

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 Castell, 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): 20.04.2020

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 %	!	-4,5	-1,0	1,0	0,0	92,8	0	0,0	
02.01	0 %	!	-6,2	-1,9	1,6	0,0	96,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,7	4,3	6,8	0,0	89,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	2,0	3,9	7,0	0,0	87,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,8	3,3	4,4	0,0	91,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	-4,2	-0,1	4,8	0,0	94,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	-2,9	2,1	3,7	0,4	94,1	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,8	3,9	6,4	2,0	93,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	6,5	9,0	11,0	1,6	94,3	0	0,0	
10.01	0 %	!	5,6	7,5	9,6	3,0	86,3	0	0,0	
11.01	0 %	!	-0,7	2,9	5,5	0,0	82,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,7	1,1	2,8	0,0	88,0	0	0,0	
13.01	0 %	!	2,6	3,9	5,6	0,4	94,1	0	0,0	
14.01	0 %	!	3,2	7,1	10,3	0,0	67,1	0	0,0	
15.01	0 %	!	5,3	8,9	12,1	0,0	59,6	0	0,0	
16.01	0 %	!	4,9	9,0	12,6	0,0	73,1	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,8	5,4	9,7	0,0	82,6	0	0,0	
18.01	0 %	!	0,6	3,8	6,5	0,8	85,6	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,1	1,5	3,3	0,2	91,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	-1,5	1,2	4,5	0,0	82,9	0	0,0	
21.01	0 %	!	-4,4	-1,6	3,4	0,0	88,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	-4,1	-3,1	-2,4	0,0	99,2	0	0,0	
23.01	0 %	!	-3,0	-1,3	0,3	0,0	96,5	0	0,0	
24.01	0 %	!	-3,3	-1,4	1,0	0,0	94,2	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,6	-1,7	-0,1	0,0	99,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	-2,5	-0,7	1,5	0,2	100,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,2	4,9	8,8	1,0	89,1	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,5	4,0	6,5	6,0	86,8	0	0,0	
29.01	0 %	!	0,4	1,8	3,5	3,6	89,4	0	0,0	
30.01	0 %	!	2,1	5,0	7,7	0,0	84,6	0	0,0	
31.01	0 %	!	7,5	10,6	12,7	0,8	89,9	0	0,0	
01.02	0 %	!	5,4	10,4	13,2	11,4	87,5	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,8	8,9	12,3	1,8	86,4	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,3	8,2	9,8	7,2	88,0	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,0	3,5	8,9	11,2	90,9	0	0,0	

Station: WB Castell, 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): 20.04.2020

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 cm²	
05.02	0 %	!	0,5	2,1	4,5	0,0	74,3	0	0,0	
06.02	0 %	!	-1,5	0,5	3,3	0,0	81,5	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,6	0,4	4,2	0,0	83,1	0	0,0	
08.02	0 %	!	-1,4	2,6	7,1	0,0	76,8	0	0,0	
09.02	0 %	!	-0,5	7,8	12,5	0,0	67,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	4,1	8,0	13,0	14,2	74,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,4	4,0	6,2	1,4	69,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	0,8	2,0	3,7	0,2	84,9	0	0,0	
13.02	0 %	!	0,6	2,5	4,8	11,4	89,9	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,6	5,2	6,8	1,0	87,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	2,1	6,7	11,1	0,0	78,7	0	0,0	
16.02	0 %	!	7,8	11,8	14,9	0,0	51,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	6,1	8,2	15,0	7,0	85,2	0	0,0	
18.02	0 %	!	3,8	5,3	6,7	0,0	78,2	0	0,0	
19.02	0 %	!	1,7	4,3	5,8	2,0	76,5	0	0,0	
20.02	0 %	!	1,8	5,2	7,5	0,0	78,2	0	0,0	
21.02	0 %	!	2,1	4,7	7,3	0,6	71,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,3	6,9	10,7	0,2	61,7	0	0,0	
23.02	0 %	!	6,2	9,2	12,0	1,8	84,3	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,8	6,2	10,4	0,0	84,3	0	0,0	
25.02	0 %	!	4,1	6,9	10,2	7,0	88,4	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,7	2,4	4,4	0,8	86,6	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,3	1,4	4,2	0,8	88,5	0	0,0	
28.02	0 %	!	-0,1	1,7	4,7	9,2	84,2	0	0,0	
29.02	0 %	!	2,4	6,4	12,6	5,2	77,7	0	0,0	
01.03	0 %	!	5,2	7,4	9,8	0,0	73,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	1,8	6,1	10,4	0,2	71,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,5	4,1	6,8	3,4	82,8	0	0,0	
04.03	0 %	!	0,4	2,9	6,8	0,8	85,3	0	0,0	
05.03	0 %	!	1,6	4,2	7,1	7,8	84,0	0	0,0	
06.03	0 %	!	3,5	5,1	7,3	3,6	88,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	2,5	3,9	6,5	0,2	80,3	0	0,0	
08.03	0 %	!	2,4	5,7	9,9	0,0	71,2	0	0,0	
09.03	0 %	!	3,9	6,4	10,5	2,6	82,6	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,5	5,7	9,8	10,6	90,9	0	0,0	
11.03	0 %	!	9,8	11,3	12,7	2,6	87,5	0	0,0	
12.03	0 %	!	6,3	10,3	13,3	1,6	78,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,5	6,1	9,2	0,0	66,9	0	0,0	
14.03	0 %	!	0,8	5,1	9,1	0,0	74,5	0	0,0	
15.03	0 %	!	1,8	6,8	13,1	0,0	61,2	0	0,0	

