



INFORMATIONS GENERALES :

Rappel des acomptes céréales récolte 2017 - 2018 :

	Moisson	Confort +
BLE	145 €/T	150 €/T
ORGE	130 €/T	135 €/T
COLZA DURABLE	310 €/T	320 €/T
AVOINE	120 €/T	-
TRITICALE	130 €/T	-
POIS JAUNE	170 €/T	-

Vous avez la possibilité de contractualiser vos céréales sur notre site www.d2n.fr

Etat de la moisson à ce jour :

La moisson 2018 a démarré fin juin et n'a pas été perturbée par la pluie durant l'été. Fin juillet, il ne reste que certaines parcelles dans le Cotentin et dans la plaine nord de Caen.

Pour les colzas, le résultat aurait pu être pire. Entre les aléas climatiques et la pression croissante des ravageurs, les rendements obtenus sont en dessous des années précédentes mais supérieurs à ceux des grandes régions colzas du Centre et de l'est de la France.

Les résultats en orge sont très variables en fonction des secteurs. L'excès d'eau durant l'hiver, le coup de gel de fin mars et les fortes chaleurs et le manque d'eau en juin expliquent ces écarts de rendements en fonction des régions. La Bretagne est la plus touchée, suivi par le sud du Calvados et l'Orne. Les secteurs tardifs comme le Cotentin ont obtenu des rendements corrects. La qualité est plutôt au rendez-vous !

Et enfin pour les blés, les rendements sont dans la moyenne avec une très bonne qualité (PS = 79 kg/hl et Protéines 11,7).



COLZA :

Une culture sensible à la qualité de son implantation

Le colza est une culture avec un système racinaire pivotant qui doit pouvoir se développer rapidement et correctement sur 15-20 cm.

Pour rappel, les déchaumages ont plusieurs rôles surtout pour les agriculteurs pratiquant le sans-labour :

- Répartition des pailles du précédent
- Favoriser les faux-semis (repousses de céréales, ...)
- Destruction des œufs de limaces

Attention aux parcelles de blé désherbées avec BOCAGE EXPERT, et autres applications de sulfonilurées tardives, car la rémanence de ce produit depuis l'application font que la levée des colzas peut être perturbée.

C'est également vrai avec des herbicides comme le CENT7 (à plus de 0,2 L/ha) ou HAUBAN (à plus de 50 g/ha) appliqués sur céréales à l'automne.

Dans ces situations, le labour est fortement recommandée.

Choix variétal

4 critères, autres que le rendement, sont à prendre en compte dans le choix variétal :

- Phoma : Privilégier des variétés très peu sensibles du groupe I qui assure la meilleure résistance dans le temps. En cas de choix de variétés du groupe II, il faut alterner avec des variétés du groupe I les années suivantes.
- Elongation automnale : Il faut privilégier les variétés peu sensibles à l'élongation automnale pour se prémunir des dégâts liés au gel dans les situations à risque (semis précoce, quantité importante d'azote disponible dans le sol, apport régulier de matière organique)
- Verse : Privilégier, comme pour toutes cultures, des variétés peu sensibles au risque de verse.
- Teneur en huile : Ne pas hésiter à favoriser les variétés riches en huile si elles ont des propriétés agronomiques équivalentes.
- Hernie du chou : Dans des parcelles qui ont déjà été concernées par cette maladie, il faut privilégier des variétés tolérantes.
- Hauteur : Plus la variété est courte durant la floraison, plus ce sera facile de réaliser la ou les interventions fongicides.

Choix variétal

Variétés	Rendement	Huile	Phoma	Elongation	Verse
Les valeurs sûres					
HUSKY	***	**	TPS Groupe I	Faible	Très peu sensible
PT 256	***	***	TPS Groupe I	Faible à Moyenne	Très peu sensible
EXTIME	****	*	TPS Groupe II	Faible à Moyenne	Très peu sensible
EXECTO	****	*	TPS Groupe II	-	Peu sensible
DUALIS	****	**	TPS Groupe I	Faible à Moyenne	Très peu sensible
Positionnement (sous réserve des résultats des essais)					
HUNIC	****	**	TPS Groupe I	Moyenne	Très peu sensible
ANGELICO (TuYV)	***	**	TPS Groupe II	Moyenne	Peu sensible
Spécifique Hernie					
PT 242	**	**	TPS	Faible à Moyenne	Peu sensible

**** : Très bon, *** : Bon à très bon, ** : Moyen à bon

ES ALICIA est une variété de colza à floraison très précoce. Elle est vendue en dose de 100 000 graines. Ce colza est à mélanger à la variété principale avec pour objectif de fleurir plus tôt au printemps et de piéger ainsi les méligèthes.

