

CÉRÉALES ET PROTÉAGINEUX D'AUTOMNE

Gamme
2023



Construisons
ensemble
les filières
Bio Bretonnes

////////////////////
www.cap-ab.fr



cap'ab
LE SENS DE LA BIO

OLÉAGINEUX

Colza

> Quelques recommandations pour réussir l'implantation de votre colza

Semer tôt, avant le 10 septembre :
Compétitivité augmentée face
 aux adventices et aux ravageurs et
fertilisation favorisée des plantes.

Densité de semis :
 aux alentours de
20 à 30 plantes/m².



Plantes compagnes :

- **SARRASIN** : pour couvrir le sol rapidement à l'automne et protéger le colza des attaques d'altises. A semer entre 10 et 15 kg/ha.
- **TRÈFLE BLANC** : pour couvrir rapidement le sol après la récolte et fournir de l'azote à la culture suivante. A semer entre 3 et 4 kg/ha.

Anti-limaces :

- **IRONMAX MG** : dans la raie de semis à 3-4 kg/ha
- **SLUXX HP** : du semis au stade 4F à 5-7 kg/ha

COMMENTAIRES

ES ALICIA
1543515

Variété très précoce permettant de contrôler la pression des méligèthes. Conseil : semer à 7% en mélange avec la variété d'intérêt.

LG AVIRON NT
1571661

Variété hybride avec une excellente vigueur de départ. Excellent potentiel de rendement. Variété à fort gabarit. Cycle intermédiaire à reprise de végétation, demi-précoce : floraison et maturité. Tolérance au virus TuYV.

HOSTINE BIO
1915942

Variété hybride ayant une bonne implantation automnale. Excellent potentiel de rendement. PMG moyen. Variété demi-précoce : reprise en végétation, floraison et maturité. Plante élevée et tolérante à la verse. Tolérance : virus TuYV, phoma et pieds secs. Riche en huile et en oméga 3.

CÉRÉALES D'AUTOMNE

Blé (300-350 gr/m²)

> Une gamme spécifique de variétés issues de notre sélection biologique.

Depuis plus d'une dizaine d'années, notre processus de sélection nous permet de choisir des variétés capables de s'adapter aux conditions de l'agriculture biologique tout en présentant un bon potentiel de rendement. Leurs spécificités :

- **Rusticité** : en conditions limitantes, leur développement reste régulier.
- **Qualité boulangère** : elles possèdent un taux élevé de protéines et des caractéristiques technologiques intéressantes pour la panification. Elles sont très bien valorisées dans les mélanges à destination meunière.
- **Hauteur** : leur taille plus haute que la moyenne favorise une bonne couverture de sol et une diminution de la pression des adventices.



Alternativité Précocité épiaison Rouille Jaune Rouille Brune Septo PS COMMENTAIRES

GRAZIARO
1574765

2 6 7 7 6 TBon Très bon compromis rendement/qualité. Fort pouvoir couvrant tout au long du cycle. Forte production de paille. Très haut, attention à la verse en situation à forte fumure azotée.

GRANNOSOS
1915687 AB COP
1915690 AB VIN

2 5.5 7 8 5 TBon Nouveau blé améliorant pour les mélanges à destination de la meunerie. Très bon rendement en farine et qualité boulangère stable. Résistant à la fusariose et aux germinations sur pied. **nouveauté**

TENGRI
1574768

2 5.5 8 6 6 Excellent Blé de référence en qualité, reconnu par la meunerie en AB (VRM). Très bon PS. Faible en DON.

POESIE
1574801

2 5,5 7 7 7 TBon Variété barbue. Bonne couverture avec un feuillage large et retombant. Bonne qualité boulangère. Bonne production de paille.

GENY
1549247

3 7 7 5 5.5 Bon Bon compromis rendement/qualité. Précocité à épiaison. Blé certifié VRM Bio.

LG ABSALON
1571655

3 6.5 6 7 7.5 TBon Très bon compromis rendement/qualité. Profil sanitaire remarquable. Blé emblématique.

MONTALBANO
1577409

4 5.5 6 7 6 TBon Variété présentant un très bon comportement rendement/qualité. Très bonne tolérance aux maladies.

GWENN
1574770

6 6 8 6 7.5 Bon Variété très productive. Feuillage dense permettant une bonne couverture du sol. Excellente tolérance à la septoriose. Teneur en protéine limitée, à réserver pour l'autoconsommation.

LENOXX
1574891

9 5.5 7 8 6 Bon Blé de printemps, à réserver pour les derniers semis (mi-décembre à février). Rendement et teneur en protéine intéressants.

LD-CAPE
1916884

3 6.5 7 6 6.5 Bon Nouveau blé barbu de type 1/2 hiver et demi-précoce à épiaison, spécifique à l'AB. Excellent potentiel de rendement et très bon profil sanitaire. Grande résistance au froid et à la verse. Présentant un fort pouvoir couvrant à montaison.

