

Technischer Fragebogen

Anlage zu Antrag Sortenzulassung / Anmeldung Sortenschutz

Nur von der Behörde auszufüllen

Sortennummer:

Eingangsdatum:

Dieses Formular ist digital auszufüllen und jedem Antrag / jeder Anmeldung beizulegen.

Im Falle von Hybriden ist diese Anlage zusätzlich für jede Elternkomponente/Inzuchtlinie beizulegen. Dies gilt auch, wenn es sich bei diesen Elternkomponenten/Inzuchtlinien um bereits bekannte Sorten handelt.

1)	Art	
	Hordeum vulgare L. sensu lato	Winterform
	Gerste	Sommerform

2)	Antra	gstell	ler:in
----	-------	--------	--------

Code:

Name/Firma (optional):

Adresse (optional):

E-Mail (optional):

3) Bezeichnung

Anmeldebezeichnung bzw. Bezeichnung für Linien/ Elternkomponenten:

4) Informationen über Ausgangsmaterial/Ursprung, Erhaltung und Vermehrung der Sorte

4.1) Ausgangsmaterial/Ursprung

Kreuzung (siehe 4.3)

Mutation (Ausgangssorte angeben):

Entdeckung (wo, wann und wie wurde die Sorte entwickelt):

Andere (spezifizieren):

4.2) Erhaltung (Methoden zur Vermehrung)

Saatgut

Andere (spezifizieren):

Bundesamt für Ernährungssicherheit (BAES) | www.baes.gv.at

Spargelfeldstraße 191 | 1220 Wien | Österreich

BAWAG P.S.K. AG | IBAN: AT85 6000 0000 9605 1513 | BIC: BAWAATWW

Vorlage 9421_3, Dokument-Nr. NNNN_N

4.3) Sorten- bzw. Hybridtyp

Liniensorte Kreuzungsmaterial:

Inzuchtlinie

Einfachhybrid

Dreiwegehybrid

Einfachhybrid ist weibliche männliche Komponente des Dreiwegehybrids

Andere Liniensorte

4.4) Geografischer Ursprung der Sorte

Region und Land, in der die Sorte gezüchtet oder entdeckt und entwickelt wurde:

Ja (spezifizieren):

5) Anzugebende Merkmale der Sorte

Die Nummer in Klammer bezieht sich auf die entsprechenden Merkmale der Prüfrichtline CPVO/TP-019/5 (TFB 2022). Die Ausprägungsstufe, die der Sorte am nächsten kommt, ist anzukreuzen.

	2022). Die Auspragungsstufe, die der Sorte am nachsten kommt, ist anzukreuzen.			
5.1)	Wechselverhalten	Beispielsorten Winterform	Beispielsorten Sommerform	Ausprägungsstufe
(29)	Winterform	Henriette	-	1
	Wechselform	Farandole	-	2
	Sommerform	Genie, Cierzo	Grace, Felicitas	3
5.2)	Basalblätter: Behaarung der Blattscheiden	Beispielsorten Winterform	Beispielsorten Sommerform	Ausprägungsstufe
(4)	fehlend	California	Grace, Felicitas	1
	vorhanden	Henriette	-	9
5.3)	Zeitpunkt des Ährenschiebens	Beispielsorten Winterform	Beispielsorten Sommerform	Ausprägungsstufe
(7)	sehr früh	-	-	1
	sehr früh bis früh	-	-	2
	früh	Meseta	Lilly	3
	früh bis mittel	-	-	4
	mittel	California	Natasia	5
	mittel bis spät	-	-	6
	spät	Saffron	-	7
	spät bis sehr spät	-	-	8
	sehr spät	-	-	9

