

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 Sand, 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): 02.05.2022

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 %	!	5,7	10,0	12,2	0,0	95,3	0	0,0	
02.01	0 %	!	3,8	8,7	11,3	0,0	88,8	0	0,0	
03.01	0 %	!	7,2	8,9	11,4	7,0	91,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,0	7,4	11,0	20,2	98,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,7	2,8	5,0	1,8	88,9	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,0	1,6	3,8	0,0	91,3	0	0,0	
07.01	0 %	!	-0,8	0,3	1,5	0,0	95,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,2	1,4	2,6	0,4	95,3	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,8	3,1	4,4	11,6	96,4	0	0,0	
10.01	0 %	!	0,4	2,1	3,8	0,0	97,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	1,5	2,6	4,0	0,0	90,7	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,9	1,0	3,4	0,0	86,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,1	0,2	2,9	0,2	97,6	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,7	-1,2	4,7	0,0	98,1	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,0	0,4	2,6	0,0	96,5	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,6	0,3	1,7	0,0	98,6	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,6	2,6	3,6	0,8	97,4	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,1	3,8	5,9	0,4	98,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,1	2,2	3,8	0,0	90,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	-1,0	1,7	3,4	2,2	93,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	-2,0	0,6	2,4	1,0	95,4	0	0,0	
22.01	0 %	!	1,6	3,4	4,4	0,4	96,1	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,5	3,7	5,3	0,0	93,0	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,9	3,5	4,1	0,0	91,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,5	-0,8	0,4	0,0	99,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,5	-0,3	0,1	0,0	97,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,7	-0,3	1,8	0,2	97,7	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,5	3,0	5,2	0,2	87,9	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,1	3,3	5,5	0,0	96,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	1,6	4,6	6,2	0,0	72,7	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,8	2,5	4,0	3,2	93,4	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,2	2,5	5,5	1,8	95,1	0	0,0	
02.02	0 %	!	2,7	5,2	7,8	0,0	84,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	2,3	6,2	8,4	0,0	96,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,1	5,6	6,8	0,6	91,8	0	0,0	

Station: WB Sand, 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): 02.05.2022

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 %	!	0,8	2,7	5,7	0,0	86,9	0	0,0	
06.02	0 %	!	1,2	4,4	5,6	11,4	89,1	0	0,0	
07.02	0 %	!	0,2	2,8	5,5	0,0	87,4	0	0,0	
08.02	0 %	!	1,4	4,1	6,2	0,0	93,4	0	0,0	
09.02	0 %	!	5,8	7,5	11,7	0,0	92,2	0	0,0	
10.02	0 %	!	4,5	6,2	7,8	0,0	88,2	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,5	3,4	6,0	2,4	86,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	-3,5	1,7	6,9	0,0	83,7	0	0,0	
13.02	0 %	!	1,0	5,6	11,2	0,0	75,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	6,1	8,5	12,6	0,0	65,8	0	0,0	
15.02	0 %	!	3,7	6,0	9,3	0,2	89,2	0	0,0	
16.02	0 %	!	3,9	7,3	11,1	2,0	87,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	6,7	9,5	12,0	2,2	78,8	0	0,0	
18.02	0 %	!	5,9	9,2	13,7	1,4	78,5	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,6	5,7	7,7	0,0	58,9	0	0,0	
20.02	0 %	!	3,0	6,6	9,4	1,2	84,8	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,9	5,8	9,7	4,4	80,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,5	5,4	7,7	0,0	83,9	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,2	6,8	10,7	1,2	82,7	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,6	7,7	12,3	1,6	75,8	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,0	2,7	6,4	0,8	88,7	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,3	3,1	5,5	2,6	90,1	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,0	4,0	7,6	0,0	73,4	0	0,0	
28.02	0 %	!	-3,2	3,2	8,9	0,0	63,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,2	2,4	7,8	0,0	55,6	0	0,0	
02.03	0 %	!	-2,7	1,5	7,4	0,0	60,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	-5,9	2,2	9,9	0,0	57,5	0	0,0	
04.03	0 %	!	-4,3	1,5	7,7	0,0	69,7	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,6	1,9	6,9	0,0	65,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-0,4	2,0	3,9	0,0	58,4	0	0,0	
07.03	0 %	!	-3,2	0,7	5,1	0,0	58,6	0	0,0	
08.03	0 %	!	-5,4	2,5	9,7	0,0	62,6	0	0,0	
09.03	0 %	!	-5,2	4,0	13,1	0,0	54,1	0	0,0	
10.03	0 %	!	-3,4	5,8	14,4	0,0	51,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	-0,2	5,5	12,3	0,0	39,6	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,3	5,9	11,3	0,0	33,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	-0,9	7,3	15,0	0,0	34,3	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,1	6,7	11,7	5,0	74,7	0	0,0	
15.03	0 %	!	0,5	5,0	10,3	4,4	88,9	0	0,0	
16.03	0 %	!	0,0	7,4	13,3	0,2	83,0	0	0,0	

