

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 Klingenberg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2013

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 %	!	3,3	6,1	7,6	0,6	78,2	0	0,0	
02.01	0 %	!	1,3	3,8	7,7	0,0	80,4	0	0,0	
03.01	0 %	!	1,6	5,3	7,4	2,0	83,4	0	0,0	
04.01	0 %	!	6,9	8,5	9,6	1,2	88,2	0	0,0	
05.01	0 %	!	6,8	7,9	9,2	0,0	82,7	0	0,0	
06.01	0 %	!	6,0	7,2	8,4	0,0	84,6	0	0,0	
07.01	0 %	!	5,4	7,4	9,2	0,0	81,2	0	0,0	
08.01	0 %	!	3,2	4,8	5,4	0,0	87,0	0	0,0	
09.01	0 %	!	2,4	4,1	5,3	0,6	84,3	0	0,0	
10.01	0 %	!	1,5	3,1	4,2	0,4	86,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,1	0,7	3,2	0,0	74,7	0	0,0	
12.01	0 %	!	-3,9	-0,9	2,7	0,0	73,4	0	0,0	
13.01	0 %	!	-4,0	-1,9	1,8	0,0	69,1	0	0,0	
14.01	0 %	!	-5,8	-2,3	-1,0	0,0	77,6	0	0,0	
15.01	0 %	!	-7,1	-3,2	0,5	0,0	85,1	0	0,0	
16.01	0 %	!	-3,2	-2,1	-1,3	0,0	92,4	0	0,0	
17.01	0 %	!	-4,0	-2,9	-1,6	0,0	92,1	0	0,0	
18.01	0 %	!	-4,0	-2,6	-0,8	0,0	86,4	0	0,0	
19.01	0 %	!	-4,3	-3,4	-2,2	0,0	78,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	-4,5	-2,7	-1,0	0,4	81,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	-2,1	-1,1	0,5	0,2	92,7	0	0,0	
22.01	0 %	!	-1,6	-0,9	-0,1	0,0	92,8	0	0,0	
23.01	0 %	!	-2,4	-1,2	-0,3	0,0	95,6	0	0,0	
24.01	0 %	!	-5,3	-3,9	-2,5	0,0	90,2	0	0,0	
25.01	0 %	!	-4,3	-3,5	-2,5	0,0	85,6	0	0,0	
26.01	0 %	!	-4,8	-3,9	-2,9	0,2	81,4	0	0,0	
27.01	0 %	!	-3,3	1,3	3,5	14,2	82,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,3	3,9	7,0	1,4	81,7	0	0,0	
29.01	0 %	!	4,6	7,2	9,7	6,2	81,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	8,2	11,0	13,8	6,0	78,0	0	0,0	
31.01	0 %	!	6,7	7,9	9,6	0,6	65,0	0	0,0	
01.02	0 %	!	5,3	6,6	7,8	8,4	79,7	0	0,0	
02.02	0 %	!	-0,3	3,5	7,3	2,2	78,6	0	0,0	
03.02	0 %	!	1,2	2,7	4,3	0,0	74,2	0	0,0	
04.02	0 %	!	1,9	4,6	7,3	6,8	85,4	0	0,0	

