



Sortenblatt

FINELLA

Rohrschwingel

Festuca arundinacea Schreber

Feinblättriger Rohrschwingel

Wissenswertes

Wie ihre Schwestersorte Rohrella zeichnet sich Finella v.a. durch die feinen Blätter aus, welche sie für das Vieh schmackhafter machen. Finella ist in der Schweiz nicht auf der Liste der empfohlenen Sorten geführt, erhielt jedoch 2023 ihre erste Zulassung in Österreich.

Abstammung

Ausgangsmaterial

Selektion innerhalb von Agroscope Zuchtmaterial der Sorten Belfine, Molva und Dauphine

Zuchtgartensaatgut M0

Reihensaat 2010 (FA1005) mit Samenernte auf 7 Klonnachkommenschaften aus einem Polycross mit 7 Komponenten

Literatur

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

Sortenprüfung

Stand in der Schweiz

Weitere Listeneinträge in folgenden Ländern
AUT

Agronomische Eigenschaften

Resultate der offiziellen Schweizer Sortenprüfung 2017-2019 (Frick et al. 2020)

	FINELLA	Mittel
Ertrag	5.6	5.7
Güte, allg. Eindruck	2.9	3.0
Jugendentwicklung	3.4	4.3
Konkurrenzkraft	3.4	3.5
Ausdauer	3.0	2.8
Resistenz gegen Auswinterung	4.6	4.6
Resistenz gegen Blattkrankheiten	3.9	3.8
Verdauliche organische Substanz	7.0	5.1
Beschaffenheit des Blattes	3.3	3.7
Indexwert (Gewichteter Durchschnitt aller Noten)	4.2	4.0

Notenskala 1=sehr hoch bzw. sehr gut; 9=sehr niedrig bzw. sehr schlecht
Ertrag Mittel von 5 Versuchsstandorte über 2 Jahre
Mittel Mittel der Vergleichssorten

Sortenbeschreibung nach UPOV-Prüfungsrichtlinien

DHS Prüfung in L'Anjouère, GEVES (FRA), 2017-2022

UPOV Nr.	Merkmal	Ausprägung	Note
1	Ploidie	hexaploid	6
3	Laub: Feinheit	fein bis mittel	4
4	Blatt: Intensität der Grünfärbung	mittel	5
8	Zeitpunkt des Erscheinens der Blütenstände (nach Vernalisation)	mittel bis spät	6
12	Fahnenblatt: Länge	mittel bis lang	6
13	Fahnenblatt: Breite	schmal bis mittel	4
14	Pflanze: Länge des längsten Halms einschliesslich Blütenstand	mittel bis lang	6

Version: 14.02.2024

Herausgeber: Agroscope, Reckenholzstrasse 191, 8046 Zürich
In Zusammenarbeit mit: Delley Samen und Pflanzen AG (DSP), 1567 Delley
Autoren: Christoph Grieder und Peter Tanner, Agroscope
Copyright: © 2024, Agroscope, Nachdruck mit Quellenangabe erwünscht.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF
Agroscope