TRITICALE (300-350 gr/m²)

	Alternativité	Précocité épiaison	Rouille Jaune	Rouille Brune	Fusariose	PS	COMMENTAIRES
LUMACO 1574891	4	6.5	8	7	5	7	Variété demi-hiver, adaptée aux premiers semis. Un bon rendement. Excellent profil maladies, notamment sur les rouilles. PS élevé.
RAMDAM 1574894	6	6.5	6	8	5.5	4	Variété référencée pour sa productivité et sa régularité. Bon comportement à la verse. Gros rendement en paille. Très bon comportement face à la fusariose.
BREHAT 1596079	7	6.5	8	8	4	5	Très bon rendement. Bonne tolérance aux maladies. Son alternativité lui octroie une grande souplesse de semis. Très bonne production de paille.
BONJOUR 1915691 1915688	8	7	7	6	4.5	7	Variété alternative et précoce. Bon potentiel de rendement. Bon développement végétatif. Taille élevée avec un fort pouvoir couvrant et une tenue à la verse. Teneur en protéine très élevée. Résistant oïdium

capa3 : variétés multipliées chez les producteurs bretons

MÉLANGE CÉRÉALES PROTÉAGINEUX

> Des mélanges prêts à l'emploi, facile à utiliser :

Mélange Triticale-Pois 1653518

Mélange prêt à l'emploi à 10% de Pois fourrager, facile à utiliser. Association des variétés BREHAT (triticale) + ASTEROID (pois) pour un mélange de qualité.



Mélange Blé-Féverole 1652895 - 1596597

Mélange prêt à l'emploi à 30% de Féverole, facile à utiliser. Association des variétés LG ABSALON (blé) + IRENA (féverole).



PROTÉAGINEUX D'AUTOMNE

Féverole (25 à 35 gr/m²)

	Précocité floraison	Hauteur	Verse à maturité	Rouilles	Anthrax	Botrytis	COMMENTAIRES
AXEL 1550796	6	8	6	7	7	5.5	Variété productive, très bonne résistance aux maladies.
IRENA 1863681	7	7	6.5	5.5	5.5	4.5	Variété de référence en AB. Floraison et maturité précoces.

Pois (100 à 120 gr/m²)

		Précocité floraison	Précocité maturité	Verse	Couleur	COMMENTAIRES
FOUDRE 1915689	Protéagineux	5.5	6.5	8	Jaune	Variété tardive très productive avec un PMG élevé. Haute avec une très bonne tenue de tige. Résistance oïdium. Tolérance au froid.
ASTEROID 1574897 - 1578220	Protéagineux/ Fourrager	8	7	7	Jaune	Pois protéagineux ayant un comportement en pois fourrager. Double utilisation fourrage et grain. Graines à faible teneur en tanins. Pois à forte biomasse, très bonne résistance à la verse et au froid.
ASSAS 1403358	Fourrager	6.5	6.5	5.5	Brune	Pois fourrager feuillu. S'associe très bien avec des espèces turturales : triticale, seigle ou avoine. Récolté immature, il sécurise les stocks fourragers. Bonne résistance au froid. Destination : ensilage ou enrubannage.



Légende : plus la note est élevée, plus la variété est tolérante à la maladie citée (exemple : 8 = très tolérante, 5 = sensible)

AUTRES CÉRÉALES D'AUTOMNE

Avoine (300 gr/m²)

		Alternativité	Précocité épiaison	Rouille Cour	Oïdium	Septo	PS	COMMENTAIRES
RGT SOUTHWARK 1577410	Blanche	-	6.5	7	7	-	5	Variété valorisable en alimentation humaine. Bon comportement face aux maladies.
VODKA 1543417	Blanche	4	6	6	4	7	6	Variété susceptible d'être orientée en alimentation humaine. Vigilance sur l'oïdium.
KWS PURSANT 1579601	Noire	4	6.5	5	7	7	6	Nouvelle référence en productivité et tolérance aux maladies. À réserver à l'alimentation animale.

Orge (300 gr/m²)

		Alternativité	Précocité épiaison	Rhyncho	Helmintho	Rouille Naine	PS	COMMENTAIRES
MAJUSCULE 1593641	2 rangs	6	6.5	5	7	5	6	Variété tolérante à la JNO (jaunisse nanisante de l'orge). Bon potentiel de rendement.

Seigle (250 gr/m²)

		Alternativité	Précocité épiaison	Rouille Brune	Oïdium	COMMENTAIRES
DUKATO 1543520		2	7	6	6	Très bon rendement, bonne tenue de tige et bon profil maladies. Adapté en alimentation animale.

