



Sortenblatt

SIALIS

Wiesenrispe (2n)

Poa pratensis L.

Viel hochverdauliches Futter

Wissenswertes

Sialis ist eine Weiterentwicklung aus dem Agroscope Zuchtprogramm mit sexuell reproduzierendem Wiesenrispengras und erhielt ihre Empfehlung in der Schweizer Sortenprüfung von 2022 bis 2024. Sialis zeigte ein etwas geringeres Ertragsvermögen als die Spitzensorte Sextonis, punktete aber mit Bestwerten in der Verdaulichkeit des Futters und der Anbaueignung an Höhenlagen, was diese Sorte für den Anbau ebenfalls sehr interessant macht.

Abstammung

Ausgangsmaterial

Selektion in Zuchtmaterial Agroscope mit sexueller Reproduktion und hohem Samenertrag.

Zuchtgartensaatgut M0

Reihensaat 2017 (PP1715) mit Samenernte auf 4 Klonnachkommenschaften aus einem Polycross mit 4 Komponenten

Literatur

Suter D., Frick R., Hirschi H.-U., Raymond B., 2025. Weissklee und Wiesenrispengras: Vier neue Sorten empfohlen. Agrarforschung Schweiz 16(1), 225-232

Sortenprüfung

Stand in der Schweiz

Auf der Liste der empfohlenen Futterpflanzen seit 2025

Weitere Listeneinträge in folgenden Ländern

Agronomische Eigenschaften

Resultate der offiziellen Schweizer Sortenprüfung 2022-2024 (Suter et al. 2025)

	SIALIS	Mittel
Ertrag	3.6	3.6
Güte, allg. Eindruck	2.6	2.5
Jugendentwicklung	3.3	2.7
Konkurrenzkraft	5.8	5.3
Ausdauer	2.4	2.8
Resistenz gegen Auswinterung	3.3	3.2
Resistenz gegen Blattkrankheiten	2.9	3.4
Verdauliche organische Substanz	4.3	5.8
Anbaueignung für höhere Lagen	3.3	3.5
Indexwert (Gewichteter Durchschnitt aller Noten)	3.5	3.6

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 Scharnhorst, BSA (DEU), 2023-2025

UPOV Nr.	Merkmal	Ausprägung	Note
1	Blattscheide: Anthocyanfärbung	fehlend oder sehr gering	1
3	Blatt: Breite	mittel bis breit	6
6	Pflanze: Wuchsform (nach Vernalisation)	halbaufrecht bis mittel	4
7	Blatt: Intensität der Grünfärbung nach der Vernalisation	hell bis mittel	4
8	Zeitpunkt des Erscheinens der Blütenstände (nach Vernalisation)	mittel	5
11	Pflanze: Wuchshöhe zur Vollentwicklung	hoch bis sehr hoch	8
12	Blütenstand: Form der Spindel	gebogen	2
16	Blütenstand: Anthocyanfärbung	mittel	5

Version: 19.03.2026

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.



Schweizerische Eidgenossenschaft
 Confédération suisse
 Confederazione Svizzera
 Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
 Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF
Agroscope

www.agroscope.ch www.futterpflanzen.ch