

Sorte	Züchter	Jahr der Zul.	Gesamtertrag TM Mitte Süd				Ertrag TM <sup>1)</sup>			Narben- dichte <sup>1)</sup>	Resistenz gegen Rost <sup>1), 2)</sup>	Eignung Aus- dauer <sup>3)</sup>	D <sup>4)</sup> E <sup>4)</sup>	Anbauggebiete					gelistet in den BQSM <sup>®</sup> <sup>5)</sup>
			trocken		frisch		Gesamt	1.	weitere					6	7	8	10	11	
			1.	1. - 3.	1.	1. - 3.													
Artesia	(T) STEI	07	(-)	(-)	0	(-)	0	(-)	+	0	+	++	D	■	■	■	■	■	✓
Arvicola	(T) FREU	04	0	(-)	0	0	0	(-)	+	(+)	(+)	+++	D E	■	■	■	■	■	✓
Ferris	(T) STEI	16	(-)	(-)	0	(-)	0	(-)	+	0	(+)	+		□	□	□	□	□	✓
Giant	(T) DLF	07	0	(+)	0	0	(+)	-	++	0	0	(+)	E	□	□	□	□	□	✓
Ivana	BAYP	02	-	--	0	(-)	0	(-)	(+)	(+)	(-)	++	D	■	■	■	■	■	✓

[Anbauggebiete \(Karte\)](#)

- AG 6: sommertrockene Lagen
- AG 7: günstige Übergangslagen
- AG 8: Hügelländer
- AG 10: Mittelgebirgslagen Ost (Empfehlung auch für AG 9)
- AG 11: Voralpengebiet (Empfehlung auch soweit landwirtschaftlich sinnvoll für AG 12)

[Details zur Skala \(- - - bis + + +\)](#)

[Vollständige Übersicht zu allen Anmerkungen](#)

Empfehlung für

- Grünlandmischungen
- Feldfutterbaumischungen
- Grünland- und Feldfutterbaumischungen
- keine Eignung
- D besonders auswinterungsgefährdete Lagen
- E günstige Lagen mit höchstem Ertragspotenzial

Sorte	Züchter	Jahr der Zul.	Gesamtertrag TM Mitte Süd				Ertrag TM <sup>1)</sup>			Narben- dichte <sup>1)</sup>	Resistenz gegen Rost <sup>1), 2)</sup>	Eignung Aus- dauer <sup>3)</sup>	D <sup>4)</sup> E <sup>4)</sup>	Anbaugebiete					gelistet in den BQSM <sup>®</sup> <sup>5)</sup>
			trocken		frisch		Gesamt	1. Schnitt/e	weitere					6	7	8	10	11	
			1.	1. - 3.	1.	1. - 3.													
Alligator	(T) DSV	01	+	(+)	(+)	(+)	+	+	(+)	0	0	+	D E	■	■	■	■	■	✓
Astonhockey	(T) DSV	11	0	0	0	0	(+)	(+)	(+)	0	0	+		■	■	■	■	■	✓
Barcampo	(T) BAHO	13	0	(+)	(+)	0	(+)	0	+	0	(+)	(+)		■	■	■	■	■	✓
Birtley	(T) DLF	12	0	(+)	0	0	(+)	0	(+)	0	(+)	(+)		■	■	■	■	■	✓
Diwan	(T) DLF	12	(+)	+	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	0	+	(+)		□	□	□	□	□	✓
Garbor	(T) DLF	12	0	+	(+)	(+)	(+)	(+)	+	0	(+)	+		■	■	■	■	■	✓
Indicus 1	DLF	08	(-)	0	(-)	0	(+)	0	(+)	(+)	0	+	D	■	■	■	■	■	✓
Ovambo 1	(T) DLF	09	(-)	0	(-)	(-)	**	**	**	**	**	+		■	■	■	■	■	✓
Ozia	(T) R2N	13	0	(+)	(+)	0	(+)	+	(+)	0	(+)	(+)		□	□	□	□	□	✓
Tribal	(T) R2N	11	0	(+)	(+)	0	(+)	+	(+)	0	+	(+)	D E	■	■	■	■	■	✓

[Anbaugebiete \(Karte\)](#)

- AG 6: sommertrockene Lagen
- AG 7: günstige Übergangslagen
- AG 8: Hügelländer
- AG 10: Mittelgebirgslagen Ost (Empfehlung auch für AG 9)
- AG 11: Voralpengebiet (Empfehlung auch soweit landwirtschaftlich sinnvoll für AG 12)

[Details zur Skala \(- - - bis + + +\)](#)

[Vollständige Übersicht zu allen Anmerkungen](#)

Empfehlung für

- Grünlandmischungen
- Feldfutterbaumischungen
- Grünland- und Feldfutterbaumischungen
- keine Eignung
- D besonders auswinterungsgefährdete Lagen
- E günstige Lagen mit höchstem Ertragspotenzials

