

Fiche Variétale

PRATIGI

Fétuque des prés (2n)

Festuca pratensis Hudson

La variété à haut rendement

Bon à savoir

Pratigi est une variété de fétuque des prés qui a été sélectionnée principalement pour son rendement et sa persistance. Pratigi n'est pas inscrite sur la liste des variétés recommandées en Suisse en raison de sa faible digestibilité, mais elle a été inscrite en Allemagne et en France en 2024. Pratigi y a brillé par son niveau très élevé de rendement (seule variété à avoir obtenu la note 7 pour le rendement total en Allemagne) et sa précocité.

Descendance

Matériel de départ

Écotype rétrocroisé deux fois avec du matériel de sélection Agroscope (variété Preval et similaire)

Semence M0

Semis en lignes en 2011 (FP1125) avec récolte des semences sur 8 descendances clonales issues d'un polycross à 13 composants

Bibliographie

Frick R.,Suter D.,Hirschi H.-U., 2019. Versuche mit Wiesenschwingel: zwei neue Sorten empfohlen. Agrarforschung Schweiz 10(7), 276-281

Essais variétaux

Situation en Suisse Pas inscrite dans la liste des variétés recommandées

Autres Pays d'inscription DEU,FRA

Caractères agronomiques

Résultats des essais variétaux officiels 2016-2018

(Suter et.al. 2019)

(Suter et.al. 2019)	PRATIGI	Moyenne
Rendement	3.8	4.9
Aspect général	3.3	3.8
Vitesse de levée du semis	3.3	3.6
Force de concurrence	4.8	5.5
Persistance	4.3	5.0
Résistance aux conditions hivernales	3.6	4.0
Résistance aux maladies foliaires	3.3	3.5
Digestibilité (DMO)	7.0	4.3
Adaption à l'altitude	4.1	4.1
Indice (moyenne pondérée des notes)	4.3	4.4

Echelle de notation 1 = très bon, 5 = moyen, 9 = très mauvais Rendement Moyenne de 5 lieux d'essais pendant 2 ans

Moyenne des variétés témoin

Description selon les principes directeurs de l'UPOV Examen DHS à Scharnhorst, BSA (DEU), 2017-2018

N° UPOV Caractères Niveaux d'expression Note 1 Ploïdie diploïde 2 2 Plante: port au stade de la croissance intermédiaire 5 végétative (sans vernalisation) Feuille: couleur, l'année du semis vert clair à vert moyen 4 6 Plante: tendance à former des faible 3 inflorescences (sans vernalisation) 4 Epoque d'épiaison (après vernalisation) précoce à moyenne Plante: longueur de la tige la plus longue, y 11 moyenne à longue 6 compris l'inflorescence 12 Dernière feuille: largeur moyenne 5 14 Dernière feuille: longueur moyenne à longue 6

Version: 21.02.2025

Éditeur: Agroscope, Reckenholzstrasse 191, 8046 Zürich

En collaboration avec: Delley Semences et Plantes SA (DSP), 1567 Delley

Auteurs: Christoph Grieder et Peter Tanner, Agroscope

Copyright: © 2025, Reproduction autorisée avec citation de la source.





Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra

Département fédéral de l'économie, de la formation et de la recherche DEFR **Agroscope**