Station: WB Sand, 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): 02.05.2022

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 %	!	7,1	8,5	10,7	0,0	72,9	0	0,0	
18.03	0 %	!	3,7	7,5	11,4	0,0	77,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	2,4	5,9	10,3	0,0	67,6	0	0,0	
20.03	0 %	!	4,6	9,2	15,3	0,0	49,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,5	9,1	14,7	0,0	47,8	0	0,0	
22.03	0 %	!	-0,4	8,4	17,4	0,0	42,9	0	0,0	
23.03	0 %	!	-1,3	8,8	18,7	0,0	44,2	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,9	9,8	19,0	0,0	47,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	1,2	10,4	18,1	0,0	45,9	0	0,0	
26.03	0 %	!	1,9	10,4	18,3	0,0	49,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	2,9	11,6	19,8	0,0	64,7	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,4	12,5	20,9	0,0	64,4	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,9	11,1	15,8	0,0	62,9	0	0,0	
30.03	0 %	!	4,1	7,1	10,9	5,2	87,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,7	5,2	7,0	0,0	87,9	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,7	0,8	4,7	6,6	94,9	0	0,0	
02.04	0 %	!	-1,7	0,2	2,5	4,4	86,3	0	0,0	
03.04	0 %	!	-2,6	0,9	5,0	3,4	72,4	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,9	2,6	6,8	0,0	68,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,1	6,2	8,4	0,2	87,6	0	0,0	
06.04	0 %	!	8,1	10,6	14,3	0,0	78,5	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,0	10,2	13,4	4,6	80,7	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,0	4,9	8,4	10,6	82,2	0	0,0	
09.04	0 %	!	-0,1	2,8	7,8	20,4	94,3	0	0,0	
10.04	0 %	!	0,1	4,3	9,3	0,2	81,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	-0,5	7,5	14,6	0,0	71,7	0	0,0	
12.04	0 %	!	8,0	14,2	20,2	0,0	49,6	0	0,0	
13.04	0 %	!	9,2	17,1	23,1	0,0	46,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	6,6	13,8	21,3	2,0	73,3	0	0,0	
15.04	0 %	!	7,4	12,6	18,8	0,2	80,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,7	9,6	13,3	0,0	60,1	0	0,0	
17.04	0 %	!	0,6	9,3	14,9	0,0	55,3	0	0,0	
18.04	0 %	!	1,8	10,9	16,5	0,0	50,6	0	0,0	
19.04	0 %	!	3,0	10,3	17,0	0,0	53,3	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,1	9,6	16,5	0,0	58,7	0	0,0	
21.04	0 %	!	5,8	10,3	15,2	0,0	70,9	0	0,0	
22.04	0 %	!	3,2	11,1	18,6	0,0	67,1	0	0,0	
23.04	0 %	!	7,0	11,6	15,1	0,0	68,2	0	0,0	
24.04	0 %	!	7,3	8,9	12,2	5,2	83,5	0	0,0	
25.04	0 %	!	7,1	10,1	16,1	0,2	82,9	0	0,0	

