

Prognose für Oidium und Rebwachstum

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

Station: Oberbergen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 21.04.2022

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm ²	
01.01	0 %	!	5,9	8,8	14,6	0,1	86,2	0	0,0	
02.01	0 %	!	4,9	10,3	14,4	0,0	68,1	0	0,0	
03.01	0 %	!	9,9	10,8	11,5	0,0	79,0	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,7	10,3	14,8	0,0	81,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,6	3,1	5,0	0,0	77,6	0	0,0	
06.01	0 %	!	-0,6	1,8	4,6	0,1	90,1	0	0,0	
07.01	0 %	!	-0,4	1,4	3,7	7,1	88,1	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,9	3,5	6,2	2,7	81,7	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,0	3,9	6,2	1,2	90,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	0,1	1,9	4,3	0,7	94,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,6	0,3	3,3	0,2	91,5	0	0,0	
12.01	0 %	!	-4,7	-1,7	1,6	0,1	88,9	0	0,0	
13.01	0 %	!	-4,7	-1,7	1,8	0,3	94,6	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,0	0,2	4,5	0,2	87,3	0	0,0	
15.01	0 %	!	-6,0	-3,3	-0,5	0,0	99,1	0	0,0	
16.01	0 %	!	-3,3	-0,4	3,9	0,1	91,1	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,3	2,3	5,1	0,0	86,7	0	0,0	
18.01	0 %	!	0,8	3,5	6,3	0,0	88,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,5	1,2	3,4	0,0	88,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,7	1,9	5,1	0,9	89,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	-1,0	1,2	3,4	0,2	80,7	0	0,0	
22.01	0 %	!	0,6	2,3	5,3	0,0	79,8	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,2	2,8	6,2	0,0	86,2	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,3	0,4	5,4	0,1	88,5	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,5	0,4	7,4	0,1	91,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-3,8	-2,6	-0,8	0,0	100,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	-3,7	-2,1	0,8	0,0	97,2	0	0,0	
28.01	0 %	!	-0,5	1,5	6,5	0,0	93,3	0	0,0	
29.01	0 %	!	-0,8	2,1	4,4	0,0	91,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,7	4,9	8,2	0,7	83,8	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,1	3,7	5,4	1,9	82,0	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,1	2,9	3,8	0,7	82,3	0	0,0	
02.02	0 %	!	3,8	7,0	9,3	2,2	90,4	0	0,0	
03.02	0 %	!	5,5	7,4	9,6	0,0	89,5	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,2	5,9	8,0	0,3	86,5	0	0,0	

Station: Oberbergen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 21.04.2022

 Wachstum angegeben für:
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.02	0 %	!	0,0	3,7	7,6	0,4	74,6	0	0,0	
06.02	0 %	!	2,8	5,0	7,1	4,4	82,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,0	4,1	7,2	5,2	72,3	0	0,0	
08.02	0 %	!	1,6	5,6	10,3	0,0	68,1	0	0,0	
09.02	0 %	!	0,4	6,6	13,1	0,0	69,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	7,5	8,7	11,3	0,0	67,0	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,6	4,4	8,4	1,4	75,2	0	0,0	
12.02	0 %	!	-2,8	1,4	5,5	0,0	75,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	0,0	7,9	12,8	0,0	56,3	0	0,0	
14.02	0 %	!	6,1	8,8	10,9	0,9	66,4	0	0,0	
15.02	0 %	!	4,8	6,0	8,5	0,2	82,1	0	0,0	
16.02	0 %	!	5,3	8,4	11,7	0,3	83,3	0	0,0	
17.02	0 %	!	9,3	11,8	13,4	1,3	68,0	0	0,0	
18.02	0 %	!	6,7	11,1	15,2	0,2	71,5	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,9	6,7	9,4	0,0	58,1	0	0,0	
20.02	0 %	!	4,4	6,9	9,4	0,0	79,2	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,0	6,6	9,7	3,2	75,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,0	6,7	9,0	0,1	82,1	0	0,0	
23.02	0 %	!	5,2	8,1	12,8	0,5	80,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,8	7,8	12,4	0,1	71,6	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,3	3,3	6,8	1,0	75,7	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,1	3,3	7,7	0,2	74,9	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,9	3,9	10,4	0,0	55,7	0	0,0	
28.02	0 %	!	-2,5	3,3	9,6	0,0	62,3	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,4	3,6	9,3	0,0	56,1	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,3	3,3	7,7	0,0	62,9	0	0,0	
03.03	0 %	!	-1,4	4,7	11,3	0,0	65,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	-1,9	3,7	9,9	0,0	57,9	0	0,0	
05.03	0 %	!	-3,3	2,7	8,0	0,0	55,2	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,2	2,2	7,6	0,0	57,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,9	1,9	7,2	0,0	55,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,1	2,4	10,1	0,0	54,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	-1,1	5,8	14,2	0,0	52,1	0	0,0	
10.03	0 %	!	1,1	7,3	14,6	0,0	55,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	2,1	7,6	14,5	0,0	52,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	6,4	10,3	15,1	0,0	59,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,7	9,0	14,4	0,0	64,3	0	0,0	
14.03	0 %	!	5,7	9,7	14,6	1,6	66,4	0	0,0	
15.03	0 %	!	6,0	8,9	12,4	0,5	79,3	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,7	7,8	11,0	0,0	94,2	0	0,0	

