

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 Sommerhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	4,8	9,8	13,2	0,0	91,4	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,9	7,1	11,2	0,0	88,9	0	0,0	
03.01	0 %	!	7,8	9,3	11,8	6,8	85,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,4	7,6	11,2	27,2	95,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,5	3,1	5,4	1,6	83,4	0	0,0	
06.01	0 %	!	-0,6	2,3	6,0	0,0	85,6	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,6	0,2	2,2	0,4	93,6	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,7	1,8	3,5	2,4	87,9	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,1	3,3	4,6	3,6	90,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,4	1,9	4,4	0,0	94,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	1,7	2,7	4,5	0,0	89,0	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,7	1,1	3,9	0,0	80,9	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,9	0,6	3,7	0,0	91,3	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,2	-0,5	8,0	0,0	96,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,3	0,8	2,9	0,0	96,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,2	0,7	1,9	0,0	93,7	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,8	2,9	4,0	3,0	93,0	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,9	4,4	6,8	0,6	91,5	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,9	2,5	4,4	0,0	86,0	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,5	2,3	4,0	0,6	86,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	-1,3	1,2	3,1	0,0	85,1	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,2	4,0	4,9	0,4	89,6	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,9	4,1	5,8	0,0	86,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,1	3,5	4,5	0,0	84,5	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,9	-1,3	0,3	0,0	99,5	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,1	0,1	0,5	0,0	94,1	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,4	0,1	2,0	0,0	92,6	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,5	3,4	5,6	0,0	84,0	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,2	3,6	5,9	0,2	90,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	1,3	5,1	7,1	0,8	72,5	0	0,0	
31.01	0 %	!	1,1	2,8	4,8	7,8	88,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,7	3,0	6,3	2,2	87,4	0	0,0	
02.02	0 %	!	3,3	5,8	8,4	0,0	80,6	0	0,0	
03.02	0 %	!	2,4	6,2	8,7	0,0	90,9	0	0,0	
04.02	0 %	!	3,5	5,9	7,4	1,4	86,0	0	0,0	

Station: WB Sommerhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	
