

Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Changins- Wädenswil und Staatlichem Weinbauinstitut Freiburg (D)

Berechnung: Oidium nach Oidiag 2.2, Dr. Walter Kast, LVWO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, FA Geisenheim

Station: Dackenheim, 01.01.2019 - 30.10.2019

Erstellt: 23.10.2019 13:57:31

Wetterdaten bis: 23.10.2019 11:00

Vorhersage bis: 30.10.2019 14:00

Austrieb: 20.04.2019 00:00

 Wachstum angegeben für: Späetburgunder
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Oidium- Index | Risiko | Temperatur °C | | | Nieder- schlag mm | Wachstum Blatt- Blatt- zahl fläche cm ² | | Bemerkungen |
|------------|------------------|--------|---------------|------|------|-------------------------|--|---|-------------|
| | | | Min | Ø | Max | | | | |
| 01.01.2019 | 0 % | ! | 4,1 | 6,4 | 7,6 | 0,6 | 0 | 0 | |
| 02.01.2019 | 0 % | ! | 0,1 | 3,4 | 6,5 | 0,2 | 0 | 0 | |
| 03.01.2019 | 0 % | ! | -1,0 | 1,6 | 3,3 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 04.01.2019 | 0 % | ! | 0,2 | 2,5 | 5,6 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 05.01.2019 | 0 % | ! | 2,0 | 4,6 | 7,1 | 4,3 | 0 | 0 | |
| 06.01.2019 | 0 % | ! | 4,7 | 5,6 | 6,6 | 1,3 | 0 | 0 | |
| 07.01.2019 | 0 % | ! | 3,9 | 4,8 | 7,3 | 0,3 | 0 | 0 | |
| 08.01.2019 | 0 % | ! | 4,5 | 5,7 | 6,8 | 1,6 | 0 | 0 | |
| 09.01.2019 | 0 % | ! | 1,8 | 3,1 | 5,2 | 1,1 | 0 | 0 | |
| 10.01.2019 | 0 % | ! | -0,8 | 1,2 | 2,6 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 11.01.2019 | 0 % | ! | -0,4 | 1,0 | 3,0 | 0,4 | 0 | 0 | |
| 12.01.2019 | 0 % | ! | 3,1 | 4,4 | 6,2 | 7,9 | 0 | 0 | |
| 13.01.2019 | 0 % | ! | 6,3 | 7,8 | 9,2 | 4,9 | 0 | 0 | |
| 14.01.2019 | 0 % | ! | 2,9 | 4,8 | 7,0 | 2,0 | 0 | 0 | |
| 15.01.2019 | 0 % | ! | 1,9 | 4,3 | 6,2 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 16.01.2019 | 0 % | ! | 2,9 | 5,0 | 6,7 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 17.01.2019 | 0 % | ! | 1,6 | 5,2 | 7,6 | 3,7 | 0 | 0 | |
| 18.01.2019 | 0 % | ! | -1,9 | 1,3 | 4,5 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 19.01.2019 | 0 % | ! | -4,0 | -1,6 | 2,9 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 20.01.2019 | 0 % | ! | -6,1 | -3,4 | 0,8 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 21.01.2019 | 0 % | ! | -6,9 | -3,7 | 1,0 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 22.01.2019 | 0 % | ! | -9,3 | -4,6 | -2,2 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 23.01.2019 | 0 % | ! | -3,3 | -2,4 | -1,2 | 0,2 | 0 | 0 | |
| 24.01.2019 | 0 % | ! | -3,4 | -2,7 | -2,1 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 25.01.2019 | 0 % | ! | -4,6 | -1,2 | 1,7 | 0,6 | 0 | 0 | |
| 26.01.2019 | 0 % | ! | 0,7 | 3,2 | 5,7 | 1,9 | 0 | 0 | |
| 27.01.2019 | 0 % | ! | 2,3 | 5,2 | 8,3 | 2,5 | 0 | 0 | |
| 28.01.2019 | 0 % | ! | 1,7 | 2,3 | 2,8 | 2,6 | 0 | 0 | |
| 29.01.2019 | 0 % | ! | -1,0 | 1,4 | 3,4 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 30.01.2019 | 0 % | ! | -1,9 | 0,2 | 2,0 | 0,5 | 0 | 0 | |
| 31.01.2019 | 0 % | ! | -1,9 | -0,6 | 1,9 | 0,6 | 0 | 0 | |
| 01.02.2019 | 0 % | ! | -0,5 | 1,3 | 2,8 | 3,2 | 0 | 0 | |
| 02.02.2019 | 0 % | ! | 1,5 | 2,9 | 4,8 | 0,5 | 0 | 0 | |
| 03.02.2019 | 0 % | ! | 1,5 | 2,4 | 3,8 | 0,5 | 0 | 0 | |
| 04.02.2019 | 0 % | ! | -1,8 | 1,7 | 5,8 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 05.02.2019 | 0 % | ! | -2,4 | 1,9 | 7,3 | 0,0 | 0 | 0 | |

