

Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVWO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: WB Röttingen, 01.01.2025 00:00 - 22.01.2025 01:00

Erstellt: 15.01.2025

Daten vorhanden bis: 15.01.2025 04:45

Wettervorhersage bis: 22.01.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): -

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

| Datum | Oidium-Index | Risiko | Temperatur °C | | | Nieder-schlag mm | Rel. Luft-feuchte % | Wachstum | | Bemerkungen |
|-------|--------------|--------|---------------|------|------|---------------------|------------------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | Min | Ø | Max | | | Blatt-zahl | Blatt-fläche cm² | |
| 01.01 | 0 % | | -0,4 | 4,3 | 9,8 | 0,0 | 73,7 | 0 | 0,0 | |
| 02.01 | 0 % | | 1,1 | 4,7 | 9,5 | 11,0 | 82,6 | 0 | 0,0 | |
| 03.01 | 0 % | | 0,0 | 1,3 | 2,8 | 2,4 | 90,7 | 0 | 0,0 | |
| 04.01 | 0 % | | -1,2 | 0,0 | 1,4 | 0,0 | 87,7 | 0 | 0,0 | |
| 05.01 | 0 % | | -0,4 | 4,9 | 10,9 | 10,6 | 95,0 | 0 | 0,0 | |
| 06.01 | 0 % | | 8,0 | 11,7 | 16,7 | 2,6 | 69,4 | 0 | 0,0 | |
| 07.01 | 0 % | | 3,9 | 5,9 | 8,0 | 1,4 | 78,6 | 0 | 0,0 | |
| 08.01 | 0 % | | 1,6 | 3,4 | 4,9 | 3,8 | 95,2 | 0 | 0,0 | |
| 09.01 | 0 % | | 2,2 | 8,3 | 13,1 | 3,8 | 86,2 | 0 | 0,0 | |
| 10.01 | 0 % | | -1,5 | 1,9 | 3,5 | 0,0 | 86,0 | 0 | 0,0 | |
| 11.01 | 0 % | | -1,5 | 0,8 | 3,8 | 0,0 | 86,0 | 0 | 0,0 | |
| 12.01 | 0 % | | -4,0 | 0,2 | 3,9 | 0,0 | 82,9 | 0 | 0,0 | |
| 13.01 | 0 % | | -7,3 | -2,8 | 1,3 | 0,0 | 84,4 | 0 | 0,0 | |
| 14.01 | 0 % | | -5,9 | -1,6 | 3,0 | 0,0 | 86,0 | 0 | 0,0 | |
| 15.01 | 0 % | | -0,3 | 1,2 | 3,3 | 0,0 | 88,9 | 0 | 0,0 | |
| 16.01 | 0 % | | -0,3 | 1,1 | 3,1 | 0,0 | 93,0 | 0 | 0,0 | |
| 17.01 | 0 % | | -2,1 | -0,7 | 2,0 | 0,0 | 90,2 | 0 | 0,0 | |
| 18.01 | 0 % | | -3,1 | -0,6 | 4,0 | 0,0 | 88,4 | 0 | 0,0 | |
| 19.01 | 0 % | | -3,1 | -0,3 | 5,0 | 0,0 | 87,6 | 0 | 0,0 | |
| 20.01 | 0 % | | -2,9 | -0,6 | 2,9 | 0,0 | 87,6 | 0 | 0,0 | |
| 21.01 | 0 % | | -1,9 | 0,2 | 3,1 | 0,0 | 78,2 | 0 | 0,0 | |

Erster Spritztermin auf Basis der Bewertung des Vorjahresbefalls in den entsprechenden Rebanlagen und den bisherigen Versuchsergebnissen der Forschungseinrichtungen:

| Boniturwert | Befallsstärke | erster Behandlungstermin |
|-------------|--|---|
| 0 | Keinerlei Funde von Oidium | Mit der ersten Behandlung gegen Rebenperonospora spätestens zw. dem 6- und 9-Blattstadium |
| 1 | An einzelnen Blättern geringer Spätbefall | |
| 2 | In einzelnen Anlagen Spätbefall | |
| 3 | Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen | Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium |
| 4 | Vereinzelte Schäden an Trauben | |
| 5 | In mehr als 5% der Anlagen Traubenbefall | |

Grau hinterlegt: Daten aus Wettervorhersage (sofern vorhanden).

Oidiumindex: ! geringes Risiko !! mittel !!! hoch

Realisierung und Programmierung: Geosens Software- und Messsystementwicklung, www.geosens.com