05.02	0 %	!	0,9	3,2	6,6	0,2	83,3	0	0,0	
06.02	0 %	!	2,7	4,8	6,1	24,4	84,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,8	3,4	6,2	1,0	82,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	1,6	4,4	6,7	0,0	87,5	0	0,0	
09.02	0 %	!	2,9	7,5	12,6	0,0	84,3	0	0,0	
10.02	0 %	!	1,3	4,5	7,9	0,0	87,2	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,1	3,7	6,4	0,6	81,2	0	0,0	
12.02	0 %	!	-4,3	0,7	7,6	0,0	84,1	0	0,0	
13.02	0 %	!	-3,8	3,4	12,1	0,0	75,8	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,0	7,8	13,7	0,0	65,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	3,6	6,3	10,1	0,2	83,7	0	0,0	
16.02	0 %	!	4,5	7,6	11,5	3,0	84,5	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,4	10,0	12,0	7,8	73,2	0	0,0	
18.02	0 %	!	5,7	9,5	14,0	1,8	72,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,5	6,2	8,3	0,0	55,5	0	0,0	
20.02	0 %	!	3,2	6,9	9,9	0,4	80,1	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,8	6,3	10,0	7,6	73,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,1	5,9	8,2	0,6	78,6	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,1	6,7	11,8	3,4	78,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,6	7,0	12,5	1,6	77,3	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,8	3,1	6,9	1,0	82,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,7	3,2	6,4	0,0	79,3	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,9	2,8	8,1	0,0	69,8	0	0,0	
28.02	0 %	!	-4,0	2,2	9,6	0,0	68,9	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,8	1,4	7,6	0,0	59,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	-3,3	0,7	7,5	0,0	71,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	-5,7	1,7	10,2	0,0	66,4	0	0,0	
04.03	0 %	!	-4,7	1,3	8,4	0,0	71,7	0	0,0	
05.03	0 %	!	-4,0	1,2	6,8	0,0	67,9	0	0,0	
06.03	0 %	!	-0,9	1,8	5,7	0,0	57,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	-3,0	0,3	5,5	0,0	57,0	0	0,0	
08.03	0 %	!	-6,5	1,2	10,1	0,0	62,1	0	0,0	
09.03	0 %	!	-6,1	3,2	13,7	0,0	56,0	0	0,0	
10.03	0 %	!	-4,7	4,7	14,6	0,0	56,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	-1,3	5,3	13,0	0,0	45,6	0	0,0	
12.03	0 %	!	-0,6	4,5	11,8	0,0	39,1	0	0,0	
13.03	0 %	!	-3,1	5,6	15,0	0,0	46,1	0	0,0	
14.03	0 %	!	-0,1	5,7	12,7	2,0	73,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	0,2	4,6	10,1	10,2	91,9	0	0,0	
16.03	0 %	!	0,8	6,6	13,9	0,0	85,6	0	0,0	

Station: WB Sommerhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	
17.03	0 %	!	4,6	7,6	11,1	0,0	81,1	0	0,0	
18.03	0 %	!	4,8	7,8	11,5	0,0	76,8	0	0,0	
19.03	0 %	!	1,8	6,0	11,0	0,0	67,8	0	0,0	