Station: Dackenheim, 01.01.2019 - 30.10.2019

Erstellt: 23.10.2019 13:57:31

Wetterdaten bis: 23.10.2019 11:00

Vorhersage bis: 30.10.2019 14:00

Austrieb: 20.04.2019 00:00

 Wachstum angegeben für: Späetburgunder
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Oidium- Index | Risiko | Temperatur °C | | | Nieder- schlag mm | Wachstum | | Bemerkungen |
|------------|------------------|--------|---------------|------|------|-------------------------|----------------|-------------------------|-------------|
| | | | Min | Ø | Max | | Blatt- zahl | Blatt- fläche cm² | |
| 06.02.2019 | 0 % | ! | -3,5 | 0,7 | 5,5 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 07.02.2019 | 0 % | ! | -1,9 | 2,5 | 7,2 | 0,7 | 0 | 0 | |
| 08.02.2019 | 0 % | ! | 2,0 | 5,3 | 8,9 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 09.02.2019 | 0 % | ! | 4,8 | 7,4 | 9,9 | 5,9 | 0 | 0 | |
| 10.02.2019 | 0 % | ! | 4,8 | 6,8 | 10,4 | 7,6 | 0 | 0 | |
| 11.02.2019 | 0 % | ! | 2,9 | 5,2 | 7,8 | 0,8 | 0 | 0 | |
| 12.02.2019 | 0 % | ! | 2,0 | 4,0 | 7,4 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 13.02.2019 | 0 % | ! | -1,2 | 3,7 | 9,3 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 14.02.2019 | 0 % | ! | -0,8 | 4,0 | 10,2 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 15.02.2019 | 0 % | ! | 2,9 | 7,1 | 13,3 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 16.02.2019 | 0 % | ! | 0,2 | 6,9 | 14,0 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 17.02.2019 | 0 % | ! | 1,6 | 8,0 | 15,5 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 18.02.2019 | 0 % | ! | 0,9 | 8,0 | 15,5 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 19.02.2019 | 0 % | ! | 5,5 | 8,0 | 11,8 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 20.02.2019 | 0 % | ! | 1,3 | 6,7 | 11,8 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 21.02.2019 | 0 % | ! | 2,3 | 7,9 | 14,0 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 22.02.2019 | 0 % | ! | 5,3 | 9,7 | 12,8 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 23.02.2019 | 0 % | ! | 0,7 | 5,3 | 10,1 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 24.02.2019 | 0 % | ! | -0,6 | 5,4 | 12,8 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 25.02.2019 | 0 % | ! | 2,2 | 9,0 | 17,1 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 26.02.2019 | 0 % | ! | 5,4 | 11,5 | 18,9 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 27.02.2019 | 0 % | ! | 6,3 | 11,4 | 18,6 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 28.02.2019 | 0 % | ! | 6,4 | 11,7 | 18,1 | 0,2 | 0 | 0 | |
| 01.03.2019 | 0 % | ! | 6,9 | 9,4 | 13,8 | 0,5 | 0 | 0 | |
| 02.03.2019 | 0 % | ! | 6,5 | 8,8 | 11,9 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 03.03.2019 | 0 % | ! | 8,2 | 10,9 | 12,6 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 04.03.2019 | 0 % | ! | 5,8 | 9,2 | 13,0 | 5,4 | 0 | 0 | |
| 05.03.2019 | 0 % | ! | 5,2 | 6,2 | 7,2 | 1,5 | 0 | 0 | |
| 06.03.2019 | 0 % | ! | 3,4 | 8,9 | 14,1 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 07.03.2019 | 0 % | ! | 6,6 | 10,2 | 12,4 | 5,3 | 0 | 0 | |
| 08.03.2019 | 0 % | ! | 6,8 | 8,4 | 10,8 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 09.03.2019 | 0 % | ! | 7,2 | 9,9 | 11,5 | 0,3 | 0 | 0 | |
| 10.03.2019 | 0 % | ! | 5,7 | 10,7 | 15,3 | 4,9 | 0 | 0 | |
| 11.03.2019 | 0 % | ! | 3,2 | 6,1 | 9,0 | 1,6 | 0 | 0 | |
| 12.03.2019 | 0 % | ! | 1,1 | 6,4 | 10,2 | 0,2 | 0 | 0 | |
| 13.03.2019 | 0 % | ! | 4,5 | 6,3 | 8,9 | 7,5 | 0 | 0 | |
| 14.03.2019 | 0 % | ! | 5,4 | 6,3 | 7,7 | 4,0 | 0 | 0 | |
| 15.03.2019 | 0 % | ! | 6,5 | 9,9 | 13,3 | 4,2 | 0 | 0 | |
| 16.03.2019 | 0 % | ! | 10,2 | 11,2 | 12,4 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 17.03.2019 | 0 % | ! | 4,0 | 8,5 | 12,5 | 2,5 | 0 | 0 | |

