

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: Keltern, 01.01.2025 00:00 - 11.04.2025 02:00

Erstellt: 04.04.2025

Daten vorhanden bis: 04.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 11.04.2025 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 % | | -4,3 | 5,4 | 12,5 | 0,0 | 61,7 | 0 | 0,0 | |
| 02.01 | 0 % | | -0,2 | 5,2 | 11,4 | 20,7 | 76,6 | 0 | 0,0 | |
| 03.01 | 0 % | | -1,8 | 0,0 | 1,7 | 4,2 | 90,1 | 0 | 0,0 | |
| 04.01 | 0 % | | -3,9 | -0,9 | 2,6 | 0,0 | 84,1 | 0 | 0,0 | |
| 05.01 | 0 % | | -0,7 | 7,6 | 13,0 | 9,5 | 85,4 | 0 | 0,0 | |
| 06.01 | 0 % | | 6,1 | 11,4 | 16,9 | 5,5 | 63,8 | 0 | 0,0 | |
| 07.01 | 0 % | | 2,0 | 5,4 | 7,0 | 4,2 | 74,7 | 0 | 0,0 | |
| 08.01 | 0 % | | 0,8 | 2,1 | 9,4 | 27,5 | 98,0 | 0 | 0,0 | |
| 09.01 | 0 % | | 1,4 | 7,8 | 13,3 | 5,1 | 81,7 | 0 | 0,0 | |
| 10.01 | 0 % | | -2,0 | 1,4 | 5,0 | 0,5 | 83,1 | 0 | 0,0 | |
| 11.01 | 0 % | | -2,6 | -1,2 | 1,9 | 0,0 | 91,9 | 0 | 0,0 | |
| 12.01 | 0 % | | -2,2 | -0,2 | 3,9 | 0,0 | 82,0 | 0 | 0,0 | |
| 13.01 | 0 % | | -4,4 | -2,8 | -0,8 | 0,0 | 82,4 | 0 | 0,0 | |
| 14.01 | 0 % | | -6,4 | -1,8 | 3,8 | 0,0 | 78,7 | 0 | 0,0 | |
| 15.01 | 0 % | | -2,0 | 0,3 | 2,2 | 0,9 | 97,2 | 0 | 0,0 | |
| 16.01 | 0 % | | -0,3 | 1,7 | 3,4 | 0,0 | 92,0 | 0 | 0,0 | |
| 17.01 | 0 % | | -1,0 | 0,6 | 1,7 | 0,0 | 90,4 | 0 | 0,0 | |
| 18.01 | 0 % | | -1,8 | 1,0 | 3,9 | 0,0 | 83,8 | 0 | 0,0 | |
| 19.01 | 0 % | | -5,2 | -3,0 | 0,6 | 0,0 | 97,0 | 0 | 0,0 | |
| 20.01 | 0 % | | -4,2 | -2,8 | -1,2 | 0,0 | 99,8 | 0 | 0,0 | |
| 21.01 | 0 % | | -5,8 | -3,6 | -2,0 | 0,1 | 99,6 | 0 | 0,0 | |
| 22.01 | 0 % | | -5,5 | -2,1 | 3,6 | 0,1 | 99,6 | 0 | 0,0 | |
| 23.01 | 0 % | | 1,3 | 5,2 | 10,4 | 5,9 | 87,0 | 0 | 0,0 | |
| 24.01 | 0 % | | 5,7 | 9,5 | 13,9 | 0,0 | 59,0 | 0 | 0,0 | |
| 25.01 | 0 % | | 10,4 | 13,1 | 18,1 | 1,1 | 56,6 | 0 | 0,0 | |
| 26.01 | 0 % | | 4,2 | 7,0 | 11,6 | 2,3 | 74,4 | 0 | 0,0 | |
| 27.01 | 0 % | | 6,4 | 10,0 | 13,3 | 6,9 | 77,1 | 0 | 0,0 | |
| 28.01 | 0 % | | 5,7 | 7,5 | 9,6 | 1,5 | 77,1 | 0 | 0,0 | |
| 29.01 | 0 % | | 4,4 | 6,7 | 9,4 | 2,3 | 80,3 | 0 | 0,0 | |
| 30.01 | 0 % | | 3,6 | 7,1 | 12,3 | 2,3 | 77,9 | 0 | 0,0 | |
| 31.01 | 0 % | | 0,1 | 2,9 | 7,6 | 4,8 | 86,1 | 0 | 0,0 | |
| 01.02 | 0 % | | -1,8 | 1,2 | 5,6 | 0,0 | 81,0 | 0 | 0,0 | |
| 02.02 | 0 % | | -2,8 | 1,1 | 6,4 | 0,0 | 82,8 | 0 | 0,0 | |
| 03.02 | 0 % | | -4,2 | -1,4 | 2,5 | 0,0 | 94,8 | 0 | 0,0 | |
| 04.02 | 0 % | | -3,6 | -1,0 | 3,3 | 0,0 | 88,9 | 0 | 0,0 | |