20.03	0 %	!	2,7	8,9	16,5	0,0	49,7	0	0,0	
21.03	0 %	!	-0,5	7,0	14,9	0,0	51,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	-2,0	7,1	17,9	0,0	52,8	0	0,0	
23.03	0 %	!	-2,6	7,9	19,4	0,0	50,8	0	0,0	
24.03	0 %	!	-1,4	8,9	19,7	0,0	52,1	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,4	9,4	18,5	0,0	53,9	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,1	9,8	18,6	0,0	54,5	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,2	11,2	19,9	0,0	65,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,4	12,1	21,6	0,0	61,9	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,7	10,5	17,2	0,4	67,2	0	0,0	
30.03	0 %	!	3,6	7,1	9,2	10,2	91,7	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,0	5,5	7,2	0,4	86,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,5	0,7	4,5	8,6	98,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	-1,4	0,7	3,1	7,2	84,7	0	0,0	
03.04	0 %	!	-2,9	1,1	5,2	2,4	66,1	0	0,0	
04.04	0 %	!	-2,6	2,7	7,5	0,0	67,0	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,3	6,8	9,6	0,6	82,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	8,5	11,1	15,1	0,0	73,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,7	10,5	13,7	4,4	77,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,1	5,2	9,0	20,2	76,7	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,0	3,5	8,9	19,8	85,9	0	0,0	
10.04	0 %	!	0,7	4,6	9,6	0,0	74,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	-0,8	7,0	15,2	0,0	69,2	0	0,0	
12.04	0 %	!	1,6	11,2	21,0	0,0	62,4	0	0,0	
13.04	0 %	!	6,0	14,4	23,3	0,0	60,1	0	0,0	
14.04	0 %	!	6,3	13,6	21,4	0,0	75,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	7,7	12,8	19,6	0,0	73,2	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,9	9,8	14,6	0,0	58,9	0	0,0	
17.04	0 %	!	0,1	8,7	16,1	0,0	53,1	0	0,0	
18.04	0 %	!	0,6	9,7	17,5	0,0	54,6	0	0,0	
19.04	0 %	!	1,9	10,1	17,8	0,0	56,3	0	0,0	
20.04	0 %	!	0,3	9,2	17,3	0,0	56,0	0	0,0	
21.04	0 %	!	5,9	10,6	15,6	0,0	66,6	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,5	11,7	20,1	0,0	66,1	0	0,0	
23.04	0 %	!	7,9	11,6	15,6	0,0	68,9	0	0,0	
24.04	0 %	!	7,9	9,6	11,7	9,4	83,0	0	0,0	
25.04	0 %	!	7,2	10,4	15,7	4,8	82,1	0	0,0	

Station: WB Sommerhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	
26.04	0 %	!	8,1	9,3	12,5	6,6	92,1	0	0,0	
27.04	0 %	!	6,5	11,3	17,7	0,6	77,2	0	0,0	
28.04	0 %	!	2,7	11,7	19,7	0,0	67,6	0	0,0	
29.04	0 %	!	3,8	12,5	20,4	0,0	66,0	0	0,0	
30.04	0 %	!	9,2	12,0	16,5	4,0	77,4	0	0,0	
01.05	0 %	!	7,8	11,7	18,3	0,0	82,1	0	0,0	
02.05	0 %	!	7,3	14,4	20,3	0,0	69,5	0	0,0	
