



**Österreichische  
Beschreibende Sortenliste 2021  
Landwirtschaftliche Pflanzenarten**

**Republik Österreich**

Gemäß Saatgutgesetz 1997

Schriftenreihe 21/2021  
ISSN 1560-635X

## **Zitation der Beschreibenden Sortenliste**

AGES (Hrsg.), 2021: Österreichische Beschreibende Sortenliste 2021 Landwirtschaftliche Pflanzenarten. Schriftenreihe 21/2021, ISSN 1560-635X.

## **Beschreibende Sortenliste im Internet**

<https://www.ages.at/service/service-landwirtschaft/sorte>

<https://bsl.baes.gv.at>

<https://www.ages.at/service/service-landwirtschaft/agrar-online-tools/sortenfinder>

## **Medieninhaber, Herausgeber und Verleger**

Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH  
Geschäftsführung: Dipl.-Ing. Dr. Thomas Kickingner, Dr. Anton Reinl

## **Für den Inhalt verantwortlich**

Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH  
Geschäftsfeld Ernährungssicherung  
Institut für Nachhaltige Pflanzenproduktion  
Dipl.-Ing. Klemens Mechtler, Dipl.-Ing. Michael Oberforster

## **Kontakt**

Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH  
Institut für Nachhaltige Pflanzenproduktion  
Spargelfeldstraße 191  
A-1220 Wien

Telefon: +43 (0) 50555 – 34901

Telefax: +43 (0) 50555 – 34909

E-Mail: [office.npp@ages.at](mailto:office.npp@ages.at)

UID: ATU 54088605; Firmenbuch Nr.: FN 223056 z; DVR 0014541

<https://www.ages.at>

## **Bezugsbedingungen**

Die Gesamtausgabe der Österreichischen Beschreibenden Sortenliste erscheint einmal jährlich.  
Der Bezugspreis beträgt vorbehaltlich allfälliger Preisänderungen € 19,- inkl. MwSt. pro Exemplar.

Bestellungen werden per Telefax +43 (0) 50555 – 34909 oder per E-Mail an [office.npp@ages.at](mailto:office.npp@ages.at) entgegengenommen. Abonnements werden automatisch verlängert, sofern nicht bis zum 31. März des Folgejahres eine Kündigung erfolgt ist.

## **Bankverbindung**

BAWAG P.S.K. / IBAN: AT85 6000 0000 9605 1513 / BIC: BAWAATWW

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise oder Reproduktion auf fotomechanischem Wege, nur mit Genehmigung des Herausgebers.

## Winterkümmel – Übersicht der Sorteneigenschaften

| Sorte,<br>Züchterland | Zulassungsjahr | Entwicklung |             |              |            |           |           |          | Kornertrag | Tausendkornmasse |
|-----------------------|----------------|-------------|-------------|--------------|------------|-----------|-----------|----------|------------|------------------|
|                       |                | vor Winter  | nach Winter | Auswinterung | Blühbeginn | Wuchshöhe | Reifezeit | Lagerung |            |                  |
| Ass, A                | 2003           | 6           | 7           | 3            | 5          | 6         | 5         | 3        | 4          | 7                |
| GL Isabell, A         | 2017           | 7           | 7           | 3            | 6          | 6         | 6         | 4        | 7          | 7                |

## Winterkümmel – Ergebnisse von 2013 bis 2017

| Sorte                    | Kornertrag, Rel% | Tausendkornmasse, g | Prüfjahre |
|--------------------------|------------------|---------------------|-----------|
| Ass                      | 100              | 2,7                 | 4         |
| GL Isabell               | 124              | 2,7                 | 4         |
| Standardmittel,<br>dt/ha | 19,1             |                     |           |

Versuchsstandorte: Fuchsenbigl, Großnondorf, Grabenegg, Ritzlhof, Freistadt, Schönfeld

## Mohn – Übersicht der Sorteneigenschaften

| Sorte,<br>Züchterland         | Zulassungsjahr | Blütenfarbe <sup>1)</sup> |                         |              | Entwicklung |           |           |          |   | Peronospora | Kornertrag | Tausendkornmasse |
|-------------------------------|----------------|---------------------------|-------------------------|--------------|-------------|-----------|-----------|----------|---|-------------|------------|------------------|
|                               |                | Kapsel <sup>2)</sup>      | Kornfarbe <sup>3)</sup> | Auswinterung | Blühbeginn  | Reifezeit | Wuchshöhe | Lagerung |   |             |            |                  |
| <b>Wintermohn</b>             |                |                           |                         |              |             |           |           |          |   |             |            |                  |
| Josef, A                      | 2001           | r                         | Schl                    | b            | 5           | 5         | 6         | 7        | 4 | 5           | 7          | 5                |
| Zeno2002, A                   | 2001           | v                         | Schl                    | b            | 4           | 5         | 5         | 5        | 3 | 4           | 7          | 5                |
| Zeno Morphex, A <sup>4)</sup> | 2007           | v                         | Schl                    | b            | 7           | 4         | 4         | 5        | 2 | 3           | 6          | 5                |
| <b>Sommermohn</b>             |                |                           |                         |              |             |           |           |          |   |             |            |                  |
| Aristo, A                     | 2005           | ra                        | Schl                    | b            | -           | 6         | 7         | 8        | 3 | -           | 6          | 6                |
| Edel-Rot, A                   | 1990           | r                         | Schü                    | g            | -           | 5         | 5         | 6        | 2 | -           | 6          | 6                |
| Edel-Weiß, A                  | 1990           | w                         | Schü                    | g            | -           | 5         | 5         | 6        | 3 | -           | 5          | 6                |
| Florian, A                    | 1995           | r                         | Schl                    | g            | -           | 5         | 6         | 7        | 3 | -           | 5          | 7                |
| Zeta, A                       | 2002           | w                         | Schl                    | b            | -           | 3         | 4         | 7        | 2 | -           | 5          | 6                |

1) r = rot, ra = rosa, v = violett, w = weiß

2) Schl = Schließmohn, Schü = Schüttmohn

3) b = blau, g = grau

4) Sorte mit sehr niedrigem Morphingehalt in der Kapsel