Station: Keltern, 01.01.2025 00:00 - 11.04.2025 02:00

Erstellt: 04.04.2025

Daten vorhanden bis: 04.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 11.04.2025 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 | |
| 05.02 | 0 % | | -4,6 | -0,2 | 5,4 | 0,0 | 89,8 | 0 | 0,0 | |
| 06.02 | 0 % | | 0,0 | 0,7 | 1,7 | 2,1 | 96,6 | 0 | 0,0 | |
| 07.02 | 0 % | | 0,4 | 2,5 | 5,7 | 0,0 | 78,1 | 0 | 0,0 | |
| 08.02 | 0 % | | -1,1 | 3,4 | 9,5 | 0,0 | 77,8 | 0 | 0,0 | |
| 09.02 | 0 % | | -1,4 | 3,0 | 8,8 | 0,0 | 85,8 | 0 | 0,0 | |
| 10.02 | 0 % | | -0,1 | 3,9 | 9,4 | 7,7 | 90,8 | 0 | 0,0 | |
| 11.02 | 0 % | | 4,5 | 6,5 | 8,4 | 11,4 | 97,1 | 0 | 0,0 | |
| 12.02 | 0 % | | 4,7 | 7,0 | 9,1 | 9,5 | 99,5 | 0 | 0,0 | |
| 13.02 | 0 % | | -1,0 | 1,3 | 4,7 | 17,4 | 98,1 | 0 | 0,0 | |
| 14.02 | 0 % | | -3,6 | -1,5 | -0,1 | 2,5 | 96,8 | 0 | 0,0 | |
| 15.02 | 0 % | | -1,7 | -0,7 | 1,2 | 7,6 | 88,9 | 0 | 0,0 | |
| 16.02 | 0 % | | -1,5 | -0,6 | 0,8 | 0,1 | 88,8 | 0 | 0,0 | |
| 17.02 | 0 % | | -4,1 | -1,0 | 3,2 | 0,0 | 79,6 | 0 | 0,0 | |
| 18.02 | 0 % | | -5,1 | -1,1 | 3,3 | 0,0 | 74,1 | 0 | 0,0 | |
| 19.02 | 0 % | | -4,5 | 0,3 | 4,2 | 0,0 | 69,9 | 0 | 0,0 | |
| 20.02 | 0 % | | -0,3 | 5,7 | 14,0 | 0,0 | 82,7 | 0 | 0,0 | |
| 21.02 | 0 % | | 7,2 | 11,9 | 19,2 | 0,5 | 77,3 | 0 | 0,0 | |
| 22.02 | 0 % | | 7,3 | 11,2 | 15,0 | 0,0 | 70,0 | 0 | 0,0 | |
| 23.02 | 0 % | | 6,6 | 9,9 | 15,2 | 0,0 | 76,5 | 0 | 0,0 | |
| 24.02 | 0 % | | 5,3 | 8,6 | 11,9 | 0,0 | 80,0 | 0 | 0,0 | |
| 25.02 | 0 % | | 6,5 | 8,8 | 11,5 | 4,0 | 87,8 | 0 | 0,0 | |
| 26.02 | 0 % | | 3,2 | 4,9 | 7,9 | 2,3 | 90,3 | 0 | 0,0 | |
| 27.02 | 0 % | | 2,9 | 4,5 | 7,3 | 2,8 | 87,1 | 0 | 0,0 | |
| 28.02 | 0 % | | 1,6 | 3,7 | 6,6 | 1,6 | 91,3 | 0 | 0,0 | |
| 01.03 | 0 % | | 0,3 | 2,7 | 7,2 | 0,0 | 88,4 | 0 | 0,0 | |
| 02.03 | 0 % | | -1,7 | 3,5 | 9,6 | 0,0 | 77,6 | 0 | 0,0 | |
| 03.03 | 0 % | | -2,1 | 5,5 | 13,1 | 0,0 | 65,2 | 0 | 0,0 | |
| 04.03 | 0 % | | -0,5 | 6,8 | 15,0 | 0,0 | 58,7 | 0 | 0,0 | |
| 05.03 | 0 % | | 1,4 | 7,9 | 15,5 | 0,0 | 60,2 | 0 | 0,0 | |
| 06.03 | 0 % | | 3,0 | 10,2 | 17,7 | 0,0 | 55,0 | 0 | 0,0 | |
| 07.03 | 0 % | | 5,2 | 11,3 | 17,7 | 0,0 | 52,7 | 0 | 0,0 | |
| 08.03 | 0 % | | 4,9 | 10,7 | 18,9 | 0,0 | 56,2 | 0 | 0,0 | |
| 09.03 | 0 % | | 5,3 | 11,7 | 20,0 | 0,0 | 50,1 | 0 | 0,0 | |
| 10.03 | 0 % | | 4,3 | 8,5 | 12,0 | 1,6 | 78,3 | 0 | 0,0 | |
| 11.03 | 0 % | | 3,7 | 9,6 | 15,4 | 1,1 | 82,0 | 0 | 0,0 | |
| 12.03 | 0 % | | 2,6 | 4,7 | 6,8 | 11,8 | 99,1 | 0 | 0,0 | |
| 13.03 | 0 % | | 2,0 | 3,5 | 7,5 | 6,6 | 98,4 | 0 | 0,0 | |
| 14.03 | 0 % | | 1,6 | 2,8 | 5,3 | 0,0 | 93,4 | 0 | 0,0 | |
| 15.03 | 0 % | | 0,9 | 4,3 | 7,6 | 0,0 | 84,5 | 0 | 0,0 | |
| 16.03 | 0 % | | 1,8 | 4,4 | 7,6 | 0,0 | 76,6 | 0 | 0,0 | |