03.05	0 %	!	8,1	15,5	23,0	0,0	68,0	1	4,0	
04.05	0 %	!	11,1	14,1	22,0	3,0	80,7	1	4,3	
05.05	0 %	!	10,2	13,5	19,7	22,0	87,2	1	5,2	
06.05	0 %	!	9,1	14,2	19,7	0,0	71,8	1	6,5	
07.05	8 %	!	6,1	14,8	22,3	0,0	67,2	1	10,5	
08.05	14 %	!	6,9	15,4	23,9	0,2	69,6	2	15,8	
09.05	19 %	!	9,4	17,4	24,8	0,0	64,3	2	26,4	
10.05	26 %	!	9,0	18,2	26,3	0,0	66,7	3	45,2	
11.05	31 %	!	14,2	21,7	28,5	0,0	57,7	3	76,0	
12.05	37 %	!!	15,3	19,8	24,1	0,0	61,3	4	118,6	
13.05	41 %	!!	11,3	17,6	21,8	0,0	57,6	4	157,4	
14.05	42 %	!!	6,9	16,6	25,2	0,0	61,0	4	196,1	
15.05	42 %	!!	8,0	17,9	27,1	0,0	61,0	5	240,0	
16.05	47 %	!!	10,3	17,8	25,8	2,2	73,8	5	295,5	
17.05	53 %	!!	12,6	19,3	26,0	0,2	72,1	6	365,3	
18.05	59 %	!!	13,6	21,2	28,6	0,0	64,6	6	456,7	
19.05	65 %	!!	11,7	21,0	31,0	0,0	62,5	7	555,7	
20.05	75 %	!!!	14,5	21,7	31,5	0,0	73,8	7	657,2	
21.05	78 %	!!!	12,0	16,9	21,2	0,0	62,6	8	729,0	
22.05	83 %	!!!	8,7	17,4	25,1	0,0	62,9	8	798,7	
23.05	87 %	!!!	11,7	18,2	25,8	7,2	73,8	9	877,9	
24.05	90 %	!!!	12,9	17,0	21,4	2,4	74,0	9	941,9	
25.05	90 %	!!!	11,1	16,4	22,4	0,0	63,9	9	1010,8	
26.05	87 %	!!!	12,6	17,0	21,6	0,0	61,0	9	1079,8	
27.05	88 %	!!!	12,0	15,3	18,7	2,4	76,0	10	1127,6	
28.05	85 %	!!!	6,2	13,1	20,1	0,0	58,5	10	1155,6	
29.05	81 %	!!!	4,1	10,0	16,0	0,8	73,8	10	1155,7	
30.05	74 %	!!!	2,4	11,7	19,8	0,0	67,7	10	1170,4	
31.05	68 %	!!!	4,3	15,0	23,9	0,2	60,6	10	1224,0	
01.06	68 %	!!!	8,6	17,1	24,3	0,4	62,3	10	1290,6	
02.06	68 %	!!!	6,4	16,1	23,7	0,0	56,2	11	1342,2	
03.06	55 %	!!	8,6	18,4	29,8	11,4	69,5	11	1413,6	
04.06	64 %	!!	15,1	19,6	26,2	0,0	85,6	12	1501,5	

Station: WB Sommerhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	
05.06	73 %	!!!	13,8	18,0	24,2	1,0	87,0	12	1563,7	
06.06	80 %	!!!	14,4	19,1	24,5	0,0	73,6	12	1639,2	
07.06	86 %	!!!	14,5	18,4	24,0	0,0	69,6	13	1706,1	
08.06	90 %	!!!	12,6	17,9	25,1	1,2	74,7	13	1765,2	
09.06	97 %	!!!	12,3	16,7	21,2	0,4	76,6	13	1815,8	
10.06	100 %	!!!	9,1	18,0	26,4	0,0	66,8	14	1869,4	
11.06	100 %	!!!	9,5	19,7	28,7	0,0	64,1	14	1945,1	
12.06	100 %	!!!	12,3	22,1	29,9	0,0	61,7	14	2022,0	
13.06	96 %	!!!	13,6	19,2	24,6	0,0	53,9	15	2083,8	
14.06	90 %	!!!	7,7	18,3	27,3	0,0	55,6	15	2132,0	
15.06	84 %	!!!	9,3	21,5	31,9	0,0	53,8	16	2207,0	
16.06	79 %	!!!	12,8	22,3	30,7	0,0	54,3	16	2278,5	
17.06	71 %	!!!	11,3	21,3	29,2	0,0	49,9	16	2339,0	
18.06	64 %	!!	13,2	25,1	35,4	0,0	50,6	17	2426,1	
19.06	59 %	!!	15,7	27,2	35,9	0,0	52,1	18	2513,0	
20.06	63 %	!!	10,3	19,9	26,2	0,0	65,5	18	2564,0	
21.06	63 %	!!	6,7	18,6	29,3	0,0	56,4	18	2605,1	
