



COLZA

Classement par précocité

Les renseignements fournis dans ce document ne sont donnés qu'à titre indicatif dans nos essais et n'engagent en rien la responsabilité de la S.A Momont. Les notations des variétés sont issues d'essais officiels d'inscription ou de cotations effectuées par les organismes officiels (Geves, Arvalis, Cetiom, ITB). Ces données peuvent varier d'une année sur l'autre, en fonction des régions, des techniques culturales et/ou des conditions climatiques. Les notations maladies ont été établies à partir de souches actuellement connues et/ou étudiées. Les indications de valeur technologique correspondent à des moyennes et peuvent fluctuer de façon importante en fonction du climat, du type de sol et des itinéraires culturaux. Veuillez apporter un soin tout particulier au choix de la variété et à sa conduite de culture en fonction du climat de la région, de la date de semis, du type de sol et du précédent cultural. Une variété est un produit vivant qui peut réagir très fortement aux conditions pédo-climatiques notamment si elles sont très particulières. Pour votre sécurité, nous vous recommandons de diversifier votre assolement et votre choix variétal, d'introduire progressivement les nouveautés et de respecter les bonnes pratiques de culture.



	CAMPUS	HYSTAR	HEKIP	HAWAI
Type	Lignée	Hybride restauré	Hybride restauré	Hybride restauré
CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES				
Repos hivernal	5	1,5	3	2
Reprise végétation	5,5	2,5	3	3
Précocité floraison	7	6	7	5
Précocité maturité	7	7	7	7
Taille	6,5	7	6,5	7
Résistance froid	5,5	6	6	6
Résistance verse	6	8,5	7,5	8,5
TOLERANCE MALADIES				
Phoma tige	7	6,5	6,5	7
Groupe phoma (gènes Rlm)	Groupe I	Groupe I (Rlm 1,3)	Groupe I (Rlm 4)	Groupe I (Rlm 1)
Cylindrosporiose feuille	3	6	6,5	5,5
Cylindrosporiose tige	7,5	5,5	7	6,5
Sclérotinia	-	6,5	-	7
Oïdium	-	-	-	-
Pieds secs	7,5	6,5	6	7
Verticilliose	8	7	6,5	7,5
SENSIBILITE HERBICIDE				
Clomazone	6	5,5	7	5
CARACTERISTIQUES TECHNOLOGIQUES				
Teneur en huile (à 9 %)	≈ 47	46	45	48
Omega 3	≈ 10,5	≈ 11,5	≈ 11,5	≈ 10,5
Teneur en protéines	≈ 35,5	≈ 36	≈ 36	≈ 36
Teneur en glucosinolates	≈ 13	≈ 14	≈ 12	≈ 12

1 = très tardif - très court - très sensible - très faible

9 = très résistant - très précoce - très haut - très élevé - () = données à confirmer.



	HYBRIROCK	HISYS	QUARTZ	HAKOR
Type	Hybride restauré	Hybride restauré	Lignée	Hybride restauré
CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES				
Repos hivernal	5	2,5	1	2
Reprise végétation	5	4	2,5	3
Précocité floraison	6	7	6	7
Précocité maturité	7	7	7	6,5
Taille	8	6	5,5	6
Résistance froid	7	7	9	7
Résistance verse	6	7	6,5	5,5
TOLERANCE MALADIES				
Phoma tige	6,5	6	8,5	6
Groupe phoma (gènes Rlm)	Groupe I (Rlm 1,4)	Groupe I (Rlm 4)	Groupe I (Rlm 4)	Groupe I (Rlm 4)
Cylindrosporiose feuille	5,5	8	9	5,5
Cylindrosporiose tige	6,5	7	5	7
Sclérotinia	-	-	-	-
Oïdium	-	-	-	-
Pieds secs	6,5	5,5	5	5
Verticilliose	8	8	4	-
SENSIBILITE HERBICIDE				
Clomazone	5	5,5	6	5,5
CARACTE45RISTIQUES TECHNOLOGIQUES				
Teneur en huile (à 9 %)	45	≈ 44,5	≈ 46	≈ 45,5
Omega 3	≈ 10,5	≈ 11	≈ 9,5	≈ 10,5
Teneur en protéines	≈ 36,5	≈ 38	≈ 36	≈ 38
Teneur en glucosinolates	≈ 14	≈ 11	≈ 10	≈ 12

1 = très tardif - très court - très sensible - très faible

9 = très résistant - très précoce - très haut - très élevé - () = données à confirmer.



