

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: WB Röttingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 24.04.2020

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 %	!	-4,6	-1,8	0,8	0,0	97,9	0	0,0	
02.01	0 %	!	-6,6	-2,5	1,1	10,0	99,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	1,0	5,0	7,5	0,2	90,3	0	0,0	
04.01	0 %	!	1,7	3,7	6,8	0,2	91,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,0	3,7	5,3	0,2	95,7	0	0,0	
06.01	0 %	!	-4,1	-0,5	6,9	0,0	96,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	-4,2	2,1	4,2	1,0	97,0	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,2	4,2	6,8	0,6	91,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	6,7	9,3	11,7	0,2	93,5	0	0,0	
10.01	0 %	!	5,3	7,7	9,5	11,0	86,2	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,9	3,0	7,1	0,0	84,1	0	0,0	
12.01	0 %	!	-4,7	-0,4	3,2	0,0	94,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	2,5	4,5	7,1	0,0	94,6	0	0,0	
14.01	0 %	!	3,6	7,6	11,4	0,0	65,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	4,0	8,8	13,1	0,0	62,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	4,2	9,1	14,4	0,0	74,9	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,4	4,4	11,3	0,0	87,3	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,8	3,9	6,6	0,0	87,8	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,2	1,5	3,9	0,0	92,4	0	0,0	
20.01	0 %	!	-2,6	1,1	4,9	10,0	89,0	0	0,0	
21.01	0 %	!	-5,7	-2,5	2,7	0,0	92,4	0	0,0	
22.01	0 %	!	-3,5	-2,8	-2,0	0,6	97,6	0	0,0	
23.01	0 %	!	-2,2	-1,0	0,0	6,0	97,0	0	0,0	
24.01	0 %	!	-3,8	-0,6	4,0	0,0	91,2	0	0,0	
25.01	0 %	!	-4,9	-2,2	2,4	0,0	99,5	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,9	-0,4	2,0	0,0	100,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,8	4,3	10,0	0,4	89,9	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,8	3,9	6,2	8,2	89,9	0	0,0	
29.01	0 %	!	0,1	2,0	3,9	1,6	92,5	0	0,0	
30.01	0 %	!	2,4	5,5	8,2	0,2	85,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	7,7	10,7	12,1	0,2	92,2	0	0,0	
01.02	0 %	!	5,3	10,5	13,8	11,6	88,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,2	8,8	12,0	1,2	92,5	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,5	8,1	9,6	12,0	91,9	0	0,0	
04.02	0 %	!	0,6	3,9	10,4	14,6	92,1	0	0,0	

Station: WB Röttingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 24.04.2020