22.06	63 %	!!	12,5	21,1	29,9	0,0	58,1	19	2655,2	
23.06	67 %	!!!	14,9	24,2	32,2	0,0	66,0	19	2720,7	
24.06	73 %	!!!	17,4	22,1	27,7	4,0	69,9	20	2771,8	
25.06	81 %	!!!	15,1	22,1	29,6	0,0	64,8	20	2820,0	
26.06	86 %	!!!	14,2	23,7	32,7	0,0	60,5	20	2876,8	
27.06	90 %	!!!	16,9	20,3	24,2	4,0	79,2	21	2916,3	
28.06	92 %	!!!	12,4	21,0	29,4	0,6	62,7	21	2953,6	
29.06	95 %	!!!	17,3	22,6	30,0	0,0	66,7	22	3000,6	
30.06	94 %	!!!	15,9	24,4	33,6	0,0	66,6	22	3049,8	
01.07	94 %	!!!	13,8	16,8	22,5	7,6	81,5	22	3070,3	
02.07	91 %	!!!	10,1	19,8	28,2	0,0	63,4	23	3103,3	
03.07	88 %	!!!	11,6	22,5	31,8	0,0	56,0	23	3144,2	
04.07	81 %	!!!	15,0	22,3	29,5	0,0	53,5	23	3180,8	
05.07	75 %	!!!	11,2	21,2	29,6	0,0	50,6	24	3212,5	
06.07	66 %	!!!	13,8	19,8	25,4	0,0	50,7	24	3241,6	
07.07	61 %	!!	14,0	17,1	21,9	2,8	69,3	24	3259,8	
08.07	55 %	!!	11,0	18,3	24,7	0,0	57,3	24	3286,3	
09.07	52 %	!!	13,0	19,9	26,4	0,0	62,1	25	3308,9	
10.07	51 %	!!	12,5	16,8	22,1	0,0	62,4	25	3322,1	
11.07	52 %	!!	14,2	18,5	24,4	0,0	68,5	25	3350,2	
12.07	54 %	!!	10,0	20,0	30,0	0,0	62,3	25	3376,6	
13.07	55 %	!!	13,6	23,9	34,1	0,0	47,0	26	3403,7	
14.07	49 %	!!	16,9	24,3	32,1	0,0	46,6	26	3440,5	

Station: WB Sommerhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	
15.07	47 %	!!	9,5	18,6	25,9	0,0	51,9	27	3461,6	
16.07	42 %	!!	8,0	18,7	27,4	0,0	52,5	27	3477,2	
17.07	37 %	!!	8,6	20,2	30,1	0,0	46,4	27	3491,2	
18.07	30 %	!	10,0	23,0	34,5	0,0	41,4	27	3529,1	
19.07	23 %	!	12,4	26,2	38,2	0,0	41,9	28	3554,7	
20.07	20 %	!	15,2	27,7	39,3	3,8	44,0	28	3591,5	
21.07	26 %	!	19,0	23,5	29,4	1,8	68,1	29	3614,7	
22.07	29 %	!	14,6	23,4	32,4	0,0	62,3	29	3628,0	
23.07	30 %	!	17,5	23,7	30,6	0,2	59,8	29	3661,0	
24.07	31 %	!	15,9	24,9	33,9	0,0	52,8	30	3679,8	
25.07	32 %	!	15,8	26,5	36,3	0,0	51,4	30	3704,6	
26.07	34 %	!!	16,7	22,9	28,7	0,0	56,4	30	3725,1	
27.07	38 %	!!	15,9	20,7	26,7	0,0	58,4	30	3733,3	
28.07	33 %	!!	12,8	21,6	30,0	0,0	48,2	31	3750,5	
29.07	32 %	!	15,8	21,4	29,7	0,2	61,1	31	3767,1	
30.07	34 %	!!	13,8	20,5	28,5	0,2	69,8	31	3778,5	
31.07	36 %	!!	13,1	22,3	31,0	0,0	58,4	31	3785,2	
01.08	37 %	!!	17,2	23,5	29,5	0,0	57,2	32	3804,7	
02.08	37 %	!!	16,8	24,1	31,6	0,0	54,1	32	3818,8	
03.08	35 %	!!	13,2	25,2	35,9	0,0	50,6	32	3825,0	
04.08	35 %	!!	16,3	28,1	38,5	0,0	44,8	32	3846,3	
05.08	31 %	!	19,9	25,7	32,8	0,0	52,1	33	3855,7	
06.08	25 %	!	14,4	20,6	27,2	0,0	46,0	33	3858,7	
07.08	20 %	!	10,3	20,5	29,3	0,0	43,1	33	3861,1	
08.08	17 %	!	11,1	22,1	31,0	0,0	42,0	33	3870,3	
09.08	14 %	!	13,0	23,5	31,9	0,0	40,6	33	3881,2	
10.08	11 %	!	13,2	23,2	31,7	0,0	41,2	33	3884,9	
