Hinweise zur Sortenwahl 2022

Einjähriges Weidelgras Hauptfrucht Perserklee





Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau



Herausgeber

Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt Strenzfelder Allee 22 06406 Bernburg

Telefon: 03471 334 0

e-mail: Poststelle@llg.mule.sachsen-anhalt.de

web-Seite: http://www.llg-sachsen-anhalt.de

Bearbeiter:

Dezernat 21 Ackerbau, Pflanzenbau, ökologischer Landbau AG Standortgerechte Grünlandbewirtschaftung Lindenstraße 18 39606 Iden

Dr. Bärbel Greiner

Telefon: 039390 6246

e-mail: <u>baerbel.greiner@llg.mule.sachsen-anhalt.de</u>

Versuchsdurchführung Hayn Dezernat 22 Regionale Feldversuche, Sortenprüfung

Lisa Blödner

Veröffentlichung und Vervielfältigung nur mit Genehmigung des Herausgebers!

Stand: 24.10.2022

Abkürzungsverzeichnis:

AG Anbaugebiet

Zul.jahr Jahr der Sortenzulassung

BSA Bundessortenamt

Züchterverzeichnis:

DLF DLF Trifolium A/S, Roskilde Dänemark
DSV Deutsche Saatveredlung AG, Lippstadt

ILVO – Plant – Toegepaste Genetica en Veredeling, Melle Belgien

Freudenberger Feldsaaten Freudenberger G.m.b.H. & Co. Kommanditgesellschaft, Krefeld

Petersen Herr A. Petersen in Petersen Saatzucht Lundsgaard GmbH, Grundhof

Rudloff Feldsaaten GmbH, Bad Schwartau

R2n S.A.S. (Societe RAGT 2N), Rodez Cedex, Frankreich Semences de France Societe anonyme, Paris, Frankreich

Einjähriges Weidelgras hat hohe Wasser- und Nährstoffansprüche und ist nicht winterhart. Für den einjährigen Hauptfruchtanbau im Gemenge mit Perserklee oder Welschem Weidelgras sind später reifende ertragreiche Sorten mit guter Nachwuchsbildung geeignet. Es ist in Ackergras- und Kleegrasmischungen für eine überjährige Nutzung enthalten.

Grundlage für die Sortenempfehlungen für Einjähriges Weidelgras in Sachsen-Anhalt sind Ergebnisse aus einer kombinierten Wertprüfung/Landessortenversuch in der Länderarbeitsgruppen Mitte-Süd und Daten der Beschreibenden Sortenliste des Bundessortenamtes. In der Länderarbeitsgruppe Nordost wurden keine Wertprüfung/Landessortenversuch mit Einjährigem Weidelgras im Hauptfruchtanbau durchgeführt. Datengrundlage für die Sortenempfehlungen ist die Beschreibende Sortenliste des Bundessortenamtes.

Die Anbauregion 3 umfasst Ackerfutterflächen im Norden Sachsen-Anhalts, in Brandenburg, in Mecklenburg-Vorpommern und einen Teil der Ackerfutterflächen im Nordosten Niedersachsens.

Das Anbaugebiet 6, sommertrockene Lagen, erstreckt sich über die Länder Sachsen-Anhalt, Sachsen, Thüringen, Bayern und Baden-Württemberg.

Perserklee ist nicht winterhart, für eine mehrschnittige Nutzung geeignet und schnellwüchsig. Im Gemenge mit Einjährigem Weidelgras verbessert er den Eiweißgehalt im Frischfutter und die Nutzungselastizität des Bestandes. Mit Perserklee werden keine Landessortenversuche durchgeführt. Derzeit ist in Deutschland eine Sorte zugelassen. Grundlage für die Sortenempfehlung ist die Beschreibende Sortenliste 2020 des Bundessortenamtes.

Hinweise zu den Ansaatmischungen im überjährigen Ackerfutterbau sind dem Faltblatt "Ansaatempfehlungen für den Ackerfutterbau" und "Sortenempfehlungen für den Ackerfutterbau" zu entnehmen.

Sortenempfehlungen Einjähriges Weidelgras (Hauptfrucht)

Reife-					Sorteneigenschaften		Empfehlung Ackerfutter	
Sorte		gruppe	Züchter	Zul.jahr	Ertrag	Bonituren	AG 3	AG 6
Aktiv		5	DLF	2008	0	0	Х	Х
Arnoldo	Т	4	DSV	2013	0	+	X	X
Banco	Т	5	Semences	2020	0	+	X	X
Bendix	Т	6	Rudloff	2012	+	+	X	X
Caid		2	R2n S.A.S.	2021	+	0	X	X
Krispyl	Т	4	R2n S.A.S.	2020	0	+	X	X
Lemnos	Т	4	Freudenberger	1994	+	+	X	X
Meljump	Т	6	Freudenberger	2017	+	0	X	X
Melworld		6	ILVO	2008	0	0	X	X
Mendoza		4	Freudenberger	2002	0	-	X	X
Pollanum	Т	5	DSV	1971	+	0	X	X
Ramiro		8	DSV	2011	0	0	X	
Vivaro	Т	7	DLF	2005	0	0	X	X
Volubyl		4	R2n S.A.S	2011	+	+	X	X

Bonituren = Neigung zu Lager, Rostresistenz

+ = über dem Durchschnitt

0 = Durchschnitt

- = unter Durchschnitt

Sortenempfehlungen Perserklee

			Sorteneigenschaften		Empfehlung Ackerfutter	
Sorte	Züchter	Zul.	Ertrag	Bonituren	AG 3	AG 6
Felix	Petersen	1979	0	0	X	X

Bonituren = Neigung zu Lager

+ = über dem Durchschnitt

0 = Durchschnitt

- = unter Durchschnitt