

Hinweise zur Sortenwahl 2022

Weißklee



SACHSEN-ANHALT

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 Pflanzenbau, ökologischer Landbau

AG Standortgerechte Grünlandbewirtschaftung

Lindenstraße 18

39606 Iden

Dr. Bärbel Greiner

Telefon: 039390 6246

e-mail: baerbel.greiner@llg.mule.sachsen-anhalt.de

Veröffentlichung und Vervielfältigung nur mit Genehmigung des Herausgebers!

Stand: 24.10.2022



Abkürzungsverzeichnis:

AG	Anbaugebiet
Zul.jahr	Jahr der Sortenzulassung
BSA	Bundessorenamt
BB	Blühbeginn

Züchterverzeichnis:

Barenbrug	Barenbrug Holding B.V., Nijmegen, Niederlande
DLF	DLF Trifolium A/S, Roskilde Dänemark
DSV	Deutsche Saatveredelung AG, Lippstadt
Freudenberger	Feldsaaten Freudenberger G.m.b.H. & Co. Kommanditgesellschaft, Krefeld
NPZ	Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG, Hohenlieth/Holtsee
Steinach	Saatzucht Steinach GmbH & Co KG, Steinach

Weißklee ist die wichtigste Kleeart im Dauergrünland. In obergrasreichen Wiesen kann Weißklee sich aufgrund des Lichtmangels nicht mit höheren Anteilen im Bestand halten.

Grundlage für die Sortenempfehlungen die Beschreibende Sortenliste Sortenliste des Bundessortenamtes (2020) und Ergebnisse aus Landessortenversuchen, die länderübergreifend für die Sommertrockene Lagen in der Länderarbeitsgruppen Mitte-Süd geplant, durchgeführt und ausgewertet werden.

Die Anbauregion Niederungsgrünland incl. Moore und Auengrünland ist das Anbaugebiet 3. Es umfasst nahezu alle Grünlandflächen im Norden Sachsen-Anhalts, in Brandenburg, in Mecklenburg-Vorpommern und einen Teil der Grünlandflächen im Nordosten Niedersachsens. Das Anbaugebiet 6, sommertrockene Lagen, erstreckt sich über die Länder Sachsen-Anhalt, Sachsen, Thüringen, Bayern und Baden-Württemberg.

Weißklee enthält ein Glukosid, aus dem sich Blausäure bilden kann. In den Sortenempfehlungen Weißklee wird der Anteil an blausäurehaltigen Pflanzen auf der Grundlage der Beschreibenden Sortenliste des Bundessortenamtes (2020) aufgelistet.

Hinweise zu den Ansaatmischungen auf dem Grünland und zur Durchführung von Nachsaaten und Neuansaaten sind den Faltblättern „Mischungs- und Sortenempfehlungen Grünland“ und „Nachsaat und Neuansaat auf dem Grünland“ zu entnehmen.

Sortenempfehlungen Weißklee

Sorte	BB	Züchter	Zul.- jahr	Sorteneigenschaften			Sortenempfehlungen für	
				Ertrag	Bonituren	Anteil blausäure- haltige Pflanzen ¹⁾	Grünlandmischungen	
							AG 3	AG 6
Alice ¹⁾	5	Barenbrug	1994	0	0	-	X	X
Apis	7	Steinach	2012	0	0	0	X	X
Bianca ¹⁾	5	DSV	2015	0	0	0	X	X
Bombus	7	Freudenberger	2009	+	0	0	X	X
Calimero	5	Barenbrug	2012	0	0	+	X	X
Jura	4	Freudenberger	1996	0	0	+	X	X
Klondike	5	DLF	1996	0	0	0	X	X
Liflex	3	DSV	2003	0	0	+	X	X
Merlyn	5	Freudenberger	2006	+	0	-	X	X
Rabbani	5	DLF	2006	0	0	+	X	X
Rivendel ¹⁾	4	DLF	1994	-	0	0	X	X
Silvester ¹⁾	6	DLF	2015	0	+	+	X	X
Violin ¹⁾	5	DLF	2009	0	-	-	X	
Vysocan	5	NPZ	1998	0	0	+	X	X

¹⁾ nach Beschreibender Sortenliste Bundessortenamt 2020

Bonituren = Winterhärte, Narbendichte

+ = über dem Durchschnitt

0 = Durchschnitt

- = unter Durchschnitt