

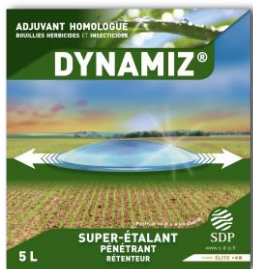
Monceau-le-Waast, le 16 Juillet 2019

MESSAGE TECHNIQUE 25-19

COLZA 2019

Dose de semis hybrides : en conditions idéales : **25 à 35 grains/m²**
 en conditions difficiles : **35 à 40 grains/m²**

Protection contre les limaces :
En couverture : **METAREX INO** (4 à 5 kg/ha)
BABOXX (5 à 7 kg/ha) Utilisable en agriculture biologique



Pour optimiser vos efficacités désherbages de pré levée utiliser *DINAMIZ 0.1 %*, adjuvant super étalant

DATE DU RELEVÉ	COMMUNE	CODE POSTAL	TOTAL LIMACES (Par m ²)	STADE DES PARCELLES
12/08/2019	ANY MARTIN RIEUX	02500	3	Non semée
08/08/2019	BOISJEAN	62170	0	
12/08/2019			3	
12/08/2019	COUPRU	02310	0	Non semée
08/08/2019	LEFFRINCKOUCKE	59495	0	
12/08/2019			0	
08/08/2019	PUISIEUX ET CLANLIEU	02120	0	
12/08/2019			0	
08/08/2019	RELY	62120	0	Non semée
12/08/2019			1	Non semée
12/08/2019	WARGNIES LE GRAND	59144	0	Non semée
08/08/2019	WARGNIES LE PETIT	59144	0	
12/08/2019			0	

Désherbage Colza

7 Flore simple / flore betteravière

Pré levée	Matières actives	Les avantages
NERO3 L	Clomazone 72 gr Pétoxamide 1200 gr	Pâturin, vulpin, gaillet, géranium mou, laiterons, lamier, stellaire, véroniques (coquelicots, géranium disséqué et tige grêle).

7 Flore difficile dicots (coquelicots, géraniums, sanves)

Pré semis incorporé	Pré levée	Matières actives	Les avantages
NAPRAMID 2 L	NERO3 L	Napropamide 1000 gr Clomazone 72 gr Pétoxamide 1200 gr	Pâturin, repousses de céréales, capselle, coquelicot, gaillet, géranium mou disséqué et tige grêle, laiteron, lamier, stellaire, sisymbre, véroniques.
	Pack TANARIS 1L + LOGIX 1L	DMTAP 533 gr Quinmérac 167 gr Métazachlore 200 gr	Pâturin, capselle, coquelicots, gaillet, géranium mou, disséqué et tige grêle, laiterons, lamier, stellaire, sisymbre.

Géranium disséqué



Géranium f. ronde



Géranium tige grêle



7 Flore difficile dicotylédones + graminées (coquelicots, géraniums, graminées et pensées)

Pré levée	BBCH14-18	Matières actives	Les avantages
Pack TANARIS 1 + LOGIX 1	(BBCH 13-15) BELKAR 0,25	DMTAP 533 gr Quinmérac 167 gr Métazachlore 200 gr Halauxifen 2,5 gr Picloram 12 g	Pâturin, capselle, coquelicots, gaillet, géranium mou, disséqué et tige grêle (+++), laiterons, lamier, stellaire, sisymbre.
NERO3 L	BIWIX 1,5 l/ha	Clomazone 72 gr Pétoxamide 1200 gr Propyzamide 750 gr Aminopyralide 7,95 gr	Pâturin, ray-grass, repousse céréales, capselle, coquelicot, gaillet, géranium disséqué et feuille ronde, laiterons, lamier, pensées, stellaire, véroniques.
Pack TANARIS 1 + LOGIX 1	BIWIX 1,5 l/ha	DMTAP 533 gr Quinmérac 167 gr Métazachlore 200 gr Propyzamide 750 gr Aminopyralide 7,95 gr	Pâturin, ray-grass, repousse céréales, capselle, coquelicot, gaillet, matricaires, géranium disséqué, feuille ronde et tige grêle, laiterons, lamier, pensées, stellaire, véroniques.