Station: WB Sand, 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): 02.05.2022

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 %	!	7,7	9,2	11,7	13,8	92,2	0	0,0	
27.04	0 %	!	6,6	11,0	17,1	1,0	77,5	0	0,0	
28.04	0 %	!	3,5	11,7	18,9	0,0	62,6	0	0,0	
29.04	0 %	!	5,6	12,7	19,5	0,0	58,5	0	0,0	
30.04	0 %	!	8,0	10,7	15,1	6,8	78,5	0	0,0	
01.05	0 %	!	6,5	10,9	16,3	0,0	82,1	0	0,0	
02.05	0 %	!	8,1	13,8	20,1	0,0	65,3	1	4,0	
03.05	0 %	!	7,6	14,7	22,0	0,0	65,5	1	4,4	
04.05	0 %	!	9,6	13,5	19,5	0,4	72,8	1	5,3	
05.05	0 %	!	9,4	12,8	18,7	3,0	85,2	1	6,1	
06.05	0 %	!	8,5	13,5	19,1	0,0	64,7	1	7,2	
07.05	5 %	!	7,3	14,7	21,8	0,0	57,8	1	11,8	
08.05	9 %	!	8,1	15,4	22,4	0,0	61,3	2	20,7	
09.05	13 %	!	8,1	16,4	24,0	0,0	59,0	2	28,0	
10.05	19 %	!	9,1	18,3	24,8	0,0	59,2	3	47,9	
11.05	21 %	!	15,3	22,2	27,3	0,0	48,2	3	84,1	
12.05	24 %	!	15,6	19,7	23,1	0,4	52,0	4	124,6	
13.05	28 %	!	10,5	16,5	20,5	0,0	55,1	4	159,0	
14.05	29 %	!	6,6	15,7	23,3	0,0	59,4	4	192,8	
15.05	29 %	!	9,3	17,5	25,5	0,0	55,4	5	233,9	
16.05	31 %	!	13,7	18,6	25,0	0,0	61,9	5	293,0	
17.05	38 %	!!	13,3	18,6	24,4	0,6	72,5	6	357,4	
18.05	45 %	!!	14,9	20,3	26,4	0,0	60,0	6	440,4	
19.05	46 %	!!	14,8	20,9	29,7	5,6	55,4	7	537,2	
20.05	56 %	!!	13,5	21,0	29,3	0,0	72,7	7	631,6	
21.05	60 %	!!	11,0	15,2	19,7	0,0	66,6	8	675,7	
22.05	67 %	!!!	10,0	16,7	23,7	0,0	62,0	8	747,8	
23.05	72 %	!!!	11,0	17,6	24,2	0,6	65,5	8	819,8	
24.05	74 %	!!!	11,5	16,9	21,1	0,2	66,1	9	887,6	
25.05	74 %	!!!	10,0	15,7	21,5	0,0	55,8	9	947,2	
26.05	75 %	!!!	14,4	16,9	20,7	0,0	52,9	9	1014,9	
27.05	71 %	!!!	11,4	15,3	19,3	0,4	67,7	9	1068,7	
28.05	67 %	!!!	7,2	12,4	19,9	0,0	54,7	10	1091,2	
29.05	61 %	!!	5,0	11,2	17,3	0,0	59,2	10	1101,9	
30.05	57 %	!!	3,5	11,3	18,7	0,0	64,7	10	1113,6	
31.05	53 %	!!	5,1	14,7	23,7	0,0	59,4	10	1155,2	
01.06	55 %	!!	7,4	15,5	23,4	0,4	64,2	10	1213,6	
02.06	58 %	!!	6,2	15,5	24,9	0,0	53,5	10	1266,9	
03.06	58 %	!!	8,9	18,5	29,0	1,2	62,3	11	1339,9	
04.06	69 %	!!!	14,5	19,2	26,4	0,4	81,0	11	1417,2	