Station: Oberbergen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 21.04.2022

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
17.03	0 %	!	6,2	9,2	12,8	0,3	89,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	5,2	7,9	11,7	1,0	81,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	4,4	8,5	14,0	0,0	60,2	0	0,0	
20.03	0 %	!	2,3	10,0	18,1	0,3	58,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	6,9	11,8	17,4	0,0	53,1	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,6	10,5	17,0	0,0	49,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	4,2	11,1	17,9	0,0	45,8	0	0,0	
24.03	0 %	!	5,1	12,3	19,3	0,0	42,8	0	0,0	
25.03	0 %	!	6,5	12,6	19,0	0,0	43,0	0	0,0	
26.03	0 %	!	6,3	12,5	19,5	0,0	45,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	5,1	13,4	20,6	0,0	43,1	0	0,0	
28.03	0 %	!	7,0	14,2	22,2	0,0	43,0	0	0,0	
29.03	0 %	!	10,5	14,8	18,2	0,0	37,0	0	0,0	
30.03	0 %	!	7,2	9,9	13,6	2,2	86,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,0	7,0	10,9	0,8	96,7	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,7	1,9	5,0	0,5	95,1	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,5	-0,2	0,4	0,3	96,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	-1,2	1,0	3,3	14,5	85,2	0	0,0	
04.04	0 %	!	-3,3	3,3	9,1	0,2	66,9	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,6	8,3	11,7	0,0	64,9	0	0,0	
06.04	0 %	!	8,4	11,0	14,8	0,1	79,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,8	10,9	13,0	11,0	78,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	4,3	10,4	13,6	11,8	80,9	0	0,0	
09.04	0 %	!	1,6	5,1	9,2	2,0	75,2	0	0,0	
10.04	0 %	!	1,1	6,5	12,2	0,0	66,2	0	0,0	
11.04	0 %	!	1,9	9,9	18,0	0,0	59,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	7,5	15,0	21,6	0,0	52,1	0	0,0	
13.04	0 %	!	13,1	18,2	23,7	0,0	48,0	0	0,0	
14.04	0 %	!	11,2	16,3	20,9	0,0	69,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	11,7	16,0	20,7	0,0	66,1	0	0,0	
16.04	0 %	!	6,6	11,6	16,0	0,0	63,2	0	0,0	
17.04	0 %	!	4,6	11,1	18,1	0,0	44,4	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,8	11,9	18,5	0,0	46,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	5,6	12,5	18,7	0,0	52,4	0	0,0	
20.04	0 %	!	6,5	12,0	17,5	0,0	48,7	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,9	12,0	17,8	0,0	52,4	1	4,0	
22.04	0 %	!	6,1	12,4	18,4	0,0	65,4	1	4,2	
23.04	0 %	!	8,0	12,0	16,2	0,0	74,0	1	4,6	
24.04	0 %	!	7,2	8,9	11,4	16,2	91,7	1	4,6	
25.04	0 %	!	8,4	10,3	15,0	16,9	91,4	1	4,7	