11.08	10 %	!	12,0	23,1	32,5	0,0	42,8	33	3886,8	
12.08	10 %	!	12,7	22,5	31,1	0,0	44,5	33	3888,1	
13.08	9 %	!	11,9	22,7	33,0	0,0	49,3	34	3889,1	
14.08	10 %	!	15,1	24,7	33,8	0,0	56,5	34	3892,1	
15.08	10 %	!	20,2	24,1	29,4	0,0	53,8	34	3892,5	
16.08	11 %	!	14,0	22,4	31,0	0,0	58,9	34	3896,3	
17.08	12 %	!	13,8	22,3	31,6	0,0	58,8	34	3896,6	
18.08	13 %	!	18,5	23,3	29,0	0,0	62,4	34	3896,6	
19.08	15 %	!	18,0	21,8	25,4	0,0	70,8	34	3896,6	
20.08	16 %	!	17,4	21,3	26,7	2,0	73,5	34	3896,6	
21.08	17 %	!	12,8	20,9	29,5	0,0	67,1	34	3896,6	
22.08	18 %	!	11,3	20,7	30,2	0,0	58,1	34	3896,6	
23.08	18 %	!	11,5	21,8	31,6	0,0	54,7	34	3896,6	

Station: WB Sommerhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	18 %	!	12,9	23,0	32,5	0,0	57,3	34	3896,6	
25.08	18 %	!	14,4	23,3	32,2	0,0	63,1	34	3896,6	
26.08	17 %	!	16,3	22,9	33,9	2,8	67,8	34	3896,6	
27.08	17 %	!	17,5	19,9	23,5	1,2	88,6	34	3896,6	
28.08	18 %	!	16,3	20,9	26,7	0,0	68,9	34	3896,6	
29.08	17 %	!	12,2	20,1	28,3	0,0	58,2	34	3896,6	
30.08	17 %	!	11,2	20,9	30,5	0,0	56,0	34	3896,6	
31.08	17 %	!	16,1	20,1	25,3	0,0	60,7	34	3896,6	
01.09	17 %	!	11,2	18,2	27,1	0,0	65,3	34	3896,6	
02.09	17 %	!	9,1	17,8	26,2	0,0	55,8	34	3896,6	
03.09	16 %	!	11,5	18,5	26,4	0,4	60,9	34	3896,6	
04.09	16 %	!	12,0	19,2	28,3	0,2	75,5	34	3896,6	
05.09	17 %	!	11,5	20,8	31,6	0,0	65,7	34	3896,6	
06.09	17 %	!	14,5	22,3	31,6	0,0	58,3	34	3896,6	
07.09	17 %	!	15,7	22,5	30,6	0,0	60,7	34	3896,6	
08.09	17 %	!	14,8	18,9	23,7	4,4	73,0	34	3896,6	
09.09	18 %	!	12,9	16,9	23,0	1,8	74,4	34	3896,6	
10.09	18 %	!	14,2	15,9	19,7	18,2	82,8	34	3896,6	
11.09	17 %	!	12,8	17,1	23,2	3,2	81,8	34	3896,6	
12.09	17 %	!	10,2	16,2	25,5	0,0	81,1	34	3896,6	
13.09	18 %	!	10,1	16,2	22,4	0,0	85,5	34	3896,6	
14.09	16 %	!	16,0	18,2	22,7	19,0	93,3	34	3896,6	
15.09	14 %	!	13,4	16,5	19,3	22,2	84,8	34	3896,6	
16.09	14 %	!	9,5	14,0	18,9	0,0	74,1	34	3896,6	
17.09	13 %	!	8,6	10,9	15,4	8,4	79,7	34	3896,6	
18.09	11 %	!	7,5	10,4	13,6	11,6	85,6	34	3896,6	
19.09	10 %	!	6,8	10,7	15,1	2,4	84,8	34	3896,6	
20.09	9 %	!	7,3	10,6	16,3	0,8	84,7	34	3896,6	
21.09	11 %	!	5,1	9,7	18,3	0,4	82,9	34	3896,6	
22.09	12 %	!	2,8	9,9	19,4	0,0	77,9	34	3896,6	
23.09	11 %	!	2,7	10,9	20,6	0,0	77,6	34	3896,6	
24.09	13 %	!	7,5	13,1	20,7	0,0	81,5	34	3896,6	
25.09	15 %	!	11,4	12,7	15,3	7,8	94,4	34	3896,6	
26.09	15 %	!	7,8	11,8	16,8	1,0	84,3	34	3896,6	
27.09	13 %	!	7,8	9,9	13,5	11,0	88,3	34	3896,6	
28.09	12 %	!	6,6	9,5	14,0	7,8	83,8	34	3896,6	
29.09	12 %	!	4,6	8,8	14,5	0,0	87,0	34	3896,6	
30.09	11 %	!	3,8	8,6	17,5	0,0	85,9	34	3896,6	