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 %	!	-2,4	2,5	6,2	0,0	79,8	0	0,0	
06.02	0 %	!	-2,9	0,5	6,1	0,0	86,5	0	0,0	
07.02	0 %	!	-4,6	0,2	6,0	0,0	85,4	0	0,0	
08.02	0 %	!	-4,8	1,1	7,5	0,0	86,5	0	0,0	
09.02	0 %	!	-0,6	7,9	13,4	0,0	68,4	0	0,0	
10.02	0 %	!	5,0	8,6	13,6	10,8	73,8	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,7	4,5	7,0	1,4	72,1	0	0,0	
12.02	0 %	!	1,1	2,2	3,8	3,4	88,9	0	0,0	
13.02	0 %	!	-0,3	2,9	5,4	16,0	90,5	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,7	5,3	7,2	2,4	90,6	0	0,0	
15.02	0 %	!	0,8	6,0	11,4	0,0	82,1	0	0,0	
16.02	0 %	!	7,7	12,5	17,1	0,0	49,9	0	0,0	
17.02	0 %	!	6,4	8,4	15,3	10,0	88,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	4,0	5,5	7,7	1,6	79,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	1,7	4,3	6,8	2,4	79,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	1,7	5,4	8,1	0,0	78,8	0	0,0	
21.02	0 %	!	1,7	4,9	7,7	0,8	72,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,6	7,3	11,7	0,4	61,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	5,9	9,3	12,2	3,8	86,9	0	0,0	
24.02	0 %	!	4,2	6,9	10,7	0,0	86,5	0	0,0	
25.02	0 %	!	5,0	7,1	9,8	23,8	87,5	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,2	2,4	5,3	6,6	87,5	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,1	1,6	4,7	39,2	89,8	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,0	1,9	4,8	14,4	84,6	0	0,0	
29.02	0 %	!	3,8	9,6	15,1	106,0	72,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	5,7	7,7	10,3	29,0	72,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	1,4	5,5	10,1	6,4	80,7	0	0,0	
03.03	0 %	!	-0,1	4,2	6,2	5,0	90,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	0,1	2,7	6,9	10,4	91,8	0	0,0	
05.03	0 %	!	-0,6	4,3	7,5	30,6	81,3	0	0,0	
06.03	0 %	!	4,0	5,3	7,8	45,6	90,6	0	0,0	
07.03	0 %	!	2,7	4,4	7,5	4,0	80,4	0	0,0	
08.03	0 %	!	1,6	5,9	10,2	1,0	72,1	0	0,0	
09.03	0 %	!	4,1	6,4	8,7	48,2	88,1	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,2	5,7	10,0	18,2	92,2	0	0,0	
11.03	0 %	!	10,2	11,8	14,7	21,0	86,0	0	0,0	
12.03	0 %	!	6,0	10,6	13,7	6,2	80,7	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,3	6,2	9,2	0,0	68,9	0	0,0	
14.03	0 %	!	-1,5	3,3	9,4	0,6	85,9	0	0,0	
15.03	0 %	!	1,3	7,1	13,9	0,0	67,7	0	0,0	

Station: WB Röttingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 24.04.2020

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	
16.03	0 %	!	0,6	9,5	17,5	0,0	66,0	0	0,0	
17.03	0 %	!	4,8	11,0	16,1	24,0	69,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	2,5	10,5	18,4	10,0	75,6	0	0,0	
19.03	0 %	!	6,0	9,8	17,9	2,0	89,4	0	0,0	
20.03	0 %	!	6,1	10,8	16,8	2,0	79,0	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,9	3,9	5,9	4,0	82,7	0	0,0	
22.03	0 %	!	-1,4	2,2	7,1	0,0	52,9	0	0,0	
23.03	0 %	!	-3,7	1,1	6,1	0,0	48,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	-4,8	1,7	7,6	0,0	43,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	-4,2	2,1	7,8	0,0	46,2	0	0,0	
26.03	0 %	!	-2,1	3,6	8,9	0,0	56,8	0	0,0	
27.03	0 %	!	-0,3	8,5	16,6	0,0	58,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	-0,4	9,0	17,7	0,0	61,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	0,0	3,4	6,0	0,0	76,8	0	0,0	
30.03	0 %	!	-3,8	1,3	6,6	0,0	52,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	-3,1	1,7	6,8	0,0	59,1	0	0,0	
01.04	0 %	!	-6,8	1,9	10,5	0,0	52,7	0	0,0	
02.04	0 %	!	-5,6	3,7	13,9	0,0	0,0	0	0,0	
03.04	0 %	!	0,6	6,3	11,5	1,0	0,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	-0,4	7,2	15,1	1,0	59,7	0	0,0	
05.04	0 %	!	1,3	9,8	18,2	0,0	57,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	-0,7	12,3	22,1	12,0	44,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	2,8	13,4	23,1	0,0	54,1	0	0,0	
08.04	0 %	!	4,1	13,8	22,6	0,0	57,8	0	0,0	
09.04	0 %	!	2,9	13,5	24,0	0,0	55,0	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,9	14,6	22,8	0,0	56,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,1	12,2	21,1	0,0	53,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	2,1	13,8	24,6	0,0	52,4	0	0,0	
13.04	0 %	!	3,3	10,7	17,9	3,0	64,9	0	0,0	
14.04	0 %	!	-2,2	3,7	9,6	0,0	59,0	0	0,0	
15.04	0 %	!	-3,1	6,9	17,0	1,0	58,9	0	0,0	
16.04	0 %	!	0,3	12,0	23,2	0,0	56,8	0	0,0	
17.04	0 %	!	6,2	15,5	24,9	0,0	58,3	0	0,0	
18.04	0 %	!	7,3	15,0	23,9	0,0	67,6	0	0,0	
19.04	0 %	!	8,9	13,9	19,0	0,0	72,2	0	0,0	
20.04	0 %	!	6,1	11,9	18,2	0,0	42,9	0	0,0	
21.04	0 %	!	6,5	13,4	19,7	0,0	37,6	0	0,0	
22.04	0 %	!	7,1	14,7	21,5	0,0	37,2	0	0,0	
23.04	0 %	!	3,8	13,4	21,6	0,0	46,2	0	0,0	
24.04	0 %	!	2,5	13,2	22,9	0,0	56,8	1	4,0	