Épeautre (300 gr/m²)

		COMMENTAIRES
CONVOITISE 1581844	Grand épeautre	Productivité élevée. Excellent comportement face aux maladies.
EBNERS EINKORN 1574901	Petit épeautre	Adapté aussi bien aux semis d'hiver qu'à ceux du printemps. Farine jaune à haute teneur en protéine.



Acteur breton en fertilisants organiques compostés

FERTILISATION ORGANIQUE

Nom	Conditionnement	Composition	% MS	% MO	C/N	Dosage/ha	AVANTAGES TECHNIQUES
ORGASOL B 883760	Vrac	2,3% N + 1,5% P2O5 + 2,2% K2O	60	45	9	2 à 6 T	Compost de litière de volaille.
ORGACTV 60 B 883772	Vrac	2,8% N + 2,1% P2O5 + 1,9% K2O	65	50	9	2 à 5 T	Fientes de volaille grasses.
ORGAFERTI B 681706	Vrac	3,5% N + 2,8% P2O5 + 2,5% K2O	78	55	8,5	1,5 à 5 T	Engrais complet concentré de fientes de volaille déshydratée
ORGALAND B 883760	Vrac	1,2% N + 0,7% P2O5 + 1% K2O	55	25	11	5 à 12 T	Compost de lisiers de porc et déchets verts.
ORGABOVIN B 883770	Vrac	0,5% N + 2,5% P2O5 + 0,8% K2O	30	20	15	20 à 40 T	Fumier de bovin.
ORGAMAX B 883759	Vrac	0,6% N + 0,7% P2O5 + 0,9% K2O	35	30	25	25 à 30 T	Fumier de porc sur sciure.
ORGATEMZ 7 - 6 - 7 bouchons 1558790 / 1553838 10 - 6 - 2 bouchons 1778730 / 1743197 10 - 4 - 8 bouchons 1883909 / 1883914 14 - 6 - 0 bouchons 1556631 / 1856049	Bouchons 3 mm Big bag ou sac 25 kg	7% N + 6% P2O5 + 7% K2O 10% N + 6% P2O5 + 2% K2O 10% N + 4% P2O5 + 8% K2O 14% N + 6% P2O5	-	60	3	200 kg	Azote à base de guano marin.
DORACTIV 4 - 3 - 3 830416	Bouchons 5 mm BB 500 kg	4% N + 3% P2O5 + 3% K2O + 8% CaO + 1% MgO	83	63	8	0,5 à 2 T	Engrais organique à base de fientes de poule de poule et de litière de volaille en bouchons
DORACTIV 9 - 5 - 0 830415	Bouchons 5 mm BB 500 kg	9% N + 5% P2O5 + 9% CaO + 2% SO3	85	-	10,4	0,5 à 3 T	Engrais organiques en bouchons