01.10	10 %	!	6,8	10,4	14,0	8,6	90,6	34	3896,6	
02.10	8 %	!	9,8	12,4	13,5	14,0	94,9	34	3896,6	

Station: WB Sommerhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	
03.10	8 %	!	5,3	10,6	16,2	0,0	88,2	34	3896,6	
04.10	10 %	!	3,6	10,4	19,5	0,0	85,3	34	3896,6	
05.10	12 %	!	5,1	13,1	22,7	0,0	85,1	34	3896,6	
06.10	13 %	!	6,9	14,4	20,4	0,0	75,2	34	3896,6	
07.10	15 %	!	4,4	11,4	20,5	0,0	86,9	34	3896,6	
08.10	16 %	!	6,6	13,0	18,2	0,0	84,4	34	3896,6	
09.10	17 %	!	4,0	9,6	19,5	0,0	81,9	34	3896,6	
10.10	18 %	!	5,2	12,4	21,9	1,6	82,7	34	3896,6	
11.10	19 %	!	7,9	12,9	18,2	0,4	86,4	34	3896,6	
12.10	18 %	!	4,8	10,5	17,5	0,0	89,5	34	3896,6	
13.10	18 %	!	7,9	12,0	16,6	0,0	93,1	34	3896,6	
14.10	19 %	!	10,8	13,9	17,1	1,8	91,9	34	3896,6	
15.10	19 %	!	13,4	15,6	19,6	9,4	93,2	34	3896,6	
16.10	21 %	!	13,1	16,9	23,9	2,4	90,5	34	3896,6	
17.10	21 %	!	8,7	15,7	26,6	0,0	85,9	34	3896,6	
18.10	21 %	!	11,6	15,1	19,5	0,0	92,7	34	3896,6	
19.10	22 %	!	7,4	11,8	14,9	0,2	97,6	34	3896,6	
20.10	21 %	!	6,0	10,4	16,1	4,4	91,1	34	3896,6	
21.10	17 %	!	9,3	12,8	17,5	12,2	97,6	34	3896,6	
22.10	17 %	!	10,3	14,4	20,8	0,6	88,8	34	3896,6	
23.10	17 %	!	6,7	13,3	21,7	0,0	87,1	34	3896,6	
24.10	17 %	!	12,9	15,0	17,3	8,0	87,7	34	3896,6	
25.10	17 %	!	8,4	12,8	17,4	0,0	86,8	34	3896,6	
26.10	17 %	!	8,0	12,8	21,4	0,2	91,8	34	3896,6	
27.10	19 %	!	7,2	12,9	23,5	0,0	90,1	34	3896,6	
28.10	22 %	!	10,2	15,0	24,8	0,0	89,9	34	3896,6	
29.10	22 %	!	10,1	15,3	25,8	0,0	88,6	34	3896,6	
30.10	22 %	!	9,3	13,4	23,0	0,2	94,2	34	3896,6	
31.10	22 %	!	8,4	11,0	13,7	0,2	100,0	34	3896,6	
01.11	0 %	!	7,8	12,3	18,1	0,2	90,9	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,2	9,5	15,8	0,0	85,9	0	0,0	
03.11	0 %	!	1,8	7,9	15,0	0,0	90,4	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,1	9,9	12,0	4,2	88,2	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,7	8,1	11,4	2,4	95,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,8	5,9	12,0	0,4	91,7	0	0,0	
07.11	0 %	!	6,3	10,8	14,2	0,0	85,8	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,6	10,0	18,0	0,0	83,6	0	0,0	
09.11	0 %	!	9,0	11,9	15,0	4,8	90,4	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,1	9,7	14,0	0,4	90,3	0	0,0	
11.11	0 %	!	1,6	5,7	13,3	0,2	96,3	0	0,0	

Station: WB Sommerhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	
12.11	0 %	!	2,5	4,8	8,0	0,0	99,7	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,0	4,2	12,9	0,0	95,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	-0,1	6,6	12,1	0,0	89,6	0	0,0	