Station: WB Röttingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 24.04.2020

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	
25.04	0 %	!	5,5	11,8	17,6	0,0	52,9	1	4,2	
26.04	0 %	!	1,0	11,4	20,2	0,0	54,8	1	4,5	
27.04	0 %	!	4,0	13,5	22,7	0,0	56,9	1	5,4	
28.04	0 %	!	5,9	12,2	20,2	2,8	75,9	1	6,0	
29.04	0 %	!	9,8	13,5	17,6	0,0	72,9	1	7,1	
30.04	5 %	!	9,9	12,6	16,1	0,0	72,2	1	8,1	
01.05	7 %	!	6,8	9,8	14,6	3,4	83,8	1	8,1	
02.05	11 %	!	6,5	9,5	14,8	0,6	76,8	1	8,1	
03.05	15 %	!	4,7	10,8	17,0	0,0	67,4	1	8,4	
04.05	20 %	!	7,8	11,9	18,4	6,4	80,0	1	12,9	
05.05	23 %	!	3,5	9,5	15,8	0,0	70,3	1	12,9	
06.05	25 %	!	0,1	8,8	16,3	0,0	62,0	1	12,9	
07.05	24 %	!	1,1	11,8	21,5	0,0	60,2	2	14,2	
08.05	26 %	!	6,2	15,6	24,7	0,0	58,2	2	22,2	
09.05	30 %	!	9,7	15,2	23,9	0,0	70,8	2	28,2	
10.05	35 %	!!	9,6	17,0	24,6	0,0	73,3	3	45,2	
11.05	29 %	!	1,8	8,0	14,5	19,0	97,5	3	45,2	
12.05	26 %	!	-1,3	5,6	12,6	0,0	73,9	3	45,2	
13.05	26 %	!	0,7	7,9	13,1	0,0	74,9	3	45,2	
14.05	26 %	!	6,4	10,8	15,7	0,0	67,5	3	46,7	
15.05	25 %	!	7,6	12,2	17,5	0,0	58,4	3	51,1	
16.05	22 %	!	2,0	11,7	19,6	0,0	62,1	3	57,9	
17.05	19 %	!	3,2	12,3	20,5	0,0	64,8	3	63,5	
18.05	26 %	!	3,7	14,5	23,3	0,0	62,6	3	78,1	
19.05	35 %	!!	6,7	17,3	25,6	0,0	61,0	4	106,6	
20.05	44 %	!!	11,3	17,2	23,4	0,0	67,3	4	137,6	
21.05	51 %	!!	9,2	17,4	24,9	0,0	66,9	4	175,4	
22.05	61 %	!!	8,9	18,3	25,6	0,0	70,2	5	225,3	
23.05	69 %	!!!	9,5	13,5	18,7	2,8	88,1	5	252,9	
24.05	73 %	!!!	8,5	13,0	18,2	0,0	70,8	5	271,0	
25.05	78 %	!!!	9,7	14,3	19,8	0,2	71,5	5	297,5	
26.05	78 %	!!!	4,2	12,1	19,3	0,0	70,2	6	317,9	
27.05	77 %	!!!	3,6	14,1	22,7	0,0	64,4	6	344,8	
28.05	76 %	!!!	9,5	15,1	21,0	0,0	59,6	6	385,3	
29.05	69 %	!!!	3,7	13,8	21,5	10,0	55,2	6	415,6	
30.05	63 %	!!	6,4	13,9	19,2	0,0	52,9	6	443,8	
31.05	60 %	!!	4,3	13,9	20,8	0,0	56,8	7	479,4	
01.06	56 %	!!	6,8	17,8	25,9	0,0	53,6	7	547,6	
02.06	54 %	!!	9,2	18,8	27,0	0,0	52,2	7	622,4	
03.06	57 %	!!	9,0	18,4	28,3	0,0	60,3	8	705,3	