Station: WB Klingenberg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2013

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 %	!	0,1	3,8	6,7	2,0	78,4	0	0,0	
06.02	0 %	!	0,0	0,9	2,1	7,2	86,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	-1,0	0,9	4,1	0,8	85,3	0	0,0	
08.02	0 %	!	-2,0	-0,1	2,6	0,6	89,8	0	0,0	
09.02	0 %	!	-3,8	-1,6	2,3	2,6	85,8	0	0,0	
10.02	0 %	!	-6,6	-2,9	2,3	0,0	76,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	-4,5	-2,2	0,4	0,0	66,7	0	0,0	
12.02	0 %	!	-2,7	-1,4	0,2	0,0	66,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,1	-0,9	1,6	0,0	70,3	0	0,0	
14.02	0 %	!	-6,8	-1,4	3,3	0,0	71,2	0	0,0	
15.02	0 %	!	-2,3	-0,1	2,0	1,2	85,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	0,7	2,3	5,4	1,4	92,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	-0,8	2,1	5,2	0,0	91,3	0	0,0	
18.02	0 %	!	-2,5	0,8	5,6	0,0	81,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	-2,6	-0,4	1,1	4,6	90,2	0	0,0	
20.02	0 %	!	-2,2	-0,2	1,9	0,6	84,4	0	0,0	
21.02	0 %	!	-3,6	-1,8	0,3	0,0	70,6	0	0,0	
22.02	0 %	!	-6,0	-3,6	-1,3	0,0	68,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	-5,4	-3,9	-2,2	0,0	85,3	0	0,0	
24.02	0 %	!	-4,4	-2,0	-0,1	0,6	87,2	0	0,0	
25.02	0 %	!	-0,7	0,6	2,4	7,0	92,9	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,4	1,9	5,9	3,0	88,9	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,7	1,5	3,1	0,0	82,7	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,3	1,7	4,1	0,0	83,6	0	0,0	
01.03	0 %	!	0,8	1,7	3,0	0,0	80,1	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,6	3,0	8,9	0,0	63,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	-3,9	1,1	9,2	0,0	77,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	-2,3	3,0	10,5	0,0	70,3	0	0,0	
05.03	0 %	!	-1,5	4,8	13,6	0,0	65,2	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,1	6,0	16,0	0,0	67,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	3,6	10,0	18,2	0,4	62,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	6,4	11,3	18,1	0,8	72,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	7,5	11,0	15,7	2,6	75,0	0	0,0	
10.03	0 %	!	1,7	6,8	13,2	3,0	80,9	0	0,0	
11.03	0 %	!	-0,3	0,9	2,6	0,0	82,0	0	0,0	
12.03	0 %	!	-4,1	-1,8	-0,2	0,0	85,5	0	0,0	
13.03	0 %	!	-7,6	-3,7	-0,4	0,0	82,8	0	0,0	
14.03	0 %	!	-10,0	-3,5	4,1	4,2	80,6	0	0,0	
15.03	0 %	!	-7,4	-1,9	3,9	0,0	65,6	0	0,0	
16.03	0 %	!	-4,9	1,8	8,9	0,0	54,0	0	0,0	

Station: WB Klingenberg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2013

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 %	!	0,4	2,9	5,2	6,2	74,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	1,0	4,0	6,6	3,2	91,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	-0,3	4,2	8,5	0,8	82,0	0	0,0	
20.03	0 %	!	0,9	4,1	9,6	4,0	85,3	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,0	2,4	4,3	0,0	78,1	0	0,0	
22.03	0 %	!	-0,7	2,8	7,8	0,0	68,0	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,9	0,9	3,4	0,0	60,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,7	0,5	4,9	0,0	43,3	0	0,0	
25.03	0 %	!	-2,2	0,2	2,9	0,0	50,0	0	0,0	
26.03	0 %	!	-2,4	0,3	4,9	0,0	49,2	0	0,0	
27.03	0 %	!	-4,2	0,2	4,3	0,0	56,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	-1,6	2,9	8,9	0,0	60,5	0	0,0	
29.03	0 %	!	-0,2	2,1	4,6	0,0	72,8	0	0,0	
30.03	0 %	!	-1,3	2,5	7,2	0,0	68,2	0	0,0	
31.03	0 %	!	-0,6	1,8	4,6	0,0	62,4	0	0,0	
01.04	0 %	!	-4,2	1,0	6,9	0,0	63,1	0	0,0	
02.04	0 %	!	-2,8	2,7	9,8	0,0	54,3	0	0,0	
03.04	0 %	!	0,1	2,7	6,1	0,0	58,4	0	0,0	
04.04	0 %	!	0,2	3,8	10,3	0,0	59,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	0,0	2,6	4,8	0,0	68,1	0	0,0	
06.04	0 %	!	2,0	3,5	5,7	0,6	71,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,5	4,6	11,5	0,0	66,6	0	0,0	
08.04	0 %	!	-1,8	4,6	11,5	0,0	62,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	3,8	6,6	12,1	5,4	82,0	0	0,0	
10.04	0 %	!	5,2	8,5	13,2	4,8	79,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	7,2	11,8	18,0	6,8	79,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	8,7	10,9	15,1	16,8	77,9	0	0,0	
13.04	0 %	!	7,2	10,4	15,2	2,6	70,4	0	0,0	
14.04	0 %	!	7,5	14,2	23,3	0,0	63,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	9,6	17,6	27,3	0,0	56,6	0	0,0	
16.04	0 %	!	12,6	17,7	22,9	0,0	63,1	0	0,0	
17.04	0 %	!	12,2	18,4	24,7	0,0	52,3	0	0,0	
18.04	0 %	!	13,4	17,7	22,8	0,0	53,9	0	0,0	
19.04	0 %	!	8,5	11,9	14,0	0,0	49,6	0	0,0	
20.04	0 %	!	8,1	9,9	12,2	0,0	58,1	0	0,0	
21.04	0 %	!	8,7	11,7	15,3	0,0	58,8	0	0,0	
22.04	0 %	!	10,1	13,1	16,6	0,0	58,7	0	0,0	
23.04	0 %	!	7,1	12,8	19,2	0,0	54,9	0	0,0	
24.04	0 %	!	6,0	14,7	23,4	0,0	60,2	0	0,0	
25.04	0 %	!	7,9	17,4	27,1	0,0	56,2	0	0,0	

