



HARVXTRA AVEC LA TECHNOLOGIE ROUNDUP READY

	Dormance automnale	Rusticité hivernale	Indice de rendement	Indice de persistance	Indice de qualité alimentaire	Tolérance au broutage	Foin en balle (séchage)	Ensilage (repousse)	Pourriture phytophthoraéenne des racines	Pourriture aphanomyce souche 1	Amélioré pour plusieurs souches de pourriture aphanomyce	Flétrissure bactérienne	Anthracnose	Fusariose	Verticilliose	Puceron maculé de la luzerne	Puceron du pois	Tolérance au sel à la germination	Tolérance au sel à la germination	
HVX MEGATRON	4.2	1.7	1	1	1	1	4	2	1	HR	HR+	HR+	HR+	HR	HR+	HR	HR	R	R	G

CONVENTIONNEL LUZERNE

	Dormance automnale	Rusticité hivernale	Indice de rendement	Indice de persistance	Indice de qualité alimentaire	Tolérance au broutage	Foin en balle (séchage)	Ensilage (repousse)	Pourriture phytophthoraéenne des racines	Pourriture aphanomyce souche 1	Amélioré pour plusieurs souches de pourriture aphanomyce	Flétrissure bactérienne	Anthracnose	Fusariose	Verticilliose	Puceron maculé de la luzerne	Puceron du pois	Tolérance au sel à la germination	Tolérance au sel à la germination	
LEGENDAIRY AA	3.4	1.1	1	1	1	1	3	1	1	HR	HR+	HR+	HR+	HR	HR+	HR	HR	R	HR	G
REBOUND AA NOUVEAU	4.4	1.7	1	1	1	2	4	2	1	HR	HR+	HR+	HR+	HR	HR+	HR	HR	R	R	G

LÉGENDE

Échelle

- 1 = Excellent
- 2 = Supérieur à la moyenne
- 3 = Moyenne
- 4 = Inférieur à la moyenne
- 5 = Passable

Les descriptions et les évaluations des produits sont générées à partir d'essais en champ dans la Zone Performance et/ou du fournisseur de génétique et peuvent changer à mesure que des données supplémentaires sont recueillies.

Taux de résistance

- S = Sensible (0 à 5 %)
- FR = Faiblement résistant (6 à 14 %)
- MR = Moyennement résistant (15 à 30 %)
- R = Résistant (31 à 51 %)
- HR = Hautement résistant (>50 %)
- HR+ = Résistance la plus élevée disponible sur le marché (>50 %)

1 Dormance automnale

Un indice de DA plus élevé = potentiel de rendement plus élevé

Les cultivars ayant une meilleure dormance produisent des fourrages de plus haute qualité

2 Rusticité hivernale

Un indice de RH plus bas = plus de tolérance au froid et de persistance du peuplement

3 Indice de qualité alimentaire

Les indices de qualité alimentaire de la luzerne HarvXtra sont représentés sur une échelle distincte de celle des variétés Roundup Ready et de luzerne conventionnelle et sont indiquées par un "H". Étant donné qu'il y a une amélioration significative de la qualité des fourrages, les produits de luzerne HarvXtra ne peuvent être comparés qu'à d'autres produits de luzerne HarvXtra.

4 Tolérance au sel à la germination

- G = Tolérance de la variété à la germination dans des conditions de salinité élevée, évaluée lors de tests en boîte de Pétri
- F = Tolérance de la variété pour la croissance du fourrage dans des conditions de salinité élevée, évaluée en pot dans une serre

Note : Des essais en champ sont actuellement utilisés pour sélectionner et valider des variétés véritablement tolérantes au sel. De nombreux sols à salinité élevée ont aussi d'autres conditions problématiques. Par conséquent, les indices de germination et de tolérance au sel des fourrages peuvent ne pas prédire le rendement au champ.