Station: WB Röttingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 24.04.2020

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	
04.06	62 %	!!	12,5	14,9	18,9	4,4	88,1	8	748,8	
05.06	69 %	!!!	9,5	11,7	14,4	1,0	86,6	8	767,4	
06.06	72 %	!!!	8,8	11,8	16,3	3,4	87,9	8	783,4	
07.06	79 %	!!!	10,0	13,6	17,0	1,4	79,4	8	815,7	
08.06	83 %	!!!	7,3	13,4	19,7	0,0	73,4	9	851,3	
09.06	91 %	!!!	8,9	12,6	17,0	0,2	87,2	9	875,1	
10.06	95 %	!!!	11,0	13,3	15,9	2,2	88,3	9	904,6	
11.06	87 %	!!!	10,9	13,5	18,7	3,0	94,4	9	943,3	
12.06	88 %	!!!	9,2	18,9	27,9	0,2	71,1	9	1032,9	
13.06	96 %	!!!	12,8	20,6	28,7	1,4	71,7	10	1127,9	
14.06	97 %	!!!	15,4	16,5	18,3	2,2	91,3	10	1194,6	
15.06	86 %	!!!	14,3	15,1	16,4	13,8	97,3	10	1244,3	
16.06	86 %	!!!	13,8	16,0	21,0	2,0	93,3	11	1296,3	
17.06	86 %	!!!	12,6	16,5	24,4	1,2	92,4	11	1349,7	
18.06	94 %	!!!	12,2	17,0	23,8	2,0	80,2	11	1413,8	
19.06	79 %	!!!	11,5	16,6	22,1	10,6	83,2	12	1474,1	
20.06	79 %	!!!	13,7	17,8	23,0	0,0	75,2	12	1534,9	
21.06	79 %	!!!	11,5	18,4	24,7	0,0	73,3	12	1606,6	
22.06	93 %	!!!	15,1	20,3	25,4	0,0	70,4	13	1687,9	
23.06	93 %	!!!	10,5	19,0	26,4	0,0	70,8	13	1760,0	
24.06	90 %	!!!	10,2	19,6	26,7	0,0	61,5	14	1826,5	
25.06	89 %	!!!	11,1	18,6	25,1	0,0	70,7	14	1889,5	
26.06	89 %	!!!	11,3	20,8	30,1	10,2	68,2	14	1966,8	
27.06	89 %	!!!	17,5	23,0	28,0	0,2	70,9	15	2053,5	
28.06	89 %	!!!	15,1	20,1	26,2	2,2	78,3	15	2119,3	
29.06	90 %	!!!	12,9	16,9	23,4	2,2	83,7	15	2159,5	
30.06	88 %	!!!	12,2	17,8	22,6	0,0	71,8	16	2210,5	
01.07	91 %	!!!	11,9	21,4	29,3	0,0	70,0	16	2272,8	
02.07	92 %	!!!	16,5	19,9	24,0	0,8	73,4	17	2336,5	
03.07	100 %	!!!	13,0	18,2	23,3	0,0	64,1	17	2379,8	
04.07	100 %	!!!	8,7	19,2	26,9	0,0	62,7	17	2425,5	
05.07	96 %	!!!	18,9	21,9	26,5	0,0	63,6	18	2488,4	
06.07	94 %	!!!	9,4	18,0	21,6	2,0	67,1	18	2531,8	
07.07	91 %	!!!	5,8	14,8	22,7	0,0	68,0	18	2553,8	
08.07	89 %	!!!	8,8	15,7	21,6	1,0	74,4	18	2582,9	
09.07	86 %	!!!	13,7	21,7	29,8	0,4	67,8	19	2637,3	
10.07	84 %	!!!	14,5	21,5	28,5	0,0	61,2	19	2693,1	
11.07	83 %	!!!	9,8	17,0	23,2	1,2	68,1	19	2725,3	
12.07	82 %	!!!	5,9	16,0	25,6	0,0	61,9	20	2749,7	
13.07	77 %	!!!	7,3	18,0	26,4	0,0	57,8	20	2780,9	

