



Sortenblatt

VOSTOX

Knaulgras

Dactylis glomerata L.

Gleichmässige Ertragsverteilung

Wissenswertes

Die spätreife Sorte Vostox ist eine Weiterentwicklung der älteren Sorte Dicerol. Sie ist in der Schweiz nicht auf der Liste der empfohlenen Sorten geführt, erhielt jedoch 2020 ihre Zulassung in Deutschland. Vostox überzeugte durch ein hohes Ertragsvermögen, v.a. in den Sommer- und Herbstschnitten. Dadurch eignet sich die Sorte v.a. für intensive Standorte die vermehrt von Trockenheit beeinflusst werden.

Abstammung

Ausgangsmaterial

Selektion in Zuchtmateriel Agroscope zurückgehend auf die Sorte Dicerol, wiederholte Selektion auf hohe Futterqualität (VOS).

Zuchtgartensaatgut M0

Reihensaat 2011 (DG1105) mit Samenernte von 9 Klon-Nachkommenschaften.

Literatur

Suter D., Frick R., Hirschi H.-U., 2018. Neue Sortenempfehlung beim Knaulgras: RGT Lovely statt Lazuly. Agrarforschung Schweiz 9(6), 200-205

Sortenprüfung

Stand in der Schweiz

Nicht auf der Liste der empfohlenen Futterpflanzen

Weitere Listeneinträge in folgenden Ländern

DEU, LUX

Agronomische Eigenschaften

Resultate der offiziellen Schweizer Sortenprüfung 2015-2017

(Suter et al. 2018) (mittelspäte-späte Sorten)

	VOSTOX	Mittel
Ertrag	4.4	5.2
Güte, allg. Eindruck	3.6	3.5
Jugendentwicklung	2.8	3.2
Konkurrenzskraft	3.2	3.3
Ausdauer	3.8	3.9
Resistenz gegen Blattkrankheiten	3.4	3.6
Resistenz gegen Auswinterung	4.9	4.3
Verdauliche organische Substanz	5.3	4.1
Indexwert (Gewichteter Durchschnitt aller Noten)	4.0	3.9

Notenskala

1=sehr hoch bzw. sehr gut; 9=sehr niedrig bzw. sehr schlecht

Ertrag

Mittel von 6 Versuchsstandorte über 2 Jahre

Mittel

Mittel der Vergleichssorten

Sortenbeschreibung nach UPOV-Prüfungsrichtlinien

DHS Prüfung in L'Anjouère, GEVES (FRA), 2016-2019

UPOV Nr.	Merkmal	Ausprägung	Note
1	Ploidie	tetraploid	4
5	Zeitpunkt des Erscheinens der Blütenstände (nach Vernalisation)	spät	7
7	Pflanze: Länge des längsten Halms einschliesslich Blütenstand	mittel bis lang	6
10	Fahnenblatt: Länge	mittel bis lang	6
11	Fahnenblatt: Breite	mittel	5

Version: 12.02.2026

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: © 2026, Agroscope, Nachdruck mit Quellenangabe erwünscht.

www.agroscope.ch www.futterpflanzen.ch



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF
Agroscope