Sorte	Züchter	Jahr der Zul.	Gesamtertrag TM Mitte Süd				Ertrag TM <sup>1)</sup>			Narben- dichte <sup>1)</sup>	Resistenz gegen Rost <sup>1), 2)</sup>	Eignung Aus- dauer <sup>3)</sup>	D <sup>4)</sup> E <sup>4)</sup>	Anbauggebiete					gelistet in den BQSM <sup>®</sup> <sup>5)</sup>
			trocken		frisch		Gesamt	1. Schnitt/e	weitere					6	7	8	10	11	
			1.	1. - 3.	1.	1. - 3.													
Barflip	BAHO	11	0	(-)	0	0	0*	0*	(+)*	(+)*	(+)*	(+)*	D	■	■	■	■	■	✓
Barpasto	(T) BAHO	08	0	0	(-)	0	(+)	+	0	0	(+)	+		■	■	■	■	■	✓
Dressano	(T) DLF	14	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	0	(+)	(+)	E	□	□	□	□	□	✓
Hurricane	(T) R2N	14	+	(+)	(+)	(+)	+	+	0	0	+	(+)	E	□	□	□	□	□	✓
Irondal	(T) R2N	11	(+)	0	0	0	(+)*	(+)*	(+)*	(+)*	(+)*	+		■	■	■	■	■	✓
Navarra	(T) DLF	97	(-)	0	(-)	(-)	(+)*	+	(+)*	0*	(+)*	++	D	■	■	■	■	■	✓
Novello	(T) DLF	09	(+)	(+)	(+)	0	(+)	+	(+)	0	(+)	+	E	▣	▣	▣	▣	▣	✓
Polim	(T) DLF	07	0	(+)	0	0	(+)	+	0	0	(+)	0		□	□	□	□	□	✓
Valerio	(T) DSV	11	(+)	0	0	0	(+)	++	0	0	(+)	+	D	▣	▣	▣	▣	▣	✓

[Anbauggebiete \(Karte\)](#)

- AG 6: sommertrockene Lagen
- AG 7: günstige Übergangslagen
- AG 8: Hügelländer
- AG 10: Mittelgebirgslagen Ost (Empfehlung auch für AG 9)
- AG 11: Voralpengebiet (Empfehlung auch soweit landwirtschaftlich sinnvoll für AG 12)

[Details zur Skala \(- - - bis + + +\)](#)

[Vollständige Übersicht zu allen Anmerkungen](#)

Empfehlung für

- Grünlandmischungen
- Feldfutterbaumischungen
- ▣ Grünland- und Feldfutterbaumischungen
- keine Eignung
- D besonders auswinterungsgefährdete Lagen
- E günstige Lagen mit höchstem Ertragspotenzial

