

SORTENEMPFEHLUNG

# Sortenempfehlungen 2021/22 Öko-Sommerhafer für das Anbaugebiet Sandstandorte Nordost

16.12.2021

## Sommerhafer

Hafer (außer Zwergtyp) ist in der Kategorie I eingestuft, dies gilt es bei der Saatgutbeschaffung zu beachten.

Die Sorte **Max** erzielte durchschnittliche Erträge. Sie kann als Schäl- und Futterhafer angebaut werden. Die Sorte weist ein besonders hohes Hektolitergewicht sowie einen dichten Bestand mit einer guten Blattgesundheit auf. Auf guten Böden kann Lager auftreten.

**Apollon** erreichte über die Jahre sehr gute Erträge und hohe Hektolitergewichte, mit einer guten Schälleistung. Die großkörnige Sorte zeichnet sich durch eine gute Frohwüchsigkeit, einen dichten Bestand und einen längeren Wuchs aus.

Die Hafersorte **Lion** zeigte mehrjährig sehr gute Erträge mit guter Schälhaferreignung. Die Sorte hat durchschnittliche Qualitäten und einen dichten Bestand.

**Delfin** konnte mehrjährig mit überdurchschnittlichen Erträgen geerntet werden. Den Ertrag bildet die Sorte vor allem durch viele und große Körner je Rispe und weniger durch viele Ähren je m<sup>2</sup> aus. Delfin erreicht ein gutes Hektolitergewicht und ist blattgesund, mit einer Mehltaresistenz.

Die Qualitätssorte **Kaspero** ist eine Öko-Züchtung mit besten Rohprotein- und Hektoliterwerten. Ihr Ertrag ist leicht unterdurchschnittlich.

*Anbaueigenschaften und Qualitätsmerkmale\* der geprüften Sommerhafersorten*

| Sorte                      | Kornertrag dt/ha | Bestandsdichte | Pflanzenlänge | Qualität   |           |           |
|----------------------------|------------------|----------------|---------------|------------|-----------|-----------|
|                            | 2015-2021        |                |               | Rohprotein | HLG       | TKG       |
| <b>Max</b>                 | <b>100</b>       | <b>o+</b>      | <b>o</b>      | <b>o</b>   | <b>+</b>  | <b>o-</b> |
| <b>Apollon</b>             | <b>100</b>       | <b>+</b>       | <b>+</b>      | <b>o-</b>  | <b>o+</b> | <b>+</b>  |
| <b>Lion</b>                | <b>102</b>       | <b>o+</b>      | <b>o</b>      | <b>o-</b>  | <b>o</b>  | <b>o+</b> |
| <b>Delfin</b>              | <b>102</b>       | <b>-</b>       | <b>o</b>      | <b>o</b>   | <b>o</b>  | <b>+</b>  |
| <b>Kaspero</b>             | <b>96</b>        | <b>o</b>       | <b>o+</b>     | <b>+</b>   | <b>+</b>  | <b>o-</b> |
| Elison                     | [ 105 ]          | o              | +             | o-         | o-        | o-        |
| Magellan**                 | [ 113 ]          | o              | o+            | o          | o         | o         |
| Fritz**                    | [ 115 ]          | o+             | o-            | o-         | o+        | +         |
| 100 % = dt/ha / Mittelwert | 38,9             |                |               | 13,6       | 44,2      | 35        |

Sorten der Bezugsbasis: Max, Apollon, Lion, Delfin, Kaspero [ ] geringe Datenbasis, + = gut/ hoch o = mittel - = gering, HLG = Hektolitergewicht, TKG = Tausendkorngewicht  
\* nach Ergebnissen der Sortenversuche in Mecklenburg-Vorpommern unter Berücksichtigung der Einstufung durch das BSA \*\* einjährige Werte

## KONTAKT

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern (LFA)  
**Institut für Pflanzenproduktion und Betriebswirtschaft, Sachgebiet Acker- und Pflanzenbau**  
**Carolina Wegner**  
 Dorfplatz 1, 18276 Gülzow-Prüzen  
 Telefon: 03843 789 – 231  
 c.wegner@lfa.mvnet.de