Station: WB Röttingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 24.04.2020

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	
14.07	74 %	!!!	8,0	18,8	28,9	0,0	60,0	20	2816,5	
15.07	70 %	!!!	12,7	16,7	21,4	2,8	82,3	20	2849,4	
16.07	68 %	!!!	12,2	14,5	16,3	2,4	93,3	21	2866,2	
17.07	69 %	!!!	10,8	16,9	24,5	0,4	79,5	21	2894,3	
18.07	66 %	!!!	7,7	17,7	27,8	0,0	68,5	21	2921,6	
19.07	67 %	!!!	9,5	20,2	30,5	10,0	65,5	21	2958,0	
20.07	69 %	!!!	11,1	20,0	30,2	2,4	73,0	22	2998,7	
21.07	70 %	!!!	11,4	19,8	28,1	0,0	63,7	22	3030,9	
22.07	67 %	!!!	6,7	18,3	29,4	0,0	59,7	22	3059,2	
23.07	61 %	!!	8,0	19,0	29,3	0,0	59,4	23	3088,5	
24.07	56 %	!!	10,0	18,5	29,0	0,0	60,9	23	3118,0	
25.07	50 %	!!	17,4	22,4	28,7	0,0	53,5	23	3156,6	
26.07	48 %	!!	15,8	20,2	25,9	0,8	69,7	24	3188,1	
27.07	43 %	!!	11,7	21,9	30,5	0,0	61,6	24	3216,8	
28.07	38 %	!!	15,0	22,9	29,6	0,0	56,1	24	3262,2	
29.07	37 %	!!	9,7	19,9	28,7	0,0	53,9	25	3287,8	
30.07	37 %	!!	8,0	20,5	32,2	0,0	55,8	25	3310,5	
31.07	35 %	!!	9,9	23,3	35,2	0,0	52,1	25	3351,8	
01.08	37 %	!!	13,4	24,6	36,1	0,0	55,6	26	3385,7	
02.08	38 %	!!	17,9	21,7	24,8	0,0	72,2	26	3406,1	
03.08	34 %	!!	14,6	18,0	23,1	26,4	84,6	26	3434,5	
04.08	37 %	!!	13,0	16,9	23,4	0,2	80,3	27	3450,5	
05.08	40 %	!!	8,9	18,8	27,6	0,0	66,6	27	3468,1	
06.08	41 %	!!	9,8	20,5	31,0	1,0	66,2	27	3484,3	
07.08	43 %	!!	12,6	23,5	33,9	2,0	65,3	27	3521,3	
08.08	43 %	!!	14,7	25,0	35,7	4,0	59,5	28	3548,2	
09.08	40 %	!!	15,0	25,8	36,3	0,0	55,6	28	3579,0	
10.08	42 %	!!	15,4	26,4	35,9	0,0	56,3	29	3610,8	
11.08	40 %	!!	18,2	25,0	35,7	0,2	64,6	29	3627,3	
12.08	37 %	!!	17,7	25,9	34,8	0,0	61,1	29	3663,2	
13.08	35 %	!!	19,6	21,4	26,6	1,6	79,4	30	3679,1	
14.08	33 %	!!	18,6	21,2	25,6	0,2	86,0	30	3688,3	
15.08	33 %	!!	17,4	22,5	30,5	0,0	77,8	30	3717,3	
16.08	33 %	!!	14,9	22,8	30,5	0,0	73,2	30	3731,3	
17.08	33 %	!!	16,5	21,2	28,3	0,8	73,8	31	3741,2	
18.08	30 %	!	14,8	20,4	28,9	2,6	72,0	31	3760,2	
19.08	32 %	!	11,4	19,9	28,9	0,0	73,3	31	3775,6	
20.08	31 %	!	15,7	24,4	33,6	0,0	63,9	31	3785,5	
21.08	28 %	!	17,9	27,5	37,0	0,0	54,8	32	3808,7	
22.08	26 %	!	17,8	21,6	26,9	0,8	69,2	32	3820,6	