Station: WB Castell, 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): 20.04.2020

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 cm²	
16.03	0 %	!	1,3	10,3	17,3	0,0	57,8	0	0,0	
17.03	0 %	!	8,7	12,1	15,3	0,0	66,0	0	0,0	
18.03	0 %	!	6,2	11,4	16,7	0,0	74,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	7,8	12,2	16,8	0,0	70,5	0	0,0	
20.03	0 %	!	5,1	10,2	14,9	0,2	77,9	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,7	3,9	5,6	0,0	73,2	0	0,0	
22.03	0 %	!	-1,9	1,8	6,7	0,0	49,4	0	0,0	
23.03	0 %	!	-4,0	0,8	6,2	0,0	44,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	-3,5	1,9	7,7	0,0	38,4	0	0,0	
25.03	0 %	!	-2,8	2,6	7,8	0,0	39,6	0	0,0	
26.03	0 %	!	-1,4	3,6	8,4	0,0	54,5	0	0,0	
27.03	0 %	!	0,7	9,4	17,0	0,0	50,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,4	10,6	16,9	0,0	50,7	0	0,0	
29.03	0 %	!	1,4	3,7	6,5	0,0	73,6	0	0,0	
30.03	0 %	!	-4,2	1,5	6,2	0,0	47,6	0	0,0	
31.03	0 %	!	-1,0	2,5	6,1	0,0	56,8	0	0,0	
01.04	0 %	!	-3,8	2,8	9,3	0,0	45,1	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,7	6,3	12,8	0,0	39,9	0	0,0	
03.04	0 %	!	2,5	6,6	11,6	0,0	60,8	0	0,0	
04.04	0 %	!	2,2	8,5	14,7	0,0	59,1	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,1	11,3	17,7	0,0	46,7	0	0,0	
06.04	0 %	!	7,8	14,1	21,0	0,0	40,1	0	0,0	
07.04	0 %	!	7,5	15,8	22,8	0,0	42,6	0	0,0	
08.04	0 %	!	9,2	16,1	21,8	0,0	40,2	0	0,0	
09.04	0 %	!	5,9	15,4	22,4	0,0	41,8	0	0,0	
10.04	0 %	!	9,3	15,4	21,3	0,0	52,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	6,1	13,4	20,5	0,0	46,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	6,7	15,2	23,3	0,0	47,0	0	0,0	
13.04	0 %	!	1,8	10,3	17,5	4,8	65,8	0	0,0	
14.04	0 %	!	-1,2	3,7	9,3	0,0	58,0	0	0,0	
15.04	0 %	!	0,8	8,3	16,6	0,0	51,9	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,7	14,7	23,1	0,0	44,1	0	0,0	
17.04	0 %	!	11,2	17,6	24,0	0,0	48,1	0	0,0	
18.04	0 %	!	9,6	16,4	23,3	0,4	60,3	0	0,0	
19.04	0 %	!	9,6	13,1	17,5	0,0	72,6	0	0,0	
20.04	0 %	!	5,7	11,7	17,9	0,0	40,0	1	4,0	
21.04	0 %	!	6,7	13,2	19,7	0,0	37,4	1	4,2	
22.04	0 %	!	6,5	14,4	21,4	0,0	37,0	1	5,3	
23.04	0 %	!	9,0	15,0	21,8	0,0	38,5	1	6,9	
24.04	0 %	!	6,0	15,2	21,5	0,0	44,6	1	11,1	

Station: WB Castell, 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): 20.04.2020