Station: Oberbergen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 21.04.2022

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
26.04	0 %	!	7,7	10,3	14,5	0,1	79,6	1	4,8	
27.04	0 %	!	6,2	11,2	16,9	0,0	74,3	1	5,1	
28.04	4 %	!	8,0	14,4	21,1	0,0	56,6	1	6,4	
29.04	7 %	!	7,9	13,9	18,8	0,5	56,7	1	7,8	
30.04	12 %	!	8,5	11,9	15,5	0,2	76,4	1	10,5	
01.05	17 %	!	5,4	11,0	16,7	0,0	74,8	1	12,4	
02.05	23 %	!	6,0	13,5	19,3	0,0	70,6	2	14,7	
03.05	28 %	!	9,0	14,6	21,3	0,0	67,8	2	21,9	
04.05	35 %	!!	9,8	14,1	20,3	0,0	73,6	2	26,4	
05.05	34 %	!!	10,5	11,4	12,7	4,4	91,4	2	28,1	
06.05	35 %	!!	10,0	13,3	18,4	3,4	80,8	2	38,0	
07.05	36 %	!!	8,5	15,6	21,3	0,1	64,6	3	48,2	
08.05	37 %	!!	10,7	16,1	21,0	0,0	64,5	3	65,0	
09.05	39 %	!!	10,9	18,0	24,5	0,0	66,2	4	95,7	
10.05	42 %	!!	12,6	19,6	25,9	0,0	63,6	4	134,1	
11.05	39 %	!!	16,5	23,2	28,4	0,0	45,8	5	206,6	
12.05	46 %	!!	16,9	20,5	25,7	1,7	61,0	5	274,1	
13.05	54 %	!!	16,4	18,4	22,7	0,2	74,4	6	335,0	
14.05	52 %	!!	11,9	18,6	24,8	0,0	48,5	6	403,6	
15.05	53 %	!!	11,2	20,5	29,0	0,0	55,1	7	487,8	
16.05	56 %	!!	16,1	20,5	24,6	0,9	63,9	7	581,0	
17.05	61 %	!!	13,7	20,7	27,4	0,0	63,2	8	681,8	
18.05	66 %	!!!	14,6	22,8	29,6	0,0	56,2	8	798,2	
19.05	64 %	!!	16,7	24,4	30,3	0,0	52,5	9	939,3	
20.05	59 %	!!	18,5	25,1	31,7	1,1	53,9	10	1084,1	
21.05	64 %	!!	12,8	18,8	24,6	0,0	57,9	10	1170,1	
22.05	68 %	!!!	11,6	18,6	25,6	0,0	60,4	11	1250,1	
23.05	72 %	!!!	14,6	19,0	25,8	1,9	70,7	11	1325,5	
24.05	72 %	!!!	12,8	16,9	21,3	0,5	63,8	11	1388,6	
25.05	70 %	!!!	10,7	17,0	22,6	0,0	56,0	12	1452,4	
26.05	72 %	!!!	10,8	16,9	22,4	0,0	61,2	12	1506,5	
27.05	77 %	!!!	11,3	16,2	22,1	0,0	70,6	12	1561,2	
28.05	76 %	!!!	10,4	14,8	19,7	0,0	56,0	12	1597,7	
29.05	72 %	!!!	9,3	13,0	17,7	0,0	57,0	12	1620,0	
30.05	62 %	!!	6,7	14,1	20,9	0,0	51,3	13	1656,1	
31.05	55 %	!!	8,6	16,6	24,1	0,0	52,3	13	1703,6	
01.06	57 %	!!	12,8	18,3	22,7	0,0	59,8	13	1770,0	
02.06	57 %	!!	12,5	18,1	23,9	0,0	59,0	14	1825,3	
03.06	59 %	!!	13,2	19,6	27,2	0,1	74,1	14	1901,8	
04.06	67 %	!!!	16,5	21,9	28,6	1,5	72,3	14	1979,2	

