



PERLY

Esparsette

Onobrychis viciifolia Scop.

Wissenswertes

Perly ist eine verbesserte Landsorte der Esparsette, die ursprünglich im Kanton Genf angebaut worden war. Sie gehört zum mehrschürigen Typ der Esparsette, der nicht nur im ersten Frühlingsaufwuchs blüht, sondern auch in den Sommeraufwachsen. Perly wächst weniger hoch auf als andere mehrschürige Sorten wie Visnovsky und bildet blattreiche Bestände, was sich günstig auf den Tanningehalt auswirkt. Die Tannine der Esparsette können Darmparasiten von Kleinwiederkäuern hemmen und sorgen dafür, dass Esparsette ohne Blähgefahr als Reinbestand verfüttert werden kann.

Abstammung

Ausgangsmaterial

Selektion in Zuchtmaterial von RAC Changins zurückgehend auf die Landsorte Perly.

Zuchtgartensaatgut M0

Massenauslese in Material der Landsorte Perly

Literatur

Frick R., Mosimann E., Suter D., Hirschi H.-U., 2011. Schotenklee und Esparsette: Ergebnisse der Sortenversuche 2008 bis 2010. Agrarforschung Schweiz 2(9), 396-401

Sortenprüfung

Stand in der Schweiz

Auf der Liste der empfohlenen Futterpflanzen seit 1992

Stand im Ausland

IT

Agronomische Eigenschaften

Resultate der offiziellen Schweizer Sortenprüfung 2008-2010 (Rainer Frick et al. 2011)

	PERLY	Mittel
Ertrag	5.4	5.1
Güte, allg. Eindruck	4.6	4.2
Jugendentwicklung	3.3	2.8
Konkurrenzkraft	5.2	4.4
Ausdauer	6.2	5.9
Resistenz gegen Auswinterung	5.3	5.8
Resistenz gegen Blattkrankheiten	2.5	3.3
Indexwert (Gewichteter Durchschnitt aller Noten)	4.8	4.6

Notenskala 1=sehr hoch bzw. sehr gut; 9=sehr niedrig bzw. sehr schlecht
 Ertrag Mittel von 5 Versuchsstandorte über 2 Jahre
 Mittel Mittel der Vergleichssorten

Sortenbeschreibung nach UPOV-Prüfungsrichtlinien

DHS Prüfung in Battipaglia SA, ENSE (IT), 2002-2004

UPOV Nr.	Merkmal	Ausprägung	Note
4	Pflanze: Neigung zur Blüte im Aussaatjahr	sehr stark	9
9	Zeitpunkt der Blüte	früh	3
20	Pflanze: Wuchsform	aufrecht	1
30	Stengel: Länge	mittel	5
70	Blatt: Form des mittleren Fiederblattes	länglich	1
80	Blatt: Länge des mittleren Fiederblattes	mittel	5
90	Blatt: Breite des mittleren Fiederblattes	schmal	3
110	Blüte: Farbe der Fahne	rosa mit intensiver Purpurfärbung	1