Station: Dackenheim, 01.01.2019 - 30.10.2019

Erstellt: 23.10.2019 13:57:31

Wetterdaten bis: 23.10.2019 11:00

Vorhersage bis: 30.10.2019 14:00

Austrieb: 20.04.2019 00:00

 Wachstum angegeben für: Späetburgunder
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Oidium- Index | Risiko | Temperatur °C | | | Nieder- schlag mm | Wachstum | | Bemerkungen |
|------------|------------------|--------|---------------|------|------|-------------------------|----------------|-------------------------|-------------|
| | | | Min | Ø | Max | | Blatt- zahl | Blatt- fläche cm² | |
| 18.03.2019 | 0 % | ! | 3,2 | 5,5 | 10,2 | 0,8 | 0 | 0 | |
| 19.03.2019 | 0 % | ! | 1,3 | 5,9 | 11,4 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 20.03.2019 | 0 % | ! | 0,7 | 6,9 | 13,3 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 21.03.2019 | 0 % | ! | 2,6 | 9,7 | 17,1 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 22.03.2019 | 0 % | ! | 6,4 | 11,9 | 18,3 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 23.03.2019 | 0 % | ! | 4,4 | 10,6 | 18,9 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 24.03.2019 | 0 % | ! | 4,7 | 9,0 | 14,4 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 25.03.2019 | 0 % | ! | 3,3 | 6,4 | 12,0 | 4,0 | 0 | 0 | |
| 26.03.2019 | 0 % | ! | 2,6 | 6,1 | 8,8 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 27.03.2019 | 0 % | ! | 3,9 | 7,9 | 12,7 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 28.03.2019 | 0 % | ! | 3,5 | 9,3 | 15,7 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 29.03.2019 | 0 % | ! | 5,5 | 12,1 | 18,3 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 30.03.2019 | 0 % | ! | 7,1 | 13,1 | 21,1 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 31.03.2019 | 0 % | ! | 8,3 | 13,7 | 21,1 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 01.04.2019 | 0 % | ! | 4,5 | 11,3 | 18,5 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 02.04.2019 | 0 % | ! | 7,7 | 13,1 | 20,6 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 03.04.2019 | 0 % | ! | 4,8 | 7,6 | 11,0 | 3,8 | 0 | 0 | |
| 04.04.2019 | 0 % | ! | 3,1 | 4,8 | 6,3 | 7,3 | 0 | 0 | |
| 05.04.2019 | 0 % | ! | 4,6 | 6,6 | 8,9 | 0,6 | 0 | 0 | |
| 06.04.2019 | 0 % | ! | 2,8 | 10,1 | 15,9 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 07.04.2019 | 0 % | ! | 9,1 | 13,4 | 17,7 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 08.04.2019 | 0 % | ! | 8,7 | 11,2 | 14,0 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 09.04.2019 | 0 % | ! | 8,1 | 11,4 | 15,6 | 0,5 | 0 | 0 | |
| 10.04.2019 | 0 % | ! | 6,3 | 9,3 | 13,0 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 11.04.2019 | 0 % | ! | 2,1 | 7,1 | 12,5 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 12.04.2019 | 0 % | ! | -0,1 | 4,7 | 9,4 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 13.04.2019 | 0 % | ! | 1,8 | 3,8 | 6,9 | 0,7 | 0 | 0 | |
| 14.04.2019 | 0 % | ! | 1,6 | 5,6 | 11,7 | 0,8 | 0 | 0 | |
| 15.04.2019 | 0 % | ! | 1,2 | 10,0 | 19,2 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 16.04.2019 | 0 % | ! | 4,6 | 11,5 | 16,8 | 0,2 | 0 | 0 | |
| 17.04.2019 | 0 % | ! | 9,5 | 13,0 | 18,7 | 1,8 | 0 | 0 | |
| 18.04.2019 | 0 % | ! | 7,2 | 15,6 | 23,0 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 19.04.2019 | 0 % | ! | 9,4 | 17,1 | 25,0 | 0,0 | 0 | 0 | |
| 20.04.2019 | 0 % | ! | 9,7 | 18,0 | 25,8 | 0,0 | 1 | 1 | |
| 21.04.2019 | 0 % | ! | 9,8 | 18,0 | 25,8 | 0,0 | 1 | 1 | |
| 22.04.2019 | 0 % | ! | 10,3 | 18,3 | 26,1 | 0,0 | 1 | 2 | |
| 23.04.2019 | 0 % | ! | 10,5 | 15,4 | 20,5 | 0,0 | 1 | 3 | |
| 24.04.2019 | 0 % | ! | 7,9 | 16,2 | 25,3 | 5,1 | 2 | 12 | |
| 25.04.2019 | 0 % | ! | 6,8 | 13,8 | 23,4 | 0,0 | 2 | 16 | |
| 26.04.2019 | 0 % | ! | 8,7 | 10,7 | 13,8 | 3,1 | 2 | 17 | |

