

## 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 Frickenhausen, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt: 18.02.2025

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Austrieb (BBCH11): 12.04.2024

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

| Datum | Oidium-Index | Risiko | Temperatur °C |      |      | Nieder-schlag<br>mm | Rel. Luft-feuchte<br>% | Wachstum   |                     | Bemerkungen |
|-------|--------------|--------|---------------|------|------|---------------------|------------------------|------------|---------------------|-------------|
|       |              |        | Min           | Ø    | Max  |                     |                        | Blatt-zahl | Blatt-fläche<br>cm² |             |
| 01.01 | 0 %          |        | 5,3           | 6,5  | 8,8  | 0,0                 | 77,3                   | 0          | 0,0                 |             |
| 02.01 | 0 %          |        | 5,6           | 7,6  | 10,3 | 11,4                | 87,7                   | 0          | 0,0                 |             |
| 03.01 | 0 %          |        | 7,9           | 9,1  | 10,3 | 3,4                 | 84,3                   | 0          | 0,0                 |             |
| 04.01 | 0 %          |        | 4,5           | 7,1  | 8,8  | 2,8                 | 88,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 05.01 | 0 %          |        | 3,5           | 6,0  | 8,9  | 0,0                 | 84,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 06.01 | 0 %          |        | 2,3           | 3,5  | 5,7  | 0,0                 | 92,5                   | 0          | 0,0                 |             |
| 07.01 | 0 %          |        | -2,0          | 0,8  | 3,5  | 0,0                 | 82,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 08.01 | 0 %          |        | -7,6          | -3,9 | -1,4 | 0,0                 | 72,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 09.01 | 0 %          |        | -8,3          | -4,9 | 0,8  | 0,0                 | 63,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 10.01 | 0 %          |        | -7,9          | -4,8 | 0,1  | 0,0                 | 73,9                   | 0          | 0,0                 |             |
| 11.01 | 0 %          |        | -9,4          | -5,0 | 1,8  | 0,0                 | 84,3                   | 0          | 0,0                 |             |
| 12.01 | 0 %          |        | -8,4          | -4,0 | -1,6 | 0,0                 | 94,0                   | 0          | 0,0                 |             |
| 13.01 | 0 %          |        | -2,2          | -1,8 | -1,4 | 0,0                 | 89,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 14.01 | 0 %          |        | -5,1          | -3,1 | -1,5 | 0,0                 | 90,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 15.01 | 0 %          |        | -4,3          | -1,7 | -0,1 | 0,0                 | 87,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 16.01 | 0 %          |        | -7,0          | -1,9 | 0,4  | 0,0                 | 81,1                   | 0          | 0,0                 |             |
| 17.01 | 0 %          |        | -7,6          | -2,6 | 2,0  | 7,8                 | 95,5                   | 0          | 0,0                 |             |
| 18.01 | 0 %          |        | -3,0          | -0,3 | 1,9  | 4,8                 | 96,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 19.01 | 0 %          |        | -3,8          | -2,0 | -0,5 | 0,0                 | 89,1                   | 0          | 0,0                 |             |
| 20.01 | 0 %          |        | -9,3          | -4,5 | -0,5 | 0,4                 | 88,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 21.01 | 0 %          |        | -12,2         | -5,1 | 3,6  | 0,8                 | 87,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 22.01 | 0 %          |        | 2,2           | 5,7  | 9,1  | 5,2                 | 78,2                   | 0          | 0,0                 |             |
| 23.01 | 0 %          |        | 4,4           | 6,2  | 9,0  | 2,0                 | 82,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 24.01 | 0 %          |        | 6,5           | 10,5 | 14,1 | 0,2                 | 73,7                   | 0          | 0,0                 |             |
| 25.01 | 0 %          |        | 4,4           | 6,9  | 9,6  | 0,2                 | 78,3                   | 0          | 0,0                 |             |
| 26.01 | 0 %          |        | 4,0           | 7,6  | 9,8  | 2,2                 | 89,0                   | 0          | 0,0                 |             |
| 27.01 | 0 %          |        | -1,6          | 2,6  | 7,9  | 0,0                 | 81,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 28.01 | 0 %          |        | -3,9          | 1,2  | 9,3  | 0,0                 | 83,6                   | 0          | 0,0                 |             |
| 29.01 | 0 %          |        | -3,6          | 1,8  | 10,0 | 0,0                 | 83,1                   | 0          | 0,0                 |             |
| 30.01 | 0 %          |        | -2,3          | 2,9  | 8,8  | 0,0                 | 88,3                   | 0          | 0,0                 |             |
| 31.01 | 0 %          |        | 5,3           | 7,0  | 8,9  | 0,4                 | 87,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 01.02 | 0 %          |        | 2,6           | 6,7  | 10,5 | 1,6                 | 83,1                   | 0          | 0,0                 |             |
| 02.02 | 0 %          |        | 1,4           | 5,2  | 9,0  | 0,0                 | 82,2                   | 0          | 0,0                 |             |
| 03.02 | 0 %          |        | 6,4           | 7,4  | 8,5  | 0,0                 | 87,0                   | 0          | 0,0                 |             |
| 04.02 | 0 %          |        | 6,7           | 7,7  | 8,4  | 0,0                 | 90,1                   | 0          | 0,0                 |             |

Station: WB Frickenhausen, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt: 18.02.2025

