



Fiche Variétale

# DAFILA

## Trèfle violet (2n)

*Trifolium pratense* L.

### Bon à savoir

DAFILA est la première variété de trèfle violet de longue durée qu'on a obtenu par croisements avec trèfle violet indigène des prés. Après le deuxième croisement avec trèfle violet de longue durée, le génotype de DAFILA attribue environ d'un demi-quart aux écotypes de la région de Grindelwald. DAFILA fleurit avant que les autres variétés de trèfle violet de longue durée et elle excelle dans une très bonne endurance.

### Descendance

#### Matériel de départ

Croisements entre trèfle violet sauvage aux régions plus élevées de Grindelwald et de matériel d'élevage de trèfle violet de longue durée. Descendances ont été croisées en deux cycles supplémentaires avec matériel de

### Semence M0

Semis en lignes en 1999 (TP9915) et récolte de 53 familles.

### Bibliographie

Suter D., Hirschi H.-U., Frick R., 2019. Rotklee unter der Lupe: Ergebnisse der Sortenprüfung 2016-2018. Agrarforschung Schweiz 10(11), 454-461

Suter D., Frick R., Hirschi H.-U., Aebi P., 2014. Sortenprüfung mit Rotklee: deutliche Fortschritte. Agrarforschung Schweiz 5(7), 272-279

### Essais variétaux

#### Situation en Suisse

Inscrite dans la liste des variétés recommandées depuis 2008

#### Autres Pays d'inscription

FRA

### Caractères agronomiques

Résultats des essais variétaux officiels 2016-2018

(Suter et al. 2019) (Mattenklee diploïde)

	DAFILA	Moyenne
Rendement	3.6	4.2
Aspect général	2.9	3.1
Vitesse de levée du semis	3.7	3.5
Force de concurrence	4.0	4.4
Persistance	4.3	4.7
Résistance aux conditions hivernales	3.3	3.5
Résistance à l'antracnose	2.4	2.6
Résistance aux maladies foliaires	3.0	2.6
Indice (moyenne pondérée des notes)	3.4	3.6

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

Rendement Moyenne de 5 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), 2005-2007

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

Version: 13.07.2021

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.



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'économie,  
de la formation et de la recherche DEFR  
**Agroscope**