Station: Dackenheim, 01.01.2019 - 30.10.2019

Erstellt: 23.10.2019 13:57:31

Wetterdaten bis: 23.10.2019 11:00

Vorhersage bis: 30.10.2019 14:00

Austrieb: 20.04.2019 00:00

 Wachstum angegeben für: Späetburgunder
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Oidium- Index | Risiko | Temperatur °C | | | Nieder- schlag mm | Wachstum | | Bemerkungen |
|------------|------------------|--------|---------------|------|------|-------------------------|----------------|-------------------------|-------------|
| | | | Min | Ø | Max | | Blatt- zahl | Blatt- fläche cm² | |
| 27.04.2019 | 0 % | ! | 6,7 | 9,4 | 12,3 | 5,7 | 2 | 17 | |
| 28.04.2019 | 0 % | ! | 5,1 | 7,7 | 11,6 | 0,2 | 2 | 17 | |
| 29.04.2019 | 0 % | ! | 4,2 | 9,4 | 14,9 | 0,6 | 2 | 17 | |
| 30.04.2019 | 42 % | !! | 9,6 | 13,6 | 19,4 | 0,7 | 3 | 30 | |
| 01.05.2019 | 40 % | !! | 8,4 | 14,9 | 20,5 | 0,0 | 3 | 38 | |
| 02.05.2019 | 43 % | !! | 9,1 | 14,4 | 21,1 | 0,0 | 3 | 49 | |
| 03.05.2019 | 42 % | !! | 8,7 | 11,7 | 15,0 | 0,4 | 3 | 53 | |
| 04.05.2019 | 33 % | !! | 3,2 | 6,5 | 9,5 | 3,4 | 3 | 53 | |
| 05.05.2019 | 28 % | ! | 2,1 | 6,8 | 10,1 | 0,0 | 3 | 53 | |
| 06.05.2019 | 26 % | ! | 4,5 | 8,7 | 13,8 | 0,1 | 3 | 53 | |
| 07.05.2019 | 23 % | ! | 4,9 | 10,0 | 14,3 | 0,0 | 3 | 53 | |
| 08.05.2019 | 18 % | ! | 6,8 | 9,6 | 12,2 | 3,4 | 3 | 53 | |
| 09.05.2019 | 11 % | ! | 8,1 | 10,6 | 14,6 | 8,9 | 3 | 57 | |
| 10.05.2019 | 13 % | ! | 7,5 | 13,3 | 18,1 | 0,4 | 4 | 74 | |
| 11.05.2019 | 13 % | ! | 8,5 | 11,4 | 16,1 | 16,1 | 4 | 82 | |
| 12.05.2019 | 18 % | ! | 5,5 | 10,1 | 15,6 | 0,0 | 4 | 84 | |
| 13.05.2019 | 20 % | ! | 5,3 | 11,3 | 17,2 | 0,0 | 4 | 89 | |
| 14.05.2019 | 20 % | ! | 5,5 | 11,2 | 16,7 | 0,0 | 4 | 93 | |
| 15.05.2019 | 23 % | ! | 4,0 | 10,6 | 16,8 | 0,0 | 4 | 95 | |
| 16.05.2019 | 28 % | ! | 7,1 | 11,5 | 17,3 | 0,0 | 4 | 105 | |
| 17.05.2019 | 28 % | ! | 8,3 | 14,3 | 20,7 | 0,0 | 4 | 126 | |
| 18.05.2019 | 39 % | !! | 10,5 | 15,7 | 22,1 | 0,5 | 5 | 172 | |
| 19.05.2019 | 45 % | !! | 11,0 | 17,0 | 23,1 | 0,0 | 5 | 216 | |
| 20.05.2019 | 52 % | !! | 13,4 | 15,8 | 20,6 | 2,0 | 5 | 263 | |
| 21.05.2019 | 49 % | !! | 12,0 | 12,7 | 13,9 | 18,1 | 6 | 301 | |
| 22.05.2019 | 59 % | !! | 10,2 | 14,1 | 19,5 | 0,0 | 6 | 339 | |
| 23.05.2019 | 66 % | !!! | 8,1 | 15,2 | 20,9 | 0,0 | 6 | 376 | |
| 24.05.2019 | 70 % | !!! | 11,3 | 17,9 | 22,9 | 0,0 | 7 | 453 | |
| 25.05.2019 | 68 % | !!! | 14,2 | 18,0 | 22,2 | 0,0 | 7 | 529 | |
| 26.05.2019 | 67 % | !!! | 12,3 | 18,2 | 23,7 | 0,0 | 8 | 620 | |
| 27.05.2019 | 71 % | !!! | 13,7 | 16,3 | 19,8 | 1,2 | 8 | 689 | |
| 28.05.2019 | 86 % | !!! | 11,3 | 15,5 | 20,2 | 0,2 | 8 | 747 | |
| 29.05.2019 | 85 % | !!! | 11,1 | 14,3 | 18,8 | 0,0 | 8 | 797 | |
| 30.05.2019 | 89 % | !!! | 8,4 | 16,4 | 21,7 | 0,0 | 9 | 867 | |
| 31.05.2019 | 93 % | !!! | 16,2 | 20,3 | 25,3 | 0,0 | 9 | 981 | |
| 01.06.2019 | 97 % | !!! | 14,7 | 22,0 | 28,6 | 0,0 | 10 | 1121 | |
| 02.06.2019 | 95 % | !!! | 18,2 | 24,9 | 31,4 | 0,0 | 11 | 1291 | |
| 03.06.2019 | 96 % | !!! | 16,4 | 21,8 | 30,5 | 0,0 | 11 | 1428 | |
| 04.06.2019 | 96 % | !!! | 14,4 | 23,8 | 32,6 | 0,3 | 12 | 1577 | |
| 05.06.2019 | 91 % | !!! | 19,0 | 25,1 | 30,2 | 1,4 | 13 | 1720 | |

