



Fiche Variétale

APIS

Trèfle blanc (4n)

*Trifolium repens L.***Bon à savoir**

APIS est une variété compétitive qui souffre peu de la sclérotiniose et des autres dommages causés par l'hiver. Cette variété présente des feuilles relativement grandes qui recouvrent rapidement le sol après une coupe. Les rendements d'APIS sont nettement plus élevés que ceux de toutes les autres variétés recommandées en Suisse. Sa tendance à la formation d'acide cyanhydrique se situe au niveau de limite fixée par la variété SONJA pour la recommandation en Suisse.

Descendance**Matériel de départ**

Populations sauvages de la Suisse.

Semence M0

Semis en lignes (TR9505) avec 18 descendance d'un polycross à 20 clones.

Bibliographie

Suter D., Frick R., Hirschi H.-U., Raymond B., 2025. Weissklee und Wiesenrispengras: Vier neue Sorten empfohlen. Agrarforschung Schweiz 16(1), 225-232

Suter D., Frick R., Hirschi H.-U., 2020. Zwei neue Weisskleearten empfohlen. Agrarforschung Schweiz 11(1), 154-161

Essais variétaux**Situation en Suisse**

Inscrite dans la liste des variétés recommandées depuis 2000

Autres Pays d'inscription

DEU, AUT

Caractères agronomiques

Résultats des essais variétaux officiels 2022-2024

(Suter et al. 2025) (grossblättrige Sorten)

	APIS	Moyenne
Rendement	4.8	4.6
Aspect général	2.4	2.4
Vitesse de levée du semis	2.5	2.5
Force de concurrence	5.0	5.2
Persistance	2.8	3.0
Résistance aux conditions hivernales	2.7	2.6
Résistance aux maladies foliaires	4.0	3.9
Adaption à l'altitude	2.1	2.2
Indice (moyenne pondérée des notes)	3.2	3.2

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

Rendement Moyenne de 6 lieux d'essais pendant 2 ans

Moyenne Moyenne des variétés témoin

Description selon les principes directeurs de l'UPOV

Examen DHS à Crossnacreevy, DARD (GBR), 1999-2002

N° UPOV	Caractères	Niveaux d'expression	Note
1	Ploïdie	tetraploïde	4
7	Epoque de floraison	tardive	7
8	Feuille: longueur de la foliole médiane	longue	7
9	Feuille: largeur de la foliole médiane	moyenne	5
23	Feuille: taille de la foliole médiane	grande	7

Version: 12.02.2026

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: © 2026, 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