

Züchter / Vertrieb:

Saatzucht Bauer
IG Pflanzenzucht

Max

Sommerhafer

Charakteristika der Sorte:

Gelbhafer Max zeichnet sich durch höchste Hektolitergewichte im ökologischen Landbau aus. Sein äußerst geringer Spelzanteil, eine gute Schälbarkeit sowie Glutenfreiheit machen Max zu einer sehr beliebten Sorte in der Verarbeitung. Max zeichnet sich durch hohe Erträge und dichte, längere Bestände mit hohem Bodendeckungsgrad aus. Gesundheit, gleichmäßige Korn-Strohbreife und die Nutzung als Futter und Schälhafer runden das Profil ab.

Standortansprüche/Saatfenster:

Für alle Standorte geeignet

Ende Februar bis Anfang April
(möglichst früh zur optimalen Ausnutzung der Winterfeuchte)

Aussaatstärke:

früh: 320-350 Körner / m²
normal: 340-360 Körner / m²
spät: 350-370 Körner / m²

Sortentyp:

Kompensationstyp
Gelbhafer

Sortenempfehlung des Sächsischen Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

Max zeigte sich insgesamt mit mittleren Erträgen, die von Jahr zu Jahr aber stärker schwanken. Im trockenen Jahr 2022 erwies sich der Gelbhafer dabei als relativ ertragsstark. Bei den Qualitätsmerkmalen besticht Max durch ein hohes Hektolitergewicht und erfüllt damit ein wesentliches Kriterium für die Schälhafererzeugung. Die Kornsortierung fällt weniger günstig aus. Halmknicken kann stärker auftreten, ansonsten ist die Sorte im Anbau unproblematisch.


Wachstum:


Rispenstoben: 

Reife: 

Reifeverzögerung Stroh: keine Angabe

Bodendeckungsgrad: 

Pflanzenlänge: 

Massebildung in der Jugend: 

Neigung zu:


Lager: 

Halmknicken: 

Mehltau: 


Ertragseigenschaften:


Bestandesdichte: 

Kornzahl/Rispe: 

Tausendkorngewicht: 


Kornertrag: 

Sortierung > 2,0 mm: 

Sortierung > 2,5 mm: 

Hektolitergewicht: 

Spelzenanteil: 

Anteil nicht entspelzter Kö: 

(* Züchtereinstufung)