



PREVAL

Fétuque des prés (2n)

Festuca pratensis Hudson

Bon à savoir

PREVAL, une sélection de la RAC Changins, associe de bonnes performances de rendement à une persistance garantie et une résistance suffisante aux maladies. La productivité de PREVAL a convaincu dans les essais variétaux officiels de nombreux pays européens. Le vaste marché potentiel favorise la production de semences. C'est pourquoi PREVAL est d'habitude disponible en quantités suffisantes pour le marché suisse.

Descendance

Matériel de départ

Ecotypes provenant de la Suisse et de la France surtout (9 clones) ils ont été soumis à une forte sélection pour la résistance à *Xanthomonas* jusqu'à 4 fois, ainsi que la variété PREFEST.

Semence M0

Polycross à 16 clones

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., Mosimann E., Demenga M., Jeangros B., 2007. Offizielle Sortenversuche mit *xFestulolium braunii*. Agrarforschung 14(7), 294-299

Essais variétaux

Situation en Suisse

Inscrite dans la liste des variétés recommandées depuis 1993

Situation à l'étranger

FR (Représentat: Semences Vertes)

DE (Représentat: Zelder, Gennep)

NL, CZ, LU

Caractères agronomiques

Résultats des essais variétaux officiels 2008-2010

(Suter et al.)

	PREVAL	Moyenne
Rendement	4.1	4.6
Aspect général	3.1	3.3
Vitesse de levée du semis	2.4	3.1
Force de concurrence	3.6	4.0
Persistance	2.8	3.2
Résistance aux conditions hivernales	4.9	4.9
Résistance aux maladies foliaires	3.0	3.1
Digestibilité (DMO)	5.7	5.3
Adaptation à l'altitude	3.4	3.9
Indice (moyenne pondérée des notes)	3.7	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), 1996-1998

N°UPOV	Caractères	Niveaux d'expression	Note
1	Ploïdie	diploïde	2
2	Feuille: couleur, l'année du semis	vert moyen	5
4	Plante: port	intermédiaire	5
6	Epoque d'épiaison (après vernalisation)	précoce à moyenne	4
9	Dernière feuille: longueur	moyenne à longue	6
10	Dernière feuille: largeur	moyenne à large	6
11	Tige: longueur de la tige la plus longue, y compris l'inflorescence	moyenne à longue	6

