

l'utilisation des tourteaux en alimentation des porcs et des volailles, il sera recommandé à l'avenir d'utiliser des variétés à teneur en glucosinolates, moyenne à faible, en évitant les te-

neurs élevées. La teneur en glucosinolates est actuellement limitée à 25 µmôles par gramme de graine entière; il faudra tendre à se situer en dessous de 18 pour la récolte 2011.

TABLEAU 2

Précocité et résistance des hybrides restaurés disponibles en Belgique (en italique : variétés commercialisées pour la première fois dans notre pays)

Variétés	Inscr.	Mandataires	Précocité		Résistance		
			Floraison	Maturité	Verse	Phoma + n° (*)	Cylindro.
<i>Alessio</i>	2008	Limagrain Belgique	Mi-tardive	Tardive	Assez sensible		
<i>Anaconda</i>	2008	Limagrain Belgique	Mi-tardive	Mi-précoce	Peu sensible		
<i>Artoga</i>	2009	Limagrain Belgique	Mi-tardive	Mi-tardive	Assez sensible		
<i>DK Exquise</i>	2008	Monsanto	Tardive	Tardive	Assez sensible	Peu sensible I	
<i>ES Centurio</i>	2008	Clovis Matton	Mi-tardive	Mi-tardive	Assez sensible		
<i>Exagone</i>	2005	Monsanto	Mi-tardive	Tardive	Sensible	Très peu sensible II	Sensible
<i>Excalibur</i>	2004	Monsanto	Précoce	Précoce	Assez sensible	Peu sensible	Très peu sensible
<i>Excel</i>	2006	Monsanto	Mi-tardive	Mi-tardive	Très sensible	Très peu sensible II	
<i>Exocet</i>	2005	Monsanto	Tardive	Tardive	Assez sensible	Très peu sensible II	Très peu sensible
<i>Flash</i>	2006	Jorion-SCAM	Mi-tardive	Mi-tardive	Assez sensible	Peu sensible I	
<i>Hybrisurf</i>	2007	Philip-Seeds	Tardive	Tardive	Assez sensible	Peu sensible I	
<i>Limone</i>	2007	Clovis Matton	Mi-tardive	Tardive	Assez sensible	Peu sensible I	
<i>Monalisa</i>	2006	Clovis Matton	Mi-tardive	Mi-tardive	Sensible	Peu sensible I	
<i>NK Aviator</i>	2007	Syngenta Seeds	Tardive	Mi-tardive	Assez sensible	Très peu sensible II	
<i>NK Karibik</i>	2006	Syngenta Seeds	Mi-tardive	Mi-tardive	Assez sensible		
<i>NK Ready</i>	2007	Syngenta Seeds	Tardive	Mi-précoce	Très sensible	Très peu sensible	
<i>Pelican</i>	2007	Agridis	Mi-précoce	Mi-tardive	Très peu sensible	Très peu sensible I	
<i>PR46W14</i>	2006	Pioneer	Mi-tardive	Tardive	Assez sensible	Peu sensible I	
<i>PR46W31</i>	2003 2004	Pioneer	Mi-précoce	Mi-précoce	Assez sensible	Peu sensible I	Peu sensible
<i>Safran</i>	2007	Jorion	Mi-tardive	Mi-précoce	Assez sensible	Peu sensible I	
<i>Toccata</i>	2002	Syngenta Seeds	Mi-précoce	Mi-précoce	Assez sensible	Sensible III	Peu sensible
<i>Tripti (b)</i>	2008	Rigaux					

(b) Non testé en Belgique jusqu'à présent.

TABLEAU 3

Précocité et résistance des hybrides restaurés demi-nains (en italique : variétés commercialisées pour la première fois en Belgique)

Variétés	Inscr.	Mandataires	Précocité		Résistance		
			Floraison	Maturité	Verse	Phoma + n° (*)	Cylindro.
<i>Intense (b)</i>	2008	Rigaux	Tardive	Mi-précoce	Très peu sensible		
<i>PR44D06 (b)</i>	2008	Pioneer					
<i>PR45D03</i>	2006	Pioneer	Tardive	Précoce	Très peu sensible	Peu sensible I	

(b) Non testés en Belgique jusqu'à présent.

TABLEAU 4

Précocité et résistance des composites hybrides lignées disponibles en Belgique

Variétés	Pollinisateurs inclus dans la dose	Mandataires	Précocité		Résistance		
			Floraison	Maturité	Verse	Phoma + n° (*)	Cylindro.
<i>Standing</i>	15 % Pickup 15 % Talent	Clovis Matton	Mi-précoce	Mi-précoce	Peu sensible	Peu sensible	Très peu sensible
<i>Porthos</i>	15 % Labrador 15 % ES Astrid	Caussade Semences	Mi-tardive	Mi-tardive			

TABLEAU 5

Densités de semis conseillées selon le type variétal et surfaces couvertes pour les différents conditionnements

Doses	Lignées	CHL	HR
	80 graines/m ²	50-80 graines/m ²	50 graines/m ²
1.000.000 graines	1,25 ha	1,25 à 2 ha	2 ha
1.500.000 graines	-	-	3 ha
2.000.000 graines	2,5 ha	2,5 à 4 ha	4 ha

TABLEAU 6

Résistance au phoma - Groupe d'alternance

	Groupe I Résistance quantitative Plusieurs gènes		Groupe II Résistance « spécifique » 1 gène	Groupe III Sensible au phoma
Lignées	Adriana Alpaga Kalif	Labrador Ovation DK Cabernet		
CHL	Standing			
Hybrides restaurés	Flash Monalisa PR46W31 PR46W14 DK Exquise	Limone Hybrisurf Safran Pelican PR45D03	Exagone Exocet NK Aviator Excel	Toccata

Groupe I : L'alternance n'est pas nécessaire pour les variétés de ce groupe.

Groupe II : Les variétés de ce groupe nécessitent d'être alternées dans le temps et dans l'espace avec des variétés très peu sensibles du groupe I si l'on veut préserver leurs aptitudes.

Ravageurs!

Malgré la sécheresse actuelle, les jeunes semis de colza seront surveillés de près quant à la présence de limaces. Le piégeage avec un bassin jaune mi-enterré est également utile pour détecter l'arrivée des insectes

tels que les altises qui ont provoqué de graves dégâts, il y a deux ans.

Un semis réalisé dans de bonnes conditions donnera toutes les chances au colza d'exprimer son potentiel de production.

Christine Verhaeghe Cartrysse,