Station: Dackenheim, 01.01.2019 - 30.10.2019

Erstellt: 23.10.2019 13:57:31

Wetterdaten bis: 23.10.2019 11:00

Vorhersage bis: 30.10.2019 14:00

Austrieb: 20.04.2019 00:00

 Wachstum angegeben für: Späetburgunder
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Oidium- Index | Risiko | Temperatur °C | | | Nieder- schlag mm | Wachstum | | Bemerkungen |
|------------|------------------|--------|---------------|------|------|-------------------------|----------------|-------------------------|-------------|
| | | | Min | Ø | Max | | Blatt- zahl | Blatt- fläche cm² | |
| 06.06.2019 | 92 % | !!! | 9,8 | 14,5 | 17,8 | 0,1 | 13 | 1755 | |
| 07.06.2019 | 91 % | !!! | 7,5 | 16,4 | 26,6 | 0,0 | 13 | 1819 | |
| 08.06.2019 | 85 % | !!! | 12,8 | 16,7 | 21,5 | 0,0 | 13 | 1876 | |
| 09.06.2019 | 90 % | !!! | 10,1 | 18,2 | 24,8 | 0,1 | 14 | 1954 | |
| 10.06.2019 | 90 % | !!! | 14,8 | 17,7 | 21,7 | 1,0 | 14 | 2025 | |
| 11.06.2019 | 90 % | !!! | 13,0 | 17,1 | 20,7 | 9,9 | 15 | 2092 | |
| 12.06.2019 | 97 % | !!! | 13,3 | 16,9 | 21,2 | 0,6 | 15 | 2152 | |
| 13.06.2019 | 94 % | !!! | 12,3 | 18,9 | 25,4 | 0,0 | 15 | 2221 | |
| 14.06.2019 | 95 % | !!! | 14,0 | 18,5 | 23,4 | 0,8 | 16 | 2298 | |
| 15.06.2019 | 100 % | !!! | 16,1 | 20,6 | 25,4 | 0,1 | 16 | 2377 | |
| 16.06.2019 | 100 % | !!! | 14,4 | 18,4 | 22,9 | 8,8 | 16 | 2437 | |
| 17.06.2019 | 100 % | !!! | 12,9 | 20,4 | 27,6 | 0,0 | 17 | 2519 | |
| 18.06.2019 | 100 % | !!! | 16,1 | 23,5 | 28,5 | 0,0 | 17 | 2598 | |
| 19.06.2019 | 92 % | !!! | 17,7 | 24,5 | 30,1 | 0,2 | 18 | 2696 | |
| 20.06.2019 | 89 % | !!! | 16,2 | 20,3 | 24,4 | 4,0 | 18 | 2757 | |
| 21.06.2019 | 86 % | !!! | 15,1 | 19,9 | 24,8 | 0,0 | 19 | 2824 | |
| 22.06.2019 | 78 % | !!! | 15,4 | 20,3 | 26,4 | 0,0 | 19 | 2884 | |
| 23.06.2019 | 79 % | !!! | 16,3 | 22,4 | 28,1 | 0,0 | 20 | 2957 | |
| 24.06.2019 | 74 % | !!! | 17,6 | 25,1 | 30,8 | 0,0 | 20 | 3028 | |
| 25.06.2019 | 68 % | !!! | 21,2 | 27,3 | 34,1 | 0,0 | 21 | 3119 | |
| 26.06.2019 | 64 % | !! | 20,8 | 29,3 | 35,8 | 0,0 | 22 | 3207 | |
| 27.06.2019 | 58 % | !! | 20,8 | 26,4 | 31,7 | 0,0 | 22 | 3270 | |
| 28.06.2019 | 49 % | !! | 16,2 | 22,6 | 29,5 | 0,0 | 23 | 3327 | |
| 29.06.2019 | 44 % | !! | 15,9 | 25,1 | 33,2 | 0,0 | 23 | 3381 | |
| 30.06.2019 | 34 % | !! | 18,2 | 28,5 | 37,1 | 0,0 | 24 | 3448 | |
| 01.07.2019 | 30 % | ! | 20,6 | 25,1 | 30,1 | 0,0 | 24 | 3497 | |
| 02.07.2019 | 28 % | ! | 15,2 | 21,0 | 26,3 | 0,0 | 24 | 3529 | |
| 03.07.2019 | 26 % | ! | 13,4 | 20,2 | 25,8 | 0,0 | 25 | 3566 | |
| 04.07.2019 | 23 % | ! | 13,4 | 20,0 | 26,6 | 0,0 | 25 | 3594 | |
| 05.07.2019 | 21 % | ! | 15,1 | 22,7 | 30,0 | 0,0 | 25 | 3627 | |
| 06.07.2019 | 20 % | ! | 17,8 | 24,7 | 31,7 | 0,0 | 26 | 3673 | |
| 07.07.2019 | 20 % | ! | 15,4 | 18,1 | 21,0 | 3,2 | 26 | 3693 | |
| 08.07.2019 | 17 % | ! | 11,9 | 16,7 | 22,2 | 0,0 | 26 | 3709 | |
| 09.07.2019 | 15 % | ! | 10,9 | 15,7 | 20,4 | 0,0 | 27 | 3728 | |
| 10.07.2019 | 14 % | ! | 9,2 | 18,5 | 25,8 | 0,0 | 27 | 3745 | |
| 11.07.2019 | 15 % | ! | 16,4 | 17,6 | 19,1 | 2,3 | 27 | 3762 | |
| 12.07.2019 | 13 % | ! | 14,8 | 17,3 | 20,8 | 10,0 | 27 | 3779 | |
| 13.07.2019 | 15 % | ! | 14,9 | 17,5 | 22,7 | 0,0 | 27 | 3796 | |
| 14.07.2019 | 13 % | ! | 14,7 | 16,7 | 19,4 | 3,0 | 28 | 3816 | |
| 15.07.2019 | 13 % | ! | 12,5 | 17,0 | 22,0 | 0,0 | 28 | 3829 | |