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Austrieb (BBCH11): 12.04.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Oidium-Index | Risiko | Temperatur °C |      |      | Nieder-schlag<br>mm | Rel. Luft-feuchte<br>% | Wachstum   |                     | Bemerkungen |
|-------|--------------|--------|---------------|------|------|---------------------|------------------------|------------|---------------------|-------------|
|       |              |        | Min           | Ø    | Max  |                     |                        | Blatt-zahl | Blatt-fläche<br>cm² |             |
| 05.02 | 0 %          |        | 5,4           | 7,9  | 10,5 | 0,0                 | 83,6                   | 0          | 0,0                 |             |
| 06.02 | 0 %          |        | 5,2           | 6,8  | 8,4  | 0,0                 | 81,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 07.02 | 0 %          |        | 3,8           | 7,9  | 10,2 | 9,2                 | 85,1                   | 0          | 0,0                 |             |
| 08.02 | 0 %          |        | 3,8           | 7,0  | 11,2 | 4,8                 | 95,7                   | 0          | 0,0                 |             |
| 09.02 | 0 %          |        | 8,7           | 10,6 | 13,4 | 5,6                 | 87,1                   | 0          | 0,0                 |             |
| 10.02 | 0 %          |        | 6,5           | 8,6  | 10,6 | 0,8                 | 96,9                   | 0          | 0,0                 |             |
| 11.02 | 0 %          |        | 5,4           | 7,2  | 8,4  | 4,8                 | 91,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 12.02 | 0 %          |        | 5,0           | 7,1  | 9,7  | 2,4                 | 89,7                   | 0          | 0,0                 |             |
| 13.02 | 0 %          |        | 2,1           | 4,9  | 9,5  | 0,0                 | 85,7                   | 0          | 0,0                 |             |
| 14.02 | 0 %          |        | 4,3           | 7,9  | 10,2 | 0,0                 | 82,6                   | 0          | 0,0                 |             |
| 15.02 | 0 %          |        | 7,6           | 11,1 | 15,9 | 0,4                 | 83,6                   | 0          | 0,0                 |             |
| 16.02 | 0 %          |        | 7,4           | 11,9 | 17,9 | 0,4                 | 80,2                   | 0          | 0,0                 |             |
| 17.02 | 0 %          |        | 7,9           | 10,9 | 13,8 | 0,6                 | 83,6                   | 0          | 0,0                 |             |
| 18.02 | 0 %          |        | 6,3           | 9,4  | 13,2 | 2,2                 | 83,2                   | 0          | 0,0                 |             |
| 19.02 | 0 %          |        | 7,9           | 8,9  | 11,0 | 1,6                 | 83,9                   | 0          | 0,0                 |             |
| 20.02 | 0 %          |        | 6,6           | 8,1  | 10,9 | 0,0                 | 78,9                   | 0          | 0,0                 |             |
| 21.02 | 0 %          |        | 5,4           | 8,4  | 10,9 | 0,6                 | 75,7                   | 0          | 0,0                 |             |
| 22.02 | 0 %          |        | 7,8           | 9,9  | 11,9 | 5,8                 | 84,1                   | 0          | 0,0                 |             |
| 23.02 | 0 %          |        | 2,5           | 6,1  | 9,8  | 0,0                 | 73,5                   | 0          | 0,0                 |             |
| 24.02 | 0 %          |        | 1,1           | 4,5  | 9,2  | 0,0                 | 76,1                   | 0          | 0,0                 |             |
| 25.02 | 0 %          |        | 1,1           | 5,6  | 11,4 | 0,0                 | 72,2                   | 0          | 0,0                 |             |
| 26.02 | 0 %          |        | 3,7           | 7,1  | 10,9 | 0,0                 | 75,0                   | 0          | 0,0                 |             |
| 27.02 | 0 %          |        | 5,1           | 7,4  | 10,5 | 0,0                 | 80,6                   | 0          | 0,0                 |             |
| 28.02 | 0 %          |        | 1,8           | 6,1  | 10,8 | 0,0                 | 78,9                   | 0          | 0,0                 |             |
| 29.02 | 0 %          |        | -1,0          | 5,1  | 11,9 | 0,0                 | 82,3                   | 0          | 0,0                 |             |
| 01.03 | 0 %          |        | 0,1           | 5,3  | 10,2 | 0,0                 | 88,3                   | 0          | 0,0                 |             |
| 02.03 | 0 %          |        | 4,2           | 8,9  | 15,5 | 0,0                 | 79,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 03.03 | 0 %          |        | 4,7           | 9,7  | 17,3 | 0,0                 | 73,5                   | 0          | 0,0                 |             |
| 04.03 | 0 %          |        | 1,8           | 6,7  | 10,4 | 0,0                 | 88,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 05.03 | 0 %          |        | 6,4           | 7,7  | 9,9  | 0,8                 | 90,6                   | 0          | 0,0                 |             |
| 06.03 | 0 %          |        | 3,6           | 7,0  | 11,2 | 0,0                 | 87,0                   | 0          | 0,0                 |             |
| 07.03 | 0 %          |        | 0,7           | 4,5  | 8,3  | 0,0                 | 73,3                   | 0          | 0,0                 |             |
| 08.03 | 0 %          |        | -0,2          | 5,1  | 11,8 | 0,0                 | 67,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 09.03 | 0 %          |        | -1,3          | 6,5  | 13,9 | 0,0                 | 69,3                   | 0          | 0,0                 |             |
| 10.03 | 0 %          |        | 6,1           | 9,1  | 13,2 | 1,6                 | 70,0                   | 0          | 0,0                 |             |
| 11.03 | 0 %          |        | 3,1           | 8,9  | 14,3 | 0,0                 | 74,1                   | 0          | 0,0                 |             |
| 12.03 | 0 %          |        | 2,7           | 6,9  | 10,6 | 0,0                 | 83,6                   | 0          | 0,0                 |             |
| 13.03 | 0 %          |        | 4,1           | 8,6  | 11,7 | 0,2                 | 88,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 14.03 | 0 %          |        | 7,1           | 11,8 | 17,9 | 0,0                 | 81,0                   | 0          | 0,0                 |             |
| 15.03 | 0 %          |        | 6,4           | 11,2 | 16,2 | 0,6                 | 81,1                   | 0          | 0,0                 |             |

Station: WB Frickenhausen, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt: 18.02.2025

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Austrieb (BBCH11): 12.04.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Oidium-Index | Risiko | Temperatur °C |      |      | Nieder-schlag<br>mm | Rel. Luft-feuchte<br>% | Wachstum   |                     | Bemerkungen |
|-------|--------------|--------|---------------|------|------|---------------------|------------------------|------------|---------------------|-------------|
|       |              |        | Min           | Ø    | Max  |                     |                        | Blatt-zahl | Blatt-fläche<br>cm² |             |
| 16.03 | 0 %          |        | 6,0           | 10,1 | 13,9 | 2,0                 | 81,6                   | 0          | 0,0                 |             |
| 17.03 | 0 %          |        | 2,7           | 7,8  | 13,5 | 0,0                 | 74,5                   | 0          | 0,0                 |             |
| 18.03 | 0 %          |        | 4,4           | 7,8  | 13,2 | 0,8                 | 84,3                   | 0          | 0,0                 |             |
| 19.03 | 0 %          |        | 4,1           | 8,7  | 15,2 | 0,0                 | 86,6                   | 0          | 0,0                 |             |
| 20.03 | 0 %          |        | 3,3           | 10,9 | 18,2 | 0,0                 | 74,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 21.03 | 0 %          |        | 3,8           | 10,4 | 17,9 | 0,0                 | 75,5                   | 0          | 0,0                 |             |
| 22.03 | 0 %          |        | 2,3           | 10,5 | 16,9 | 0,0                 | 72,9                   | 0          | 0,0                 |             |
| 23.03 | 0 %          |        | 3,4           | 8,1  | 11,5 | 0,6                 | 73,3                   | 0          | 0,0                 |             |
| 24.03 | 0 %          |        | 2,3           | 4,6  | 7,6  | 7,0                 | 85,1                   | 0          | 0,0                 |             |
| 25.03 | 0 %          |        | 3,0           | 6,4  | 11,0 | 0,0                 | 69,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 26.03 | 0 %          |        | 1,6           | 8,2  | 15,8 | 0,0                 | 60,0                   | 0          | 0,0                 |             |
| 27.03 | 0 %          |        | 2,8           | 8,8  | 18,1 | 11,6                | 76,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 28.03 | 0 %          |        | 3,5           | 7,6  | 12,3 | 1,2                 | 76,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 29.03 | 0 %          |        | 5,9           | 9,5  | 14,3 | 1,2                 | 76,7                   | 0          | 0,0                 |             |
| 30.03 | 0 %          |        | 4,7           | 11,0 | 18,4 | 0,0                 | 82,2                   | 0          | 0,0                 |             |
| 31.03 | 0 %          |        | 6,8           | 12,8 | 19,1 | 0,0                 | 74,6                   | 0          | 0,0                 |             |
| 01.04 | 0 %          |        | 7,6           | 9,8  | 12,2 | 5,0                 | 87,5                   | 0          | 0,0                 |             |
| 02.04 | 0 %          |        | 7,4           | 9,7  | 13,3 | 0,2                 | 77,0                   | 0          | 0,0                 |             |
| 03.04 | 0 %          |        | 7,5           | 9,8  | 13,4 | 1,2                 | 79,9                   | 0          | 0,0                 |             |
| 04.04 | 0 %          |        | 8,7           | 11,3 | 14,5 | 7,8                 | 87,3                   | 0          | 0,0                 |             |
| 05.04 | 0 %          |        | 9,2           | 15,3 | 21,6 | 0,0                 | 74,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 06.04 | 0 %          |        | 10,5          | 18,5 | 26,6 | 0,0                 | 61,5                   | 0          | 0,0                 |             |
| 07.04 | 0 %          |        | 9,3           | 17,6 | 23,1 | 0,0                 | 62,5                   | 0          | 0,0                 |             |
| 08.04 | 0 %          |        | 12,3          | 19,5 | 27,2 | 0,0                 | 63,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 09.04 | 0 %          |        | 8,7           | 13,2 | 20,0 | 0,6                 | 75,9                   | 0          | 0,0                 |             |
| 10.04 | 0 %          |        | 6,9           | 10,2 | 15,3 | 0,0                 | 69,0                   | 0          | 0,0                 |             |
| 11.04 | 0 %          |        | 1,5           | 10,2 | 18,4 | 0,0                 | 69,6                   | 0          | 0,0                 |             |
| 12.04 | 0 %          |        | 4,2           | 13,0 | 21,7 | 0,0                 | 69,9                   | 1          | 4,0                 |             |
| 13.04 | 0 %          |        | 7,6           | 15,6 | 23,7 | 0,0                 | 74,4                   | 1          | 4,4                 |             |
| 14.04 | 0 %          |        | 11,2          | 17,6 | 23,1 | 0,0                 | 66,3                   | 1          | 6,6                 |             |
| 15.04 | 0 %          |        | 4,9           | 13,0 | 18,3 | 2,0                 | 71,4                   | 1          | 9,7                 |             |
| 16.04 | 0 %          |        | 1,9           | 6,3  | 11,2 | 7,4                 | 83,7                   | 1          | 9,7                 |             |
| 17.04 | 0 %          |        | 4,2           | 7,3  | 12,3 | 0,2                 | 77,8                   | 1          | 9,7                 |             |
| 18.04 | 0 %          |        | 2,8           | 6,0  | 10,9 | 1,2                 | 82,4                   | 1          | 9,7                 |             |
| 19.04 | 0 %          |        | 4,2           | 5,3  | 6,2  | 5,4                 | 89,0                   | 1          | 9,7                 |             |
| 20.04 | 1 %          | !      | 3,9           | 6,9  | 11,7 | 0,2                 | 75,4                   | 1          | 9,7                 |             |
| 21.04 | 1 %          | !      | 2,0           | 3,7  | 5,7  | 10,4                | 93,1                   | 1          | 9,7                 |             |
| 22.04 | 1 %          | !      | -1,5          | 3,8  | 9,1  | 0,2                 | 77,8                   | 1          | 9,7                 |             |
| 23.04 | 1 %          | !      | -2,5          | 4,8  | 11,7 | 0,0                 | 66,1                   | 1          | 9,7                 |             |
| 24.04 | 1 %          | !      | 1,1           | 4,2  | 7,8  | 0,8                 | 78,8                   | 1          | 9,7                 |             |

