

# Hedwig

## ■ Verlässlich im Anbau

- Hohe bis sehr hohe Kornerträge
- Ausgewogenes Resistenzprofil
- Resistent gegenüber dem Gelbmosaikvirus (BaYMV)-Typ 1 und 2
- Gute Standfestigkeit bei längerem Wuchs
- Frühere Abreife
- Gute Eignung für leichte bis mittlere Standorte
- Sicheres Hektolitergewicht (APS 5)



## ■ Allgemeine Informationen

Zeiligkeit	mehrzeilig
Typ	Einzelährentyp (Korndichtetyp)
Standort	mittlere bis leichtere Böden
Produktionsziel	Produktion von hohen Kornerträgen auf leichteren bis mittleren Standorten sowie auf Befallsflächen mit Gelbmosaikvirus-Typ 1 und 2 (BaYMV-1 und 2)

Ertrag/Ertragsstruktur		
Kornertrag Stufe 2 - behandelt	7	hoch
Kornertrag Stufe 1 - unbehandelt	8	hoch bis sehr hoch
Bestandesdichte	3	niedrig
Kornzahl/Ähre	9	sehr hoch
Tausendkorngewicht	5	mittel

Agronomische Eigenschaften		
Ährenschieben	4	mittelfrüh
Reife	5	mittel
Pflanzenlänge	7	lang
Neigung zu Lager	4	gering bis mittel
Halmknicken	4	gering bis mittel
Ährenknicken	8	hoch
Herbstentwicklung	+	
Frühjahrsentwicklung	++	

Erstellungsdatum: 28.11.2017

Seite 1 von 3

Deutsche

Saatveredelung AG

Weissenburger Straße 5

59557 Lippstadt

+49 2941 296 0

+49 2941 296 100

info@dsv-saaten.de

www.dsv-saaten.de



Innovation für  
Ihr Wachstum

Bestockungsfähigkeit

-

#### Anbaueignung

Frühsaat

+

Spätsaat

++

Bestockungsfähigkeit

++

Schwächere Standorte

++

#### Resistenzeigenschaften

Mehltau

4

gering bis mittel

Netzflecken

4

gering bis mittel

Rhynchosporium

4

gering bis mittel

Gelbmosaikvirusresistenz

1+

sehr gering

Ramularia

+

gering bis mittel

Atmosphärische Blattflecken

++

gering

Typhula

++

gering

#### Qualität

Markwareanteil

7

hoch

Rohproteingehalt

3

niedrig

Hektolitergewicht

5

mittel

### Anbauhinweise

#### Produktionsziel

**Produktion von hohen Kornerträgen auf leichteren bis mittleren Standorten sowie auf Befallsflächen mit Gelbmosaikvirus-Typ 1 und 2 (BaYMV-1 und 2).**

#### Sortentyp

HEDWIG ist ein Einzelährentyp (Korndichtetyp) und erzielt ihren hohen Kornertrag über geringere Bestandesdichten, sehr hohe Kornzahlen/Ähre und einer mittleren TKM.

#### Standort

Optimal geeignet für mittlere bis leichtere Böden. Gute Standfestigkeit bei langer Wuchshöhe, deshalb auch anbauwürdig auf Standorten mit hohem Lagerdruck wie z.B. Veredelungsbetrieben.

Erstellungsdatum: 28.11.2017

Seite 2 von 3

Deutsche  
Saatveredelung AG

Weissenburger Straße 5  
59557 Lippstadt

+49 2941 296 0

+49 2941 296 100

info@dsv-saaten.de

www.dsv-saaten.de



Innovation für  
Ihr Wachstum



HEDWIG besitzt eine ausreichende Winterfestigkeit und ist durch ihre Frühreife und Doppelresistenz eine Alternative für den Anbau in Höhenlagen.

#### Saatzeit/Saatstärke

Ortsübliche Aussaattermine anstreben.

Gute Böden, günstige Bedingungen, trockene Lagen: 260-300 Körner/m<sup>2</sup>.

Mittlere bis schwere Böden, ungünstige Bedingungen, ausreichende Wasserversorgung: 330-350 Körner/m<sup>2</sup>.

*Geringere Saatstärken bei günstigen Bodenbedingungen und auf Trockenstandorten.*

*Höhere Saatstärken bei ungünstigen Standortbedingungen und Tonböden.*

#### Bestandesdichte

Niedrige Ertragserwartung: 450-500 Ähren/m<sup>2</sup>

Mittlere Ertragserwartung: 500-550 Ähren/m<sup>2</sup>

Hohe Ertragserwartung: 550-650 Ähren/m<sup>2</sup>

#### Düngung

Die N-Gaben sollten an Standort, Bestandesentwicklung und Ertrag angepasst werden. Alle Ertragskomponenten gleichmäßig fördern = ausgeglichene N-Düngung.

#### Wachstumsregler

Mittlere Standfestigkeit, mittlerer Wachstumsreglereinsatz.

**Beispiel: mittlere bis hohe Ertragserwartung/gute Wasserversorgung**

EC 31/32 0,3-0,4 l/ha Moddus oder 0,5-0,8 Medax Top + 0,5-0,8 l/ha Turbo

EC 37/39 0,15-0,3 l/ha Camposan Extra

**Beispiel: geringe Ertragserwartung/schlechte Wasserversorgung**

EC 31/32 0,3-0,4 l/ha Moddus

*WR-Einsatz an Bestandesentwicklung, Standort, Ertragspotenzial und Witterung anpassen.*

#### Herbizide/Fungizide

Geringe Pflanzenschutzintensität. HEDWIG hat eine gute Mehltau- und sehr gute Zwergrostresistenz. Auf Standorten mit Auftreten von Ramularia (RA) sollte die letzte Behandlung spät in EC 49-55 erfolgen.

*Einstufung nach Beschreibender Sortenliste 2017 und eigenen Erfahrungen. Krankheitsresistenzen: 1 = sehr gute Resistenz, 9 = sehr geringe Resistenz, +++ sehr hoch, sehr zügig, sehr gute Eignung, () = Tendenz*