Station: Oberbergen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 21.04.2022

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.06	77 %	!!!	17,0	20,4	25,6	1,7	76,2	15	2049,4	
06.06	85 %	!!!	14,2	19,4	25,3	0,0	68,7	15	2111,6	
07.06	94 %	!!!	13,1	16,5	22,2	4,6	85,4	15	2149,8	
08.06	97 %	!!!	12,8	16,8	22,1	2,5	73,8	16	2195,4	
09.06	98 %	!!!	12,3	15,9	20,5	4,3	72,3	16	2229,0	
10.06	94 %	!!!	9,8	18,1	26,1	0,0	62,5	16	2272,5	
11.06	87 %	!!!	12,7	21,6	29,9	0,0	54,7	17	2346,0	
12.06	82 %	!!!	14,8	22,8	30,1	2,8	61,0	17	2411,4	
13.06	76 %	!!!	15,9	19,9	24,7	7,9	60,5	18	2465,2	
14.06	71 %	!!!	11,8	20,2	27,2	0,0	56,5	18	2519,2	
15.06	65 %	!!	14,3	24,3	32,6	0,0	49,1	18	2587,3	
16.06	63 %	!!	16,9	25,0	30,6	0,1	50,7	19	2653,9	
17.06	54 %	!!	16,3	23,8	31,3	0,0	43,0	19	2723,1	
18.06	49 %	!!	17,8	27,3	36,6	0,0	44,8	20	2793,7	
19.06	41 %	!!	21,8	29,4	35,7	0,0	41,3	21	2872,9	
20.06	39 %	!!	16,3	25,0	29,1	1,1	54,4	21	2928,0	
21.06	40 %	!!	13,3	21,2	30,3	0,0	61,7	22	2965,9	
22.06	50 %	!!	16,8	20,1	23,9	0,3	86,7	22	3008,3	
23.06	54 %	!!	15,8	21,8	31,6	8,2	76,0	22	3048,1	
24.06	64 %	!!	16,4	18,8	23,2	1,3	83,7	23	3076,7	
25.06	72 %	!!!	14,3	21,8	29,2	7,1	63,9	23	3115,9	
26.06	74 %	!!!	15,3	20,1	24,8	16,9	82,4	23	3147,3	
27.06	66 %	!!!	15,9	18,4	23,0	13,7	88,0	23	3173,7	
28.06	70 %	!!!	14,5	19,1	23,6	0,0	79,2	24	3196,8	
29.06	68 %	!!!	16,3	22,5	28,5	0,0	69,5	24	3233,8	
30.06	69 %	!!!	14,7	21,3	29,7	1,2	74,4	25	3269,0	
01.07	61 %	!!	13,3	16,9	22,0	3,6	77,9	25	3285,7	
02.07	61 %	!!	11,2	19,8	28,2	0,0	71,4	25	3305,7	
03.07	63 %	!!	16,8	23,6	31,0	0,0	55,6	25	3349,5	
04.07	70 %	!!!	17,3	21,5	25,7	0,0	62,5	26	3375,7	
05.07	62 %	!!	14,5	21,8	27,5	0,0	55,2	26	3396,4	
06.07	54 %	!!	14,2	19,6	24,3	0,0	56,1	26	3428,4	
07.07	50 %	!!	12,1	17,9	22,8	0,0	64,5	27	3446,3	
08.07	48 %	!!	13,3	18,6	23,9	0,0	59,0	27	3462,6	
09.07	41 %	!!	12,0	20,5	27,3	0,0	55,2	27	3480,7	
10.07	41 %	!!	15,9	19,1	23,3	0,0	62,0	27	3507,3	
11.07	38 %	!!	13,2	20,1	26,6	0,0	59,8	28	3527,8	
12.07	38 %	!!	14,7	21,9	28,1	0,0	60,4	28	3545,3	
13.07	35 %	!!	15,2	24,6	32,5	0,0	46,5	28	3577,3	
14.07	29 %	!	19,8	27,0	34,7	0,0	40,6	29	3607,3	

