - Pérenne
	CHOICE NT	5kg		Très productive
	SPADONA BIO	3kg		
LIN 185 graines/g	CHRISTINE BIO	Détail 10kg	En engrais verts, décompacte le sol Croissance rapide - Répulsif à doryphore	
PHACÉLIE 142 graines/gr *HD	NATRA BIO	Détail 10kg	7 à 10kg/ha La référence	
PLANTAIN En mélange 1,5 à 3kg/ha 588 graines/g	TONIC BIO	3kg	Résistant au sec Riche en tanin Racine pivot Pâturage	
	TONIC NT	5kg		
	TUATARANT	5kg		
LABLAB = POIS D'EGYPTE Association 50.000 gr/ha	RONGAINT <i>A la commande</i>	Dose 50.000gr	Floraison très tardive - Association maïs, sorgho ensilage, millet Légumineuse annuelle Fourrage ou engrais vert	
	OPALE NT <i>A la commande</i>	Dose 50.000gr		
SARRASIN 200 graines/gr *EA	PANDA BIO	Détail 25kg	Précoce préconisé pour couverts végétaux	
	LA HARPE BIO	Détail 25kg	La référence en farine	
TOURNESOL 21 graines/gr *HD	PEREDOVICK BIO	Détail 20kg	1 à 3 kg/ha en mélanges Pour fourrage, ensilage ou engrais vert	

CÉRÉALES pour implantation prairies ou ensilage

AVOINE	DUFFY BIO	20kg	20 à 30kg/ha	
	MONTBLANC BIO	20kg		
SEIGLE FORESTIER 65 graines/gr SEIGLE FOURRAGER 30 graines/gr *EA	BIO Sans dénomination variétale	Détail 25kg	25kg/ha fort tallage tardif à la montaison Couvert végétal pour l'implantation de prairie ou/et pâturage-ensilage	
	BONFIRE BIO	25kg		
	ANTONINSKIE BIO	25kg		
	TRAKTOR NT	25kg		



Légende :

D* = Indice de dormance

EV* = En

Mà] le 17/07/2024

1° Ploïdie : D = Diploïde ; T = Tétraploïde ; H = Hollandicum / Nain ; L = Ladino / Géant

2° Précocité : P = Précoce ; 1/2 P = 1/2 précoce ; I = Intermédiaire ; T = Tardif ; TT = Très Tardif

F = Flamande ; M = Méditerranéenne ; A = Alternative ; NA = Non Alternative

*Fiches techniques des variétés sur demande par mail ou sur notre site internet***ATTENTION DEROGATIONS :**

Comme vous le savez, lorsque vous achetez des semences non traitées (dans le cas où il n'y a pas d'équivalentes certifiées biologiques) vous êtes dans l'obligation de fournir à votre organisme certificateur une dérogation de SEMAE.

Depuis le 11 juin 2018 par obligation réglementaire, SEMAE a mis à jour son site internet. Par conséquent, nous ne pouvons plus vous fournir nous-même ces dérogations des semences non traitées. En effet, vous devez vous connecter au site www.semences-biologiques.org ou y créer votre compte et faire la ou les dérogations nécessaires.



Statut dérogatoire	Espèces concernées	Date passage EA	Date Passage HD	Date de révision
Hors Dérogation	Luzerne	01/01/2021	01/01/2024	
Hors Dérogation	Dactyle	01/07/2021	01/07/2023	14/09/2022
Hors Dérogation	Moutarde blanche	01/07/2016	01/07/2023	
Hors Dérogation	Phacélie	01/01/2019	01/07/2023	
Hors Dérogation	Ray grass anglais	01/01/2018	01/07/2023	
Hors Dérogation	Ray grass d'Italie	01/01/2018	01/07/2023	
Hors Dérogation	Ray grass hybride	01/01/2019	01/07/2023	
Hors Dérogation	Avoine rude	01/07/2021	01/07/2024	10/01/2023
Hors Dérogation	Radis fourrager	01/07/2021	01/07/2024	14/09/2022
Hors Dérogation	Trèfle d'Alexandrie Multi-coupe	01/07/2021	01/07/2024	10/01/2023
Ecran d'Alerte	Sarrasin	01/10/2017	01/07/2025	
Ecran d'Alerte	Seigle forestier	10/01/2024	01/01/2025	10/01/2024
Ecran d'Alerte	Seigle fourrager	10/01/2024	01/01/2025	10/01/2024
Ecran d'Alerte	Trèfle incarnat	01/01/2019	01/07/2025	06/10/2023
Ecran d'Alerte	Fenugrec	10/01/2024	01/01/2026	10/01/2024
Ecran d'Alerte	Fétuque des prés	01/07/2021	01/07/2026	14/09/2022
Ecran d'Alerte	Fléole des prés	01/07/2021	01/07/2026	14/09/2022
Ecran d'Alerte	Trèfle d'Alexandrie Mono-coupe	01/07/2021	01/01/2026	01/07/2024
Ecran d'Alerte	Trèfle Squarosum (raboteux)	10/01/2024	01/07/2026	10/01/2024
Ecran d'Alerte	Vesce commune	01/07/2021	01/07/2026	06/10/2023
Ecran d'Alerte	Vesce velue	01/07/2023	01/07/2026	06/10/2023
Ecran d'Alerte	Fétuque élevée	01/07/2021	01/01/2027	06/10/2023
Ecran d'Alerte	Sorgho (sauf multicoupe)	01/01/2023	01/07/2027	10/01/2023
Ecran d'Alerte	Trèfle blanc	01/07/2021	01/07/2027	06/10/2023
Ecran d'Alerte	Trèfle violet	01/01/2019	01/07/2027	06/10/2023