

GUIDE TECHNIQUE 2022

BIEN PROTEGER SON COLZA

Pour des colzas vigoureux
avec un rendement au top !



GROUPE CARRÉ

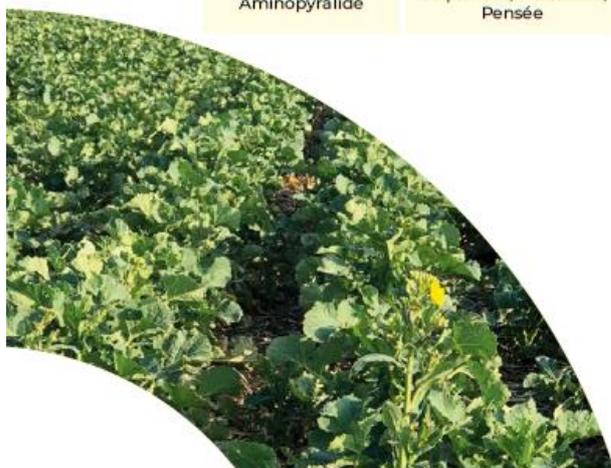
Propriété de GROUPE CARRE
reproduction interdite - www.groupe-carre.fr



DÉSHERBAGE : ADAPTER SA STRATÉGIE À LA PARCELLE

- ✓ Le désherbage du colza est à raisonner en fonction de la flore présente dans la parcelle, de la fréquence du colza dans la rotation et de l'utilisation ou non de plantes compagnes.
- ✓ Il permet d'utiliser des matières actives herbicides spécifiques à la culture du colza, et donc une alternance des modes d'action.

Substance Active	Point fort molécule en terme de spectre	Action moyenne	Réglementation
Métazachlore	Graminées, Matricaire, Coquelicot	Graminées en forte pression	Quantité réglementée : 750 g tous les 4 ans Ou 500 g tous les 3 ans
DMTP-A	Vulpin, Mercuriale, Géraniums,	Ray-Grass, Coquelicot	Quantité réglementée : 500 g tous les 2 ou 3 ans selon les produits
Péthoxamide	Vulpin, Gaillet, Matricaire	Ray-Grass, Coquelicot, Géraniums	
Quinmerac	Gaillet, Coquelicot, Ombellifères	Matricaire	Quantité réglementée : Noval : 187 g tous les 4 ans ou 125 g tous les 3 ans Tanaris : 250 g tous les 3 ans
Clomazone	Séneçon, Gaillet, Chénopode, Mercuriale	Laiteron, Mouron	
Napropamide	Graminées, Géraniums, Coquelicot		
Propyzamide	Graminées	Pas d'action anti-dicots	
Arylex (Halauxifène-méthyl)	Géraniums, Gaillet, Coquelicot	Matricaire, Capselle Pas d'action anti-graminées	
Aminopyralide	Coquelicot, Matricaire, Pensée	Géraniums	