Station: WB Klingenberg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2013

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 %	!	9,2	14,4	23,1	3,8	72,1	0	0,0	
27.04	0 %	!	5,3	7,0	12,5	15,0	93,1	0	0,0	
28.04	0 %	!	4,7	7,1	9,5	2,6	85,0	0	0,0	
29.04	0 %	!	5,4	10,3	16,5	0,0	71,6	0	0,0	
30.04	0 %	!	7,7	9,0	10,8	7,6	91,4	0	0,0	
01.05	0 %	!	7,8	11,8	17,3	0,0	78,5	0	0,0	
02.05	0 %	!	10,3	13,7	19,3	0,0	74,3	0	0,0	
03.05	0 %	!	10,8	13,8	18,9	0,0	74,5	0	0,0	
04.05	0 %	!	10,3	12,2	15,2	15,0	88,7	0	0,0	
05.05	0 %	!	7,7	13,7	22,3	0,2	75,3	1	4,0	
06.05	0 %	!	7,7	16,1	25,1	0,0	66,0	1	4,5	
07.05	0 %	!	11,2	15,0	20,4	0,0	80,5	1	5,8	
08.05	0 %	!	8,2	16,3	24,7	0,0	67,1	1	10,3	
09.05	11 %	!	13,5	17,0	21,3	1,6	72,8	2	16,7	
10.05	14 %	!	11,7	14,9	18,8	0,0	62,1	2	24,6	
11.05	17 %	!	10,2	13,1	17,7	1,4	70,3	2	28,4	
12.05	17 %	!	7,0	10,5	14,9	3,6	73,5	2	29,0	
13.05	22 %	!	8,2	10,6	14,5	0,4	79,0	2	33,0	
14.05	27 %	!	10,5	14,0	18,6	0,0	65,5	2	41,7	
15.05	34 %	!!	9,1	14,6	21,8	0,8	73,2	3	50,8	
16.05	35 %	!!	10,2	13,7	17,2	1,8	87,7	3	58,9	
17.05	39 %	!!	11,4	13,0	14,0	0,0	84,8	3	69,7	
18.05	40 %	!!	10,5	15,4	22,6	0,0	62,3	3	93,3	
19.05	40 %	!!	8,4	12,9	22,1	21,0	76,5	4	103,6	
20.05	42 %	!!	9,8	11,7	14,8	0,0	73,8	4	109,8	
21.05	43 %	!!	9,6	12,2	16,0	0,0	71,8	4	118,3	
22.05	38 %	!!	8,0	10,0	11,8	5,2	82,9	4	118,3	
23.05	32 %	!	5,5	8,1	11,8	2,2	78,6	4	118,3	
24.05	26 %	!	4,4	7,9	14,1	0,0	70,3	4	118,3	
25.05	22 %	!	1,8	8,5	16,4	0,2	69,9	4	118,3	
26.05	22 %	!	6,4	7,8	9,2	14,0	89,0	4	118,3	
27.05	20 %	!	7,4	11,4	17,1	2,8	73,0	4	123,5	
28.05	24 %	!	6,5	15,1	23,4	0,0	66,1	4	147,5	
29.05	24 %	!	8,7	10,8	14,1	4,2	82,8	4	154,5	
30.05	29 %	!	7,6	12,5	18,4	0,8	70,9	4	171,6	
31.05	26 %	!	9,6	12,3	14,8	44,0	91,9	4	183,3	
01.06	24 %	!	12,1	13,0	14,2	27,4	91,3	5	198,7	
02.06	31 %	!	9,4	13,0	17,9	0,0	63,0	5	214,8	
03.06	32 %	!	9,0	12,6	17,5	0,0	58,7	5	229,1	
04.06	28 %	!	10,0	15,8	22,8	0,0	56,8	5	270,1	

