



Fiche Variétale

ROHRELLA

Fétuque élevée

Festuca arundinacea Schreber

Fétuque élevée à feuilles fines

Bon à savoir

Rohrella est basée sur une sélection de matériel d'élevage Agroscope des variétés Belfine, Molva et Dauphine. Elle se distingue surtout par ses feuilles très fines qui la rendent plus appétissante pour le bétail. Rohrella n'est pas inscrite sur la liste des variétés recommandées en Suisse, mais elle a été admise en Autriche en 2022.

Descendance

Matériel de départ

Sélection dans matériel d'élevage Agroscope des variétés Belfine, Molva et Dauphine.

Semence M0

Semis en lignes en 2006 (FA0625) avec 8 familles demi-soeurs issues d'un polycross à 11 clones.

Bibliographie

Frick R., Suter D., E. Dereuder, Hirschi H.-U., 2020. Sortenprüfung mit Rohrschwengel: zwei neue Sorten ersetzen Dauphine. Agrarforschung Schweiz 11(1), 210-215

Essais variétaux

Situation en Suisse

Pas inscrite dans la liste des variétés recommandées

Autres Pays d'inscription

AUT

Caractères agronomiques

Résultats des essais variétaux officiels 2017-2019

(Frick et al. 2020)

	ROHRELLA	Moyenne
Rendement	5.8	5.7
Aspect général	3.0	3.0
Vitesse de levée du semis	3.8	4.3
Force de concurrence	3.4	3.5
Persistance	3.0	2.8
Résistance aux conditions hivernales	4.3	4.6
Résistance aux maladies foliaires	4.4	3.8
Digestibilité (DMO)	5.3	5.1
Souplesse des feuilles	3.2	3.7
Indice (moyenne pondérée des notes)	4.0	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 L'Anjouère, GEVES (FRA), 2017-2021

N° UPOV	Caractères	Niveaux d'expression	Note
1	Ploidie	hexaploïde	6
3	Feuillage: finesse	fin à moyen	4
4	Feuille: intensité de la couleur verte	moyenne	5
8	Epoque d'épiaison (après vernalisation)	moyenne à tardive	6
11	Plante: longueur de la tige la plus longue, y compris l'inflorescence	longue	7
12	Dernière feuille: largeur	moyenne	5
14	Dernière feuille: longueur	moyenne	5

Version: 13.12.2022

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: © 2022, Reproduction autorisée avec citation de la source.

www.agroscope.ch www.futterpflanzen.ch



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

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