Station: WB Sand, 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): 02.05.2022

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	78 %	!!!	12,9	18,3	22,1	0,0	78,7	12	1495,2	
06.06	85 %	!!!	15,3	19,2	24,9	0,0	68,1	12	1566,4	
07.06	83 %	!!!	14,8	18,9	24,6	0,0	56,2	12	1640,4	
08.06	87 %	!!!	13,4	18,6	25,9	0,0	65,3	13	1709,1	
09.06	93 %	!!!	12,2	16,2	22,1	0,2	72,6	13	1756,4	
10.06	94 %	!!!	8,7	18,2	26,8	0,0	62,4	13	1818,0	
11.06	89 %	!!!	10,5	19,8	29,6	0,0	58,3	14	1882,8	
12.06	81 %	!!!	12,7	22,3	30,3	0,0	53,2	14	1976,0	
13.06	72 %	!!!	11,8	18,0	23,3	0,0	50,1	14	2026,3	
14.06	74 %	!!!	7,8	18,0	28,9	0,0	52,7	15	2080,9	
15.06	64 %	!!	11,3	22,1	33,0	0,0	43,2	15	2158,0	
16.06	55 %	!!	14,1	22,1	29,5	0,0	46,9	16	2232,8	
17.06	48 %	!!	11,5	21,0	30,7	0,0	45,9	16	2291,9	
18.06	41 %	!!	13,6	25,9	36,3	0,0	40,7	17	2386,2	
19.06	35 %	!!	20,0	29,1	37,3	0,0	40,7	17	2481,4	
20.06	40 %	!!	10,2	18,6	25,7	0,0	65,1	18	2530,1	
21.06	41 %	!!	7,0	17,9	28,3	0,0	53,5	18	2566,5	
22.06	41 %	!!	11,6	22,2	31,1	0,0	47,7	18	2626,0	
23.06	48 %	!!	14,6	24,0	31,9	0,0	60,2	19	2683,1	
24.06	55 %	!!	17,1	22,5	30,2	1,2	64,2	19	2743,4	
25.06	64 %	!!	16,0	22,5	33,0	0,0	59,3	20	2795,0	
26.06	69 %	!!!	14,5	24,4	33,4	0,0	52,4	20	2855,5	
27.06	72 %	!!!	17,5	21,6	26,2	0,4	67,9	21	2900,1	
28.06	74 %	!!!	13,3	21,5	29,6	0,4	57,6	21	2942,7	
29.06	81 %	!!!	17,6	22,4	30,0	1,4	64,5	21	2983,7	
30.06	82 %	!!!	16,2	24,9	33,8	0,2	65,0	22	3041,4	
01.07	83 %	!!!	13,9	16,2	24,8	6,4	83,2	22	3060,6	
02.07	82 %	!!!	10,0	19,2	27,0	0,0	62,2	22	3089,3	
03.07	78 %	!!!	16,6	24,2	33,2	0,0	46,7	23	3137,8	
04.07	70 %	!!!	14,8	22,4	30,7	0,0	49,4	23	3174,9	
05.07	63 %	!!	12,7	21,4	30,6	0,0	45,0	24	3207,2	
06.07	56 %	!!	13,0	19,3	26,3	0,0	49,8	24	3235,4	
07.07	50 %	!!	12,5	15,1	18,6	5,4	76,9	24	3248,6	
08.07	45 %	!!	10,4	17,1	25,9	0,0	64,7	24	3272,2	
09.07	43 %	!!	13,9	19,0	24,6	0,0	64,8	25	3294,4	
10.07	46 %	!!	9,5	15,4	21,3	0,0	63,6	25	3306,2	
11.07	52 %	!!	12,8	16,0	21,1	1,2	82,0	25	3317,9	
12.07	57 %	!!	11,2	20,0	30,6	0,0	62,8	25	3350,0	
13.07	56 %	!!	12,9	22,9	33,6	0,0	47,8	26	3382,6	
14.07	53 %	!!	15,1	22,9	32,9	0,0	53,0	26	3405,8	

