

Detaillierte Prognose für Plasmopara viticola und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Sporangiendichte nach Dr. G. Hill, DLR Oppenheim; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, FA Geisenheim

Station: Zeltingen, 01.01.2026 00:00 - 16.02.2026 01:00

Erstellt 09.02.2026 12:11 Daten vorhanden bis: 09.02.2026 11:10 Wettervorhersage bis: 16.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 2 % Wachstum angegeben für: Spätburgunder
Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Sporulation | Sporangien-dichte | Infektion | Inkubation | | Temperatur °C | | | Nieder-schlag mm | Blattnässe | | Wachstum | | Bemerkungen |
|-------|-------------|-------------------|-----------|------------|--------|---------------|------|------|---------------------|------------|-------------------|------------|------------------|-------------|
| | | | | 09.02. | 16.02. | Min | Ø | Max | | Std. | Grad-std. bei BN. | Blatt-zahl | Blatt-fläche cm² | |
| 01.01 | | | | | | 0,3 | 1,0 | 1,7 | 0,1 | 4,7 | 3 | 0 | 0 | |
| 02.01 | | | | | | -0,5 | 0,9 | 2,5 | 3,5 | 3,7 | 3 | 0 | 0 | |
| 03.01 | | | | | | -1,9 | -0,8 | 0,4 | 0,1 | | 0 | 0 | 0 | |
| 04.01 | | | | | | -4,5 | -1,2 | 1,0 | | | 0 | 0 | 0 | |
| 05.01 | | | | | | -4,4 | -3,3 | -1,9 | | | 0 | 0 | 0 | |
| 06.01 | | | | | | -3,6 | -1,9 | 1,6 | 0,4 | | 0 | 0 | 0 | |
| 07.01 | | | | | | -3,0 | -2,2 | -1,0 | | 1,2 | 0 | 0 | 0 | |
| 08.01 | | | | | | -0,9 | 0,8 | 2,0 | 6,4 | 21,5 | 22 | 0 | 0 | |
| 09.01 | | | | | | 1,7 | 4,3 | 7,4 | 6,9 | 19,2 | 39 | 0 | 0 | |
| 10.01 | | | | | | -3,3 | -0,6 | 1,7 | 1,2 | 21,5 | 0 | 0 | 0 | |
| 11.01 | | | | | | -6,8 | -3,0 | -0,4 | | 7,0 | 0 | 0 | 0 | |
| 12.01 | | | | | | -0,5 | 3,0 | 8,5 | 5,4 | 15,8 | 45 | 0 | 0 | |
| 13.01 | | | | | | 6,3 | 8,3 | 11,0 | 0,1 | 9,5 | 32 | 0 | 0 | |
| 14.01 | | | | | | 5,6 | 7,9 | 9,7 | 3,0 | 21,8 | 88 | 0 | 0 | |
| 15.01 | | | | | | 5,8 | 9,1 | 11,3 | 0,9 | 9,0 | 155 | 0 | 0 | |
| 16.01 | | | | | | 4,5 | 9,2 | 11,1 | | 5,7 | 30 | 0 | 0 | |
| 17.01 | | | | | | 1,4 | 5,3 | 12,4 | | 9,7 | 65 | 0 | 0 | |
| 18.01 | | | | | | -0,4 | 1,5 | 3,9 | | 6,0 | 0 | 0 | 0 | |
| 19.01 | | | | | | -0,3 | 1,6 | 2,2 | | | 0 | 0 | 0 | |
| 20.01 | | | | | | -1,2 | -0,4 | 0,5 | | 7,0 | 0 | 0 | 0 | |
| 21.01 | | | | | | -1,7 | 0,5 | 5,6 | | 10,7 | 2 | 0 | 0 | |
| 22.01 | | | | | | -3,9 | 0,9 | 6,7 | 0,1 | 11,8 | 13 | 0 | 0 | |
| 23.01 | | | | | | -0,4 | 3,2 | 7,3 | | 9,0 | 27 | 0 | 0 | |
| 24.01 | | | | | | -1,7 | 1,4 | 4,1 | 1,9 | 19,0 | 26 | 0 | 0 | |
| 25.01 | | | | | | -4,0 | -1,7 | 1,6 | | 2,0 | 0 | 0 | 0 | |
| 26.01 | | | | | | -2,0 | 1,8 | 4,9 | | 0,7 | 0 | 0 | 0 | |
| 27.01 | | | | | | 0,5 | 3,5 | 6,5 | 2,2 | 11,7 | 32 | 0 | 0 | |
| 28.01 | | | | | | 2,3 | 3,8 | 5,2 | 5,1 | 23,8 | 124 | 0 | 0 | |
| 29.01 | | | | | | 1,1 | 2,1 | 3,5 | 2,5 | 23,8 | 175 | 0 | 0 | |
| 30.01 | | | | | | -2,0 | 1,5 | 5,4 | 0,5 | 18,7 | 166 | 0 | 0 | |
| 31.01 | | | | | | 3,2 | 5,2 | 9,7 | 0,2 | 19,3 | 80 | 0 | 0 | |
| 01.02 | | | | | | 2,9 | 5,2 | 9,9 | 0,3 | 11,5 | 74 | 0 | 0 | |
| 02.02 | | | | | | 1,2 | 3,1 | 5,3 | 0,7 | 8,0 | 20 | 0 | 0 | |
| 03.02 | | | | | | 0,8 | 2,5 | 5,5 | 5,0 | 19,3 | 50 | 0 | 0 | |
| 04.02 | | | | | | -0,5 | 2,5 | 5,6 | 0,1 | 16,2 | 58 | 0 | 0 | |
| 05.02 | | | | | | -1,3 | 2,5 | 8,7 | | 13,5 | 18 | 0 | 0 | |