Station: WB Klingenberg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2013

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	38 %	!!	9,7	17,3	25,6	0,0	63,3	6	323,4	
06.06	39 %	!!	9,9	18,4	26,2	0,0	55,2	6	385,5	
07.06	51 %	!!	11,8	19,3	27,2	0,0	63,8	6	455,7	
08.06	67 %	!!!	12,8	19,1	28,3	0,0	71,3	7	540,1	
09.06	60 %	!!	13,2	16,8	22,6	11,2	83,9	7	598,8	
10.06	68 %	!!!	13,5	14,9	18,0	9,4	91,0	7	639,9	
11.06	74 %	!!!	12,8	17,0	23,4	3,8	73,8	8	712,4	
12.06	77 %	!!!	11,7	17,6	24,5	0,0	72,5	8	782,9	
13.06	78 %	!!!	14,2	20,8	28,5	5,4	68,8	9	884,8	
14.06	73 %	!!!	10,9	15,3	21,7	3,0	69,3	9	941,0	
15.06	71 %	!!!	9,6	16,6	23,0	0,0	68,0	9	1005,0	
16.06	81 %	!!!	11,5	19,2	27,4	0,0	57,9	10	1093,6	
17.06	80 %	!!!	14,1	23,6	33,7	0,0	62,2	10	1223,8	
18.06	81 %	!!!	19,7	27,1	36,1	0,0	63,8	11	1371,4	
19.06	75 %	!!!	21,0	28,2	36,6	0,0	58,1	12	1529,8	
20.06	81 %	!!!	15,1	23,9	29,8	5,4	74,5	12	1639,5	
21.06	89 %	!!!	15,1	18,7	24,9	2,4	71,7	13	1708,7	
22.06	89 %	!!!	12,1	18,1	24,0	0,0	68,8	13	1771,9	
23.06	89 %	!!!	14,9	17,9	21,5	0,2	61,3	13	1825,5	
24.06	87 %	!!!	12,3	15,6	22,2	0,0	67,9	14	1861,8	
25.06	84 %	!!!	10,9	13,4	17,9	5,2	79,8	14	1890,0	
26.06	84 %	!!!	8,0	11,9	16,4	0,0	71,3	14	1905,5	
27.06	83 %	!!!	9,4	12,7	18,9	0,8	80,0	14	1926,7	
28.06	80 %	!!!	8,6	14,4	21,5	0,0	72,6	14	1954,7	
29.06	76 %	!!!	12,7	15,9	22,4	3,6	73,4	14	1991,4	
30.06	77 %	!!!	8,1	15,6	23,3	0,0	64,1	15	2024,6	
01.07	80 %	!!!	8,7	17,9	27,2	0,0	65,0	15	2077,3	
02.07	85 %	!!!	12,1	20,0	28,3	0,0	65,6	15	2141,6	
03.07	91 %	!!!	16,1	17,8	21,4	3,8	81,6	16	2188,1	
04.07	93 %	!!!	14,7	18,5	25,1	2,4	84,7	16	2238,4	
05.07	95 %	!!!	13,6	19,7	27,8	0,0	75,8	16	2288,8	
06.07	100 %	!!!	14,0	21,3	29,5	0,0	70,4	17	2359,6	
07.07	100 %	!!!	15,1	22,6	31,2	0,0	60,9	17	2422,3	
08.07	98 %	!!!	14,5	22,4	31,0	0,0	55,5	18	2485,6	
09.07	94 %	!!!	15,7	22,6	30,7	0,0	59,0	18	2550,2	
10.07	92 %	!!!	14,3	21,6	30,1	0,0	65,2	18	2603,6	
11.07	88 %	!!!	11,3	18,0	26,2	0,0	62,9	19	2639,9	
12.07	86 %	!!!	9,8	18,3	28,2	0,0	65,0	19	2682,2	
13.07	82 %	!!!	10,7	19,5	29,5	0,0	62,7	19	2720,8	
14.07	82 %	!!!	11,6	20,1	30,2	0,0	63,7	20	2763,0	