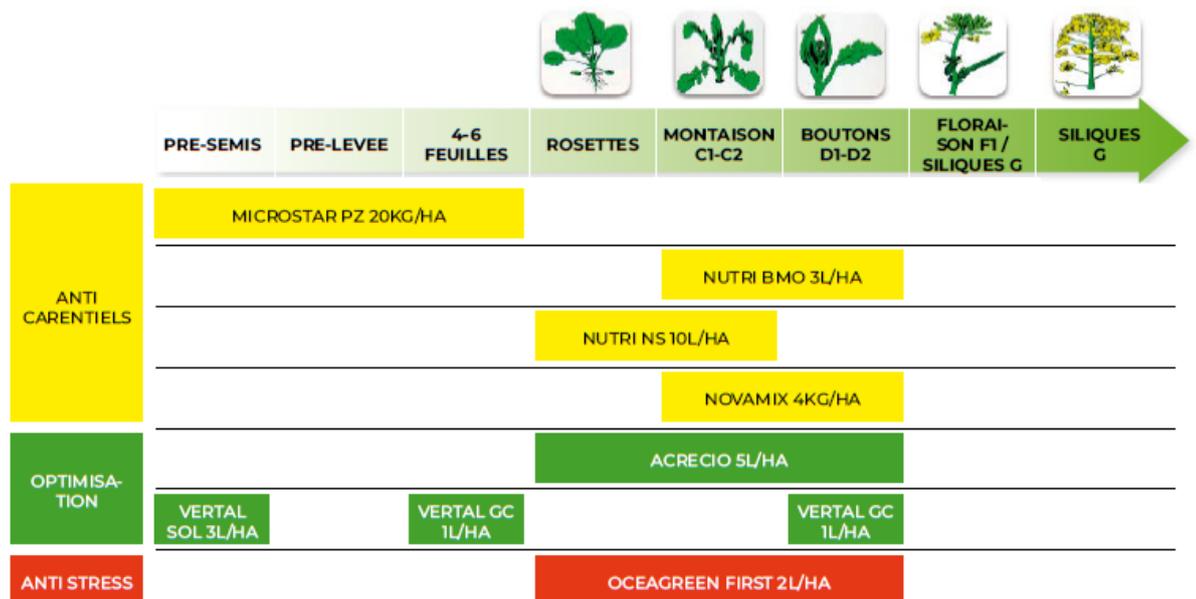
LA GAMME BIOSTIMULANT

Pourquoi utiliser des biostimulants ?

- ✓ Pour déplaçonner le rendement de la culture
- ✓ Pour optimiser la ressource en eau
- ✓ Pour gérer les stress abiotiques

La gamme

Produits	Composition	Intérêts sur la culture du colza
MICROSTAR PZ 20KG/HA	N 10% P2O5 40% SO3 11% Zn 0,7%	Assurer un bon démarrage et arriver au stade des 3x8 le plus rapidement possible
NUTRI BMO 3L/HA	B 100gr/L Mo 10gr/L	Aide le colza dans le développement de son pivot ainsi que dans sa floraison
NUTRI NS 10L/HA	N 150 g/L SO3 850 g/L	Apport de soufre et relancer la plante en sortie hiver
NOVAMIX 4KG/HA	MgO : 57gr/L SO3 : 260 gr/L B : 62gr/L Mn : 10%gr/L Mo : 10gr/l	Éviter les carences en apportant les éléments clés
ACRECIO 5L/HA	N : 120 g/L P2O5 : 50 g/L K2O : 100 g/L	Agit sur la vigueur de la plante ainsi que sur le bon développement de son système racinaire
OCEAGREEN FIRST 2L/HA	Algues + Mn 75 g/L + SO3 130 g/l	Développement de la croissance végétative, renforcement de la plante
VERTAL GC 1L/HA	Acides aminés, extraits de plantes, Oligo-éléments	Action préventive, stimulation de la photosynthèse Stimulation de l'immunité de la plante
VERTAL SOL 3L/HA	Mélasse, extraits de plantes, huiles essentielles, oligo-éléments	Améliore la structure et le fonctionnement des sols