Station: WB Röttingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 24.04.2020

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	
23.08	23 %	!	15,2	20,0	26,6	0,0	59,6	32	3825,7	
24.08	21 %	!	9,9	16,8	24,0	0,0	63,3	32	3828,3	
25.08	20 %	!	7,3	17,4	26,3	0,0	64,0	32	3833,7	
26.08	16 %	!	18,5	22,0	26,7	0,0	46,2	33	3851,7	
27.08	14 %	!	9,8	17,7	25,0	0,0	60,4	33	3857,4	
28.08	16 %	!	12,6	17,1	22,8	1,4	79,3	33	3860,5	
29.08	16 %	!	14,0	16,8	21,4	0,0	76,3	33	3862,6	
30.08	14 %	!	11,7	13,7	16,3	12,2	96,4	33	3865,9	
31.08	15 %	!	12,2	14,8	19,9	0,0	91,5	33	3867,2	
01.09	15 %	!	12,7	14,8	21,3	2,6	91,3	33	3868,5	
02.09	18 %	!	9,7	14,5	22,5	0,2	81,4	33	3869,6	
03.09	18 %	!	6,5	15,7	23,7	0,0	73,2	33	3878,2	
04.09	17 %	!	15,8	21,2	28,7	0,0	59,2	33	3886,5	
05.09	16 %	!	12,8	18,2	26,7	10,0	78,5	33	3889,8	
06.09	19 %	!	9,4	15,7	22,0	0,0	69,2	33	3891,2	
07.09	18 %	!	4,7	13,8	24,7	0,0	70,0	33	3894,4	
08.09	18 %	!	5,0	15,3	26,9	0,0	67,6	34	3895,3	
09.09	17 %	!	7,6	17,8	28,3	0,0	65,3	34	3896,5	
10.09	18 %	!	12,6	16,8	22,4	0,2	82,5	34	3897,5	
11.09	19 %	!	13,2	19,1	28,3	0,0	73,0	34	3898,5	
12.09	20 %	!	10,2	18,5	28,7	0,0	74,1	34	3899,3	
13.09	20 %	!	10,3	19,8	31,5	0,0	70,6	34	3905,5	
14.09	20 %	!	11,0	20,7	32,5	0,0	68,1	34	3908,2	
15.09	21 %	!	10,3	19,3	31,7	0,0	71,5	34	3909,6	
16.09	22 %	!	11,0	18,7	27,4	0,0	78,9	34	3910,4	
17.09	21 %	!	12,0	16,8	20,8	7,0	76,4	34	3910,8	
18.09	19 %	!	8,7	15,7	24,8	0,0	61,2	34	3910,9	
19.09	18 %	!	5,7	15,0	26,5	0,0	62,9	34	3911,0	
20.09	18 %	!	5,7	15,0	26,7	0,0	67,4	34	3911,1	
21.09	18 %	!	5,1	16,0	28,6	0,0	70,4	34	3911,1	
22.09	18 %	!	9,5	18,1	29,4	0,0	72,3	34	3911,1	
23.09	18 %	!	13,8	17,8	22,7	0,0	73,7	34	3911,1	
24.09	18 %	!	12,6	17,6	23,0	7,4	71,7	34	3911,1	
25.09	19 %	!	8,2	10,8	12,5	2,4	87,2	34	3911,1	
26.09	16 %	!	7,5	8,0	8,5	9,2	94,9	34	3911,1	
27.09	14 %	!	4,0	9,1	15,4	3,4	87,1	34	3911,1	
28.09	13 %	!	1,5	9,1	20,4	0,0	84,2	34	3911,1	
29.09	11 %	!	3,2	8,8	13,2	0,0	96,5	34	3911,1	
30.09	11 %	!	9,4	13,1	18,5	0,0	88,0	34	3911,1	
01.10	12 %	!	7,8	13,3	20,9	0,2	87,9	34	3911,1	

