

Fiche Variétale

CARIBU

Ray-grass d'Italie (2n)

Lolium multiflorum Lam.

Bon à savoir

La variété Caribu est issue des croisements entre plante-mères de nos variétés éprouvées Axis et Oryx. Elle est aussi résistante à la rouille que Axis et elle possède la vite croissance au printemps et la bonne résistance à la pourriture des neiges de Oryx. Caribu supporte nettement mieux la sécheresse estivale que d'autres variétés et elle dispose d'une persistance assurée jusqu'à la fin de la deuxième année d'exploitation principale. Elle forme des gazons denses et des feuilles fines qui ne laissent pas survivre la mauvaise herbe.

Descendance

Matériel de départ

Croisements entre plantes isolées; d'une part du matériel d'élevage du type d'Oryx et de l'autre part des plantes résistantes à la rouille de la variété Axis, respectivement matériel de sélection avec une bonne résistance

Semence M0

Semis en lignes en 1997 avec récolte des descendances d'un polycross composé de 20 clones.

Bibliographie

Suter D.,Hirschi H.-U.,Chapuis St., 2010. 29 Neuzüchtungen von Italienischem Raigras geprüft. Agrarforschung Schweiz 1(7), 280-285

Boller B., Schubiger F.-X., Tanner P., 2008. Neue Italienische Raigräser: Caribu und Tigris. Agrarforschung 15(8), 402-407

Essais variétaux

Situation en Suisse Inscrite dans la liste des variétés recommandées depuis 2005

Situation à l'étranger

Caractères agronomiques

Résultats des essais variétaux officiels 2007-2009

(Suter et al. 2010)

(Outer et al., 2010)	CARIBU	Moyenne
Rendement	3.6	4.5
Aspect général	3.5	3.6
Vitesse de levée du semis	2.9	2.9
Force de concurrence	3.4	4.7
Persistance	4.1	4.4
Résistance aux conditions hivernales	4.5	4.5
Résistance aux maladies foliaires	3.6	3.5
Résistance au flétrissement bactérien	2.5	2.0
Digestibilité (DMO)	5.3	5.3
Indice (moyenne pondérée des notes)	3.6	3.9

Echelle de notation 1 = très bon, 5 = moyen, 9 = très mauvaisRendement Moyenne de 4 lieux d'essais pendant 2 ans

Moyenne des variétés témoin

Description selon les principes directeurs de l'UPOV

Examen DHS à Nossen, BSA (DE), 2002-2004

	, , ,		
N°UPOV	Caractères	Niveaux d'expression	Note
1	Ploïdie	diploïde	2
3	Tendance à former des inflorescences (sans vernalisation)	forte	7
5	Feuille: couleur, l'année du semis	vert moyen	5
8	Epoque d'épiaison (après vernalisation)	moyenne	5
10	Dernière feuille: longueur	moyenne	5
11	Dernière feuille: largeur	moyenne	5
12	Tige: longueur de la tige la plus longue, y compris l'inflorescence	courte à moyenne	4

Version: 06.06.2012

Éditeur: Station de recherche Agroscope Reckenholz-Tänikon ART,

Reckenholzstrasse 191, 8046 Zürich

En collaboration avec: Delley Semences et Plantes SA (DSP), 1567 Delley

Rédaction: Beat Boller, Peter Tanner, Lucienne Adam, ART

Copyright: © 2012, Reproduction autorisée avec citation de la source.





Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra

Département fédéral de l'économie DFE Station de recherche Agroscope Reckenholz-Tänikon ART