	HARCOL	PICTO	HOURRA	HELSINKI
Type	Hybride restauré	Lignée	Hybride restauré	Hybride restauré
CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES				
Repos hivernal	3,5	5	3,5	2,5
Reprise végétation	3	4	3	2,5
Précocité floraison	6	6,5	6	6
Précocité maturité	6,5	6,5	6,5	6,5
Taille	6,5	8	8	5,5
Résistance froid	7	6,5	6,5	6
Résistance verse	8	8	8	8,5
TOLERANCE MALADIES				
Phoma tige	6	7	8	8
Groupe phoma (gènes Rlm)	Groupe I (Rlm 4)	Groupe I	Groupe I (Rlm 1,4)	Groupe I (Rlm 1)
Cylindrosporiose feuille	8	4	7,5	6
Cylindrosporiose tige	5	7,5	5,5	6
Sclérotinia	-	-	7	5,5
Oïdium	-	-	-	-
Pieds secs	5	6	6	7,5
Verticilliose	7	6	4	6
SENSIBILITE HERBICIDE				
Clomazone	5,5	7	7	7,5
CARACTERISTIQUES TECHNOLOGIQUES				
Teneur en huile (à 9 %)	≈ 45,5	≈ 46	≈ 47,5	≈ 46,5
Omega 3	≈ 11,5	≈ 12	≈ 10,5	≈ 10
Teneur en protéines	≈ 37	≈ 36,5	≈ 37,5	≈ 36
Teneur en glucosinolates	≈ 10	≈ 13	≈ 10	≈ 10,5

1 = très tardif - très court - très sensible - très faible

9 = très résistant - très précoce - très haut - très élevé - () = données à confirmer.



	HARPEGE	FORZA	KADORE	HARDI
Type	Hybride restauré	Lignée	Lignée	Hybride restauré
CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES				
Repos hivernal	3,5	4	1	3,5
Reprise végétation	2,5	4,5	1	3
Précocité floraison	5,5	6,5	5,5	6,5
Précocité maturité	6,5	6,5	6,5	6,5
Taille	7,5	5	5	7,5
Résistance froid	6,5	6	7,5	6
Résistance verse	8,5	7,5	8	7
TOLERANCE MALADIES				
Phoma tige	8,5	6,5	7,5	8
Groupe phoma (gènes Rlm)	Groupe I (Rlm 1)	Groupe I (Rlm 4)	Groupe I (Rlm 1,3)	Groupe I (Rlm 4)
Cylindrosporiose feuille	7,5	4	6	8,5
Cylindrosporiose tige	8	4	6,5	7
Sclérotinia	7	(7)	(5)	-
Oïdium	-	7	2	-
Pieds secs	8,5	7	6,5	7
Verticilliose	7	(7)	(7,5)	7
SENSIBILITE HERBICIDE				
Clomazone	5	5	7	4
CARACTERISTIQUES TECHNOLOGIQUES				
Teneur en huile (à 9 %)	≈ 46,5	≈ 43	≈ 42	≈ 44,7
Omega 3	≈ 11,5	≈ 9,5	≈ 8	≈ 9,5
Teneur en protéines	≈ 36	≈ 38	≈ 38	≈ 36
Teneur en glucosinolates	≈ 12	≈ 17	≈ 17	≈ 17

1 = très tardif - très court - très sensible - très faible

9 = très résistant - très précoce - très haut - très élevé - () = données à confirmer.



	HUSKY	CHEROKEE	HELIOS	HASTING
Type	Hybride restauré	Composite hybride hybride	Hybride restauré	Hybride restauré
CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES				
Repos hivernal	3,5	3	3,5	1,5
Reprise végétation	3	3	2,5	2
Précocité floraison	5,5	5,5	5,5	4
Précocité maturité	6,5	6,5	6	6
Taille	7	7,5	8,5	7,5
Résistance froid	5,5	6	7	8,5
Résistance verse	6,5	7,5	8,5	6,5
TOLERANCE MALADIES				
Phoma tige	5,5	6	8,5	8,5
Groupe phoma (gènes Rlm)	Groupe I (Rlm 1,3)	Groupe I (Rlm 1,3,4)	Groupe I (Rlm 1,4)	Groupe I (Rlm 1,4)
Cylindrosporiose feuille	7,5	6	7,5	6
Cylindrosporiose tige	7,5	7,5	5	7
Sclérotinia	-	-	8	7
Oïdium	-	-	-	-
Pieds secs	6	6	6,5	6
Verticilliose	7,5	-	-	8
SENSIBILITE HERBICIDE				
Clomazone	5,5	6	6,5	6,5
CARACTERISTIQUES TECHNOLOGIQUES				
Teneur en huile (à 9 %)	≈ 45	≈ 44,5	≈ 46,5	≈ 46
Omega 3	≈ 11	≈ 11	≈ 10	≈ 9,5
Teneur en protéines	≈ 37,5	≈ 37,5	≈ 36	≈ 36
Teneur en glucosinolates	≈ 16	≈ 15	≈ 9	≈ 11

1 = très tardif - très court - très sensible - très faible

9 = très résistant - très précoce - très haut - très élevé - () = données à confirmer.