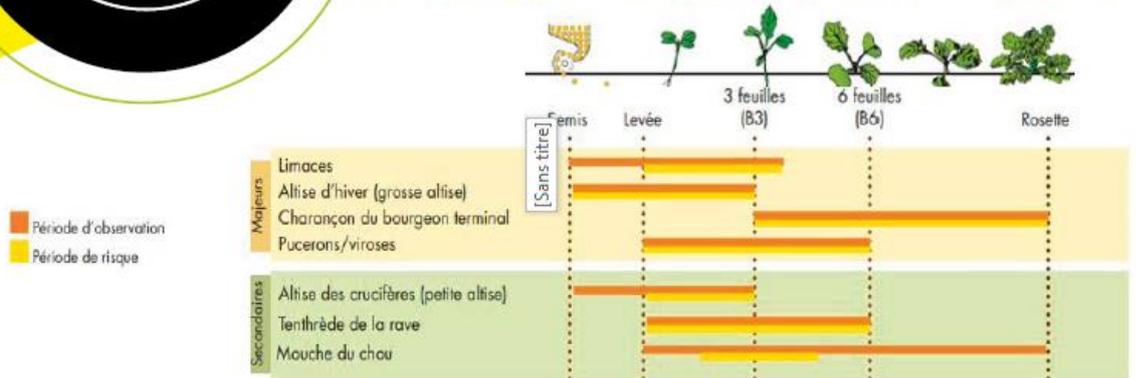


LUTTER CONTRE LES RAVAGEURS



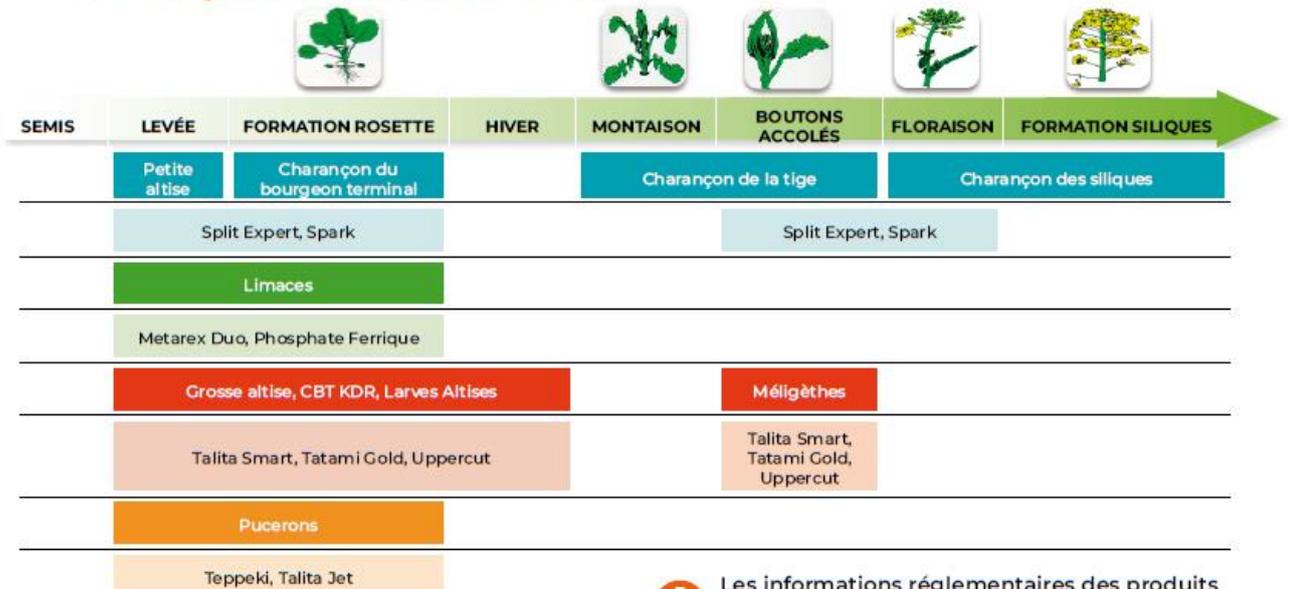
LES RAVAGEURS À L'AUTOMNE

Période de surveillance et d'intervention à l'automne



RAVAGEURS	STRATÉGIES DE LUTTE
LIMACES	<ul style="list-style-type: none"> Éviter les sols trop mottoux surtout en terres argileuses En cas de situation à risques, intervenir dès le semis Solutions de biocontrôle très efficaces à condition de tenir compte d'un délai d'efficacité après ingestion
GROSSES ALTISES	<ul style="list-style-type: none"> Semis précoce pour obtenir un colza à 4F lors du pic de présence Utiliser une fertilisation starter qui permet une croissance plus vigoureuse Planter des plantes compagnes qui peuvent limiter la nuisibilité des altises Intervention chimique lorsque 8 pieds/10 sont porteurs de morsures ou >25% de perte de surface foliaire Une bonne gestion de la population des adultes ne réduit pas le risque de présence des larves
LARVE DE GROSSE ALTISE	<ul style="list-style-type: none"> Favoriser une croissance continue du Colza pour limiter le risque Suivre les populations au niveau régional grâce aux BSV Réaliser des pièges Berlèse pour mesurer le risque à la parcelle Intervenir sur les larves au stade baladeur pour une efficacité maximale

Notre gamme d'insecticide



! Les informations réglementaires des produits sont disponibles sur ephy.anses.fr ou sur l'étiquette du bidon.