Station: Oberbergen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 21.04.2022

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
15.07	26 %	!	16,6	22,0	27,2	0,0	48,9	29	3619,4	
16.07	24 %	!	14,9	21,4	27,4	0,0	45,8	29	3649,2	
17.07	20 %	!	15,8	22,7	29,5	0,0	45,5	30	3668,4	
18.07	17 %	!	15,8	25,5	33,7	0,0	40,7	30	3688,8	
19.07	12 %	!	18,4	27,9	36,7	0,0	40,6	30	3718,4	
20.07	9 %	!	18,1	25,4	33,5	30,9	59,9	31	3732,2	
21.07	16 %	!	17,3	22,9	29,0	0,0	71,3	31	3754,6	
22.07	21 %	!	17,2	24,0	31,4	0,4	67,4	31	3772,0	
23.07	26 %	!	19,1	23,8	29,3	0,3	67,2	32	3779,7	
24.07	29 %	!	18,0	25,0	31,7	0,0	57,5	32	3804,2	
25.07	32 %	!	19,0	26,2	33,5	0,0	54,5	32	3816,1	
26.07	35 %	!!	19,3	22,5	26,9	0,0	55,6	32	3823,6	
27.07	39 %	!!	15,9	21,2	26,6	0,0	57,6	32	3837,7	
28.07	35 %	!!	15,3	22,0	29,1	0,0	56,7	33	3848,8	
29.07	31 %	!	18,0	22,2	26,7	0,0	58,2	33	3853,8	
30.07	26 %	!	15,6	23,0	28,8	0,0	51,5	33	3859,5	
31.07	23 %	!	16,7	25,0	31,9	0,0	47,9	33	3871,4	
01.08	22 %	!	16,8	22,9	29,3	0,2	62,5	33	3879,9	
02.08	22 %	!	15,7	23,0	30,6	0,0	63,0	33	3883,4	
03.08	19 %	!	17,4	26,5	35,1	0,0	49,1	34	3888,3	
04.08	16 %	!	20,1	29,2	37,6	0,0	41,6	34	3890,4	
05.08	15 %	!	20,7	26,2	31,6	0,0	52,3	34	3896,9	
06.08	16 %	!	17,5	21,4	26,6	0,0	53,9	34	3899,6	
07.08	15 %	!	14,5	21,2	28,1	0,0	46,1	34	3901,0	
08.08	12 %	!	15,6	22,8	30,0	0,0	43,3	34	3901,7	
09.08	9 %	!	16,5	24,5	32,1	0,0	40,3	34	3901,9	
10.08	7 %	!	18,2	24,9	31,9	0,0	38,4	34	3901,9	
11.08	7 %	!	18,1	25,0	32,4	0,0	37,0	34	3901,9	
12.08	6 %	!	18,7	24,9	31,6	0,0	35,5	34	3901,9	
13.08	4 %	!	15,9	24,3	31,8	0,0	39,3	34	3901,9	
14.08	4 %	!	14,6	22,5	28,7	0,1	51,4	34	3901,9	
15.08	6 %	!	16,6	20,2	26,6	3,5	75,6	34	3901,9	
16.08	8 %	!	16,1	23,6	31,1	0,0	59,9	34	3901,9	
17.08	8 %	!	16,9	20,9	26,5	16,6	74,9	34	3901,9	
18.08	10 %	!	16,2	18,6	22,0	5,9	91,4	34	3901,9	
19.08	13 %	!	17,4	20,0	24,8	2,2	88,1	34	3901,9	
20.08	15 %	!	16,0	19,9	25,8	3,9	77,4	34	3901,9	
21.08	17 %	!	13,5	20,3	27,7	0,0	61,2	34	3901,9	
22.08	15 %	!	15,6	22,1	29,3	0,0	55,0	34	3901,9	
23.08	15 %	!	16,1	23,0	30,4	0,0	56,5	34	3901,9	