Station: WB Sand, 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): 02.05.2022

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	51 %	!!	10,1	17,7	25,7	0,0	55,2	26	3430,3	
16.07	45 %	!!	8,8	18,0	27,4	0,0	51,3	26	3450,7	
17.07	40 %	!!	9,5	20,1	31,8	0,0	42,2	27	3470,8	
18.07	30 %	!	12,1	24,0	35,9	0,0	34,9	27	3497,9	
19.07	22 %	!	15,0	26,8	36,8	0,0	36,2	28	3537,0	
20.07	18 %	!	18,2	29,5	40,9	0,0	35,0	28	3569,7	
21.07	21 %	!	18,1	23,3	29,7	0,4	63,9	28	3598,2	
22.07	19 %	!	15,3	24,1	33,7	0,0	54,7	29	3619,7	
23.07	20 %	!	17,9	23,2	30,7	0,0	56,4	29	3641,9	
24.07	21 %	!	15,1	24,3	34,2	0,0	50,1	29	3668,5	
25.07	22 %	!	19,7	27,8	37,2	0,0	44,5	30	3687,0	
26.07	25 %	!	17,3	22,5	28,9	0,0	53,9	30	3712,7	
27.07	30 %	!	14,5	19,1	26,7	2,6	66,1	30	3726,7	
28.07	26 %	!	11,2	20,2	29,4	0,0	50,1	30	3734,5	
29.07	26 %	!	14,8	20,7	30,2	5,8	62,4	31	3750,9	
30.07	29 %	!	14,0	18,7	26,7	0,0	80,2	31	3764,5	
31.07	33 %	!!	12,7	21,2	30,0	0,0	66,2	31	3775,7	
01.08	38 %	!!	16,4	21,9	28,5	0,0	64,4	31	3785,3	
02.08	39 %	!!	14,7	23,3	33,0	0,0	57,2	32	3802,5	
03.08	36 %	!!	14,3	25,6	36,2	0,0	46,5	32	3820,0	
04.08	34 %	!!	18,7	29,4	38,2	0,0	36,6	32	3828,0	
05.08	33 %	!!	16,3	26,2	33,5	0,0	49,5	32	3850,1	
06.08	30 %	!	12,4	19,3	28,0	0,0	53,5	33	3856,3	
07.08	24 %	!	10,9	20,3	29,0	0,0	41,3	33	3859,9	
08.08	19 %	!	12,3	21,9	31,5	0,0	39,0	33	3862,9	
09.08	14 %	!	14,0	22,7	30,8	0,0	39,2	33	3871,7	
10.08	12 %	!	14,2	22,5	30,0	0,0	40,2	33	3883,2	
11.08	12 %	!	14,0	23,0	30,7	0,0	39,7	33	3887,7	
12.08	10 %	!	13,8	22,6	29,6	0,0	40,5	33	3889,9	
13.08	6 %	!	13,7	22,7	31,3	0,0	47,8	33	3891,5	
14.08	9 %	!	16,2	24,0	31,6	0,0	57,3	34	3895,0	
15.08	9 %	!	19,9	24,0	30,1	0,0	51,2	34	3896,0	
16.08	10 %	!	15,0	22,4	32,3	0,0	56,9	34	3901,9	
17.08	11 %	!	15,3	23,4	33,2	0,0	53,0	34	3903,4	
18.08	12 %	!	17,6	22,6	29,7	0,0	65,6	34	3903,9	
19.08	14 %	!	17,9	20,1	23,8	0,0	78,8	34	3904,1	
20.08	16 %	!	15,3	18,8	26,2	0,0	85,3	34	3904,1	
21.08	16 %	!	12,7	20,3	30,6	0,0	69,6	34	3904,1	
22.08	17 %	!	12,2	20,8	29,2	0,0	57,0	34	3904,1	
23.08	17 %	!	12,0	21,4	31,7	0,0	53,3	34	3904,1	

