



Pflanzen  
Agroscope Technische Blätter | N° 9 / 2017  
Varietätenblatt | Hafer

# Hative des Alpes

*Avena sativa L. var. mutica*

Herkunftsland: Schweiz

## Passangaben

**Sortenname:** Hative des Alpes  
**Sortenstatus:** Landsorte  
**Region:**  
**Akzessionsnummer:** AV0004  
**Akzessionsname:** Hative des Alpes  
**Aufnahmedatum:** 2012  
**Gebername:** Vavilov Institute  
**Gebernummer:** 5028  
**Bemerkungen:**



## Physiologische Charakterisierung

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

**Wechselverhalten:** Printemps  
**Reifezeit:** 139  
**Standfestigkeit:** Forte  
**Länge:** 135cm  
**TKG:** 20.73

## Technische Werte

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

**Proteingehalt (%):** 12.86  
**Hektolitergewicht (kg/hl):** 55.98  
**Korn Länge/Breite (mm):** 10.53/2.47  
**Spelzengehal (%)**: 38.63  
**B-Glucangehalt (%):** 6.74  
**Mycotoxingehalt:**

## Krankheitsanfälligkeit

*Vermerk:*

**Puccinia coronata:**

**Puccinia graminis:**

## Besondere Bemerkungen

Enge Ährchen  
 Regelmäßige Ährchenanzahl zwischen Blütenrispe



Schweizerische Eidgenossenschaft  
 Confédération suisse  
 Confederazione Svizzera  
 Confederaziun svizra

Swiss Confederation

Federal Department of Economic Affairs,  
 Education and Research EAER  
**Agroscope**

## Morphologische Charakterisierung<sup>1</sup>

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 <sup>2</sup>                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 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 <sup>2</sup>                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6.1.2.  | Breite des zweiten Blattes von oben | Am breitesten Bereich und in Bezug auf Referenzsorten <sup>2</sup> |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6.1.3.  | Anzahl der Seitentriebe             | in Relation zu Referenzsorten <sup>2</sup>                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6.1.4.  | Anzahl der fruchtbaren Seitentriebe | in Relation zu Referenzsorten <sup>2</sup>                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 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                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |



Ährchenfarbe<sup>3</sup>



Blattfarbe<sup>3</sup>



Strohfarbe<sup>3</sup>

Form der Blütenrispe: Gleichseitigen

Wachsigkeit der Blütenrispe: Ya

Anzahl Körner in der Blütenrispe: 110

Anzahl Körner pro Ährchen: 1-2

Bespelzung: Ya

Deckspelzenfarbe: Weiss

Grannenform: /

Ansatzstelle der Grannen: /

### Impressum

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

Copyright: © Agroscope 2017

<sup>1</sup> Deskriptoren des IBPGR Dokument "Oat descriptors", Rome 1985.

<sup>2</sup> Referenzsorten: Expander, Ebène and Triton.

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