



Fiche Variétale

SEPIA

Paturin des prés

Poa pratensis L.

Excellente en rendement et en développement juvénile

Bon à savoir

Sepia est l'une des deux premières variétés de pâturin des prés d'Agroscope sur la liste des variétés recommandées en Suisse. L'épiaison de Sépia est 1 jour plus précoce que celle de la variété connue Lato. Sepia montre un système de reproduction sexuel, permettant une meilleure adaptabilité aux différentes conditions environnementales que les variétés apomictiques non ségréantes. Dans les essais officiels de 2010 à 2012, Sepia a montré le développement juvénile le plus rapide, le rendement le plus élevé et les dommages d'hivernage les moins importants parmi tous les candidats et variétés examinés.

Descendance

Matériel de départ

Sélection récurrente dans du matériel d'Agroscope avec reproduction sexuelle.

Semence M0

Semis en lignes en 2005 (PP0515) avec 18 familles demi-soeurs.

Bibliographie

Grieder C., Tanner P., Schubiger F.-X., Boller B., 2016. Mehr Leistung dank Sex: die neuen Wiesenrispengras-Sorten von Agroscope. Agrarforschung Schweiz 7(7), 304-309
 Suter D., Hirschi H.-U., Frick R., Aebi P., 2013. Weissklee und Wiesenrispengras erneut geprüft. Agrarforschung Schweiz 4(10), 416-423

Essais variétaux

Situation en Suisse

Inscrite dans la liste des variétés recommandées depuis 2014

Situation à l'étranger

Caractères agronomiques

Résultats des essais variétaux officiels 2010-2012 (Suter et al.)

	SEPIA	Moyenne
Rendement	2.5	3.4
Aspect général	2.6	2.9
Vitesse de levée du semis	4.3	5.2
Force de concurrence	4.0	4.6
Persistance	2.7	2.8
Résistance aux conditions hivernales	3.9	4.2
Résistance aux maladies foliaires	4.2	4.4
Digestibilité (DMO)	3.7	5.0
Adaption à l'altitude	3.7	3.6
Indice (moyenne pondérée des notes)	3.4	3.8

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 (DE), 2011-2013

N° UPOV	Caractères	Niveaux d'expression	Note
1	Gaine de la feuille: pigmentation anthocyanique	nulle ou très faible	1
3	Gaine de la feuille: densité de la pilosité	lâche	3
6	Limbe: densité de la pilosité de la face supérieure	nulle ou très lâche	1
8	Feuille: couleur, l'année du semis	vert clair à vert moyen	4
9	Feuille: largeur (à l'automne de l'année du semis)	moyenne à large	6
11	Epoque d'épiaison (après vernalisation)	moyenne à tardive	6
14	Plante: longueur de la tige la plus longue, y compris l'inflorescence	longue	7

Version: 16.02.2018

Éditeur: Agroscope, Reckenholzstrasse 191, 8046 Zürich
 En collaboration avec: Delley Semences et Plantes SA (DSP), 1567 Delley
 Rédaction: Christoph Grieder et Peter Tanner, Agroscope
 Copyright: © 2018, Reproduction autorisée avec citation de la source.



Schweizerische Eidgenossenschaft
 Confédération suisse
 Confederazione Svizzera
 Confederaziun svizra

Département fédéral de l'économie,
 de la formation et de la recherche DEFR
Agroscope