Station: WB Frickenhausen, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt: 18.02.2025

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Austrieb (BBCH11): 12.04.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Oidium-Index | Risiko | Temperatur °C |      |      | Nieder-schlag<br>mm | Rel. Luft-feuchte<br>% | Wachstum   |                     | Bemerkungen |
|-------|--------------|--------|---------------|------|------|---------------------|------------------------|------------|---------------------|-------------|
|       |              |        | Min           | Ø    | Max  |                     |                        | Blatt-zahl | Blatt-fläche<br>cm² |             |
| 25.04 | 1 %          | !      | 2,6           | 5,3  | 9,3  | 0,8                 | 81,3                   | 1          | 9,7                 |             |
| 26.04 | 3 %          | !      | 1,0           | 8,4  | 15,4 | 0,0                 | 69,6                   | 1          | 9,7                 |             |
| 27.04 | 8 %          | !      | 3,9           | 13,1 | 21,6 | 0,0                 | 63,3                   | 1          | 11,4                |             |
| 28.04 | 14 %         | !      | 6,0           | 13,7 | 20,1 | 0,0                 | 63,5                   | 2          | 15,5                |             |
| 29.04 | 21 %         | !      | 9,3           | 15,1 | 21,9 | 0,0                 | 67,8                   | 2          | 23,2                |             |
| 30.04 | 29 %         | !      | 8,0           | 17,2 | 28,1 | 0,0                 | 67,8                   | 2          | 35,8                |             |
| 01.05 | 37 %         | !!     | 9,3           | 18,1 | 26,3 | 0,0                 | 64,0                   | 3          | 54,0                |             |
| 02.05 | 42 %         | !!     | 11,8          | 18,0 | 25,5 | 26,0                | 66,1                   | 3          | 77,2                |             |
| 03.05 | 48 %         | !!     | 11,2          | 12,5 | 16,1 | 2,4                 | 81,4                   | 3          | 92,8                |             |
| 04.05 | 50 %         | !!     | 5,8           | 12,7 | 18,9 | 0,0                 | 78,0                   | 4          | 102,3               |             |
| 05.05 | 53 %         | !!     | 12,2          | 15,4 | 18,5 | 3,4                 | 78,7                   | 4          | 122,3               |             |
| 06.05 | 55 %         | !!     | 12,3          | 14,6 | 18,7 | 1,2                 | 88,0                   | 4          | 143,9               |             |
| 07.05 | 58 %         | !!     | 10,7          | 12,5 | 14,5 | 0,0                 | 84,0                   | 4          | 158,9               |             |
| 08.05 | 60 %         | !!     | 9,9           | 12,3 | 15,3 | 0,0                 | 80,3                   | 4          | 175,4               |             |
| 09.05 | 64 %         | !!     | 5,0           | 12,8 | 20,9 | 0,0                 | 73,5                   | 4          | 189,5               |             |
| 10.05 | 67 %         | !!!    | 6,0           | 14,5 | 22,8 | 0,0                 | 68,1                   | 5          | 213,7               |             |
| 11.05 | 71 %         | !!!    | 6,4           | 15,6 | 23,7 | 0,0                 | 65,9                   | 5          | 244,6               |             |
| 12.05 | 74 %         | !!!    | 8,2           | 17,4 | 25,1 | 0,0                 | 64,0                   | 5          | 304,6               |             |
| 13.05 | 77 %         | !!!    | 10,5          | 19,1 | 26,0 | 0,0                 | 58,3                   | 6          | 365,4               |             |
| 14.05 | 77 %         | !!!    | 11,8          | 19,6 | 26,1 | 0,0                 | 54,8                   | 6          | 442,8               |             |
| 15.05 | 81 %         | !!!    | 12,7          | 19,1 | 25,5 | 0,0                 | 53,9                   | 7          | 525,7               |             |
| 16.05 | 87 %         | !!!    | 13,6          | 16,8 | 22,2 | 1,4                 | 78,7                   | 7          | 580,9               |             |
| 17.05 | 86 %         | !!!    | 11,6          | 13,3 | 15,5 | 6,6                 | 93,0                   | 7          | 611,8               |             |
| 18.05 | 91 %         | !!!    | 11,5          | 13,8 | 17,9 | 0,8                 | 89,2                   | 8          | 643,9               |             |
| 19.05 | 94 %         | !!!    | 11,3          | 15,4 | 19,9 | 0,6                 | 79,4                   | 8          | 702,8               |             |
| 20.05 | 97 %         | !!!    | 8,4           | 16,8 | 24,0 | 0,0                 | 72,3                   | 8          | 763,4               |             |
| 21.05 | 100 %        | !!!    | 11,9          | 15,9 | 20,1 | 1,8                 | 84,8                   | 8          | 820,3               |             |
| 22.05 | 100 %        | !!!    | 13,4          | 16,2 | 20,8 | 0,0                 | 79,5                   | 9          | 881,8               |             |
| 23.05 | 100 %        | !!!    | 9,4           | 16,7 | 23,2 | 2,6                 | 72,6                   | 9          | 950,7               |             |
| 24.05 | 92 %         | !!!    | 13,0          | 15,3 | 19,7 | 11,0                | 88,7                   | 9          | 1003,1              |             |
| 25.05 | 92 %         | !!!    | 10,1          | 16,3 | 22,0 | 0,0                 | 77,2                   | 10         | 1066,1              |             |
| 26.05 | 92 %         | !!!    | 9,2           | 17,9 | 24,9 | 0,0                 | 71,3                   | 10         | 1137,1              |             |
| 27.05 | 90 %         | !!!    | 14,6          | 17,4 | 22,8 | 4,6                 | 80,8                   | 10         | 1212,5              |             |
| 28.05 | 90 %         | !!!    | 11,6          | 15,5 | 19,8 | 1,0                 | 71,0                   | 10         | 1266,0              |             |
| 29.05 | 89 %         | !!!    | 11,8          | 15,7 | 19,7 | 0,4                 | 73,6                   | 11         | 1315,5              |             |
| 30.05 | 87 %         | !!!    | 13,2          | 15,4 | 20,9 | 10,0                | 88,6                   | 11         | 1360,4              |             |
| 31.05 | 95 %         | !!!    | 12,2          | 14,4 | 17,4 | 2,8                 | 91,2                   | 11         | 1399,0              |             |
| 01.06 | 79 %         | !!!    | 13,1          | 14,5 | 18,8 | 52,8                | 96,0                   | 11         | 1447,1              |             |
| 02.06 | 78 %         | !!!    | 13,2          | 16,5 | 21,8 | 10,0                | 93,6                   | 12         | 1499,3              |             |
| 03.06 | 80 %         | !!!    | 13,3          | 15,3 | 18,3 | 0,2                 | 81,0                   | 12         | 1540,1              |             |