Station: WB Röttingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 24.04.2020

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	
02.10	13 %	!	10,0	15,0	20,9	0,0	80,0	34	3911,1	
03.10	16 %	!	7,8	12,1	16,3	0,0	86,5	34	3911,1	
04.10	18 %	!	6,4	12,2	18,5	0,0	71,2	34	3911,1	
05.10	19 %	!	8,4	11,8	16,0	0,0	78,9	34	3911,1	
06.10	17 %	!	9,6	11,5	14,7	11,2	85,8	34	3911,1	
07.10	17 %	!	9,9	11,4	15,2	0,0	87,5	34	3911,1	
08.10	17 %	!	9,1	12,5	16,8	0,0	85,3	34	3911,1	
09.10	17 %	!	13,0	15,0	19,2	0,0	78,6	34	3911,1	
10.10	16 %	!	4,4	9,8	13,6	0,0	88,5	34	3911,1	
11.10	13 %	!	1,1	7,2	13,7	3,0	84,7	34	3911,1	
12.10	12 %	!	1,6	7,0	14,0	0,0	94,1	34	3911,1	
13.10	12 %	!	4,8	7,9	14,8	10,0	92,2	34	3911,1	
14.10	9 %	!	3,0	5,8	8,7	5,2	98,6	34	3911,1	
15.10	5 %	!	6,2	7,6	9,7	10,8	98,9	34	3911,1	
16.10	3 %	!	5,3	7,9	10,1	0,6	95,1	34	3911,1	
17.10	2 %	!	5,2	7,3	10,6	0,0	93,8	34	3911,1	
18.10	2 %	!	3,2	7,0	13,4	0,0	90,5	34	3911,1	
19.10	3 %	!	4,5	7,4	12,0	2,0	84,7	34	3911,1	
20.10	4 %	!	2,0	9,3	17,5	0,0	81,4	34	3911,1	
21.10	7 %	!	6,5	13,1	19,4	1,0	75,2	34	3911,1	
22.10	9 %	!	13,2	16,8	21,6	0,0	64,6	34	3911,1	
23.10	11 %	!	13,0	14,4	19,1	1,2	91,1	34	3911,1	
24.10	13 %	!	7,5	12,5	17,9	0,2	89,0	34	3911,1	
25.10	15 %	!	4,5	11,4	19,5	0,0	81,5	34	3911,1	
26.10	14 %	!	6,9	8,9	11,0	2,6	96,8	34	3911,1	
27.10	14 %	!	5,3	8,4	13,2	1,0	81,2	34	3911,1	
28.10	14 %	!	8,1	10,6	15,8	0,0	80,6	34	3911,1	
29.10	12 %	!	6,9	9,2	11,2	13,2	94,6	34	3911,1	
30.10	12 %	!	9,4	11,7	13,4	0,4	92,8	34	3911,1	
31.10	9 %	!	6,3	11,8	17,5	10,0	82,6	34	3911,1	
01.11	6 %	!	8,5	12,6	15,0	2,0	92,6	34	3911,1	
02.11	0 %	!	14,6	17,7	21,1	2,0	79,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	8,6	11,1	18,0	0,0	90,8	0	0,0	
04.11	0 %	!	1,6	6,3	9,7	0,0	90,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	-2,7	2,2	10,9	0,0	92,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	-3,5	1,3	9,4	0,0	93,2	0	0,0	
07.11	0 %	!	-0,8	3,6	11,9	10,0	94,4	0	0,0	
08.11	0 %	!	-1,6	3,4	10,7	0,0	95,4	0	0,0	
09.11	0 %	!	0,7	4,2	7,1	0,4	98,8	0	0,0	
10.11	0 %	!	2,7	4,0	5,1	4,0	99,9	0	0,0	

Station: WB Röttingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 24.04.2020