Station: WB Sand, 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): 02.05.2022

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	22,5	31,2	0,0	57,7	34	3904,1	
25.08	18 %	!	15,4	23,3	31,2	0,0	62,8	34	3904,1	
26.08	16 %	!	17,1	21,8	33,1	12,8	75,1	34	3904,1	
27.08	13 %	!	17,2	18,7	22,1	10,4	95,5	34	3904,1	
28.08	13 %	!	15,8	19,7	28,0	0,0	77,7	34	3904,1	
29.08	13 %	!	11,5	19,3	28,4	0,0	60,8	34	3904,1	
30.08	14 %	!	11,8	19,8	28,2	0,0	59,2	34	3904,1	
31.08	14 %	!	14,6	18,1	23,1	0,0	67,3	34	3904,1	
01.09	14 %	!	12,0	17,4	23,8	0,0	64,3	34	3904,1	
02.09	14 %	!	10,8	17,6	23,8	0,0	52,2	34	3904,1	
03.09	16 %	!	12,3	17,7	24,4	0,0	59,2	34	3904,1	
04.09	16 %	!	11,4	19,1	28,7	0,0	73,6	34	3904,1	
05.09	16 %	!	13,4	21,2	29,7	0,0	62,4	34	3904,1	
06.09	16 %	!	17,8	22,8	32,3	0,0	56,2	34	3904,1	
07.09	15 %	!	16,0	22,7	30,9	0,0	60,3	34	3904,1	
08.09	15 %	!	16,3	18,6	23,5	2,6	71,5	34	3904,1	
09.09	16 %	!	13,6	17,5	25,7	0,8	68,2	34	3904,1	
10.09	15 %	!	12,6	15,2	18,8	13,2	83,2	34	3904,1	
11.09	15 %	!	12,1	15,2	21,0	4,6	92,3	34	3904,1	
12.09	16 %	!	9,8	15,1	22,1	0,2	83,2	34	3904,1	
13.09	17 %	!	10,1	17,1	25,0	0,0	77,7	34	3904,1	
14.09	15 %	!	15,6	17,0	19,4	29,0	95,2	34	3904,1	
15.09	16 %	!	13,3	15,7	18,8	9,4	85,7	34	3904,1	
16.09	16 %	!	8,7	12,9	17,9	0,6	77,9	34	3904,1	
17.09	17 %	!	7,3	9,8	14,4	5,0	84,6	34	3904,1	
18.09	14 %	!	6,3	8,9	11,3	10,2	91,6	34	3904,1	
19.09	11 %	!	5,9	9,7	16,2	4,4	90,6	34	3904,1	
20.09	10 %	!	5,8	9,6	15,5	1,8	90,5	34	3904,1	
21.09	12 %	!	2,8	8,8	17,2	0,2	82,8	34	3904,1	
22.09	10 %	!	4,0	10,3	18,6	0,0	77,3	34	3904,1	
23.09	9 %	!	6,5	11,4	17,9	0,0	71,3	34	3904,1	
24.09	10 %	!	6,7	12,9	19,7	0,0	76,8	34	3904,1	
25.09	10 %	!	9,8	11,7	15,7	28,8	94,2	34	3904,1	
26.09	12 %	!	8,0	11,3	16,0	1,0	84,8	34	3904,1	
27.09	10 %	!	7,4	9,1	12,1	7,4	91,4	34	3904,1	
28.09	9 %	!	6,2	8,5	13,5	4,0	87,0	34	3904,1	
29.09	8 %	!	4,2	8,3	13,8	0,0	87,6	34	3904,1	
30.09	8 %	!	1,7	8,8	17,6	0,0	85,2	34	3904,1	
01.10	5 %	!	7,0	10,0	13,1	21,8	88,3	34	3904,1	
02.10	8 %	!	10,3	11,8	13,1	1,0	95,1	34	3904,1	