Station: WB Klingenberg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2013

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	85 %	!!!	12,8	20,8	29,3	0,0	62,1	20	2804,9	
16.07	86 %	!!!	12,0	21,8	32,5	0,0	59,7	21	2856,2	
17.07	83 %	!!!	13,4	21,9	32,1	0,0	60,2	21	2901,1	
18.07	78 %	!!!	17,5	24,0	33,3	0,0	55,5	21	2946,0	
19.07	75 %	!!!	15,6	24,0	33,3	0,0	56,5	22	3002,7	
20.07	70 %	!!!	14,6	23,5	33,5	0,0	57,8	22	3044,4	
21.07	62 %	!!	17,0	24,8	34,0	0,0	50,1	23	3096,5	
22.07	57 %	!!	15,7	25,5	36,6	0,0	52,6	23	3141,1	
23.07	53 %	!!	16,9	23,7	32,4	0,0	59,9	24	3181,5	
24.07	51 %	!!	18,0	23,1	29,6	0,0	66,7	24	3220,2	
25.07	54 %	!!	16,8	24,1	32,3	0,0	67,5	24	3261,2	
26.07	53 %	!!	17,7	25,6	35,6	0,0	63,0	25	3300,1	
27.07	52 %	!!	18,5	28,2	38,5	0,0	53,3	25	3348,0	
28.07	54 %	!!	18,6	24,0	32,3	6,6	73,0	26	3375,0	
29.07	54 %	!!	16,3	19,2	24,2	3,4	85,3	26	3398,9	
30.07	55 %	!!	16,4	20,9	28,1	0,0	65,9	26	3428,2	
31.07	52 %	!!	18,4	22,5	28,6	0,0	61,6	27	3450,7	
01.08	48 %	!!	14,0	24,1	35,8	0,0	61,3	27	3483,3	
02.08	44 %	!!	16,5	27,0	39,1	0,0	53,7	28	3517,4	
03.08	41 %	!!	19,9	26,5	34,4	0,0	54,1	28	3545,9	
04.08	38 %	!!	19,1	24,7	33,6	0,0	51,7	28	3576,0	
05.08	36 %	!!	14,5	24,4	34,7	0,0	58,5	29	3595,6	
06.08	29 %	!	17,2	23,4	35,7	10,8	72,2	29	3621,6	
07.08	31 %	!	16,6	20,8	28,1	1,4	81,4	29	3641,4	
08.08	33 %	!!	17,1	19,4	22,5	3,4	81,6	30	3650,7	
09.08	36 %	!!	15,3	19,7	26,0	0,0	69,6	30	3667,2	
10.08	39 %	!!	13,6	19,8	28,9	0,0	65,1	30	3683,9	
11.08	41 %	!!	13,2	18,9	27,5	0,0	57,7	30	3698,2	
12.08	40 %	!!	12,9	19,2	29,3	3,6	65,4	30	3705,9	
13.08	48 %	!!	12,3	16,8	24,6	0,0	71,6	31	3710,4	
14.08	46 %	!!	10,9	17,3	27,0	0,0	62,6	31	3723,9	
15.08	44 %	!!	8,1	17,6	29,4	0,0	60,6	31	3737,9	
16.08	42 %	!!	9,9	20,2	32,0	0,0	55,7	31	3748,2	
17.08	40 %	!!	12,2	21,6	33,5	0,0	58,0	31	3757,8	
18.08	43 %	!!	14,9	19,0	24,7	1,4	72,8	31	3768,5	
19.08	42 %	!!	14,5	18,2	27,4	9,0	80,3	32	3780,0	
20.08	39 %	!!	11,2	17,9	27,7	0,0	71,0	32	3788,3	
21.08	37 %	!!	10,1	18,0	28,4	0,0	67,9	32	3793,1	
22.08	35 %	!!	10,1	19,0	30,6	0,0	63,6	32	3799,2	
23.08	34 %	!!	13,6	18,3	27,0	1,2	71,5	32	3802,3	