Station: WB Frickenhausen, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt: 18.02.2025

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Austrieb (BBCH11): 12.04.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Oidium-Index | Risiko | Temperatur °C |      |      | Nieder-schlag<br>mm | Rel. Luft-feuchte<br>% | Wachstum   |                     | Bemerkungen |
|-------|--------------|--------|---------------|------|------|---------------------|------------------------|------------|---------------------|-------------|
|       |              |        | Min           | Ø    | Max  |                     |                        | Blatt-zahl | Blatt-fläche<br>cm² |             |
| 04.06 | 80 %         | !!!    | 9,4           | 16,5 | 22,9 | 0,0                 | 73,0                   | 12         | 1596,0              |             |
| 05.06 | 78 %         | !!!    | 11,9          | 17,0 | 22,9 | 6,0                 | 78,4                   | 12         | 1647,6              |             |
| 06.06 | 83 %         | !!!    | 11,6          | 17,7 | 25,0 | 0,2                 | 78,0                   | 13         | 1710,6              |             |
| 07.06 | 90 %         | !!!    | 12,0          | 18,5 | 24,8 | 0,0                 | 64,6                   | 13         | 1777,7              |             |
| 08.06 | 100 %        | !!!    | 10,4          | 18,7 | 26,2 | 0,0                 | 66,8                   | 13         | 1837,5              |             |
| 09.06 | 100 %        | !!!    | 10,9          | 18,4 | 23,7 | 0,0                 | 63,7                   | 14         | 1898,3              |             |
| 10.06 | 100 %        | !!!    | 10,0          | 17,0 | 22,7 | 0,0                 | 58,8                   | 14         | 1951,5              |             |
| 11.06 | 100 %        | !!!    | 9,9           | 14,1 | 19,6 | 0,0                 | 57,1                   | 14         | 1977,9              |             |
| 12.06 | 100 %        | !!!    | 6,5           | 14,4 | 21,4 | 0,0                 | 63,1                   | 14         | 2005,9              |             |
| 13.06 | 98 %         | !!!    | 8,9           | 15,1 | 21,4 | 0,0                 | 59,8                   | 15         | 2037,2              |             |
| 14.06 | 98 %         | !!!    | 9,7           | 14,6 | 20,2 | 0,0                 | 76,4                   | 15         | 2067,7              |             |
| 15.06 | 95 %         | !!!    | 13,5          | 17,1 | 21,8 | 4,4                 | 72,0                   | 15         | 2119,8              |             |
| 16.06 | 95 %         | !!!    | 10,2          | 17,4 | 24,3 | 0,0                 | 65,7                   | 15         | 2163,2              |             |
| 17.06 | 97 %         | !!!    | 14,6          | 18,6 | 24,0 | 1,6                 | 77,4                   | 16         | 2214,7              |             |
| 18.06 | 100 %        | !!!    | 12,0          | 21,6 | 31,7 | 1,0                 | 72,0                   | 16         | 2281,3              |             |
| 19.06 | 100 %        | !!!    | 14,9          | 19,8 | 24,0 | 1,8                 | 87,7                   | 17         | 2341,2              |             |
| 20.06 | 100 %        | !!!    | 12,7          | 18,6 | 25,5 | 0,0                 | 83,4                   | 17         | 2389,3              |             |
| 21.06 | 92 %         | !!!    | 16,0          | 20,3 | 27,6 | 12,0                | 85,9                   | 17         | 2440,3              |             |
| 22.06 | 94 %         | !!!    | 13,2          | 18,2 | 24,3 | 0,6                 | 79,3                   | 18         | 2481,7              |             |
| 23.06 | 94 %         | !!!    | 13,3          | 19,5 | 27,5 | 0,0                 | 74,8                   | 18         | 2535,5              |             |
| 24.06 | 94 %         | !!!    | 12,2          | 20,5 | 28,3 | 0,0                 | 68,9                   | 18         | 2586,2              |             |
| 25.06 | 94 %         | !!!    | 12,3          | 21,7 | 29,2 | 0,0                 | 62,7                   | 19         | 2639,8              |             |
| 26.06 | 82 %         | !!!    | 14,8          | 22,8 | 33,1 | 13,4                | 72,2                   | 19         | 2701,0              |             |
| 27.06 | 81 %         | !!!    | 17,6          | 22,6 | 30,5 | 1,6                 | 83,4                   | 20         | 2754,9              |             |
| 28.06 | 95 %         | !!!    | 18,1          | 23,0 | 29,5 | 0,8                 | 80,1                   | 20         | 2807,0              |             |
| 29.06 | 93 %         | !!!    | 15,9          | 24,7 | 35,6 | 0,0                 | 76,7                   | 20         | 2868,9              |             |
| 30.06 | 91 %         | !!!    | 16,2          | 20,4 | 26,3 | 8,8                 | 87,5                   | 21         | 2909,3              |             |
| 01.07 | 89 %         | !!!    | 12,8          | 16,8 | 21,7 | 8,0                 | 89,0                   | 21         | 2932,7              |             |
| 02.07 | 85 %         | !!!    | 12,0          | 14,8 | 19,4 | 1,2                 | 84,7                   | 21         | 2948,3              |             |
| 03.07 | 87 %         | !!!    | 11,6          | 15,0 | 20,8 | 4,8                 | 88,0                   | 21         | 2966,2              |             |
| 04.07 | 81 %         | !!!    | 11,2          | 15,0 | 21,2 | 2,6                 | 90,7                   | 22         | 2988,2              |             |
| 05.07 | 78 %         | !!!    | 11,9          | 17,7 | 24,3 | 0,2                 | 74,2                   | 22         | 3016,8              |             |
| 06.07 | 73 %         | !!!    | 11,8          | 18,2 | 27,6 | 7,4                 | 87,2                   | 22         | 3043,0              |             |
| 07.07 | 70 %         | !!!    | 12,4          | 17,9 | 24,3 | 0,0                 | 73,6                   | 22         | 3066,7              |             |
| 08.07 | 68 %         | !!!    | 10,8          | 19,9 | 28,8 | 0,0                 | 69,6                   | 23         | 3099,5              |             |
| 09.07 | 68 %         | !!!    | 13,6          | 23,5 | 33,6 | 0,0                 | 69,6                   | 23         | 3145,7              |             |
| 10.07 | 72 %         | !!!    | 18,0          | 21,9 | 27,6 | 3,4                 | 82,5                   | 23         | 3181,0              |             |
| 11.07 | 66 %         | !!!    | 17,8          | 22,4 | 29,8 | 22,4                | 82,7                   | 24         | 3213,9              |             |
| 12.07 | 63 %         | !!     | 17,5          | 21,6 | 27,1 | 0,0                 | 83,1                   | 24         | 3251,0              |             |
| 13.07 | 62 %         | !!     | 14,5          | 19,3 | 25,3 | 0,0                 | 70,2                   | 24         | 3279,9              |             |