AMENDEMENTS

Nom	Présentation	Conditionnement	Composition	IPA (indicateur de la solubilité du produit)	VN (Valeur Neutrisante)	AVANTAGES TECHNIQUES
CARBONATE BROYE 54 463523	Poudre grossière	Vrac	54% CaO	70	55	Amendement broyé pour l'entretien et le redressement calcique pour un pH < 6
CARBONATE PULVERULENT 54 463520-463531 643688-463524	Poudre	Vrac	54% CaO 52% CaO + 2% MgO 50% CaO + 4% MgO 42% CaO + 10% MgO	90 85 95 80	55 55 56 57	Amendement calcique pulvérulent à action rapide, selon la composition. Léger apport de magnésie.
CARBOBREIZH PULV 50-1 104909	Poudre	Vrac	50% CaO + 1% MgO	75	51	Amendement marin pour l'entretien et le redressement calcique.
CALCIBREIZ PULV 42-1 727509-727544	Poudre	Sac 25 kg / BB	42% CaO + 0,6 % MgO	95	42	Amendement marin à haute solubilité, à action moyennement rapide.
PHYSIOCAL BREIZH PULV 474765 838459	Poudre	Vrac / BB	42% CaO + 1% MgO	95	43	Amendement marin pour l'entretien calcique. Contient un extrait d'algues brunes qui stimule, stimule la physiologie de la plante. Apport d'oligo-éléments.
PHYSIOCALBREIZ GRANULE 539852	Granulés	BB	42% CaO + 1% MgO	95	41	Amendement marin naturel, à action rapide. Améliore la biodisponibilité des éléments fertilisants.
CARBOBREIZ 104909	Poudre	Vrac	45% CaO	75	46	Amendement minéral composé à pulvériser, à action moyennement rapide.
CALCOMER 401676	Poudre	Vrac	45% CaO	75	46	Amendement minéral à pulvériser, à action moyennement rapide.
CALCIPRILL 806961	Granulés	BB	48,5% CaO + 0,5% MgO	110	52	Composition de craie coccolithique composée de calcium, de magnésie et d'oligo-éléments. La finesse des grains de 15µm favorise une solubilité très élevée et un épandage non-abrasif sur de grandes largeurs.
CALCIPRILL 5 847091	Granulés	BB	48% CaO + 5% MgO	100	53	Craie coccolithique tendre constituée de squelettes de micro-organismes marins (nano planctons) ayant une solubilité très élevée. La qualité de la granulométrie permet un épandage régulier sur de grandes largeurs avec un minimum de poussières.
AMIMAG 544624	Granulé	Sac 25 kg	40% CaO + 10% MgO	80	53	Amimag permet de réaliser l'entretien calco-magnésien du sol.
BIO NUTRIUM PH 848523	Granulé	BB	10% SO3 + 5% MgO	90	35	Favorise un apport en soufre et en magnésie pour augmenter la réserve naturelle des sols et favoriser la bonne biodisponibilité des éléments.
GREENFERTIL 793355	Compacté	BB	25% CaO + 7% MgO + 10% P2O5 + 15% K2O + 12% SO3	-	32	Apport d'amendement calco-magnésien et de phosphore et potassium en un seul passage avec le distributeur d'engrais.
SULFOPRILL 14 889 549	Granulés	BB 600 kg	45% CaO + 35% SO3	-	20	Fertilisant de haute qualité fabriqué à partir de particules ultra-fines de sulfate de calcium naturel et de carbonate. Favorise la protéogénèse et la production de chlorophylle chez les plantes.
GYPSE COMPACTE 771690	Compacté	BB 600 kg	40% CaO + 30% SO3	-	-	Amendement de gypse compacté permettant un apport de calcium et de soufre dans les sols.
CALCISOLUBLE 881 368 (56)	Poudre	Vrac	49% CaO + 0,5% MgO	75	50	Marne blanche composée de carbonate de calcium tendre. Stocker impérativement à l'abri de l'humidité.
CARBONATE 54 VH 109 102 (56,22) 314 656 (29) 109 162 (35)	Poudre	Vrac	54% CaO	40	54	Pour le redressement calcique des sols. Action lente. Adapté au pH faible.
IRIMAG 881 367	Poudre	Vrac	39% CaO + 6% MgO	60	47	Pour le redressement calco-magnésien. Action lente.
DOLOMIE 30-20 VH 408 882 (56) 408 883 (22) 408 884 (29) 108 481 (35)	Poudre	Vrac	30% CaO + 20% MgO	50	58	Amendement minéral basique sous forme de coquilles d'oeufs cuites et déshydratées. Facile à épandre dans un épandeur à rampe ou plateau. Peut-être mélangé au fumier de bovin. Solubilité proche d'un carbonate broyé. Produit hygiénisé et localisé. A épandre entre 0,5 et 3 T/ha.
TERREMO COQUILLES 1 575 412 (Franco) 1 892 014 (Lizio)	Coquille broyée	Vrac / BB (500 kg)	58% CaO + 0,4% N + 0,1% MgO	-	59	Pour le redressement calco-magnésien. Action lente.
TREZ DE HORAINÉ 676 330 / 449 061 (29) 133 937 (22) 549 520 (35)	Poudre	Vrac	35% CaO + 0,65% MgO	40	36	Sable coquiller. Pour le redressement calcique des sols.



NOUVEAU

Panneau "Bout de champs"

Ici on cultive la BIOdiversité



cap'AB
LE SENS DE LA BIO

cap'AB vous offre la possibilité d'imprimer des panneaux en l'honneur du bio que vous cultivez, à afficher en bout de champs !

Panneaux en PVC 5 mm (en impression quadri direct UV) - Durabilité environ 3 ans.

Tarif unitaire / panneau : 15 €

Pour plus d'informations, rapprochez-vous de votre technicien référent.

Vos référents cap'AB



Frédéric GAZAN
06 89 90 16 46

OUEST 22



Myriam PIEDERRIERE
06 27 78 48 72

22
et le reste NATIONAL



Jérôme NIORT
06 75 48 71 51

EST 22 ET NORD 35



Michel ROUDAUT
06 63 37 19 86

29 (HORS ZONE QUIMPERLÉ)



Stéphane GAUTIER
06 70 42 47 98

QUIMPERLÉ ET BANDE SUD 56



Damien GANNE
06 70 35 77 75

CENTRE 56 ET SUD 35



Romain SALANON
06 49 48 52 10

35



Quentin CASENAVE
06 15 05 76 30

44 ET EST 56

www.cap-ab.fr

Retrouvez nos gammes semences, production animale, biocontrôle et fertilisation, vos contacts cap'AB, nos dernières actualités... SUR NOTRE SITE INTERNET.