Station: Oberbergen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 21.04.2022

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
24.08	16 %	!	16,9	24,4	31,7	0,0	48,6	34	3901,9	
25.08	14 %	!	16,3	24,3	31,7	0,0	57,4	34	3901,9	
26.08	14 %	!	18,0	22,9	29,0	0,1	64,3	34	3901,9	
27.08	14 %	!	17,2	20,5	24,8	0,0	80,8	34	3901,9	
28.08	15 %	!	16,4	21,0	27,4	0,0	76,2	34	3901,9	
29.08	16 %	!	15,1	22,1	29,1	0,0	64,9	34	3901,9	
30.08	16 %	!	16,7	22,2	29,5	4,4	62,5	34	3901,9	
31.08	18 %	!	16,0	19,4	24,6	6,0	81,3	34	3901,9	
01.09	19 %	!	14,5	19,2	25,8	0,0	72,0	34	3901,9	
02.09	20 %	!	12,8	18,9	26,5	0,0	65,3	34	3901,9	
03.09	20 %	!	14,7	19,2	24,2	1,7	76,7	34	3901,9	
04.09	20 %	!	14,1	20,8	28,2	0,0	69,6	34	3901,9	
05.09	20 %	!	15,1	22,0	30,3	0,7	63,8	34	3901,9	
06.09	21 %	!	17,6	21,2	26,6	0,8	73,0	34	3901,9	
07.09	20 %	!	16,9	21,9	27,9	3,7	70,1	34	3901,9	
08.09	19 %	!	15,6	19,1	23,3	2,6	71,9	34	3901,9	
09.09	20 %	!	13,9	17,4	21,3	0,3	71,7	34	3901,9	
10.09	19 %	!	13,5	15,7	20,4	3,9	84,0	34	3901,9	
11.09	19 %	!	13,1	17,6	23,0	0,0	73,8	34	3901,9	
12.09	19 %	!	10,9	18,1	26,6	0,0	69,6	34	3901,9	
13.09	19 %	!	13,5	20,9	27,7	0,0	67,5	34	3901,9	
14.09	19 %	!	18,3	20,7	23,9	8,9	83,3	34	3901,9	
15.09	20 %	!	12,5	16,7	19,7	4,9	88,6	34	3901,9	
16.09	17 %	!	11,4	13,7	15,5	1,4	85,8	34	3901,9	
17.09	14 %	!	9,6	11,4	15,1	0,0	73,4	34	3901,9	
18.09	11 %	!	8,3	12,3	16,7	0,0	70,2	34	3901,9	
19.09	8 %	!	7,3	12,3	17,4	0,0	66,0	34	3901,9	
20.09	5 %	!	6,0	11,5	17,2	0,0	71,3	34	3901,9	
21.09	3 %	!	6,6	12,3	18,7	0,0	68,7	34	3901,9	
22.09	0 %	!	4,7	11,9	19,2	0,0	68,5	34	3901,9	
23.09	0 %	!	7,3	13,8	20,8	0,0	70,6	34	3901,9	
24.09	0 %	!	11,3	14,2	18,2	2,3	87,1	34	3901,9	
25.09	0 %	!	10,8	13,0	17,0	0,0	88,7	34	3901,9	
26.09	0 %	!	9,8	12,1	14,7	2,0	84,9	34	3901,9	
27.09	0 %	!	8,6	10,3	12,4	3,2	87,1	34	3901,9	
28.09	0 %	!	9,7	10,2	11,4	6,4	93,3	34	3901,9	
29.09	0 %	!	7,3	10,2	13,9	2,4	90,2	34	3901,9	
30.09	0 %	!	8,1	10,6	16,3	0,1	88,5	34	3901,9	
01.10	0 %	!	8,4	11,7	14,7	4,3	87,9	34	3901,9	
02.10	0 %	!	12,1	15,4	18,8	14,3	90,3	34	3901,9	