5.4) Grannen: Stärke der Anthocyanfärbung der Winterform Beispielsorten Winterform Sommerform Ausprägung	1
Spitzen	sstufe
(9) fehlend oder sehr gering California - 1	
sehr gering bis gering 2	
gering Lomerit Pirona, Felicitas 3	
gering bis mittel 4	
mittel Marielle Ebson 5	
mittel bis stark 6	
stark Semper Grace 7	
stark bis sehr stark 8	
sehr stark - Wilma 9	
5.5) Pflanze: Länge Beispielsorten Beispielsorten Ausprägung Winterform Sommerform	sstufe
(13) sehr kurz 1	
sehr kurz bis kurz 2	
kurz Findora Frontier 3	
kurz bis mittel 4	
mittel Henriette Quench 5	
mittel bis lang 6	
lang Semper Pirona 7	
lang bis sehr lang 8	
sehr lang 9	
5.6) Ähren: Anzahl der Reihen Beispielsorten Beispielsorten Winterform Sommerform Ausprägung.	sstufe
(14) zwei California Grace, Felicitas 1	
sechs Henriette Olsok 2	
5.7) Ähre: Entwicklung von sterilen Seiten- Beispielsorten Beispielsorten Winterform Sommerform Ausprägung	sstufe
(15) fehlend oder sehr schwach California Grace 1	
vollständig Casanova Quench 2	
nicht anwendbar 3	
5.8) Korn: Behaarung der Basalborste Beispielsorten Winterform Beispielsorten Sommerform Ausprägung	sstufe
(24) kurz KWS Joy Quench 1	
lang California, Reni Grace, Calcule 2	
5.9) Korn: Typ Beispielsorten Winterform Beispielsorten Ausprägung Winterform	sstufe
(26) nicht bespelzt - Pirona 1	
bespelzt Henriette Grace 9	
5.10) Korn: Behaarung der Bauchfurche Beispielsorten Beispielsorten Winterform Sommerform Ausprägungs	sstufe
(27) fehlend Henriette Grace 1	
vorhanden Saffron Carina 9	

Bundesamt für Ernährungssicherheit (BAES) | www.baes.gv.at Spargelfeldstraße 191 | 1220 Wien | Österreich

BAWAG P.S.K. AG | IBAN: AT85 6000 0000 9605 1513 | BIC: BAWAATWW

Vorlage 9421_3, Dokument-Nr. NNNN_N

6) Ähnliche Sorten und Unterschiede zu diesen Sorten

Bezeichnung der ähnlichen Sorte Merkmal, in dem die ähnliche Sorte unterschiedlich ist (sofern die Ausprägungsstufen der beiden Sorten identisch sind, die Größe des Unterschiedes angeben)

Ausprägungsstufe Ähnliche Sorte Ausprägungsstufe Kandidatensorte

7) Zusätzliche Information zur Erleichterung der Unterscheidung der Sorte

7.1) Resistenzen gegenüber Schadorganismen

Ja (spezifizieren):

Nein

7.2) Besondere Bedingungen für die DUS-Prüfung der Sorte

Ja (spezifizieren):

Nein

7.3) Ergänzende Informationen

Ja (spezifizieren):

Nein

8) Gentechnische Veränderung in der Sorte und im verwendeten Ausgansmaterial

Die Sorte ist gentechnisch verändert (gemäß Richtlinie 2001/18/EG; interpretiert iSd Urteils des Europäischen Gerichtshofs, Rechtssache C-528/16):

Ja Nein

Entsprechende Nachweise wurden dem Antrag beigefügt?

Ja Nicht notwendig, da bei 8.1 mit Nein geantwortet

9) Informationen über das zu prüfende oder für die Prüfung eingereichte Vermehrungsmaterial

Die Ausprägung eines Merkmals oder mehrerer Merkmale einer Sorte kann durch Faktoren wie Schadorganismen, chemische Behandlung (z. B. Wachstumshemmer oder Pestizide), Wirkungen einer Gewebekultur etc. beeinflusst werden. Wurde das Vermehrungsmaterial einer derartigen Behandlung ausgesetzt?

Ja Nein

wenn "Ja", bitte Einzelheiten angeben:

Bundesamt für Ernährungssicherheit (BAES) | www.baes.gv.at

Spargelfeldstraße 191 | 1220 Wien | Österreich

BAWAG P.S.K. AG | IBAN: AT85 6000 0000 9605 1513 | BIC: BAWAATWW

Vorlage 9421_3, Dokument-Nr. NNNN_N

Gerste; Anmeldebezeichnung:

10)	Angaben für die Prüfung auf landeskulturellen Wert
	(Nur auszufüllen bei Antragstellung auf Sortenzulassung)
10.1)	Besondere Angaben zu den Werteigenschaften, dem Prüfungsanbau und/oder sonstige Hinweise
	Ja (spezifizieren): Nein
10.3)	Wuchshöhe
	1 sehr kurz 2 sehr kurz bis kurz 3 kurz 4 kurz bis mittel 5 mittel 6 mittel bis lang
	6 mittel bis lang 7 lang 8 lang bis sehr lang 9 sehr lang
10.3)	Anfälligkeit für Gelbmosaikvirus
	1 nicht anfällig 9 anfällig
10.4)	Nutzung / Verwendungszweck
	1 Braugerste 2 Futtergerste 3 Speisegerste

11) Ich erkläre, dass die in diesem Antrag und in den Anlagen gemachten Angaben vollständig und richtig sind und dass diese Daten gemäß Datenschutzgesetz 2000 i. d. g. F. automationsgestützt verwendet werden können.

Ort Datum (TT-MM-JJJJ)