Station: Dackenheim, 01.01.2019 - 30.10.2019

Erstellt: 23.10.2019 13:57:31

Wetterdaten bis: 23.10.2019 11:00

Vorhersage bis: 30.10.2019 14:00

Austrieb: 20.04.2019 00:00

 Wachstum angegeben für: Spaetburgunder
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Oidium- Index | Risiko | Temperatur °C | | | Nieder- schlag mm | Wachstum | | Bemerkungen |
|------------|------------------|--------|---------------|------|------|-------------------------|----------------|-------------------------|-------------|
| | | | Min | Ø | Max | | Blatt- zahl | Blatt- fläche cm² | |
| 16.07.2019 | 13 % | ! | 10,1 | 17,8 | 24,9 | 0,0 | 28 | 3843 | |
| 17.07.2019 | 15 % | ! | 13,1 | 19,7 | 26,4 | 0,0 | 28 | 3860 | |
| 18.07.2019 | 14 % | ! | 14,1 | 21,5 | 28,7 | 0,0 | 29 | 3886 | |
| 19.07.2019 | 15 % | ! | 18,6 | 21,8 | 25,0 | 0,0 | 29 | 3905 | |
| 20.07.2019 | 13 % | ! | 16,0 | 23,8 | 32,1 | 5,6 | 29 | 3927 | |
| 21.07.2019 | 13 % | ! | 19,6 | 23,5 | 28,1 | 0,0 | 30 | 3952 | |
| 22.07.2019 | 12 % | ! | 17,4 | 24,4 | 31,2 | 0,0 | 30 | 3972 | |
| 23.07.2019 | 10 % | ! | 19,1 | 27,0 | 34,6 | 0,0 | 30 | 3993 | |
| 24.07.2019 | 8 % | ! | 20,7 | 29,2 | 36,9 | 0,0 | 31 | 4020 | |
| 25.07.2019 | 7 % | ! | 22,5 | 31,1 | 39,2 | 0,0 | 31 | 4042 | |
| 26.07.2019 | 5 % | ! | 23,9 | 30,3 | 37,6 | 0,4 | 32 | 4066 | |
| 27.07.2019 | 5 % | ! | 20,2 | 22,2 | 26,3 | 12,7 | 32 | 4078 | |
| 28.07.2019 | 6 % | ! | 18,6 | 20,2 | 23,1 | 1,3 | 32 | 4087 | |
| 29.07.2019 | 7 % | ! | 17,1 | 22,0 | 27,8 | 0,0 | 32 | 4097 | |
| 30.07.2019 | 9 % | ! | 18,2 | 23,5 | 30,0 | 0,0 | 32 | 4106 | |
| 31.07.2019 | 9 % | ! | 16,6 | 21,4 | 25,1 | 0,0 | 33 | 4120 | |
| 01.08.2019 | 10 % | ! | 16,2 | 20,8 | 25,3 | 0,0 | 33 | 4127 | |
| 02.08.2019 | 11 % | ! | 16,9 | 20,4 | 25,7 | 0,7 | 33 | 4133 | |
| 03.08.2019 | 14 % | ! | 16,0 | 20,4 | 25,6 | 0,0 | 33 | 4139 | |
| 04.08.2019 | 12 % | ! | 15,3 | 22,3 | 28,5 | 0,0 | 33 | 4145 | |
| 05.08.2019 | 12 % | ! | 17,6 | 22,8 | 29,1 | 1,5 | 33 | 4150 | |
| 06.08.2019 | 10 % | ! | 17,8 | 21,8 | 25,7 | 39,2 | 34 | 4161 | |
| 07.08.2019 | 12 % | ! | 16,7 | 18,6 | 20,8 | 2,5 | 34 | 4165 | |
| 08.08.2019 | 14 % | ! | 15,2 | 20,8 | 25,9 | 0,0 | 34 | 4169 | |
| 09.08.2019 | 15 % | ! | 16,4 | 22,1 | 30,8 | 3,6 | 34 | 4173 | |
| 10.08.2019 | 15 % | ! | 19,8 | 22,1 | 25,6 | 0,0 | 34 | 4176 | |
| 11.08.2019 | 15 % | ! | 15,2 | 19,7 | 25,5 | 1,7 | 34 | 4179 | |
| 12.08.2019 | 16 % | ! | 14,0 | 17,4 | 22,3 | 0,0 | 34 | 4180 | |
| 13.08.2019 | 19 % | ! | 13,4 | 16,5 | 20,7 | 0,0 | 34 | 4182 | |
| 14.08.2019 | 17 % | ! | 13,1 | 17,4 | 22,6 | 0,0 | 34 | 4183 | |
| 15.08.2019 | 14 % | ! | 14,1 | 17,9 | 22,6 | 0,4 | 34 | 4184 | |
| 16.08.2019 | 12 % | ! | 14,7 | 19,2 | 24,4 | 0,0 | 34 | 4185 | |
| 17.08.2019 | 9 % | ! | 15,7 | 18,1 | 22,2 | 2,6 | 34 | 4186 | |
| 18.08.2019 | 8 % | ! | 16,1 | 21,9 | 29,1 | 0,6 | 34 | 4187 | |
| 19.08.2019 | 4 % | ! | 16,7 | 20,1 | 24,3 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 20.08.2019 | 2 % | ! | 14,7 | 17,2 | 19,3 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 21.08.2019 | 0 % | ! | 10,1 | 17,2 | 23,9 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 22.08.2019 | 0 % | ! | 12,4 | 19,2 | 25,9 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 23.08.2019 | 0 % | ! | 13,7 | 21,2 | 28,6 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 24.08.2019 | 0 % | ! | 15,5 | 22,5 | 29,0 | 0,0 | 35 | 4194 | |