Matricaire



Pensée



Coquelicots



Résultats d'essais blé à LAON

Modalité	Humidité	PS	Protéines	Rdt qx/ha à 15 %
CHEVIGNON	12,9	83,1	11,3	116,57
EXPERT	12,5	80,1	11,7	112,85
AMBOISE	12,5	79,5	11,3	112,63
BERGAMO	12,8	80,9	11,6	112,33
GEDSER	12,4	78,6	11,7	110,87
RGT LIBRAVO	12,5	81,4	11,2	110,40
COMPLICE	12,5	82	11,1	110,23
MUTIC	12,9	83	11,3	109,38
EXTASE	12,6	80,5	11,7	109,29
WINNER	12,9	84,1	11,8	108,62
ARMADA	12,6	80,7	10,9	107,49
CHEVRON	12,6	81,5	11,2	107,45
RGT VOLUPTO	12,9	83,6	10,2	106,65
CREEK	13	84,3	11,3	106,23
FRUCTIDOR	13	83	11,7	105,21
FILON	12,7	80,5	12,4	104,59
LG ABSALON	13,1	83,2	12,5	101,51
CELLULE	13,1	85,1	11,2	98,57
LYRICK	12,8	82,3	10,6	97,93
RGT SACRAMENTO	12,9	82,5	11,6	94,38
LUMINON	12,7	82,2	11,8	93,72
UNIK	13	85,3	11,8	91,26
ANNIE	12,8	83,6	14	88,44

Traitements de semences

T2 : CELEST NET 0,2 ql/ha (blé, orge)

T2 + fongicide phytotonique : VIBRANCE GOLD 0,2 l/ql

T2 + mouche grise : AUSTRAL PLUS NET 0,5 l/ql 10 g/l fludioxonil 40 g/l téfluthrine

Piétin échaudage : CELEST NET 0,2 l/ql + LATITUDE 0,2 l/ql

POMMES DE TERRE

SOMMAIRE :

- **Mildiou** : risque mildiou en légère augmentation . Seuil de nuisibilité atteint sur de nombreux postes à partir d'aujourd'hui et dans les deux jours à venir.
- **Alternaria** : pas d'évolution de la maladie dans le réseau.
- **Doryphores** : niveau de présence en diminution.

WINBY 0,4 l/ha résistance au lessivage 40mm

Sur parcelle stabilisée **RANMAN TOP 0,5 l/ha** ou **BANJO FORTE 1 l/ha**

+ **ACTEON 0,1 l/ha base 200 l/ha** permet de mieux résister au lessivage

Cas mildiou déclaré : 2 passages à 3 jours

T1 : sortie des tâches + 24 / 48 h
PROXANIL 2 l/ha + RANAMN TOP 0,5 l/ha

T2 : T1 + 3 jours
PACK PUISSANCE 9 : REBOOT + RANMAN TOP
REBOOT 0,33 kg/ha + RANMAN 0,5 l/ha
Pack pour 30 ha → 10 kg REBOOT + 15 l de RANMAN

BETTERAVES

Maladies du feuillage :

Renouvellement 20 jours après le T1

Au seuil utiliser : **PASSERELLE 0,4 l/ha** ou **SPYRALE 1 l/ha** ou **OPERA 0,75 l/ha**

Rappel des seuils maladies du feuillage :

Maladies	Régions	T1	T2	T3
Début de la protection <u>avant la mi-août</u>				
Oïdium	toutes régions	15 %	30 %	30 %
Rouille	toutes régions	15 %	40 %	40 %
Cercosporiose	bordure littorale	5 %	20 %	25 %
	autres régions	1 ^{ers} symptômes	20 %	25 %
Ramulariose	toutes régions	5 %	20 %	25 %

Au seuil pour le T2

PASSERELLE
0,4 l/ha
Ou
SPYRALE 1 l/ha
Ou
OPERA 0,75 l/ha

+
NUTRIKA 2 l/ha

Désherbages blé



POST-SEMIS PRE-LEVEE

1F

3F

Flore simple



1 pack / 4 ha

Voir 1 Feuille

Ray-grass et Vulpin



2 L/ha
+
2 L/ha

Vulpin + dicots

FOSSIK PACK 1 pack / 6 ha
FOSBURI + CELTIC

Ray-grass et Vulpin
+ Dicots

PACK PERIODI / 4 ha
PERIOD 2,5 l/ha + LINATI 2,5 l/ha

1 Feuille ou en 2 passages

Flore difficile,
Vulpin



1 pack / 4 ha

FOSSIK PACK
FOSBURI + CELTIC

1 pack / 6 ha

Jérôme PERRON / Laurent DUVAL

Pour les conditions de mise en œuvre, se référer aux bonnes pratiques phytosanitaires et respecter les exigences réglementaires définies dans l'arrêté du 12 septembre 2006 relatif à la mise sur le marché et l'utilisation des produits visés à l'article L.253-1 du code rural. Pour la composition des spécialités mentionnées dans le message, se référer au guide culture ASEL 2013-2014

S.A.S. au capital de 1 300 000 € - SIREN : 303.862.155 - R.C.S. Saint-Quentin 303.862.155

Agri service du Laonnais agréé pour la distribution de produits phytopharmaceutiques, N° PI 00006

BON DE RÉSERVATION

ÉTÉ 2019

Afin d'organiser nos interventions et vous offrir un service de qualité, merci de nous retourner cette réservation par fax ou mail **avant le 25 juillet 2019**.

Nom / Raison Sociale :

Contact :

Adresse :

Code Postal / Ville :








Téléphone : / Portable :

Fax :

E-mail :@.....