Station: WB Frickenhausen, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt: 18.02.2025

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Austrieb (BBCH11): 12.04.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Oidium-Index | Risiko | Temperatur °C |      |      | Nieder-schlag<br>mm | Rel. Luft-feuchte<br>% | Wachstum   |                     | Bemerkungen |
|-------|--------------|--------|---------------|------|------|---------------------|------------------------|------------|---------------------|-------------|
|       |              |        | Min           | Ø    | Max  |                     |                        | Blatt-zahl | Blatt-fläche<br>cm² |             |
| 14.07 | 59 %         | !!     | 12,2          | 19,3 | 27,4 | 0,0                 | 71,4                   | 25         | 3301,1              |             |
| 15.07 | 55 %         | !!     | 12,6          | 22,2 | 33,1 | 0,4                 | 71,8                   | 25         | 3333,3              |             |
| 16.07 | 52 %         | !!     | 16,6          | 21,3 | 26,9 | 8,6                 | 77,0                   | 25         | 3365,7              |             |
| 17.07 | 49 %         | !!     | 14,3          | 20,2 | 27,8 | 0,0                 | 71,7                   | 26         | 3387,5              |             |
| 18.07 | 55 %         | !!     | 12,3          | 20,8 | 30,0 | 0,0                 | 72,6                   | 26         | 3412,4              |             |
| 19.07 | 55 %         | !!     | 13,5          | 22,2 | 31,9 | 0,0                 | 72,4                   | 26         | 3442,3              |             |
| 20.07 | 55 %         | !!     | 15,8          | 23,8 | 33,3 | 0,0                 | 73,1                   | 27         | 3471,3              |             |
| 21.07 | 55 %         | !!     | 17,1          | 23,3 | 30,9 | 1,2                 | 80,8                   | 27         | 3498,6              |             |
| 22.07 | 55 %         | !!     | 19,5          | 22,3 | 29,6 | 0,8                 | 77,6                   | 27         | 3529,0              |             |
| 23.07 | 55 %         | !!     | 14,5          | 20,2 | 26,4 | 0,6                 | 73,7                   | 28         | 3545,7              |             |
| 24.07 | 55 %         | !!     | 15,5          | 19,5 | 25,9 | 0,0                 | 77,1                   | 28         | 3557,3              |             |
| 25.07 | 55 %         | !!     | 10,7          | 19,2 | 27,1 | 0,0                 | 71,9                   | 28         | 3583,3              |             |
| 26.07 | 55 %         | !!     | 14,3          | 20,0 | 27,6 | 0,4                 | 78,8                   | 28         | 3601,3              |             |
| 27.07 | 55 %         | !!     | 18,0          | 21,4 | 26,1 | 1,6                 | 87,1                   | 29         | 3617,7              |             |
| 28.07 | 55 %         | !!     | 16,1          | 20,4 | 27,0 | 7,2                 | 78,2                   | 29         | 3636,1              |             |
| 29.07 | 55 %         | !!     | 12,0          | 19,8 | 28,6 | 0,0                 | 71,3                   | 29         | 3656,7              |             |
| 30.07 | 52 %         | !!     | 11,8          | 22,0 | 32,6 | 0,0                 | 66,3                   | 29         | 3672,1              |             |
| 31.07 | 48 %         | !!     | 14,5          | 24,1 | 34,5 | 0,0                 | 69,6                   | 30         | 3693,1              |             |
| 01.08 | 41 %         | !!     | 17,9          | 22,0 | 28,5 | 22,2                | 84,2                   | 30         | 3713,0              |             |
| 02.08 | 34 %         | !!     | 18,5          | 21,1 | 26,9 | 13,4                | 85,8                   | 30         | 3727,9              |             |
| 03.08 | 30 %         | !      | 15,6          | 21,0 | 29,6 | 2,8                 | 82,9                   | 31         | 3735,6              |             |
| 04.08 | 28 %         | !      | 16,7          | 19,9 | 24,3 | 0,4                 | 85,7                   | 31         | 3755,8              |             |
| 05.08 | 24 %         | !      | 16,2          | 20,6 | 27,7 | 0,0                 | 75,8                   | 31         | 3769,9              |             |
| 06.08 | 24 %         | !      | 13,0          | 21,8 | 31,3 | 0,0                 | 73,0                   | 31         | 3780,9              |             |
| 07.08 | 23 %         | !      | 15,9          | 21,7 | 30,7 | 9,2                 | 81,9                   | 31         | 3787,0              |             |
| 08.08 | 26 %         | !      | 16,1          | 19,9 | 27,4 | 0,0                 | 81,3                   | 32         | 3806,0              |             |
| 09.08 | 28 %         | !      | 13,0          | 20,5 | 27,6 | 0,0                 | 76,5                   | 32         | 3815,7              |             |
| 10.08 | 27 %         | !      | 17,3          | 23,3 | 31,4 | 0,0                 | 69,5                   | 32         | 3824,4              |             |
| 11.08 | 25 %         | !      | 14,0          | 22,4 | 33,5 | 0,0                 | 70,6                   | 32         | 3828,8              |             |
| 12.08 | 24 %         | !      | 15,6          | 23,8 | 33,3 | 0,0                 | 74,8                   | 32         | 3851,8              |             |
| 13.08 | 22 %         | !      | 18,4          | 25,8 | 36,0 | 0,0                 | 73,2                   | 33         | 3859,0              |             |
| 14.08 | 22 %         | !      | 19,1          | 25,3 | 33,0 | 0,0                 | 71,3                   | 33         | 3862,9              |             |
| 15.08 | 22 %         | !      | 18,5          | 23,9 | 31,6 | 0,0                 | 72,6                   | 33         | 3874,9              |             |
| 16.08 | 22 %         | !      | 16,2          | 23,4 | 31,8 | 0,0                 | 73,5                   | 33         | 3885,3              |             |
| 17.08 | 22 %         | !      | 16,9          | 22,7 | 29,7 | 0,0                 | 74,0                   | 33         | 3888,5              |             |
| 18.08 | 19 %         | !      | 16,6          | 19,8 | 25,5 | 12,2                | 93,2                   | 33         | 3890,0              |             |
| 19.08 | 19 %         | !      | 15,2          | 18,9 | 25,2 | 7,0                 | 81,8                   | 33         | 3891,2              |             |
| 20.08 | 19 %         | !      | 14,1          | 18,7 | 24,5 | 0,0                 | 86,5                   | 34         | 3892,2              |             |
| 21.08 | 19 %         | !      | 14,4          | 19,0 | 25,2 | 0,0                 | 72,3                   | 34         | 3895,3              |             |
| 22.08 | 19 %         | !      | 10,9          | 17,7 | 27,9 | 0,0                 | 69,9                   | 34         | 3896,0              |             |