15.11	0 %	!	4,0	9,2	14,3	0,0	84,6	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,0	9,9	14,1	4,0	89,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	6,7	9,0	12,2	9,0	92,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,0	8,0	10,4	12,6	95,2	0	0,0	
19.11	0 %	!	0,1	0,7	3,0	9,0	98,8	0	0,0	
20.11	0 %	!	0,1	2,3	5,3	6,0	98,3	0	0,0	
21.11	0 %	!	2,6	5,3	9,1	1,0	88,8	0	0,0	
22.11	0 %	!	2,9	5,4	8,3	0,0	88,0	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,1	5,6	11,6	2,2	86,6	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,4	6,8	10,4	0,8	91,9	0	0,0	
25.11	0 %	!	-0,5	3,7	7,0	0,6	98,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,1	4,8	7,6	0,0	96,4	0	0,0	
27.11	0 %	!	-2,4	1,6	5,6	0,4	95,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	2,1	4,0	5,5	1,4	93,4	0	0,0	
29.11	0 %	!	3,7	4,8	5,9	0,6	98,4	0	0,0	
30.11	0 %	!	2,7	4,6	5,7	0,0	94,4	0	0,0	
01.12	0 %	!	2,4	3,9	7,1	0,0	85,1	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,4	1,5	3,5	4,2	96,3	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,6	1,5	2,8	0,0	93,7	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,4	2,8	4,2	0,4	93,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,2	3,5	4,6	0,0	96,2	0	0,0	
06.12	0 %	!	2,5	3,1	3,5	0,2	93,4	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,2	2,7	4,7	0,6	92,3	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,0	2,0	3,9	0,4	91,9	0	0,0	
09.12	0 %	!	-1,9	0,0	2,1	0,0	94,7	0	0,0	
10.12	0 %	!	-3,3	-0,9	2,7	0,0	96,4	0	0,0	
11.12	0 %	!	-3,5	-2,1	-1,2	0,0	91,4	0	0,0	
12.12	0 %	!	-8,2	-3,1	-0,1	2,0	92,9	0	0,0	
13.12	0 %	!	-10,3	-6,9	-1,6	0,0	92,5	0	0,0	
14.12	0 %	!	-7,1	-3,9	-2,6	0,0	89,2	0	0,0	
15.12	0 %	!	-7,5	-4,8	-2,2	0,0	92,5	0	0,0	
16.12	0 %	!	-8,0	-2,9	-0,4	0,0	75,2	0	0,0	
17.12	0 %	!	-12,2	-8,5	-1,5	0,0	88,2	0	0,0	
18.12	0 %	!	-13,4	-7,3	-2,4	0,0	90,7	0	0,0	
19.12	0 %	!	-4,0	-1,4	1,5	0,8	89,7	0	0,0	
20.12	0 %	!	-2,5	0,4	1,9	2,6	99,7	0	0,0	
21.12	0 %	!	1,4	7,0	10,1	7,4	98,6	0	0,0	

Station: WB Sommerhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
22.12	0 %	!	7,6	9,3	11,1	5,4	91,8	0	0,0	
23.12	0 %	!	8,0	10,0	12,2	14,8	95,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	7,9	9,6	11,7	0,2	87,3	0	0,0	
25.12	0 %	!	5,5	8,5	11,8	0,0	93,2	0	0,0	
26.12	0 %	!	6,0	9,6	11,1	8,2	87,1	0	0,0	
27.12	0 %	!	0,1	3,5	7,3	0,0	84,4	0	0,0	
28.12	0 %	!	0,6	5,6	10,1	0,0	81,2	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,8	9,8	13,2	3,4	79,1	0	0,0	
30.12	0 %	!	2,5	7,5	11,3	1,4	89,4	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