



Fiche Variétale

MILVUS

Trèfle violet (2n)

Trifolium pratense L.

Bon à savoir

MILVUS convainc par des rendements très constants au fil des années de culture et des régions. Sa résistance contre les maladies fongiques, comme la sclérotiniose et l'antracnose y contribuent largement. Lors de la sélection de MILVUS, la résistance contre les nématodes des tiges a joué un grand rôle. Ses stipules essentiellement rouge foncé donnent à MILVUS une caractéristique stable, facile à reconnaître.

Descendance

Matériel de départ

Descendances de 50 plantes provenant de la variété RENOVA sélectionnées pour des stipules rouges.

Semence M0

Semis en lignes en 1989 (TP8955) et récolte de 50 familles

Bibliographie

Suter D., Frick R., Hirschi H.-U., Aebi P., 2014. Sortenprüfung mit Rotklee: deutliche Fortschritte. Agrarforschung Schweiz 5(7), 272-279
Frick R., Jeangros B., Demenga M., Suter D., Hirschi H.-U., 2008. Essais de variétés de trèfle violet. Revue suisse Agric. 40(6), 245-248

Essais variétaux

Situation en Suisse

Inscrite dans la liste des variétés recommandées de 1993 à 2019

Autres Pays d'inscription

DEU, AUT, POL

Caractères agronomiques

Résultats des essais variétaux officiels 2011-2013
(Suter et al. 2014) ("Mattenklee 2n")

| | MILVUS | Moyenne |
|--------------------------------------|--------|---------|
| Rendement | 3.7 | 3.6 |
| Vitesse de levée du semis | 3.3 | 3.3 |
| Aspect général | 2.8 | 2.8 |
| Force de concurrence | 5.2 | 4.9 |
| Persistance | 4.8 | 3.9 |
| Résistance aux conditions hivernales | 4.2 | 4.5 |
| Résistance à l'antracnose | 1.9 | 1.6 |
| Résistance aux maladies foliaires | 2.4 | 2.7 |
| Indice (moyenne pondérée des notes) | 3.5 | 3.4 |

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

Rendement Moyenne de 3 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), 2001-2003

| N° UPOV | Caractères | Niveaux d'expression | Note |
|---------|---|------------------------|------|
| 2 | Ploidie | diploïde | 2 |
| 5 | Plante: hauteur naturelle, l'année du semis | moyenne à haute | 6 |
| 6 | Feuille: couleur, l'année du semis | vert moyen | 5 |
| 9 | Plante: hauteur naturelle au printemps | moyenne à haute | 6 |
| 10 | Feuille: intensité de la couleur verte | moyenne | 5 |
| 11 | Epoque de floraison | très précoce à précoce | 2 |
| 12 | Tige: longueur | courte à moyenne | 4 |
| 14 | Tige: nombre d'entre-noeuds | petit | 3 |
| 16 | Feuille: forme de la foliole médiane | ovale | 2 |
| 17 | Feuille: longueur de la foliole médiane | moyenne | 5 |

Version: 14.07.2021

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.

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