



Sortenblatt

# BOMBUS

## Weissklee (4n)

*Trifolium repens L.*

### Wissenswertes

Die sehr grossblättrige Sorte BOMBUS erhielt in der 1999 abgeschlossenen offiziellen Sortenprüfung für die Schweiz die beste Note für Konkurrenzkraft. BOMBUS ist ertragreich und ausdauernd. Die Neigung zur Blausäurebildung ist sehr gering wie bei anderen Sorten des Ladino-Typs.

### Abstammung

#### Ausgangsmaterial

Pflanzen der Sorte Ladino

### Zuchtgartensaatgut M0

Reihensaaten 1993

### Literatur

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

Suter D., Hirschi H.-U., Frick R., Aebi P., 2013. Weissklee und Wiesenrispengras erneut geprüft. Agrarforschung Schweiz 4(10), 416-423

### Sortenprüfung

#### Stand in der Schweiz

Auf der Liste der empfohlenen Futterpflanzen seit 2000

#### Weitere Listeneinträge in folgenden Ländern

DEU, SLO, CAN, AUT

### Agronomische Eigenschaften

Resultate der offiziellen Schweizer Sortenprüfung 2017-2019

(Suter et al. 2020) (grossblättrige Sorten)

	BOMBUS	Mittel
Ertrag	3.3	3.6
Güte, allg. Eindruck	2.4	2.4
Jugendentwicklung	3.0	2.5
Konkurrenzkraft	4.5	4.1
Ausdauer	2.5	2.5
Resistenz gegen Auswinterung	4.2	3.5
Resistenz gegen Blattkrankheiten	3.3	3.3
Anbaueignung für höhere Lagen	3.6	3.2
Indexwert (Gewichteter Durchschnitt aller Noten)	3.3	3.1

Notenskala 1=sehr hoch bzw. sehr gut; 9=sehr niedrig bzw. sehr schlecht

Ertrag Mittel von 4 Versuchsstandorte über 2 Jahre

Mittel Mittel der Vergleichssorten

### Sortenbeschreibung nach UPOV-Prüfungsrichtlinien

DHS Prüfung in Crossnacreevy, DARD (GBR), 2001-2003

UPOV Nr.	Merkmal	Ausprägung	Note
1	Ploidie	tetraploid	4
7	Zeitpunkt der Blüte	spät	7
8	Blatt: Länge des mittleren Fiederblattes	sehr lang	9
9	Blatt: Breite des mittleren Fiederblattes	sehr breit	9
23	Blatt: Grösse des mittleren Fiederblattes	sehr gross	9

Version: 14.07.2021

Herausgeber: Agroscope, Reckenholzstrasse 191, 8046 Zürich

In Zusammenarbeit mit: Delley Samen und Pflanzen AG (DSP), 1567 Delley

Autoren: Christoph Grieder und Peter Tanner, Agroscope

Copyright: © 2021, Agroscope, Nachdruck mit Quellenangabe erwünscht.

[www.agroscope.ch](http://www.agroscope.ch) [www.futterpflanzen.ch](http://www.futterpflanzen.ch)



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für  
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF  
**Agroscope**