Station: Dackenheim, 01.01.2019 - 30.10.2019

Erstellt: 23.10.2019 13:57:31

Wetterdaten bis: 23.10.2019 11:00

Vorhersage bis: 30.10.2019 14:00

Austrieb: 20.04.2019 00:00

 Wachstum angegeben für: Spaetburgunder
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Oidium- Index | Risiko | Temperatur °C | | | Nieder- schlag mm | Wachstum | | Bemerkungen |
|------------|------------------|--------|---------------|------|------|-------------------------|----------------|-------------------------|-------------|
| | | | Min | Ø | Max | | Blatt- zahl | Blatt- fläche cm² | |
| 25.08.2019 | 0 % | ! | 17,8 | 24,3 | 30,8 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 26.08.2019 | 0 % | ! | 18,3 | 25,1 | 31,8 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 27.08.2019 | 0 % | ! | 19,2 | 25,7 | 32,2 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 28.08.2019 | 0 % | ! | 19,2 | 24,9 | 31,8 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 29.08.2019 | 0 % | ! | 19,7 | 23,8 | 29,2 | 6,3 | 35 | 4194 | |
| 30.08.2019 | 0 % | ! | 17,6 | 23,4 | 29,3 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 31.08.2019 | 0 % | ! | 18,0 | 25,1 | 32,4 | 6,4 | 35 | 4194 | |
| 01.09.2019 | 0 % | ! | 14,6 | 20,1 | 22,8 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 02.09.2019 | 0 % | ! | 13,0 | 17,1 | 22,5 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 03.09.2019 | 0 % | ! | 9,9 | 17,7 | 25,2 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 04.09.2019 | 0 % | ! | 12,9 | 19,7 | 26,6 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 05.09.2019 | 0 % | ! | 13,1 | 16,7 | 20,7 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 06.09.2019 | 0 % | ! | 9,1 | 14,7 | 20,1 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 07.09.2019 | 0 % | ! | 12,0 | 13,3 | 16,6 | 11,2 | 35 | 4194 | |
| 08.09.2019 | 0 % | ! | 11,4 | 12,6 | 14,4 | 10,2 | 35 | 4194 | |
| 09.09.2019 | 0 % | ! | 11,2 | 13,3 | 16,9 | 0,3 | 35 | 4194 | |
| 10.09.2019 | 0 % | ! | 7,7 | 13,5 | 20,2 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 11.09.2019 | 0 % | ! | 9,3 | 15,8 | 21,6 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 12.09.2019 | 0 % | ! | 16,4 | 19,1 | 22,7 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 13.09.2019 | 0 % | ! | 14,6 | 18,5 | 22,2 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 14.09.2019 | 0 % | ! | 12,9 | 17,7 | 23,7 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 15.09.2019 | 0 % | ! | 12,0 | 18,9 | 26,7 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 16.09.2019 | 0 % | ! | 14,2 | 18,9 | 24,5 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 17.09.2019 | 0 % | ! | 12,1 | 16,6 | 21,8 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 18.09.2019 | 0 % | ! | 7,2 | 12,6 | 18,3 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 19.09.2019 | 0 % | ! | 7,5 | 11,9 | 17,3 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 20.09.2019 | 0 % | ! | 6,4 | 12,7 | 19,9 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 21.09.2019 | 0 % | ! | 6,4 | 14,8 | 23,8 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 22.09.2019 | 0 % | ! | 11,1 | 17,3 | 22,2 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 23.09.2019 | 0 % | ! | 13,7 | 16,2 | 19,7 | 9,1 | 35 | 4194 | |
| 24.09.2019 | 0 % | ! | 10,1 | 13,8 | 17,3 | 1,2 | 35 | 4194 | |
| 25.09.2019 | 0 % | ! | 13,6 | 14,9 | 16,9 | 1,0 | 35 | 4194 | |
| 26.09.2019 | 0 % | ! | 13,5 | 16,0 | 17,8 | 0,4 | 35 | 4194 | |
| 27.09.2019 | 0 % | ! | 13,0 | 15,4 | 17,4 | 3,8 | 35 | 4194 | |
| 28.09.2019 | 0 % | ! | 11,7 | 15,3 | 19,0 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 29.09.2019 | 0 % | ! | 10,7 | 15,9 | 20,6 | 2,4 | 35 | 4194 | |
| 30.09.2019 | 0 % | ! | 12,0 | 14,8 | 17,2 | 5,7 | 35 | 4194 | |
| 01.10.2019 | 0 % | ! | 9,6 | 14,8 | 20,4 | 6,3 | 35 | 4194 | |
| 02.10.2019 | 0 % | ! | 7,8 | 12,6 | 15,8 | 0,6 | 35 | 4194 | |
| 03.10.2019 | 0 % | ! | 6,6 | 9,8 | 14,0 | 0,0 | 35 | 4194 | |

