



Fiche Variétale

SALARIA

Ray-grass hybride (4n)

Lolium x hybridum Hausskn.

La variété persistante dans la gamme intermédiaire

Bon à savoir

La variété intermédiaire Salaria présente dans les pousses suivantes une formation de tiges qui se situe entre celles des variétés connues Daboya et Ocadia et est donc comparable à ces deux variétés en termes de type de croissance. Lors de l'examen d'admission suisse de 2018 à 2020, elle a surtout convaincu par sa très bonne persistance, qui repose sur une bonne résistance aux influences hivernales, aux maladies foliaires et au flétrissement bactérien. De plus, Salaria possède une capacité de rendement très élevée.

Descendance

Matériel de départ

Croisement entre le ray-grass Italien tétraploïde (type variété Oryx) avec du ray-grass anglais tétraploïde du type de la variété Salamandra.

Semence M0

Semis en lignes en 2012 (LH1255) avec 9 familles demi-soeurs issues d'un polycross à 12 clones.

Bibliographie

Nay M., Tanner P., Grieder C., 2022. Bastardraigras vereint die besten Eigenschaften von Englischem und Italienischem Raigras. Agrarforschung Schweiz 12(1), 151-158

Frick R., Suter D., Dereuder E., Hirschi H.-U., 2021. Sortenprüfung für Futterpflanzen: zwei Neuerungen beim Bastard-Raigras. Agrarforschung Schweiz 12(1), 151-156

Essais variétaux

Situation en Suisse

Inscrite dans la liste des variétés recommandées depuis 2022

Autres Pays d'inscription

FRA

Caractères agronomiques

Résultats des essais variétaux officiels 2018-2020

(Frick et al. 2021) (Typ "IR/ER")

	SALARIA	Moyenne
Rendement	4.1	4.9
Aspect général	3.3	3.7
Vitesse de levée du semis	2.9	2.7
Force de concurrence	5.0	5.0
Persistance	3.5	4.8
Résistance aux conditions hivernales	3.4	3.9
Résistance aux maladies foliaires	2.4	2.5
Résistance au flétrissement bactérien	2.7	3.6
Digestibilité (DMO)	6.0	4.9
Indice (moyenne pondérée des notes)	3.7	4.1

Echelle de notation 1 = très bon, 5 = moyen, 9 = très mauvais

Rendement Moyenne de 4 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), 2019-2021

N° UPOV	Caractères	Niveaux d'expression	Note
1	Ploïdie	diploïde	2
5	Feuille: Intensité de la couleur verte	moyenne	5
10	Plante: tendance à former des inflorescences (sans vernalisation)	nulle ou très faible	1
11	Epoque d'épiaison (après vernalisation)	très précoce à précoce	2
14	Dernière feuille: longueur	moyenne à longue	6
15	Dernière feuille: largeur	très large	9
17	Plante: longueur de la tige la plus longue, y compris l'inflorescence	moyenne à longue	6
24	Plante: tendance à former des inflorescences en repousse	faible	3

Version: 13.12.2022

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: © 2022, 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