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	
11.11	0 %	!	4,3	6,3	8,9	0,0	97,9	0	0,0	
12.11	0 %	!	4,9	8,3	12,6	0,0	92,5	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,9	8,8	15,2	0,0	88,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	6,3	11,9	18,0	0,0	78,1	0	0,0	
15.11	0 %	!	3,9	10,6	17,1	10,2	79,7	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,6	9,6	12,0	2,2	87,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	5,0	9,2	11,8	0,0	84,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	0,8	6,4	15,9	0,0	88,3	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,8	7,6	10,4	1,6	86,3	0	0,0	
20.11	0 %	!	-2,1	2,7	6,3	0,0	93,0	0	0,0	
21.11	0 %	!	-5,1	-0,9	5,8	0,0	92,2	0	0,0	
22.11	0 %	!	-4,0	2,7	6,6	0,0	84,0	0	0,0	
23.11	0 %	!	0,9	4,7	5,9	0,2	94,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	0,0	2,9	5,0	0,0	97,5	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,2	2,1	3,5	0,0	97,5	0	0,0	
26.11	0 %	!	-1,0	0,4	3,0	0,0	99,1	0	0,0	
27.11	0 %	!	-0,8	1,1	6,0	0,0	95,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	-2,3	-0,8	0,9	0,0	99,2	0	0,0	
29.11	0 %	!	-5,3	-0,2	4,1	0,0	81,7	0	0,0	
30.11	0 %	!	-8,5	-3,3	3,1	0,0	90,6	0	0,0	
01.12	0 %	!	-1,0	0,0	0,7	2,4	99,7	0	0,0	
02.12	0 %	!	-2,4	-0,8	0,3	0,0	93,6	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,5	-0,5	1,7	0,4	87,7	0	0,0	
04.12	0 %	!	-2,4	-0,2	1,4	0,0	86,4	0	0,0	
05.12	0 %	!	-2,9	0,5	3,0	1,4	97,1	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,4	1,3	2,1	1,6	0,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,0	2,3	5,5	0,6	94,2	0	0,0	
08.12	0 %	!	-1,5	0,1	2,2	0,0	96,8	0	0,0	
09.12	0 %	!	-1,1	0,4	1,2	0,8	99,6	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,3	0,4	2,1	1,2	97,0	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,2	1,4	2,9	0,0	90,0	0	0,0	
12.12	0 %	!	1,9	3,3	5,1	1,4	94,2	0	0,0	
13.12	0 %	!	3,8	5,4	6,7	0,2	98,6	0	0,0	
14.12	0 %	!	1,7	3,8	6,7	0,0	91,2	0	0,0	
15.12	0 %	!	1,2	4,6	7,8	0,8	96,5	0	0,0	
16.12	0 %	!	2,2	6,4	10,7	0,2	94,8	0	0,0	
17.12	0 %	!	0,8	4,4	8,7	0,0	96,2	0	0,0	
18.12	0 %	!	-1,2	2,9	8,9	0,0	97,1	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,8	1,9	6,3	0,0	94,4	0	0,0	
20.12	0 %	!	1,6	3,2	6,4	0,6	92,1	0	0,0	

Station: WB Röttingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:45

Austrieb (BBCH11): 24.04.2020

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	
21.12	0 %	!	1,4	5,2	7,3	1,6	96,6	0	0,0	
22.12	0 %	!	7,4	10,6	12,4	1,8	98,7	0	0,0	
23.12	0 %	!	10,0	11,6	12,7	5,4	95,4	0	0,0	
24.12	0 %	!	2,2	6,2	10,4	3,2	92,8	0	0,0	
25.12	0 %	!	-3,6	0,2	2,2	2,8	96,9	0	0,0	
26.12	0 %	!	-3,5	-1,2	0,5	0,0	95,7	0	0,0	
27.12	0 %	!	-3,1	-0,4	3,7	0,8	78,6	0	0,0	
28.12	0 %	!	0,0	2,4	4,2	0,6	91,8	0	0,0	
29.12	0 %	!	0,7	1,9	3,4	1,0	92,9	0	0,0	
30.12	0 %	!	0,8	2,2	4,0	0,0	90,7	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