Station: Oberbergen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 21.04.2022

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
03.10	0 %	!	8,0	12,3	15,9	0,0	90,9	34	3901,9	
04.10	0 %	!	6,1	11,6	20,2	0,1	89,8	34	3901,9	
05.10	0 %	!	9,7	17,3	23,5	0,1	70,7	34	3901,9	
06.10	0 %	!	13,1	15,5	18,4	0,0	75,0	34	3901,9	
07.10	0 %	!	10,4	15,4	21,6	0,0	77,9	34	3901,9	
08.10	0 %	!	10,8	14,6	18,3	0,0	79,9	34	3901,9	
09.10	0 %	!	5,7	11,2	18,0	0,0	86,8	34	3901,9	
10.10	0 %	!	10,2	16,1	22,4	0,1	77,3	34	3901,9	
11.10	0 %	!	11,4	13,9	15,6	0,0	88,0	34	3901,9	
12.10	0 %	!	9,1	13,1	18,7	0,0	89,0	34	3901,9	
13.10	0 %	!	10,0	13,3	17,4	0,4	91,5	34	3901,9	
14.10	0 %	!	13,4	14,9	16,4	6,2	89,6	34	3901,9	
15.10	0 %	!	15,0	16,7	18,5	2,6	85,9	34	3901,9	
16.10	0 %	!	14,1	18,4	24,5	0,0	72,9	34	3901,9	
17.10	0 %	!	12,4	18,3	25,3	0,0	73,0	34	3901,9	
18.10	0 %	!	15,0	19,1	23,7	0,0	73,6	34	3901,9	
19.10	0 %	!	13,0	14,5	17,0	0,0	96,8	34	3901,9	
20.10	0 %	!	11,9	14,5	18,0	1,2	96,5	34	3901,9	
21.10	0 %	!	13,2	14,9	16,6	1,3	93,9	34	3901,9	
22.10	0 %	!	11,7	15,7	21,5	3,0	84,4	34	3901,9	
23.10	0 %	!	11,6	17,0	23,1	0,0	75,9	34	3901,9	
24.10	0 %	!	10,9	17,2	20,8	4,1	73,1	34	3901,9	
25.10	0 %	!	12,1	15,4	20,4	0,0	74,5	34	3901,9	
26.10	0 %	!	13,0	17,4	22,5	0,0	72,8	34	3901,9	
27.10	0 %	!	10,8	16,7	24,6	0,0	76,8	34	3901,9	
28.10	0 %	!	14,2	20,1	26,8	0,0	61,7	34	3901,9	
29.10	0 %	!	12,7	18,4	25,2	0,0	69,2	34	3901,9	
30.10	0 %	!	11,8	16,6	22,7	0,0	74,3	34	3901,9	
31.10	0 %	!	11,5	14,0	18,8	0,0	84,2	34	3901,9	
01.11	0 %	!	9,7	14,7	18,7	6,0	80,5	0	0,0	
02.11	0 %	!	9,0	12,5	16,4	0,0	79,5	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,9	10,2	13,8	6,9	89,6	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,7	9,4	11,9	0,2	86,7	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,0	8,3	11,3	3,4	85,9	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,9	6,6	11,1	0,2	85,9	0	0,0	
07.11	0 %	!	8,4	12,4	15,9	0,0	75,9	0	0,0	
08.11	0 %	!	6,6	12,7	18,5	0,0	69,4	0	0,0	
09.11	0 %	!	10,7	13,2	17,4	9,5	86,8	0	0,0	
10.11	0 %	!	7,2	9,9	14,8	0,1	93,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	3,8	7,4	12,4	0,3	95,9	0	0,0	

Station: Oberbergen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 21.04.2022