	HOLOGRAM	HASTUCE	HERTZ	HALBUM
Type	Hybride restauré	Hybride restauré	Hybride restauré	Hybride restauré
CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES				
Repos hivernal	2	2	4,5	2,5
Reprise végétation	2,5	2,5	3	3
Précocité floraison	5,5	5	6	5
Précocité maturité	6	6	6	6
Taille	7,5	7	8	8
Résistance froid	3	7,5	5,5	6
Résistance verse	7,5	6,5	6,5	6,5
TOLERANCE MALADIES				
Phoma tige	9	6,5	7,5	6,5
Groupe phoma (gènes Rlm)	Groupe II (Rlm 3,7)	Groupe I (Rlm 4)	Groupe I (Rlm 1,4)	Groupe I (Rlm 4)
Cylindrosporiose feuille	3	6	5,5	6
Cylindrosporiose tige	7	6,5	7,5	5,5
Sclérotinia	6,5	-	-	-
Oïdium	-	-	-	-
Pieds secs	7,5	6,5	7,5	6
Verticilliose	7	8	8	6
SENSIBILITE HERBICIDE				
Clomazone	6	7	5	5
CARACTERISTIQUES TECHNOLOGIQUES				
Teneur en huile (à 9 %)	≈ 45,5	≈ 44	≈ 45	≈ 46
Omega 3	≈ 11	≈ 9,5	≈ 10,5	≈ 11
Teneur en protéines	≈ 36,5	≈ 36,5	≈ 37,5	≈ 36
Teneur en glucosinolates	≈ 14	≈ 19	≈ 16	≈ 10

1 = très tardif - très court - très sensible - très faible

9 = très résistant - très précoce - très haut - très élevé - () = données à confirmer.



	HELIX	HINOX	HORCAL	BIRDY
Type	Hybride restauré	Hybride restauré	Hybride restauré	Lignée
CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES				
Repos hivernal	3,5	4	4	2,5
Reprise végétation	3	3	3	2,5
Précocité floraison	5	5	5	4
Précocité maturité	6	6	6	5,5
Taille	8	8,5	8	7,5
Résistance froid	5,5	6	6	6,5
Résistance verse	6,5	7,5	8,5	7,5
TOLERANCE MALADIES				
Phoma tige	8	7	7	7,5
Groupe phoma (gènes Rlm)	Groupe I (Rlm 1,3,4)	Groupe I (Rlm 1,4)	Groupe I (Rlm 1,4)	Groupe I
Cylindrosporiose feuille	7,5	6	7,5	5
Cylindrosporiose tige	5,5	5,5	5,5	7,5
Sclérotinia	7	5	7,5	8
Oïdium	-	-	-	-
Pieds secs	6	5,5	8	6
Verticilliose	8,5	-	8,5	-
SENSIBILITE HERBICIDE				
Clomazone	6	8	7,5	8
CARACTERISTIQUES TECHNOLOGIQUES				
Teneur en huile (à 9 %)	≈ 46,5	≈ 46,5	≈ 46,5	≈ 44,5
Omega 3	≈ 10	≈ 10,5	≈ 10,5	≈ 9
Teneur en protéines	≈ 36,5	≈ 37	≈ 37,5	≈ 35
Teneur en glucosinolates	≈ 12	≈ 13	≈ 15	≈ 14

1 = très tardif - très court - très sensible - très faible

9 = très résistant - très précoce - très haut - très élevé - () = données à confirmer.



	EPURE	OVATION
Type	Lignée	Lignée
CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES		
Repos hivernal	2	4
Reprise végétation	3	3
Précocité floraison	5,5	6,5
Précocité maturité	5	5
Taille	7	6,5
Résistance froid	6	5
Résistance verse	7	8,5
TOLERANCE MALADIES		
Phoma tige	6,5	8
Groupe phoma (gènes Rlm)	Groupe I (Rlm 4)	Groupe I
Cylindrosporiose feuille	-	7
Cylindrosporiose tige	7	6
Sclérotinia	6,5	(6)
Oïdium	6,5	7
Pieds secs	6,5	7,5
Verticilliose	7	-
SENSIBILITE HERBICIDE		
Clomazone	7,5	6
CARACTERISTIQUES TECHNOLOGIQUES		
Teneur en huile (à 9 %)	≈ 45,2	≈ 45,2
Omega 3	≈ 9	≈ 9,5
Teneur en protéines	≈ 37	≈ 37
Teneur en glucosinolates	≈ 15	≈ 14

1 = très tardif - très court - très sensible - très faible

9 = très résistant - très précoce - très haut - très élevé - () = données à confirmer.