>>> Date de passage souhaitée : / / 2019

Exprimer les quantités en quintaux (qq)
Indiquer le nombre de lots, si possible

Traitements	BLÉ DUR	BLÉ TENDRE	ORGE ESCOURGEON	TRITICALE	AUTRES
 RANCONA 15 ME SYNERGY					
 NEGEV					
 VIBRANCE GOLD					
 SIGNAL					
 ATTACK					
 LATITUDE					
 FERTILISEM					

>>> Conditionnement souhaité : BIG BAG SACS DE 50 KG* VRAC

* Pour les sacs de 50kg bien nous le préciser, nos machines évoluent et toutes ne sont plus équipées des bascules !

STE AGRI SERVICE DU LAONNOIS - 11 rue de Samoussy 02840 MONCEAU LE WAAST

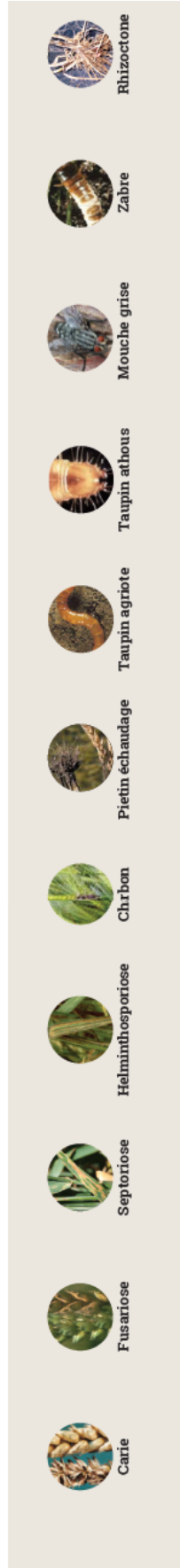
Tél : 03.23.23.22.11 - Fax : 03.23.23.90.22 - E-Mail : asel.perron@gmail.com

SIRET 20204215500022 - Négocier Agricole N° Agrément P100005

PRESTATIONS	Traitements	Matière active	L/QI	MALADIES												RAVALEURS														
				BLE			ORGE			TRITICALE			POIS			FEVEROLES			BLE/ORGE/TRITICALE/POIS/FEVEROLES											
				Carie	Septoriose	Rus a Roseum	Rus a Nivale	Charbon nu	Rhizotone	Pietain échauf	Helminthio	Charbon couvert	Charbon nu	Rusariose	Pietain échauf	Rusariose	Septoriose	Anthracnose	Fontes des semis	Anthracnose	Pourriture grise	Anthracnose	Fontes des semis	Carie	Septoriose	Mouche grise	Zabre	Ocellle	Corbeaux	
Triage sans traitement				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Triage semences + Traitement	RANCONIA 15 ME SYNERGY	15g/l. Iaconazole + 5g/l. Cuivre	0,1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Triage semences + Traitement	NEGEV	50g/l. Fluoxonil + 10g/l. Tebuconazole	0,1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Triage semences + Traitement	VIBRANCE GOLD	50g/l. Sédoxane + 25g/l. Diniconazole + 25g/l. Fluoxonil	0,2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Triage semences + Traitement*	RANCONIA 15 ME SYNERGY + SIGNAL	15g/l. Iaconazole + 300g/l. Cyperméthrine + 5g/l. Cuivre	0,1 + 0,2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Triage semences + Traitement	RANCONIA 15 ME SYNERGY + ATTACK	15g/l. Iaconazole + 200g/l. Sulfidiam + 5g/l. Cuivre	0,1 + 0,1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Triage semences + Traitement*	RANCONIA 15 ME SYNERGY + LATITUDE	15g/l. Iaconazole + 125g/l. Sulfidiam + 5g/l. Cuivre	0,1 + 0,2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Triage semences + Traitement*	RANCONIA 15 ME SYNERGY + SIGNAL + LATITUDE	15g/l. Iaconazole + 125g/l. Sulfidiam + 300g/l. Cyperméthrine + 5g/l. Cuivre	0,1 + 0,2 + 0,2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Triage semences POIS + Traitement	WAKIL	1655x. Metalaxyl-M + 10x. Cymoxanil + 5x. Fluoxonil	0,2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Triage semences FEVEROLES + Traitement	WAKIL	1655x. Metalaxyl-M + 10x. Cymoxanil + 5x. Fluoxonil	0,1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Enrobage stimulant de germination et de levée	FERTILUSEM	Acide fulvique + Manganèse + Azote + Zinc	0,2																											

* Il est possible de modifier le fongicide dans les combinaisons.

● PRODUITS NON HOMOLOGUÉS ● PRODUITS HOMOLOGUÉS



Carie

Fusariose

Septoriose

Helminthosporiose

Charbon

Pietin échaufage

Taupin agriote

Taupin athous

Mouche grise

Zabre

Rhizoctone