Station: WB Frickenhausen, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt: 18.02.2025

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Austrieb (BBCH11): 12.04.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Oidium-Index | Risiko | Temperatur °C |      |      | Nieder-schlag<br>mm | Rel. Luft-feuchte<br>% | Wachstum   |                     | Bemerkungen |
|-------|--------------|--------|---------------|------|------|---------------------|------------------------|------------|---------------------|-------------|
|       |              |        | Min           | Ø    | Max  |                     |                        | Blatt-zahl | Blatt-fläche<br>cm² |             |
| 23.08 | 19 %         | !      | 10,2          | 19,6 | 30,5 | 0,0                 | 68,5                   | 34         | 3902,9              |             |
| 24.08 | 19 %         | !      | 13,7          | 24,1 | 35,7 | 0,0                 | 63,3                   | 34         | 3905,1              |             |
| 25.08 | 22 %         | !      | 13,1          | 20,1 | 26,9 | 2,8                 | 70,5                   | 34         | 3905,9              |             |
| 26.08 | 22 %         | !      | 8,5           | 16,7 | 27,3 | 0,0                 | 73,3                   | 34         | 3906,2              |             |
| 27.08 | 22 %         | !      | 8,8           | 18,6 | 29,9 | 0,0                 | 71,4                   | 34         | 3906,4              |             |
| 28.08 | 22 %         | !      | 12,6          | 21,7 | 34,3 | 0,0                 | 72,8                   | 34         | 3906,5              |             |
| 29.08 | 22 %         | !      | 14,1          | 23,9 | 36,8 | 0,0                 | 67,7                   | 34         | 3906,5              |             |
| 30.08 | 22 %         | !      | 15,8          | 24,4 | 35,2 | 0,0                 | 68,1                   | 34         | 3906,5              |             |
| 31.08 | 22 %         | !      | 17,4          | 24,3 | 32,1 | 0,0                 | 69,1                   | 34         | 3906,5              |             |
| 01.09 | 22 %         | !      | 16,1          | 23,9 | 33,5 | 0,0                 | 67,4                   | 34         | 3906,5              |             |
| 02.09 | 22 %         | !      | 16,4          | 21,6 | 30,0 | 0,0                 | 77,5                   | 34         | 3906,5              |             |
| 03.09 | 22 %         | !      | 17,6          | 22,1 | 32,9 | 1,0                 | 79,5                   | 34         | 3906,5              |             |
| 04.09 | 22 %         | !      | 16,1          | 21,1 | 28,4 | 0,2                 | 85,9                   | 34         | 3906,5              |             |
| 05.09 | 22 %         | !      | 16,2          | 24,0 | 33,7 | 0,0                 | 69,0                   | 34         | 3906,5              |             |
| 06.09 | 22 %         | !      | 17,5          | 22,0 | 28,9 | 0,0                 | 74,0                   | 34         | 3906,5              |             |
| 07.09 | 22 %         | !      | 14,5          | 22,3 | 32,3 | 0,0                 | 70,9                   | 34         | 3906,5              |             |
| 08.09 | 22 %         | !      | 14,5          | 19,6 | 28,2 | 7,0                 | 80,7                   | 34         | 3906,5              |             |
| 09.09 | 21 %         | !      | 14,3          | 16,4 | 22,5 | 7,4                 | 91,3                   | 34         | 3906,5              |             |
| 10.09 | 21 %         | !      | 13,7          | 16,1 | 21,0 | 1,4                 | 82,5                   | 34         | 3906,5              |             |
| 11.09 | 20 %         | !      | 10,2          | 13,1 | 14,8 | 6,4                 | 85,0                   | 34         | 3906,5              |             |
| 12.09 | 18 %         | !      | 7,5           | 10,9 | 18,2 | 3,0                 | 84,3                   | 34         | 3906,5              |             |
| 13.09 | 16 %         | !      | 5,8           | 10,3 | 15,0 | 0,0                 | 82,9                   | 34         | 3906,5              |             |
| 14.09 | 16 %         | !      | 8,7           | 11,8 | 18,4 | 0,0                 | 72,2                   | 34         | 3906,5              |             |
| 15.09 | 15 %         | !      | 6,6           | 11,8 | 20,2 | 0,0                 | 73,5                   | 34         | 3906,5              |             |
| 16.09 | 14 %         | !      | 10,3          | 12,0 | 14,0 | 4,0                 | 89,2                   | 34         | 3906,5              |             |
| 17.09 | 14 %         | !      | 11,6          | 16,1 | 21,2 | 0,0                 | 80,4                   | 34         | 3906,5              |             |
| 18.09 | 15 %         | !      | 13,1          | 18,8 | 26,1 | 0,0                 | 68,9                   | 34         | 3906,5              |             |
| 19.09 | 17 %         | !      | 12,4          | 18,4 | 24,3 | 0,0                 | 63,3                   | 34         | 3906,5              |             |
| 20.09 | 19 %         | !      | 9,2           | 16,5 | 25,8 | 0,0                 | 72,7                   | 34         | 3906,5              |             |
| 21.09 | 19 %         | !      | 8,1           | 16,4 | 26,9 | 0,0                 | 76,3                   | 34         | 3906,5              |             |
| 22.09 | 20 %         | !      | 8,4           | 16,0 | 25,8 | 0,0                 | 80,9                   | 34         | 3906,5              |             |
| 23.09 | 22 %         | !      | 10,9          | 16,2 | 23,2 | 0,6                 | 85,2                   | 34         | 3906,5              |             |
| 24.09 | 21 %         | !      | 12,6          | 15,2 | 18,8 | 3,4                 | 87,7                   | 34         | 3906,5              |             |
| 25.09 | 21 %         | !      | 11,9          | 16,1 | 19,8 | 0,0                 | 77,1                   | 34         | 3906,5              |             |
| 26.09 | 21 %         | !      | 13,6          | 15,7 | 19,1 | 7,8                 | 88,0                   | 34         | 3906,5              |             |
| 27.09 | 21 %         | !      | 9,9           | 14,2 | 18,2 | 0,2                 | 79,4                   | 34         | 3906,5              |             |
| 28.09 | 20 %         | !      | 7,2           | 11,8 | 17,4 | 0,8                 | 80,6                   | 34         | 3906,5              |             |
| 29.09 | 19 %         | !      | 3,4           | 9,5  | 17,1 | 0,0                 | 78,5                   | 34         | 3906,5              |             |
| 30.09 | 18 %         | !      | 7,2           | 11,0 | 14,9 | 2,0                 | 80,2                   | 34         | 3906,5              |             |
| 01.10 | 18 %         | !      | 10,4          | 14,1 | 20,2 | 0,6                 | 83,1                   | 34         | 3906,5              |             |