Station: Keltern, 01.01.2025 00:00 - 11.04.2025 02:00

Erstellt: 04.04.2025

Daten vorhanden bis: 04.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 11.04.2025 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 | |
| 17.03 | 0 % | | -1,9 | 3,3 | 8,3 | 0,0 | 69,9 | 0 | 0,0 | |
| 18.03 | 0 % | | -1,1 | 4,4 | 11,0 | 0,0 | 44,3 | 0 | 0,0 | |
| 19.03 | 0 % | | -0,9 | 7,2 | 15,6 | 0,0 | 51,1 | 0 | 0,0 | |
| 20.03 | 0 % | | 5,4 | 11,5 | 20,4 | 0,0 | 54,5 | 0 | 0,0 | |
| 21.03 | 0 % | | 7,5 | 14,7 | 21,5 | 0,0 | 47,9 | 0 | 0,0 | |
| 22.03 | 0 % | | 8,5 | 13,8 | 18,0 | 0,4 | 60,8 | 0 | 0,0 | |
| 23.03 | 0 % | | 8,7 | 11,6 | 14,9 | 0,2 | 72,2 | 0 | 0,0 | |
| 24.03 | 0 % | | 6,7 | 11,8 | 17,1 | 0,0 | 71,0 | 0 | 0,0 | |
| 25.03 | 0 % | | 7,3 | 11,6 | 17,0 | 0,0 | 74,7 | 0 | 0,0 | |
| 26.03 | 0 % | | 5,9 | 7,6 | 9,5 | 4,2 | 91,0 | 0 | 0,0 | |
| 27.03 | 0 % | | 5,0 | 8,6 | 13,2 | 0,0 | 75,0 | 0 | 0,0 | |
| 28.03 | 0 % | | 1,0 | 9,6 | 16,8 | 0,0 | 66,9 | 0 | 0,0 | |
| 29.03 | 0 % | | 5,6 | 8,9 | 11,0 | 0,0 | 75,9 | 0 | 0,0 | |
| 30.03 | 0 % | | 2,7 | 7,6 | 11,3 | 0,0 | 73,0 | 0 | 0,0 | |
| 31.03 | 0 % | | 6,6 | 8,2 | 10,9 | 0,0 | 66,2 | 0 | 0,0 | |
| 01.04 | 0 % | | 4,6 | 8,4 | 12,5 | 0,0 | 59,8 | 0 | 0,0 | |
| 02.04 | 0 % | | 5,3 | 10,7 | 17,2 | 0,0 | 59,7 | 0 | 0,0 | |
| 03.04 | 0 % | | 7,0 | 13,4 | 20,7 | 0,0 | 55,5 | 0 | 0,0 | |
| 04.04 | 0 % | | 5,5 | 10,4 | 19,4 | 0,0 | 62,8 | 0 | 0,0 | |
| 05.04 | 0 % | | 8,7 | 14,3 | 20,0 | 0,0 | 56,2 | 0 | 0,0 | |
| 06.04 | 0 % | | 3,6 | 7,8 | 14,4 | 0,0 | 40,8 | 0 | 0,0 | |
| 07.04 | 0 % | | 0,8 | 5,8 | 11,9 | 0,0 | 41,4 | 0 | 0,0 | |
| 08.04 | 0 % | | 2,9 | 8,0 | 13,8 | 0,0 | 49,0 | 0 | 0,0 | |
| 09.04 | 0 % | | 4,8 | 9,4 | 14,3 | 0,0 | 55,0 | 0 | 0,0 | |
| 10.04 | 0 % | | 4,9 | 10,9 | 16,7 | 0,0 | 53,2 | 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 | |
| 4 | Vereinzelte Schäden an Trauben | Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium |
| 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