Station: WB Sand, 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): 02.05.2022

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 %	!	7,5	10,8	15,4	0,0	88,9	34	3904,1	
04.10	10 %	!	4,7	10,1	17,5	0,0	86,0	34	3904,1	
05.10	13 %	!	5,8	13,9	21,1	0,0	80,0	34	3904,1	
06.10	14 %	!	7,0	15,3	20,8	0,0	69,8	34	3904,1	
07.10	15 %	!	3,8	10,6	18,2	0,0	86,8	34	3904,1	
08.10	18 %	!	7,1	12,5	18,0	0,0	84,0	34	3904,1	
09.10	17 %	!	2,9	9,5	17,2	0,0	79,5	34	3904,1	
10.10	17 %	!	6,8	13,1	20,9	0,0	74,2	34	3904,1	
11.10	17 %	!	7,3	11,6	15,9	0,0	88,1	34	3904,1	
12.10	17 %	!	3,7	10,3	17,6	0,0	87,7	34	3904,1	
13.10	14 %	!	7,2	11,1	15,4	5,0	93,1	34	3904,1	
14.10	15 %	!	10,3	13,3	16,2	0,2	91,1	34	3904,1	
15.10	15 %	!	13,2	15,1	18,3	1,0	91,8	34	3904,1	
16.10	17 %	!	14,8	16,8	23,6	2,6	88,8	34	3904,1	
17.10	18 %	!	11,5	17,7	26,2	0,2	80,4	34	3904,1	
18.10	17 %	!	12,0	14,6	19,7	3,8	95,0	34	3904,1	
19.10	18 %	!	6,8	11,4	17,0	0,2	92,7	34	3904,1	
20.10	19 %	!	4,5	9,8	15,3	0,2	83,8	34	3904,1	
21.10	17 %	!	9,6	12,5	15,7	8,6	91,8	34	3904,1	
22.10	17 %	!	11,2	14,7	20,0	0,4	85,2	34	3904,1	
23.10	17 %	!	9,3	13,9	18,7	0,4	83,7	34	3904,1	
24.10	17 %	!	13,0	14,6	16,6	4,8	87,2	34	3904,1	
25.10	18 %	!	8,9	13,4	17,9	0,0	81,5	34	3904,1	
26.10	18 %	!	10,0	14,0	19,9	0,0	84,0	34	3904,1	
27.10	20 %	!	7,4	14,2	20,6	0,0	87,5	34	3904,1	
28.10	22 %	!	11,9	16,5	22,0	0,0	80,5	34	3904,1	
29.10	22 %	!	10,9	14,9	20,6	0,0	88,5	34	3904,1	
30.10	22 %	!	11,0	15,8	23,1	0,0	83,9	34	3904,1	
31.10	22 %	!	8,7	12,3	16,9	0,0	96,3	34	3904,1	
01.11	0 %	!	8,3	12,9	17,0	0,2	86,1	0	0,0	
02.11	0 %	!	6,6	11,3	14,9	0,0	72,8	0	0,0	
03.11	0 %	!	6,5	9,8	13,1	0,0	82,5	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,3	9,4	11,5	0,8	85,8	0	0,0	
05.11	0 %	!	6,3	7,8	11,5	0,0	91,6	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,4	5,2	8,7	0,0	90,7	0	0,0	
07.11	0 %	!	8,6	11,2	13,4	0,0	78,6	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,9	10,6	15,6	0,0	77,7	0	0,0	
09.11	0 %	!	8,4	11,4	14,4	3,4	87,2	0	0,0	
10.11	0 %	!	6,8	10,1	12,9	0,0	85,2	0	0,0	
11.11	0 %	!	2,3	6,4	13,5	0,0	94,5	0	0,0	

Station: WB Sand, 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): 02.05.2022