Station: WB Frickenhausen, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt: 18.02.2025

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Austrieb (BBCH11): 12.04.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Oidium-Index | Risiko | Temperatur °C |      |      | Nieder-schlag<br>mm | Rel. Luft-feuchte<br>% | Wachstum   |                     | Bemerkungen |
|-------|--------------|--------|---------------|------|------|---------------------|------------------------|------------|---------------------|-------------|
|       |              |        | Min           | Ø    | Max  |                     |                        | Blatt-zahl | Blatt-fläche<br>cm² |             |
| 02.10 | 16 %         | !      | 10,0          | 12,0 | 18,1 | 3,8                 | 89,5                   | 34         | 3906,5              |             |
| 03.10 | 16 %         | !      | 7,2           | 10,8 | 14,1 | 0,0                 | 85,4                   | 34         | 3906,5              |             |
| 04.10 | 15 %         | !      | 7,1           | 10,3 | 13,3 | 1,0                 | 91,0                   | 34         | 3906,5              |             |
| 05.10 | 15 %         | !      | 8,9           | 10,5 | 16,3 | 0,4                 | 87,2                   | 34         | 3906,5              |             |
| 06.10 | 15 %         | !      | 4,1           | 8,0  | 12,3 | 0,2                 | 91,4                   | 34         | 3906,5              |             |
| 07.10 | 12 %         | !      | 7,7           | 13,4 | 16,7 | 14,0                | 94,4                   | 34         | 3906,5              |             |
| 08.10 | 9 %          | !      | 12,5          | 14,8 | 18,1 | 10,2                | 96,7                   | 34         | 3906,5              |             |
| 09.10 | 11 %         | !      | 9,6           | 14,8 | 19,7 | 0,2                 | 84,1                   | 34         | 3906,5              |             |
| 10.10 | 11 %         | !      | 11,1          | 14,8 | 19,1 | 4,6                 | 83,2                   | 34         | 3906,5              |             |
| 11.10 | 9 %          | !      | 5,0           | 10,4 | 16,2 | 4,0                 | 88,6                   | 34         | 3906,5              |             |
| 12.10 | 7 %          | !      | 1,6           | 8,0  | 15,6 | 0,0                 | 88,4                   | 34         | 3906,5              |             |
| 13.10 | 9 %          | !      | 6,4           | 11,8 | 14,7 | 1,2                 | 76,5                   | 34         | 3906,5              |             |
| 14.10 | 9 %          | !      | 2,7           | 6,6  | 9,5  | 8,6                 | 96,0                   | 34         | 3906,5              |             |
| 15.10 | 11 %         | !      | 7,6           | 10,0 | 12,3 | 0,2                 | 94,2                   | 34         | 3906,5              |             |
| 16.10 | 11 %         | !      | 9,9           | 13,2 | 18,3 | 0,0                 | 80,1                   | 34         | 3906,5              |             |
| 17.10 | 12 %         | !      | 8,9           | 13,3 | 20,3 | 0,0                 | 83,2                   | 34         | 3906,5              |             |
| 18.10 | 15 %         | !      | 8,4           | 12,1 | 15,1 | 0,2                 | 91,4                   | 34         | 3906,5              |             |
| 19.10 | 17 %         | !      | 11,6          | 14,3 | 18,2 | 0,0                 | 91,4                   | 34         | 3906,5              |             |
| 20.10 | 18 %         | !      | 9,8           | 13,3 | 18,5 | 0,0                 | 92,7                   | 34         | 3906,5              |             |
| 21.10 | 21 %         | !      | 11,0          | 15,0 | 21,7 | 0,0                 | 86,2                   | 34         | 3906,5              |             |
| 22.10 | 22 %         | !      | 8,1           | 13,4 | 18,4 | 0,0                 | 88,0                   | 34         | 3906,5              |             |
| 23.10 | 20 %         | !      | 4,5           | 8,1  | 16,6 | 0,0                 | 91,3                   | 34         | 3906,5              |             |
| 24.10 | 19 %         | !      | 5,9           | 10,4 | 13,7 | 0,0                 | 91,6                   | 34         | 3906,5              |             |
| 25.10 | 19 %         | !      | 8,1           | 11,3 | 16,3 | 0,0                 | 92,1                   | 34         | 3906,5              |             |
| 26.10 | 19 %         | !      | 9,1           | 11,3 | 15,3 | 0,0                 | 92,0                   | 34         | 3906,5              |             |
| 27.10 | 19 %         | !      | 9,2           | 11,9 | 13,6 | 0,0                 | 92,1                   | 34         | 3906,5              |             |
| 28.10 | 19 %         | !      | 6,8           | 12,2 | 20,1 | 0,0                 | 90,7                   | 34         | 3906,5              |             |
| 29.10 | 19 %         | !      | 8,8           | 13,1 | 19,5 | 0,0                 | 90,7                   | 34         | 3906,5              |             |
| 30.10 | 20 %         | !      | 7,1           | 10,0 | 11,7 | 0,0                 | 99,1                   | 34         | 3906,5              |             |
| 31.10 | 18 %         | !      | 7,6           | 11,2 | 15,0 | 0,0                 | 91,2                   | 34         | 3906,5              |             |
| 01.11 | 0 %          |        | 8,7           | 9,7  | 10,9 | 0,0                 | 91,1                   | 0          | 0,0                 |             |
| 02.11 | 0 %          |        | 6,9           | 9,7  | 12,4 | 0,2                 | 88,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 03.11 | 0 %          |        | 2,2           | 7,5  | 14,5 | 0,0                 | 86,3                   | 0          | 0,0                 |             |
| 04.11 | 0 %          |        | 0,5           | 3,2  | 9,8  | 0,0                 | 97,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 05.11 | 0 %          |        | -0,8          | 3,7  | 7,2  | 0,2                 | 96,7                   | 0          | 0,0                 |             |
| 06.11 | 0 %          |        | 5,2           | 5,7  | 6,6  | 0,0                 | 95,0                   | 0          | 0,0                 |             |
| 07.11 | 0 %          |        | 4,8           | 6,0  | 7,1  | 0,0                 | 87,0                   | 0          | 0,0                 |             |
| 08.11 | 0 %          |        | 4,5           | 5,5  | 6,9  | 0,4                 | 92,3                   | 0          | 0,0                 |             |
| 09.11 | 0 %          |        | 4,7           | 5,3  | 5,8  | 0,0                 | 93,3                   | 0          | 0,0                 |             |
| 10.11 | 0 %          |        | 3,8           | 4,2  | 5,0  | 0,0                 | 96,6                   | 0          | 0,0                 |             |

Station: WB Frickenhausen, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt: 18.02.2025

