



Sortenblatt

SEXTONIS

Wiesenrispe (2n)

Poa pratensis L.

Sexuell reproduzierendes Wiesenrispengras der 3. Generation

Wissenswertes

Sextonis ist eine Weiterentwicklung aus dem Agroscope Zuchtprogramm mit sexuell reproduzierendem Wiesenrispengras. Gegenüber ihren Vorgänger-Sorten Selista (1. Generation) und Hitobia (2. Generation) zeigte Sextonis in der Schweizer Zulassungsprüfung 2022-2024 wiederum eine Leistungssteigerung gemäss Gesamtindex. Gleichzeitig konnte sich Sextonis dank Bestleistungen die Zulassung in Deutschland und Österreich sichern.

Abstammung

Ausgangsmaterial

Selektion in Zuchtmaterial Agroscope mit sexueller Reproduktion und hohem Samenertrag.

Zuchtgartensaatgut M0

Reihensaat 2013 (PP1315) mit Samenernte auf 6
Klonnackommensschaften aus einem Polycross mit 8 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

DEU, AUT

Agronomische Eigenschaften

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

	SEXTONIS	Mittel
Ertrag	3.1	3.6
Güte, allg. Eindruck	2.4	2.5
Jugendentwicklung	3.1	2.7
Konkurrenzkraft	5.1	5.3
Ausdauer	2.4	2.8
Resistenz gegen Auswinterung	2.7	3.2
Resistenz gegen Blattkrankheiten	2.6	3.4
Verdauliche organische Substanz	6.0	5.8
Anbaueignung für höhere Lagen	3.6	3.5
Indexwert (Gewichteter Durchschnitt aller Noten)	3.4	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), 2021-2024

UPOV Nr.	Merkmal	Ausprägung	Note
1	Blattscheide: Anthocyanfärbung	fehlend oder sehr gering	1
2	Pflanze: natürliche Höhe im Aussaatjahr	hoch	7
3	Blatt: Breite (im Herbst des Ansaatjahres)	mittel bis breit	6
4	Pflanze: Wuchsform (ohne Vernalisation)	mittel	5
5	Blatt: Farbe im Aussaatjahr	mittelgrün	5
8	Zeitpunkt des Erscheinens der Blütenstände (nach Vernalisation)	mittel	5
12	Blütenstand: Form der Spindel	gebogen	2
24	Pflanze: Länge des längsten Halms einschliesslich Blütenstand	lang	7

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.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF
Agroscope

www.agroscope.ch www.futterpflanzen.ch