



Fiche Variétale

IBEX

Ray-grass hybride (4n)

Lolium x hybridum Hausskn.

Bon à savoir

En 1999, IBEX a terminé l'examen variétal officiel suisse avec la meilleure note générale de toutes les variétés testées. Par rapport aux autres variétés suisses, déjà très bien classées, IBEX symbolise un nouveau progrès marquant dans la sélection. IBEX a également obtenu d'excellents résultats dans la dernière série de tests en Allemagne. Tout comme REDUNCA, IBEX a tendance à former beaucoup d'épis dans les repousses estivales. Son potentiel de rendement est proche de celui du ray-grass d'Italie. Mais les feuilles d'IBEX sont plus fines et le caractère d'hybride est plus reconnaissable que sur REDUNCA.

Descendance

Matériel de départ

Sélection de matériel de la variété GAZELLA et ray-grass hybride traité à la colchicine, sortant des croisements entre des écotypes suisses de ray-grass anglais et les variétés TURILO et LIAL.

Semence M0

Semis en lignes en 1991 (LH9125) avec 57 descendance d'un polycross à 110 clones.

Bibliographie

Frick R., Suter D., Dereuder E., Hirschi H.-U., 2021. Sortenprüfung für Futterpflanzen: zwei Neuerungen beim Bastard-Raigras. Agrarforschung Schweiz 12(1), 151-156
Suter D., Frick R., Hirschi H.-U., Aebi P., 2015. Bastard-Raigras: 26 Sorten im Feld geprüft. Agrarforschung Schweiz 6(9), 392-399

Essais variétaux

Situation en Suisse

Inscrite dans la liste des variétés recommandées depuis 2000

Autres Pays d'inscription

DEU, FRA, LUX

Caractères agronomiques

Résultats des essais variétaux officiels 2018-2020

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

	IBEX	Moyenne
Rendement	4.8	4.8
Aspect général	4.2	4.2
Vitesse de levée du semis	2.2	2.2
Force de concurrence	5.1	5.1
Persistance	6.5	6.5
Résistance aux conditions hivernales	4.2	4.2
Résistance aux maladies foliaires	3.4	3.4
Résistance au flétrissement bactérien	3.0	3.0
Digestibilité (DMO)	6.7	6.7
Indice (moyenne pondérée des notes)	4.5	4.5

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), 1998-2000

N° UPOV	Caractères	Niveaux d'expression	Note
1	Ploidie	tetraploïde	4
3	Plante: tendance à former des inflorescences (sans vernalisation)	très faible à faible	2
5	Feuille: couleur, l'année du semis	vert moyen	5
8	Epoque d'épiaison (après vernalisation)	précoce	3
10	Dernière feuille: longueur	longue	7
11	Dernière feuille: largeur	large à très large	8
12	Plante: longueur de la tige la plus longue, y compris l'inflorescence	très longue	9

Version: 05.10.2021

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: © 2021, 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

www.agroscope.ch www.futterpflanzen.ch