



Fiche Variétale

SIALIS

Paturin des prés (2n)

Poa pratensis L.

Volume élevé de fourrage à forte digestibilité

Bon à savoir

Sialis est un développement issu du programme de sélection Agroscope avec du pâturin des prés à reproduction sexuée. Cette variété a obtenu sa recommandation dans le cadre des essais variétaux suisses de 2022 à 2024. Sialis a montré un rendement légèrement inférieur à celui de la variété phare Sextonis, mais s'est distinguée par des valeurs excellentes en digestibilité du fourrage ainsi que par son aptitude à la culture en altitude, ce qui en fait également une variété très intéressante pour la production fourragère.

Descendance

Matériel de départ

Sélection dans le matériel d'Agroscope avec reproduction sexuée et rendement élevé en graines.

Semence M0

Semis en lignes en 2017 (PP1715) avec récolte des semences sur 4 descendance clonales issues d'un polycross à 4 composants

Bibliographie

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

Essais variétaux

Situation en Suisse

Inscrite dans la liste des variétés recommandées depuis 2025

Autres Pays d'inscription

Caractères agronomiques

Résultats des essais variétaux officiels 2022-2024 (Suter et al. 2025)

	SIALIS	Moyenne
Rendement	3.6	3.6
Aspect général	2.6	2.5
Vitesse de levée du semis	3.3	2.7
Force de concurrence	5.8	5.3
Persistance	2.4	2.8
Résistance aux conditions hivernales	3.3	3.2
Résistance aux maladies foliaires	2.9	3.4
Digestibilité (DMO)	4.3	5.8
Adaptation à l'altitude	3.3	3.5
Indice (moyenne pondérée des notes)	3.5	3.6

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 Scharnhorst, BSA (DEU), 2023-2025

N° UPOV	Caractères	Niveaux d'expression	Note
1	Gaine de la feuille: pigmentation anthocyanique	nulle ou très faible	1
3	Feuille: largeur	moyenne à large	6
6	Plante: port à l'état (après vernalisation)	demi-dressé à intermédiaire	4
7	Feuille: intensité de la couleur verte après vernalisation	claire à moyenne	4
8	Epoque d'épiaison (après vernalisation)	moyenne	5
11	Plante: hauteur naturelle à complet développement	haute à très haute	8
12	Inflorescence: forme du rachis	courbé	2

Version: 19.03.2026

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: © 2026, 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