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
12.11	0 %	!	3,8	5,8	7,2	0,2	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	3,9	4,9	6,0	0,4	99,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	3,9	9,6	15,1	0,4	80,3	0	0,0	
15.11	0 %	!	9,2	11,6	14,1	3,8	83,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	9,0	11,3	13,8	2,6	82,1	0	0,0	
17.11	0 %	!	9,5	11,9	14,3	2,6	75,6	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,6	8,4	10,9	5,9	90,5	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,4	7,0	9,8	0,4	90,7	0	0,0	
20.11	0 %	!	4,8	6,4	9,7	0,9	86,8	0	0,0	
21.11	0 %	!	5,3	6,9	9,9	3,2	87,2	0	0,0	
22.11	0 %	!	5,7	7,0	8,0	0,0	84,5	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,9	7,4	11,0	1,3	79,1	0	0,0	
24.11	0 %	!	5,2	8,4	11,5	1,9	85,9	0	0,0	
25.11	0 %	!	4,7	7,5	10,3	0,9	88,3	0	0,0	
26.11	0 %	!	4,1	5,3	6,7	0,1	98,7	0	0,0	
27.11	0 %	!	2,7	4,8	7,3	0,0	93,2	0	0,0	
28.11	0 %	!	5,3	8,2	10,0	1,9	80,8	0	0,0	
29.11	0 %	!	4,8	6,5	8,3	1,4	96,9	0	0,0	
30.11	0 %	!	5,6	6,5	8,5	0,2	95,0	0	0,0	
01.12	0 %	!	2,4	3,1	5,6	0,0	92,7	0	0,0	
02.12	0 %	!	2,5	2,9	3,5	0,0	97,9	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,7	1,6	2,9	0,0	97,9	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,3	1,2	1,8	2,8	96,9	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,8	4,0	6,4	0,1	89,1	0	0,0	
06.12	0 %	!	1,3	2,9	6,1	0,0	92,9	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,3	2,6	5,2	0,0	89,5	0	0,0	
08.12	0 %	!	-4,8	-0,7	3,0	0,0	95,6	0	0,0	
09.12	0 %	!	-5,5	-1,9	0,1	0,0	97,5	0	0,0	
10.12	0 %	!	-3,5	-0,3	0,4	0,0	98,2	0	0,0	
11.12	0 %	!	-6,1	-3,5	-0,8	0,2	97,0	0	0,0	
12.12	0 %	!	-6,7	-5,2	-4,0	0,0	97,7	0	0,0	
13.12	0 %	!	-9,2	-5,5	-3,4	0,0	94,8	0	0,0	
14.12	0 %	!	-3,6	-1,8	-0,4	0,1	98,4	0	0,0	
15.12	0 %	!	-3,2	-2,4	-0,9	0,0	98,8	0	0,0	
16.12	0 %	!	-5,7	-3,4	-1,9	0,1	91,5	0	0,0	
17.12	0 %	!	-8,6	-6,9	-5,3	0,0	97,6	0	0,0	
18.12	0 %	!	-11,0	-6,0	-1,9	0,0	97,3	0	0,0	
19.12	0 %	!	-1,8	4,1	12,8	9,3	86,4	0	0,0	
20.12	0 %	!	4,3	13,6	14,9	0,0	56,7	0	0,0	
21.12	0 %	!	7,2	11,2	12,7	6,0	84,6	0	0,0	

Station: Oberbergen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 21.04.2022

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
22.12	0 %	!	8,7	11,1	12,1	1,4	81,8	0	0,0	
23.12	0 %	!	10,4	13,0	14,4	0,8	88,0	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,4	10,9	13,0	0,3	82,5	0	0,0	
25.12	0 %	!	7,0	11,0	14,7	0,1	83,2	0	0,0	
26.12	0 %	!	7,9	11,4	13,8	6,3	79,7	0	0,0	
27.12	0 %	!	2,8	5,8	7,8	0,0	82,3	0	0,0	
28.12	0 %	!	3,1	9,1	12,2	0,0	66,0	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,5	11,3	12,8	6,6	72,6	0	0,0	
30.12	0 %	!	5,9	9,8	14,4	0,5	82,1	0	0,0	

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

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

Grau hinterlegt: Daten aus Wettervorhersage (sofern vorhanden).

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

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