Station: WB Klingenberg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2013

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	34 %	!!	12,0	17,4	27,7	1,0	77,8	32	3813,9	
25.08	26 %	!	14,4	15,6	17,4	21,4	93,9	32	3822,8	
26.08	25 %	!	14,2	16,0	21,2	2,6	90,5	32	3827,9	
27.08	25 %	!	14,2	17,6	22,7	0,0	74,5	33	3831,8	
28.08	26 %	!	13,6	18,1	25,7	0,0	72,9	33	3834,5	
29.08	25 %	!	9,9	17,7	28,9	0,0	71,7	33	3836,6	
30.08	23 %	!	10,6	18,2	27,8	0,0	70,5	33	3838,5	
31.08	22 %	!	11,7	16,8	22,9	1,2	78,3	33	3846,0	
01.09	25 %	!	12,9	15,9	20,8	0,0	70,9	33	3851,0	
02.09	24 %	!	12,6	17,7	26,1	0,0	58,9	33	3856,1	
03.09	22 %	!	15,0	20,6	28,5	0,0	64,5	33	3862,1	
04.09	20 %	!	12,3	20,3	30,4	0,0	70,7	33	3864,2	
05.09	20 %	!	14,2	22,0	31,9	0,0	64,8	33	3865,9	
06.09	19 %	!	14,7	22,6	33,0	0,0	61,8	34	3867,2	
07.09	19 %	!	16,0	20,0	28,5	9,6	81,4	34	3868,1	
08.09	19 %	!	15,0	18,4	22,9	3,6	84,6	34	3871,0	
09.09	17 %	!	13,0	15,2	21,5	10,0	79,7	34	3876,6	
10.09	17 %	!	11,1	13,4	17,1	4,4	78,5	34	3877,5	
11.09	15 %	!	10,4	12,2	17,6	7,4	81,6	34	3878,0	
12.09	14 %	!	10,8	13,0	18,6	2,6	86,4	34	3878,6	
13.09	15 %	!	9,9	14,2	22,5	0,0	82,6	34	3879,3	
14.09	15 %	!	10,9	14,8	18,8	1,6	88,1	34	3879,9	
15.09	15 %	!	12,9	14,6	16,8	2,8	89,7	34	3880,4	
16.09	16 %	!	9,8	13,0	18,7	4,2	80,6	34	3880,6	
17.09	17 %	!	7,5	10,5	16,1	0,2	78,9	34	3880,6	
18.09	15 %	!	9,4	12,1	14,3	25,8	91,9	34	3880,8	
19.09	15 %	!	8,7	11,8	17,9	0,0	80,4	34	3880,9	
20.09	15 %	!	10,9	13,1	16,6	0,6	82,1	34	3881,0	
21.09	15 %	!	8,6	13,7	22,9	0,0	79,7	34	3881,1	
22.09	16 %	!	8,7	13,7	22,0	0,0	82,7	34	3881,2	
23.09	17 %	!	11,7	15,3	19,5	0,0	81,8	34	3881,2	
24.09	18 %	!	8,4	15,1	26,6	0,0	79,2	34	3881,2	
25.09	21 %	!	10,1	15,2	24,0	0,0	84,7	34	3881,2	
26.09	22 %	!	13,1	16,2	23,5	0,0	78,8	34	3881,2	
27.09	22 %	!	8,9	13,9	23,5	0,0	71,8	34	3881,2	
28.09	21 %	!	6,3	12,2	20,1	0,4	73,7	34	3881,2	
29.09	19 %	!	9,4	13,4	20,9	1,0	63,4	34	3881,2	
30.09	18 %	!	6,1	11,0	16,4	0,0	72,9	34	3881,2	
01.10	16 %	!	7,0	13,1	21,0	0,0	64,5	34	3881,2	
02.10	15 %	!	4,0	10,1	18,6	0,0	64,8	34	3881,2	