Dates et densités de semis

Dates de semis conseillées dans la région Ouest : du 25/08 au 15/09.

Densités de semis :

La densité de semis devra être adaptée au type de sol de la parcelle, les pertes étant supérieures en terrain argileux ou caillouteux. Bien régler son semoir va vous permettre de :

- Diminuer les risques d'élongation,
- Favoriser un diamètre au collet plus important (meilleure tolérance en cas d'attaque de phoma),
- Augmenter le potentiel de ramification et donc le nombre de siliques,
- Limiter la verse,
- Permettre de gérer l'alimentation azotée sans générer de concurrence entre plantes,
- Limiter les conditions favorables au développement des maladies.

	Limons	Argilo Calcaire ou Argilo-limoneux
Variétés Hybrides Restaurés (HUSKY, PT256, EXTIME, HUNIC, DUALIS, ...)	30 à 35 grains/m ² * (4,5 à 5 ha avec 1 dose)	35 à 50 grains /m ² * (de 3 à 4,5 ha avec 1 dose)

* Pour la dose en kg/ha, reportez-vous au PMG figurant sur le sac de semences certifiées.

Pour mémoire, le seuil de retournement d'un colza est de l'ordre de 5 à 10 pieds par m² en fonction du type de colza et du sol.

Le désherbage

C'est un poste clé pour la réussite de la culture. Ne pas oublier les moyens agronomiques comme les faux-semis ou le labour qui permettent de diminuer efficacement les repousses de céréales, voire de certaines dicotylédones.

La plupart des herbicides colza s'appliquent en post-semis / prélevée. Ils agissent par voie racinaire sur les adventices. Ils sont donc à positionner aussitôt le semis pour assurer la meilleure sélectivité (surtout les produits à base de *clomazone*), et bénéficier de l'humidité du sol.

Des herbicides comme NOVALL ou ALABAMA peuvent s'appliquer au stade levée du colza en rattrapage éventuel ou en désherbage de parcelles peu sales.

Attention aux limaces et aux altises

Les limaces sont très friandes de colza. Attention à bien rester vigilant car la pression de ce ravageur peut être importante. Surveillez bien vos colzas et n'hésitez donc pas à positionner des pièges dès que vos parcelles sont semées car le seuil est bas et facilement atteignable : 1 limace /m². Pensez à protéger vos colzas en préventif en mélangeant de l'anti limace avec la semence (LIMAGRI) ou en utilisant un produit non classé comme BABOXX aussitôt le semis. Il existe toujours les solutions traditionnelles à base de *métaldéhyde* comme METAREX INO, XIREN.

La petite altise sévit souvent à la levée des colzas. On l'observe car elle saute devant nos pas dans les colzas. Le seuil d'intervention est de 8 pieds sur 10 avec morsures. En cas d'infestation massive et précoce, une intervention à base de pyrèthre est fortement recommandée.

La grosse altise se repère plus facilement grâce à des cuvettes jaunes que l'on place dans les parcelles. Comme la petite altise, elle fait des trous dans les feuilles de colza. Le seuil d'intervention est le même que pour la petite altise.

La rémanence d'une pyrèthre n'excède pas 5-6 jours. En cas d'infestation importante, plusieurs interventions sont envisageables. Surveillez bien vos parcelles et informez-vous de la présence de ce ravageur dans les Bulletins de Santé du Végétal à votre disposition sur le site www.d2n.fr.

Avant toute utilisation d'un produit phytosanitaire, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto> - Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi se référer à l'étiquette du produit et / ou www.phytodata.com.



Marque Production Végétale

Agrément de distribution de
produits phytopharmaceutiques N°BN 00077
Distribution de produits phytosanitaires
et Application

D²N
www.d2n.fr contact@d2n.fr
Le Champ Bourgeois- 50 220 Juilly
Tél : 02.33.68.79.19 - Fax : 02.33.48.10.61