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 %	!	0,5	4,6	9,3	0,0	98,2	0	0,0	
13.11	0 %	!	-0,7	5,7	14,5	0,0	83,5	0	0,0	
14.11	0 %	!	1,2	7,2	11,4	0,0	82,3	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,0	10,1	14,3	0,0	73,7	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,5	7,7	11,6	3,4	93,2	0	0,0	
17.11	0 %	!	5,7	7,8	10,4	7,0	93,9	0	0,0	
18.11	0 %	!	0,0	6,4	8,7	10,0	98,0	0	0,0	
19.11	0 %	!	-2,4	-1,1	-0,1	0,0	98,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	-3,3	0,0	4,3	4,6	98,3	0	0,0	
21.11	0 %	!	1,9	4,4	6,9	2,8	91,6	0	0,0	
22.11	0 %	!	2,0	4,9	8,2	0,2	85,0	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,9	4,9	8,5	1,0	88,3	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,5	6,5	8,5	1,0	91,8	0	0,0	
25.11	0 %	!	-0,4	2,8	5,3	0,8	99,6	0	0,0	
26.11	0 %	!	1,2	5,2	6,4	0,0	95,9	0	0,0	
27.11	0 %	!	-1,0	1,5	2,9	0,0	97,1	0	0,0	
28.11	0 %	!	2,4	3,5	4,6	0,6	91,8	0	0,0	
29.11	0 %	!	2,9	4,0	4,6	0,4	98,8	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,7	3,6	4,5	0,0	93,5	0	0,0	
01.12	0 %	!	0,2	2,7	5,8	0,0	87,4	0	0,0	
02.12	0 %	!	-0,3	0,3	1,9	0,0	97,3	0	0,0	
03.12	0 %	!	-0,4	0,2	1,0	1,8	96,9	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,6	2,4	3,9	1,0	93,1	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,5	3,1	3,8	0,2	96,7	0	0,0	
06.12	0 %	!	1,3	2,3	3,1	0,6	95,6	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,1	2,1	3,4	0,4	91,8	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,2	1,7	2,5	0,0	89,6	0	0,0	
09.12	0 %	!	-2,9	-1,1	1,4	0,0	95,1	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,7	-1,3	0,7	0,0	94,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	-3,9	-2,6	-1,4	0,0	91,6	0	0,0	
12.12	0 %	!	-7,7	-4,4	-0,7	0,0	93,0	0	0,0	
13.12	0 %	!	-10,5	-6,9	-2,3	0,0	90,5	0	0,0	
14.12	0 %	!	-7,0	-4,7	-3,0	0,0	86,8	0	0,0	
15.12	0 %	!	-8,5	-5,9	-3,3	0,0	94,4	0	0,0	
16.12	0 %	!	-8,2	-3,8	-0,5	0,0	76,8	0	0,0	
17.12	0 %	!	-10,5	-7,8	-3,1	0,0	90,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	-11,5	-7,5	-4,5	0,0	92,9	0	0,0	
19.12	0 %	!	-4,8	-2,0	0,7	0,0	88,9	0	0,0	
20.12	0 %	!	-0,7	1,9	3,4	2,2	89,8	0	0,0	
21.12	0 %	!	2,6	8,0	10,0	5,6	94,0	0	0,0	

Station: WB Sand, 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): 02.05.2022

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 %	!	7,1	8,9	10,4	5,8	91,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	8,3	9,5	11,7	13,4	92,7	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,0	9,3	10,6	0,6	84,6	0	0,0	
25.12	0 %	!	5,8	8,3	11,6	0,0	91,6	0	0,0	
26.12	0 %	!	4,5	10,0	12,5	4,4	81,6	0	0,0	
27.12	0 %	!	-0,4	3,2	5,8	0,0	82,5	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,3	5,4	9,5	0,0	78,1	0	0,0	
29.12	0 %	!	6,3	9,6	12,0	1,4	74,9	0	0,0	
30.12	0 %	!	5,0	7,1	11,1	1,8	88,1	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