

LACERTA

Ray-grass anglais (4n)

Lolium perenne L.

Bon à savoir

La variété tétraploïde LACERTA a obtenu de très bons résultats au niveau international, dans de nombreuses conditions de production. Elle se distingue des autres variétés précoces, notamment par sa haute résistance à la rouille couronnée et par son fort potentiel de repousse en été. Elle se remet rapidement des dommages causés par l'hiver et ne laisse pratiquement aucune place aux adventices. LACERTA forme des gazons plutôt ouverts. Elle est bien digestible et contribue à la présence d'un pourcentage stable de graminées de bonne qualité dans les mélanges, grâce à son fort potentiel de concurrence.

Descendance

Matériel de départ

Sélection de matériel de type ARION traité à la colchicine.

Semence M0

Semis en lignes en 1989 (LP8935/45) avec 53 descendances d'un polycross en 1987.

Bibliographie

Suter D.,Briner H.-U.,Rosenberg E.,Mosimann E.,Jeangros B.,Bertola C.,Stévenin L., 2006. Englisches Raigras: 61 Sorten geprüft. Agrarforschung 13(7), 278-283

Lehmann J.,Briner H.-U.,Mosimann E.,Chalet C., 2001. 71 Sorten von Englischem Raigras im Test. Agrarforschung 8(3), 130-135

Essais variétaux

Situation en Suisse

Inscrite dans la liste des variétés recommandées depuis 1996

Situation à l'étranger

Digestibilité (DMO)

Adaption à l'altitude

DE (Représentat: Euro Grass, Lippstadt) FR (Représentat: Semences Vertes)

LU,CZ,PL

Caractères agronomiques

Résultats des essais variétaux officiels 2009-2011 (frühe-mittelfrühe Sorten) (nicht publiziert)

LACERTA Moyenne Rendement 4.7 4.9 Aspect général 3.4 3.5 Vitesse de levée du semis 2.1 2.7 Force de concurrence 3.2 3.2 Persistance 3.3 3.3 Résistance aux conditions hivernales 5.1 4.8 Résistance aux maladies foliaires 2.8 3.5

2.7

3.3

3.5

4.3

3.5

3.9

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

Moyenne des variétés témoin

Indice (moyenne pondérée des notes)

Description selon les principes directeurs de l'UPOV

Examen DHS à Scharnhorst, BSA (DE), 1997-1999

| N°UPOV | Caractères | Niveaux d'expression | Note |
|--------|---|-------------------------|------|
| 1 | Ploïdie | tetraploïde | 4 |
| 5 | Feuille: couleur, l'année du semis | vert moyen à vert foncé | 6 |
| 8 | Epoque d'épiaison (après vernalisation) | très précoce à précoce | 2 |
| 10 | Dernière feuille: longueur | moyenne à longue | 6 |
| 11 | Dernière feuille: largeur | large | 7 |
| 12 | Tige: longueur de la tige la plus longue, y compris l'inflorescence | longue | 7 |

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