Station: WB Klingenberg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2013

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	12 %	!	3,9	10,4	18,8	0,0	52,9	34	3881,2	
04.10	10 %	!	6,2	9,9	13,5	3,4	71,9	34	3881,2	
05.10	8 %	!	8,5	9,6	10,8	29,4	93,1	34	3881,2	
06.10	6 %	!	9,6	11,4	13,4	8,8	96,3	34	3881,2	
07.10	8 %	!	9,7	14,2	22,0	0,0	85,8	34	3881,2	
08.10	9 %	!	7,4	12,1	21,1	0,0	87,1	34	3881,2	
09.10	10 %	!	11,5	13,8	17,7	0,6	80,8	34	3881,2	
10.10	10 %	!	6,3	9,7	13,9	12,0	85,0	34	3881,2	
11.10	9 %	!	4,9	6,7	8,4	3,8	93,6	34	3881,2	
12.10	9 %	!	4,1	5,6	6,9	2,4	92,7	34	3881,2	
13.10	10 %	!	4,9	7,4	15,4	0,6	83,3	34	3881,2	
14.10	8 %	!	4,1	9,6	17,2	1,0	87,0	34	3881,2	
15.10	7 %	!	9,4	11,6	13,4	5,4	84,0	34	3881,2	
16.10	6 %	!	8,4	10,6	16,3	0,4	81,1	34	3881,2	
17.10	9 %	!	9,2	12,5	19,7	1,2	80,0	34	3881,2	
18.10	12 %	!	8,8	13,4	22,7	0,0	79,9	34	3881,2	
19.10	14 %	!	5,6	12,3	23,2	0,0	80,5	34	3881,2	
20.10	16 %	!	13,0	15,2	16,5	2,8	86,2	34	3881,2	
21.10	18 %	!	12,9	16,1	21,3	0,0	76,5	34	3881,2	
22.10	19 %	!	12,2	16,5	26,8	0,0	77,7	34	3881,2	
23.10	20 %	!	12,7	14,9	17,5	0,6	82,2	34	3881,2	
24.10	21 %	!	10,3	14,3	21,6	0,0	79,9	34	3881,2	
25.10	21 %	!	9,0	11,7	15,3	0,0	89,8	34	3881,2	
26.10	21 %	!	12,2	17,3	24,9	0,4	74,4	34	3881,2	
27.10	21 %	!	12,6	15,1	19,3	7,2	75,9	34	3881,2	
28.10	19 %	!	12,5	16,2	20,6	1,0	64,2	34	3881,2	
29.10	18 %	!	7,1	12,4	17,4	0,0	63,7	34	3881,2	
30.10	16 %	!	3,3	9,2	15,7	0,0	71,6	34	3881,2	
31.10	12 %	!	0,9	6,0	16,3	0,0	82,1	34	3881,2	
01.11	9 %	!	2,7	6,7	11,8	0,6	84,1	34	3881,2	
02.11	0 %	!	7,3	11,8	15,5	6,6	87,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	7,1	9,6	12,9	11,4	78,5	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,7	9,4	12,5	1,8	77,1	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,8	6,7	11,5	2,0	74,8	0	0,0	
06.11	0 %	!	7,7	10,3	14,2	6,0	81,5	0	0,0	
07.11	0 %	!	13,0	14,4	17,2	0,0	77,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	10,0	12,5	15,0	5,8	86,1	0	0,0	
09.11	0 %	!	6,0	9,9	13,0	0,0	68,7	0	0,0	
10.11	0 %	!	3,7	6,5	8,4	5,4	85,4	0	0,0	
11.11	0 %	!	1,0	5,0	11,5	0,0	85,3	0	0,0	

