



VULPERA

Wiesenfuchsschwanz

Alopecurus pratensis L.

Wissenswertes

Der Wiesenfuchsschwanz VULPERA besticht durch hohe Konkurrenzkraft und gute Krankheitsresistenz. Er wird mit Erfolg in der Standardmischung 444 für nicht raigrasfähige Lagen eingesetzt. Saatgut von Wiesenfuchsschwanz ist schwierig zu produzieren und deshalb teuer. Der schweizerische Bedarf an Saatgut von VULPERA wird durch eine spezialisierte inländische Produktion gedeckt.

Abstammung

Ausgangsmaterial

Selektion aus Schweizer Oekotypen

Zuchtgartensaatgut M0

Reihensaat mit Klon-Nachkommenschaften aus einem Polycross mit 12 Klonen.

Literatur

Frick R., Mosimann E., Suter D., Hirschi H.-U., 2010. Bastard-Raigras und Wiesenfuchsschwanz: Sortenversuche 2007 bis 2009. Agrarforschung Schweiz 1(9), 334-339

Suter D., Briner H.-U., Bosshard H.-R., 2003. Rohrschwengel und Wiesenfuchsschwanz: neue Sorten. Agrarforschung 10(7), 270-275

Sortenprüfung

Stand in der Schweiz

Auf der Liste der empfohlenen Futterpflanzen seit 1988

Stand im Ausland

DE (Vertretung: Freudenberger, Krefeld)

Agronomische Eigenschaften

Resultate der offiziellen Schweizer Sortenprüfung 2007-2009 (Frick et al. 2010)

	VULPERA	Mittel
Ertrag	5.6	5.0
Güte, allg. Eindruck	3.1	3.1
Jugendentwicklung	3.6	3.6
Konkurrenzkraft	2.5	2.8
Ausdauer	2.9	2.8
Resistenz gegen Blattkrankheiten	3.6	3.2
Verdauliche organische Substanz	6.3	5.1
Anbaueignung für höhere Lagen	3.6	3.4
Indexwert (Gewichteter Durchschnitt aller Noten)	4.2	3.8

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 Scharnhorst, BSA (DE), 2001-2003

UPOV Nr.	Merkmal	Ausprägung	Note
1	Ploidie	tetraploid	4
4	Neigung zur Bildung von Blütenständen (ohne Vernalisation)	gering	3
8	Zeitpunkt des Erscheinens der Blütenstände (nach Vernalisation)	mittel	5
12	Fahnenblatt: Länge	mittel	5
13	Fahnenblatt: Breite	mittel	5
14	Halm: Länge des längsten Halms einschliesslich Blütenstand	mittel bis lang	6

