



PARADISIA

Fétuque des prés (2n)

Festuca pratensis Hudson

Bon à savoir

Les propriétés agronomiques de Paradisia sont le résultat d'une sélection durant des années issu du matériel de la fétuque de prés de la RAC à Changins. Paradisia comporte une forte résistance aux maladies foliaires en particulier à la rouille et au flétrissement bactérien. Dans l'assortiment suisse, Paradisia atteint la meilleure note pour l'adaptation de l'utilisation à l'altitude.

Descendance

Matériel de départ

Matériel de sélection de la RAC à Changins sélectionné pour une bonne résistance contre le flétrissement bactérien.

Semence M0

Polycross à 12 clones (E368B)

Bibliographie

Suter D., Frick R., Hirschi H.-U., 2011. Sortenprüfung Wiesenschwingel: Bewährungsprobe für alt und neu. Agrarforschung Schweiz 2(6), 258-263
Suter D., Briner H.-U., 2004. Sortenversuche mit Wiesenschwingel und Rotschwingel. Agrarforschung 11(7), 274-279

Essais variétaux

Situation en Suisse

Inscrite dans la liste des variétés recommandées depuis 2007

Situation à l'étranger

FR (Représentat: Semences Vertes)

Caractères agronomiques

Résultats des essais variétaux officiels 2008-2010 (Suter et al.)

	PARADISIA	Moyenne
Rendement	4.7	4.6
Aspect général	3.2	3.3
Vitesse de levée du semis	3.2	3.1
Force de concurrence	3.5	4.0
Persistance	3.3	3.2
Résistance aux conditions hivernales	5.1	4.9
Résistance aux maladies foliaires	2.9	3.1
Digestibilité (DMO)	5.3	5.3
Adaptation à l'altitude	3.8	3.9
Indice (moyenne pondérée des notes)	3.9	4.0

Echelle de notation 1 = très bon, 5 = moyen, 9 = très mauvais

Rendement Moyenne de 5 lieux d'essais pendant 2 ans

Moyenne Moyenne des variétés témoin

Description selon les principes directeurs de l'UPOV

Examen DHS à Scharnhorst, BSA (DE), 2004-2006

N°UPOV	Caractères	Niveaux d'expression	Note
1	Ploïdie	diploïde	2
2	Plante: port	intermédiaire à demi-étalé	6
4	Feuille: intensité de la couleur verte	moyenne à foncée	6
8	Epoque d'épiaison (après vernalisation)	moyenne	5
11	Tige: longueur de la tige la plus longue, y compris l'inflorescence	moyenne	5
12	Dernière feuille: largeur	moyenne à large	6
14	Dernière feuille: longueur	moyenne	5