Station: Dackenheim, 01.01.2019 - 30.10.2019

Erstellt: 23.10.2019 13:57:31

Wetterdaten bis: 23.10.2019 11:00

Vorhersage bis: 30.10.2019 14:00

Austrieb: 20.04.2019 00:00

 Wachstum angegeben für: Späetburgunder
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Oidium- Index | Risiko | Temperatur °C | | | Nieder- schlag mm | Wachstum | | Bemerkungen |
|------------|------------------|--------|---------------|------|------|-------------------------|----------------|-------------------------|-------------|
| | | | Min | Ø | Max | | Blatt- zahl | Blatt- fläche cm² | |
| 04.10.2019 | 0 % | ! | 6,2 | 10,1 | 14,3 | 1,8 | 35 | 4194 | |
| 05.10.2019 | 0 % | ! | 8,6 | 11,2 | 12,8 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 06.10.2019 | 0 % | ! | 7,0 | 8,6 | 10,1 | 23,7 | 35 | 4194 | |
| 07.10.2019 | 0 % | ! | 8,3 | 10,5 | 12,4 | 0,8 | 35 | 4194 | |
| 08.10.2019 | 0 % | ! | 10,8 | 13,1 | 15,4 | 4,0 | 35 | 4194 | |
| 09.10.2019 | 0 % | ! | 9,2 | 11,9 | 14,3 | 5,2 | 35 | 4194 | |
| 10.10.2019 | 0 % | ! | 8,9 | 11,5 | 14,7 | 4,1 | 35 | 4194 | |
| 11.10.2019 | 0 % | ! | 8,0 | 12,5 | 18,8 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 12.10.2019 | 0 % | ! | 10,1 | 16,3 | 22,0 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 13.10.2019 | 0 % | ! | 12,1 | 18,4 | 24,8 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 14.10.2019 | 0 % | ! | 12,8 | 18,1 | 23,2 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 15.10.2019 | 0 % | ! | 12,2 | 15,3 | 20,8 | 2,4 | 35 | 4194 | |
| 16.10.2019 | 0 % | ! | 11,1 | 13,2 | 17,2 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 17.10.2019 | 0 % | ! | 11,1 | 14,2 | 18,6 | 3,9 | 35 | 4194 | |
| 18.10.2019 | 0 % | ! | 9,5 | 13,4 | 16,6 | 2,5 | 35 | 4194 | |
| 19.10.2019 | 0 % | ! | 9,4 | 12,6 | 15,6 | 1,6 | 35 | 4194 | |
| 20.10.2019 | 0 % | ! | 12,6 | 14,6 | 17,5 | 6,7 | 35 | 4194 | |
| 21.10.2019 | 0 % | ! | 12,3 | 14,5 | 17,9 | 0,6 | 35 | 4194 | |
| 22.10.2019 | 0 % | ! | 10,4 | 12,9 | 16,7 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 23.10.2019 | 0 % | ! | 9,8 | 12,7 | 17,8 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 24.10.2019 | 0 % | ! | 10,5 | 14,5 | 19,9 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 25.10.2019 | 0 % | ! | 10,9 | 13,4 | 16,6 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 26.10.2019 | 0 % | ! | 8,5 | 12,8 | 18,9 | 0,0 | 35 | 4194 | |
| 27.10.2019 | 0 % | ! | 9,3 | 11,6 | 14,3 | 1,2 | 35 | 4194 | |
| 28.10.2019 | 0 % | ! | 6,8 | 8,6 | 10,9 | 2,3 | 35 | 4194 | |
| 29.10.2019 | 0 % | ! | 3,4 | 6,1 | 9,0 | 0,0 | 35 | 4194 | |

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