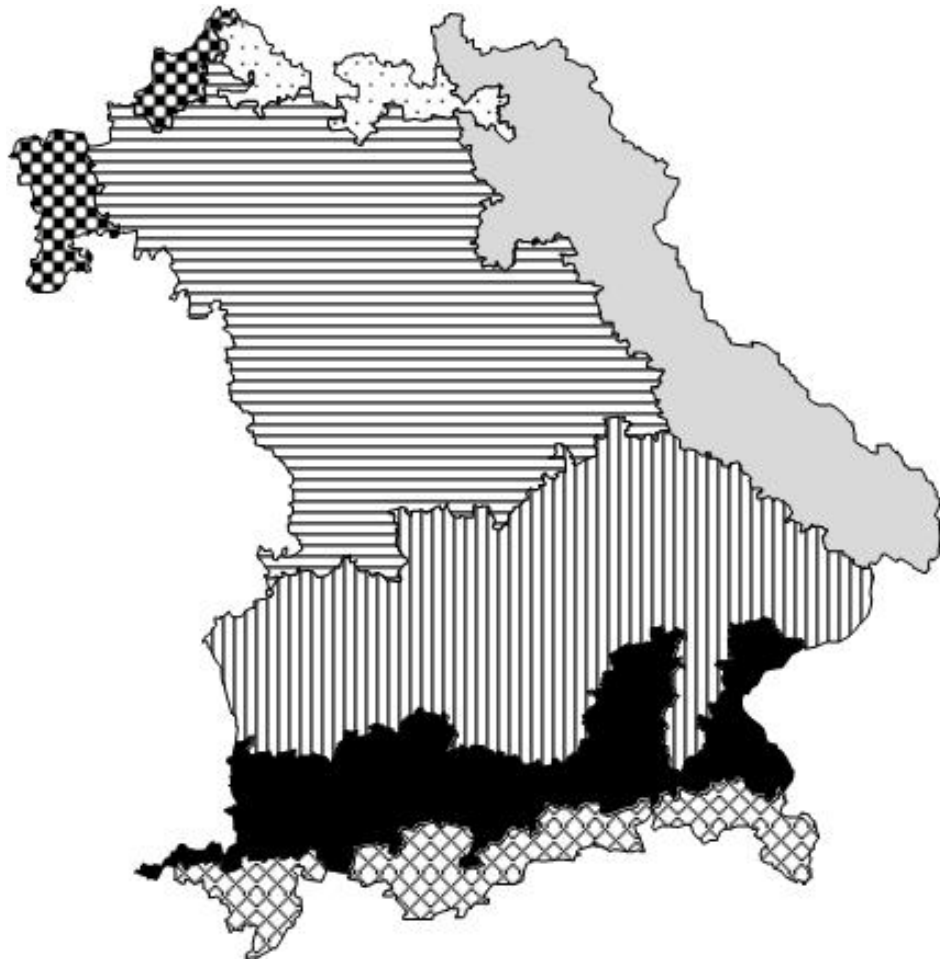
## Anmerkungen zu den Tabellen

- 1) Einstufung nach "Beschreibender Sortenliste - Futtergräser, Esparsette, Klee, Luzerne" Ausgabe 2022; Hrsg: Bundessortenamt; erstellt in Zusammenarbeit mit den zuständigen Stellen der Länder
- 2) Gegenläufig zu Anfälligkeit gegen....
- 3) Maß für die regionale Ausdauer und Winterhärteleistung in Bayern
- 4) Mit **D** wird jeweils die diploide bzw. tetraploide Sorte eines Reifegruppensegmentes mit der höchsten Ausdauer gekennzeichnet (besonders im Grünland wichtig), mit **E** gekennzeichnete Sorten hingegen durch überdurchschnittliche Ertragsleistung (wichtig z.B. im Feldfutterbau), die mit **Z** durch sehr hohe Erträge zum 1. Schnitt in den Anbaubereichen Bayerns (besondere Eignung für den Zwischenfruchtanbau) und mit **Q** gekennzeichnete Sorten durch besonders hohe Resistenzeigenschaften (Qualitätssicherung).
- 5) Bayerische Qualitätssaatgutmischungen
- 6) Geringere Anfälligkeit für Bakterienwelke als vergleichbare zugelassene Sorten
- 7) Unter kontrollierten Bedingungen geringerer Befall mit Stängelnematoden (*Ditylenchus dipsaci*) als bei vergleichbaren mitgeprüften Sorten
- 8) kann späte Sorten ersetzen, wenn diese nicht verfügbar sind  
(T) tetraploide Sorte

## verwendete „Kreuzchen-Skala“ und die Bedeutung ihrer Abstufungen

- +++ sehr gut, sehr spät, sehr stark, sehr lang
- ++ gut bis sehr gut, spät bis sehr spät, stark bis sehr stark, lang bis sehr lang
- + gut, spät, stark, lang
- (+) mittel bis gut, mittel bis spät, mittel bis stark, mittel bis lang
- 0 mittel**
- (-) mittel bis schlecht, früh bis mittel, gering bis mittel, kurz bis mittel
- schlecht, früh, gering, kurz
- schlecht bis sehr schlecht, sehr früh bis früh, sehr gering bis gering, sehr kurz bis kurz
- sehr schlecht, sehr früh, fehlend bis sehr gering, sehr kurz
- \* Bewertung aus „BSA Beschreibende Sortenliste 2018 und 2020“, da keine oder zu wenig Daten in „BSA Beschreibende Sortenliste 2022“ vorhanden
- \*\* keine oder zu wenig Daten vorhanden

Karte der Anbauggebiete



Bezeichnung Anbauggebiete

- ⊖ 6: sommertrockene Lagen
- 7: günstige Übergangslagen
- ⊕ 8: Hügelländer
- ⊗ 9: Mittelgebirgslagen West
- 10: Mittelgebirgslagen Ost
- 11: Voralpengebiet
- ⊗ 12: Alpengebiet

**Züchterabkürzungen mit Namen**

<b>Abkürzung</b>	<b>Züchter</b>	<b>Land</b>
AGDR	= Agridera Seeds and Agriculture, Gedera	IL
ANDR	= Andreae Georg GmbH, Nürnberg	D
BAHO	= Barenbrug Holding B.V., Oosterhout	NL
BAYF	= Bayerische Futtersaatbau GmbH, Ismaning	D
BAYP	= Bayerische Pflanzenzuchtgesellschaft, Freising	D
BAYW	= BayWa AG, München	D
CAUS	= Caussade Semences (Société Anonyme à Directoire), Caussade Cedex	F
DLF	= Dansk Planteforaedling A/S, Store Heddinge	DK/NL
DSP	= Delley Samen und Pflanzen AG, Delley	CH
DSV	= Deutsche Saatveredelung AG, Lippstadt	D
FREU	= Feldsaaten Freudenberger GmbH, Krefeld	D
ILVO	= ILVO-Plant-Toegepaste Genetica en Veredeling, Melle	B
JOUF	= Jouffray-Drillaud SA Conseil d` Administration, Cisse	F
LIDA	= Lidea France SAS, Lescare	F
NPZ	= Norddeutsche Pflanzenzucht KG, Holtsee	D
PETR	= Petersen Asmus, Lundsgaard	D
R2N	= R2n S.A.S. (Societe RAGT 2N), Rodez Cedex	F
RUDC	= Rudloff Christopher, Bad Schwartau	D
SCHM	= Schmidt-Gambazza Hedwig, Miremont	F
SMFR	= Semences de France, Paris	F
STEI	= Saatzucht Steinach, Steinach	D