Station: Zeltingen, 01.01.2026 00:00 - 16.02.2026 01:00

Erstellt 09.02.2026 12:11

Daten vorhanden bis: 09.02.2026 11:10

Wettervorhersage bis: 16.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 2 %

Wachstum angegeben für:

Spätburgunder

Austrieb (BBCH11): -

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Sporulation | Sporangien-dichte | Infektion | Inkubation | | Temperatur °C | | | Nieder-schlag mm | Blattnässe | | Wachstum | | Bemerkungen |
|-------|-------------|-------------------|-----------|------------|--------|---------------|------|------|---------------------|------------|-------------------|------------|------------------|-------------|
| | | | | 09.02. | 16.02. | Min | Ø | Max | | Std. | Grad-std. bei BN. | Blatt-zahl | Blatt-fläche cm² | |
| 06.02 | | | | | | 1,4 | 3,6 | 5,9 | 1,8 | 23,5 | 78 | 0 | 0 | |
| 07.02 | | | | | | 2,3 | 6,3 | 10,6 | 2,9 | 17,5 | 147 | 0 | 0 | |
| 08.02 | | | | | | 1,1 | 3,7 | 6,9 | 0,3 | 11,0 | 42 | 0 | 0 | |
| 09.02 | | | | | | 0,7 | 2,9 | 6,4 | | 7,3 | 14 | 0 | 0 | |
| 10.02 | | | | | | 1,2 | 4,5 | 7,3 | 2,0 | 7,0 | 28 | 0 | 0 | |
| 11.02 | | | | | | 7,0 | 8,0 | 9,5 | 6,6 | 16,0 | 46 | 0 | 0 | |
| 12.02 | | | | | | 6,1 | 7,6 | 9,1 | 6,7 | 7,0 | 44 | 0 | 0 | |
| 13.02 | | | | | | 3,4 | 5,9 | 7,4 | 5,4 | 6,0 | 31 | 0 | 0 | |
| 14.02 | | | | | | -1,0 | 1,8 | 3,5 | 0,9 | | 0 | 0 | 0 | |
| 15.02 | | | | | | -2,1 | -0,3 | 2,3 | | | 0 | 0 | 0 | |
| 16.02 | | | | | | -0,7 | -0,7 | -0,7 | | | 0 | 0 | 0 | |

Sporangiedichte: Angabe in Anzahl Sporangien pro cm² Blattfläche * 1000. Werte liegen zwischen 0 und 300.

Gradstunden bei Blattnässe: werden bei durchgehender Blattbenetzung auch über Tagesgrenzen hinweg aufsummiert. Infektion wird am Tag beginnender Blattbenetzung angegeben. Wenn "Gradstunden bei Blattnässe" größer 50 ist sind Infektionsbedingungen gegeben.

Inkubation aktuell: Inkubationszeit in Prozent oder Datum des Abschlusses der Inkubationszeit (wenn erreicht).

Inkubation Vorhersage: Prozent der Inkubationszeit oder Datum anhand der Wettervorhersagedaten.

Datum der Keimbereitschaft: Berechnung bezogen auf Wettervorhersage.

Dunkelgrau: Daten aus Wettervorhersage.

Infektion: Infektionsstärke ! gering !! mittel !!! hoch

Realisierung und Programmierung: Geosens GmbH, www.geosens.com