Station: WB Klingenberg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2013

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 %	!	0,1	3,0	9,1	0,0	89,8	0	0,0	
13.11	0 %	!	3,8	5,6	8,0	0,6	93,1	0	0,0	
14.11	0 %	!	2,5	3,6	4,6	0,0	91,6	0	0,0	
15.11	0 %	!	1,6	4,5	7,9	0,0	81,3	0	0,0	
16.11	0 %	!	4,1	4,8	5,3	0,0	82,2	0	0,0	
17.11	0 %	!	3,4	4,8	6,8	0,0	88,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	1,6	5,3	9,2	0,0	84,1	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,0	4,0	5,3	9,0	94,1	0	0,0	
20.11	0 %	!	2,4	4,0	5,7	11,0	91,8	0	0,0	
21.11	0 %	!	2,2	3,5	5,0	1,6	89,2	0	0,0	
22.11	0 %	!	2,3	3,6	5,0	0,0	87,4	0	0,0	
23.11	0 %	!	-0,7	7,3	22,9		0,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,1	6,3	20,7		0,0	0	0,0	
25.11	0 %	!	-2,9	5,2	21,5	0,4	70,6	0	0,0	
26.11	0 %	!	-1,9	-0,6	2,9	0,0	91,4	0	0,0	
27.11	0 %	!	-4,5	3,9	21,6	0,0	79,5	0	0,0	
28.11	0 %	!	-16,4	9,1	20,1		0,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	1,3	8,1	17,6		0,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	-0,6	5,4	17,6		0,0	0	0,0	
01.12	0 %	!	-0,7	5,9	17,6		0,0	0	0,0	
02.12	0 %	!	2,3	6,8	17,5		0,0	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,7	1,5	6,6	0,0	82,6	0	0,0	
04.12	0 %	!	-1,4	1,8	3,5	0,2	85,7	0	0,0	
05.12	0 %	!	-1,3	8,3	21,7	0,0	69,4	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,4	3,7	17,8		0,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	-0,7	5,1	13,1		0,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	4,0	6,7	13,3	0,0	75,7	0	0,0	
09.12	0 %	!	2,3	7,2	10,2		0,0	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,7	6,1	9,8		0,0	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,2	5,2	13,1	0,0	88,1	0	0,0	
12.12	0 %	!	-1,4	2,1	3,3		0,0	0	0,0	
13.12	0 %	!	-2,3	2,1	3,0		0,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	-0,4	2,5	5,1		0,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	0,2	4,6	10,4		0,0	0	0,0	
16.12	0 %	!	-2,5	2,8	8,1	0,0	78,7	0	0,0	
17.12	0 %	!	-1,7	1,5	7,4	0,0	85,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	-1,6	1,0	5,7	0,0	87,2	0	0,0	
19.12	0 %	!	0,7	5,3	8,9	0,8	83,5	0	0,0	
20.12	0 %	!	1,6	5,4	8,5		0,0	0	0,0	
21.12	0 %	!	-1,9	3,2	5,8		0,0	0	0,0	

Station: WB Klingenberg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2013

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 %	!	1,6	10,1	12,5		0,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	7,7	9,5	11,4		0,0	0	0,0	
24.12	0 %	!	6,7	12,2	13,9	0,0	44,4	0	0,0	
25.12	0 %	!	7,5	9,5	15,3		0,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	5,8	6,2	6,5		0,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	3,3	6,9	9,4		0,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	6,7	8,5	10,5	1,2	73,4	0	0,0	
29.12	0 %	!	2,4	5,8	8,0		0,0	0	0,0	
30.12	0 %	!	-2,4	3,5	8,2		0,0	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	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