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Austrieb (BBCH11): 12.04.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Oidium-Index | Risiko | Temperatur °C |      |      | Nieder-schlag<br>mm | Rel. Luft-feuchte<br>% | Wachstum   |                     | Bemerkungen |
|-------|--------------|--------|---------------|------|------|---------------------|------------------------|------------|---------------------|-------------|
|       |              |        | Min           | Ø    | Max  |                     |                        | Blatt-zahl | Blatt-fläche<br>cm² |             |
| 11.11 | 0 %          |        | 3,8           | 4,8  | 6,3  | 4,0                 | 99,2                   | 0          | 0,0                 |             |
| 12.11 | 0 %          |        | 3,4           | 5,8  | 8,5  | 0,0                 | 91,0                   | 0          | 0,0                 |             |
| 13.11 | 0 %          |        | 2,7           | 3,8  | 5,2  | 0,2                 | 92,2                   | 0          | 0,0                 |             |
| 14.11 | 0 %          |        | 4,1           | 5,0  | 6,0  | 0,4                 | 97,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 15.11 | 0 %          |        | 5,6           | 6,7  | 8,3  | 0,0                 | 93,7                   | 0          | 0,0                 |             |
| 16.11 | 0 %          |        | 0,6           | 4,7  | 7,7  | 0,2                 | 85,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 17.11 | 0 %          |        | 3,5           | 4,5  | 5,2  | 1,0                 | 89,7                   | 0          | 0,0                 |             |
| 18.11 | 0 %          |        | 4,1           | 5,1  | 6,2  | 8,8                 | 94,9                   | 0          | 0,0                 |             |
| 19.11 | 0 %          |        | 4,4           | 8,2  | 11,4 | 10,4                | 90,9                   | 0          | 0,0                 |             |
| 20.11 | 0 %          |        | 0,3           | 2,7  | 5,9  | 2,4                 | 83,5                   | 0          | 0,0                 |             |
| 21.11 | 0 %          |        | -2,2          | 0,5  | 2,4  | 0,8                 | 86,9                   | 0          | 0,0                 |             |
| 22.11 | 0 %          |        | -2,6          | -0,1 | 2,1  | 0,0                 | 86,9                   | 0          | 0,0                 |             |
| 23.11 | 0 %          |        | 0,9           | 3,2  | 5,6  | 0,0                 | 78,9                   | 0          | 0,0                 |             |
| 24.11 | 0 %          |        | 4,8           | 10,3 | 16,6 | 0,2                 | 68,2                   | 0          | 0,0                 |             |
| 25.11 | 0 %          |        | 6,7           | 11,1 | 14,9 | 0,0                 | 68,2                   | 0          | 0,0                 |             |
| 26.11 | 0 %          |        | 5,1           | 8,9  | 12,4 | 7,4                 | 91,6                   | 0          | 0,0                 |             |
| 27.11 | 0 %          |        | 2,7           | 7,6  | 12,2 | 0,2                 | 86,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 28.11 | 0 %          |        | 5,0           | 7,0  | 9,9  | 1,0                 | 79,7                   | 0          | 0,0                 |             |
| 29.11 | 0 %          |        | -1,7          | 3,3  | 7,1  | 0,0                 | 86,6                   | 0          | 0,0                 |             |
| 30.11 | 0 %          |        | -3,2          | 0,5  | 6,9  | 0,0                 | 89,3                   | 0          | 0,0                 |             |
| 01.12 | 0 %          |        | -5,3          | -1,8 | 0,4  | 0,0                 | 96,0                   | 0          | 0,0                 |             |
| 02.12 | 0 %          |        | -1,4          | 2,0  | 4,6  | 2,6                 | 94,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 03.12 | 0 %          |        | 1,9           | 4,6  | 7,2  | 0,6                 | 96,1                   | 0          | 0,0                 |             |
| 04.12 | 0 %          |        | -2,1          | 1,0  | 3,7  | 0,0                 | 96,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 05.12 | 0 %          |        | -0,9          | 2,0  | 5,4  | 0,0                 | 88,2                   | 0          | 0,0                 |             |
| 06.12 | 0 %          |        | 4,0           | 6,6  | 8,0  | 5,6                 | 83,7                   | 0          | 0,0                 |             |
| 07.12 | 0 %          |        | 1,1           | 4,3  | 6,6  | 6,4                 | 90,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 08.12 | 0 %          |        | 0,2           | 3,8  | 5,4  | 0,0                 | 93,1                   | 0          | 0,0                 |             |
| 09.12 | 0 %          |        | 2,5           | 3,4  | 5,2  | 0,0                 | 85,6                   | 0          | 0,0                 |             |
| 10.12 | 0 %          |        | 2,3           | 2,8  | 3,3  | 1,0                 | 92,3                   | 0          | 0,0                 |             |
| 11.12 | 0 %          |        | 1,0           | 1,5  | 2,2  | 0,0                 | 90,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 12.12 | 0 %          |        | 0,1           | 0,9  | 1,5  | 0,0                 | 86,7                   | 0          | 0,0                 |             |
| 13.12 | 0 %          |        | -0,5          | 0,4  | 1,2  | 0,0                 | 88,2                   | 0          | 0,0                 |             |
| 14.12 | 0 %          |        | -0,5          | 1,0  | 3,8  | 0,0                 | 87,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 15.12 | 0 %          |        | 0,9           | 3,1  | 5,3  | 0,0                 | 89,0                   | 0          | 0,0                 |             |
| 16.12 | 0 %          |        | 5,0           | 6,5  | 7,4  | 0,0                 | 91,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 17.12 | 0 %          |        | 5,5           | 6,5  | 8,3  | 0,2                 | 91,5                   | 0          | 0,0                 |             |
| 18.12 | 0 %          |        | 3,5           | 7,8  | 11,8 | 0,0                 | 80,1                   | 0          | 0,0                 |             |
| 19.12 | 0 %          |        | 4,4           | 9,3  | 12,4 | 2,4                 | 85,9                   | 0          | 0,0                 |             |
| 20.12 | 0 %          |        | 0,1           | 3,2  | 6,4  | 0,0                 | 85,3                   | 0          | 0,0                 |             |

Station: WB Frickenhausen, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt: 18.02.2025

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Austrieb (BBCH11): 12.04.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

| Datum | Oidium-Index | Risiko | Temperatur °C |      |      | Nieder-schlag<br>mm | Rel. Luft-feuchte<br>% | Wachstum   |                     | Bemerkungen |
|-------|--------------|--------|---------------|------|------|---------------------|------------------------|------------|---------------------|-------------|
|       |              |        | Min           | Ø    | Max  |                     |                        | Blatt-zahl | Blatt-fläche<br>cm² |             |
| 21.12 | 0 %          |        | 0,8           | 4,1  | 6,2  | 0,2                 | 84,4                   | 0          | 0,0                 |             |
| 22.12 | 0 %          |        | 0,3           | 4,4  | 7,8  | 5,1                 | 89,9                   | 0          | 0,0                 |             |
| 23.12 | 0 %          |        | 0,0           | 1,9  | 3,5  | 0,0                 | 90,6                   | 0          | 0,0                 |             |
| 24.12 | 0 %          |        | 0,8           | 2,2  | 4,3  | 0,0                 | 89,7                   | 0          | 0,0                 |             |
| 25.12 | 0 %          |        | -1,4          | 1,8  | 6,4  | 0,0                 | 88,8                   | 0          | 0,0                 |             |
| 26.12 | 0 %          |        | -3,5          | -0,6 | 5,3  | 0,0                 | 94,0                   | 0          | 0,0                 |             |
| 27.12 | 0 %          |        | -4,6          | -1,9 | 3,3  | 0,0                 | 96,3                   | 0          | 0,0                 |             |
| 28.12 | 0 %          |        | -4,3          | -2,0 | -0,5 | 0,0                 | 96,5                   | 0          | 0,0                 |             |
| 29.12 | 0 %          |        | -2,7          | -1,6 | -0,6 | 0,0                 | 98,5                   | 0          | 0,0                 |             |
| 30.12 | 0 %          |        | -2,0          | -1,4 | -0,9 | 0,0                 | 98,0                   | 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](http://www.geosens.com)