

# Hinweise zur Sortenwahl 2020

## Rotklee



**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](mailto: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](mailto:baerbel.greiner@llg.mule.sachsen-anhalt.de)

Versuchsdurchführung Iden  
Dezernat 21 Pflanzenbau, ökologischer Landbau  
AG Standortgerechte Grünlandbewirtschaftung

Petra Veh

Henning Woche

Veröffentlichung und Vervielfältigung nur mit Genehmigung des Herausgebers!

Stand: 24.10.2022



## Abkürzungsverzeichnis:

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

## Züchterverzeichnis:

Barenbrug	Barenbrug Holland B.V. (Variety Administration), Nijmegen, Niederlande
Bayer.Futtersaaten	Bayerische Futtersaaten, Ismaning
DLF	DLF Seeds A/S, Roskilde, Dänemark
DSV	Deutsche Saatveredlung AG, Lippstadt
Freudenberger	Feldsaaten Freudenberger G.m.b.H. & Co. Kommanditgesellschaft, Krefeld
NPZ	Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg-Lembke KG, Hohenlieth/Holtsee
Semences	Semences de France, Paris, Frankreich
Steinach	Saatzucht Steinach GmbH & Co KG, Steinach

Für den Kleegrasanbau der frischen futterwüchsigen Lagen werden ertragreiche möglichst winterharte Rotkleearten mit hoher Ausdauer und mit geringem Stängelbrenner-, Kleekebs- und Mehлтаubefall und mit geringer Lagerneigung empfohlen. Weil Rotklee mit sich selbst und anderen Leguminosen unverträglich ist und anfällig gegen Kleekebs und andere Krankheiten ist, sollten im Klee- bzw. Rotkleeanbau Anbaupausen von 4 bis 5 Jahren eingehalten werden.

Grundlage für die Sortenempfehlungen sind Ergebnisse aus Landessortenversuchen, die länderübergreifend für die Hauptanbauregionen Niederungsgrünland und Sommertrockene Lagen in den Länderarbeitsgruppen Nordost und Mitte-Süd geplant, durchgeführt und ausgewertet werden und Daten der Beschreibenden Sortenliste des Bundessortenamtes.

Das Anbaugebiet 3 umfasst Ackerfutter- und Grünlandflächen im Norden Sachsen-Anhalts, in Brandenburg, in Mecklenburg-Vorpommern und im Nordosten Niedersachsens. Das Anbaugebiet 6, sommertrockene Lagen, erstreckt sich über die Länder Sachsen-Anhalt, Sachsen, Thüringen, Bayern und Baden-Württemberg.

Weitere Hinweise sind den Faltblättern „Ansaatempfehlungen für den Ackerfutterbau“ und „Sortenempfehlungen für den Ackerfutterbau“ zu entnehmen.

## Sortenempfehlungen Rotklee, Reifegruppe früh

Sorte	BB	Züchter	Zul.- jahr	Sorteneigenschaften		Sortenempfehlungen Ackerfutter	
				Ertrag	Bonituren	AG 3	AG 6
Avisto <sup>1)</sup>	3	Semences	2017	+	+	X	X
Carbo <sup>1)</sup>	T 3	Bayer.Futtersaaten	2019	+	+	X	X
Columba <sup>1)</sup>	2	Freudenberger	2017	+	+	X	X
Fregata <sup>1)</sup>	T 2	Freudenberger	2015	+	+	X	X
Kallichore <sup>1)</sup>	3	DLF	2019	+	+	X	X
Larus	T 2	DSV	2000	0	0	X	X
Merula <sup>1)</sup>	2	Freudenberger	2003	0	0	X	X
Milvus	2	DSV	1997	0	0	X	X
Osmia <sup>1)</sup>	T 2	Freudenberger	2021	+	+	X	X
Semperina <sup>1)</sup>	3	DSV	2015	+	0	X	X

<sup>1)</sup> = nach Beschreibender Sortenliste des Bundessortenamtes 2020

Bonituren = Winterhärte, Narbendichte, Resistenz gegen Kleekrebs, Stängelbrenner, Mehltau

+ = über dem Durchschnitt

0 = Durchschnitt

- = unter Durchschnitt

## Sortenempfehlungen Rotklee, Reifegruppe mittel bis spät

Sorte	BB	Züchter	Zul.- jahr	Sorteneigenschaften		Sortenempfehlungen für Ackerfutter	
				Ertrag	Bonituren	AG 3	AG 6
Aristoteles <sup>1)</sup>	T 4	DSV	2020	+	0	X	X
Atlantis	T 5	NPZ	2005	0	0	X	X
Blizzard <sup>1)</sup>	T 5	Freudenberger	2016	+	+	X	X
Harmonie <sup>1)</sup>	5	NPZ	2007	+	+	X	X
Loreley <sup>1)</sup>	5	NPZ	2015	+	+	X	X
Magellan <sup>1)</sup>	T 5	NPZ	2009	+	0	X	X
Maro <sup>1)</sup>	T 4	NPZ	1990	0	0	X	X
Megalic <sup>1)</sup>	4	DLF	2019	+	+	X	X
Nemaro <sup>1)</sup>	4	Steinach	1986	0	0	X	X
Saphir <sup>1)</sup>	5	NPZ	2015	+	0	X	X
Taifun <sup>1)</sup>	T 5	Steinach	2004	0	0	X	X
Tempus	T 5	Freudenberger	1995	+	+	X	X
Titus	T 5	Steinach	1994	0	0	X	X
Tornado <sup>1)</sup>	T 5	Steinach	2010	0	0	X	X

<sup>1)</sup> = nach Beschreibender Sortenliste des Bundessortenamtes 2020

Bonituren = Winterhärte, Narbendichte, Resistenz gegen Kleekrebs, Stängelbrenner, Mehltau

+ = über dem Durchschnitt

0 = Durchschnitt

- = unter Durchschnitt