



Pflanzen
Agroscope Technische Blätter | N° 14 / 2017
Varietätenblatt | Hafer

Local 4

Avena sativa L. var. aurea

Herkunftsland: Schweiz

Passangaben

Sortenname: Local 4
Sortenstatus: Landsorte
Region:
Akzessionsnummer: AV0009
Akzessionsname: Local 4
Aufnahmedatum: 2012
Gebername: Vavilov Institute
Gebernummer: 7866
Bemerkungen:



Physiologische Charakterisierung

Evaluierung: Agroscope Charline Daujat 2015
Prangins CH: Rives (380m) 462339N/0061456E

Wechselverhalten: Printemps
Reifezeit: 141
Standfestigkeit: Mäßig
Länge: 130cm
TKG: 18.63

Technische Werte

Analysen: Agroscope Charline Daujat/Charlotte Martin 2016
Prangins CH: Rives (380m) 462339N/0061456E

Proteingehalt (%): 12.09
Hektolitergewicht (kg/hl): 56.37
Korn Länge/Breite (mm): 10.77/2.17
Spelzengehalt (%):
B-Glucangehalt (%): 2.74
Mycotoxingehalt:

Krankheitsanfälligkeit

Vermerk:

Puccinia coronata:

Puccinia graminis:

Besondere Bemerkungen

Dünnere Stiel



Morphologische Charakterisierung¹

Beschreibung: Agroscope Charline Daujat 2015

Prangins CH: Rives (380m) 462339N/0061456E

Vegetativ

Code	Deskriptoren	Bemerkungen	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.1.6.	Halmdicke	in Relation zu Referenzsorten ²										
4.1.7.	Behaarung am Halmknoten											
4.1.8.	Winkel des Fahnenblattes zum Halm											
4.1.9.	Steifheit des Fahnenblattes											
4.1.10.	Winkel der Blätter zum Halm	Andere als Flammenblatt										
4.1.11.	Steifheit der Blätter	Andere als Flammenblatt										
4.1.12.	Haarigkeit der Blatthülle	untere Blätter										
4.1.13.	Behaarung des Blattrandes	Blatt unter dem Fahnenblatt										
6.1.1.	Länge des zweiten Blattes von oben	in Relation zu Referenzsorten ²										
6.1.2.	Breite des zweiten Blattes von oben	Am breitesten Bereich und in Bezug auf Referenzsorten ²										
6.1.3.	Anzahl der Seitentriebe	in Relation zu Referenzsorten ²										
6.1.4.	Anzahl der fruchtbaren Seitentriebe	in Relation zu Referenzsorten ²										
6.1.5.	Standfestigkeit im unreifen Stadium											
6.1.6.	Standfestigkeit im reifen Stadium											

Rispen und Korn

Code	Deskriptoren	Bemerkungen	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.2.3.	Winkel der Hauptäste zur Spindel											
4.2.4.	Steifheit von Ährchen											
6.2.3.	Reife und Stroh	Zusammenhang zwischen Reife von Getreide und Stroh										
4.3.2.	Behaarung auf dem Rücken der Deckspelze											
4.3.8.	Primärkornbasisbehaarung											
6.3.1.	Herausfallen der Körner bei Reife	Kultivierte Formen										
4.3.4.	Begrannung	Registriert am Grund der Randblüte										



Ährchenfarbe³



Blattfarbe³



Strohfarbe³

Form der Blütenrispe: Gleichseitigen

Wachsigkeit der Blütenrispe: Nein

Anzahl Körner in der Blütenrispe: 108

Anzahl Körner pro Ährchen: 2

Bespelzung: Ya

Deckspelzenfarbe: Gelb

Grannenform: Recht

Ansatzstelle der Grannen: > 1/2 des Basis

Impressum

Herausgeber: Agroscope
Route de Duillier 50
1260 Nyon 1
www.agroscope.ch

Copyright: © Agroscope 2017

¹ Deskriptoren des IBPGR Dokument "Oat descriptors", Rome 1985.

² Referenzsorten: Expander, Ebène and Triton.

³ Skala aus "Kriterien der Getreidearten einschließlich Mais und ihre Bewertung zur Sortenidentifizierung", Dr. R. Milatz, 1970.