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 cm²	
25.04	2 %	!	7,0	12,0	17,3	0,0	51,4	2	13,7	
26.04	3 %	!	4,4	12,6	19,4	0,0	48,1	2	15,6	
27.04	5 %	!	6,8	15,2	22,6	0,0	45,5	2	23,7	
28.04	9 %	!	10,3	14,1	20,0	4,2	65,0	2	28,5	
29.04	15 %	!	10,9	13,2	17,0	0,2	72,5	2	38,5	
30.04	20 %	!	9,4	12,1	16,2	1,8	75,8	3	42,2	
01.05	24 %	!	7,5	9,9	14,9	3,4	79,1	3	42,2	
02.05	26 %	!	6,8	9,0	13,7	1,8	76,4	3	42,2	
03.05	28 %	!	5,6	10,8	15,9	0,0	67,6	3	43,7	
04.05	32 %	!	8,4	12,1	18,9	2,2	71,8	3	47,7	
05.05	31 %	!	3,3	9,6	15,4	0,0	64,7	3	47,7	
06.05	26 %	!	2,3	9,9	16,5	0,0	52,8	3	47,7	
07.05	23 %	!	4,6	13,6	21,7	0,0	48,4	3	58,4	
08.05	21 %	!	8,8	17,3	24,5	0,0	43,8	3	80,1	
09.05	21 %	!	11,6	16,5	20,8	0,0	57,5	4	106,5	
10.05	27 %	!	11,5	17,9	25,0	0,0	67,0	4	143,5	
11.05	21 %	!	1,2	8,2	16,1	20,8	95,1	4	143,5	
12.05	18 %	!	-0,6	5,8	12,5	0,0	73,8	4	143,5	
13.05	20 %	!	1,9	8,8	14,1	0,2	66,4	4	143,5	
14.05	23 %	!	4,9	10,5	15,9	0,0	66,8	4	145,5	
15.05	25 %	!	6,9	11,9	17,7	0,0	55,4	4	153,9	
16.05	25 %	!	4,2	12,4	19,4	0,0	54,5	4	164,8	
17.05	20 %	!	6,1	13,7	20,1	0,0	54,7	5	188,7	
18.05	24 %	!	7,5	15,9	23,2	0,0	53,1	5	219,3	
19.05	30 %	!	10,4	18,2	24,8	0,0	53,7	5	273,7	
20.05	35 %	!!	13,3	17,7	22,2	0,0	62,1	6	329,3	
21.05	39 %	!!	10,1	18,0	24,6	0,0	59,3	6	388,6	
22.05	43 %	!!	12,1	19,8	25,5	0,2	56,9	7	469,2	
23.05	55 %	!!	9,0	13,1	18,7	4,4	87,3	7	499,0	
24.05	61 %	!!	8,0	12,5	17,0	0,0	70,9	7	518,9	
25.05	69 %	!!!	10,8	14,3	20,0	0,4	69,1	7	553,5	
26.05	73 %	!!!	7,9	13,3	18,9	0,0	63,8	7	583,6	
27.05	73 %	!!!	7,4	16,0	22,9	0,0	55,7	8	633,3	
28.05	69 %	!!!	11,8	16,1	21,0	0,0	51,3	8	698,2	
29.05	65 %	!!	8,8	15,5	21,9	0,0	46,7	8	746,6	
30.05	53 %	!!	9,2	14,4	19,1	0,0	48,8	8	788,9	
31.05	48 %	!!	7,0	14,2	20,6	0,0	54,5	9	831,7	
01.06	42 %	!!	9,4	18,9	26,3	0,0	49,2	9	919,2	
02.06	36 %	!!	11,8	20,5	27,6	0,0	43,0	9	1024,0	
03.06	33 %	!!	14,4	20,8	28,4	0,4	46,9	10	1121,1	

Station: WB Castell, 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): 20.04.2020

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 cm²	
04.06	43 %	!!	12,2	15,1	19,0	8,0	85,3	10	1176,3	
05.06	53 %	!!	9,4	11,7	13,9	2,0	83,1	10	1191,8	
06.06	63 %	!!	8,7	11,6	15,5	4,0	86,4	10	1210,5	
07.06	71 %	!!!	9,9	13,4	18,0	1,8	77,1	10	1240,9	
08.06	77 %	!!!	8,7	14,1	20,5	0,0	71,8	11	1276,4	
09.06	89 %	!!!	10,0	13,3	17,3	0,6	82,6	11	1304,2	
10.06	100 %	!!!	10,9	13,0	16,5	3,6	87,4	11	1329,3	
11.06	100 %	!!!	11,1	14,1	21,4	4,0	93,1	11	1365,5	
12.06	100 %	!!!	11,8	20,8	29,6	0,0	67,2	12	1464,5	
13.06	97 %	!!!	14,8	23,1	31,2	0,0	61,8	12	1573,3	
14.06	99 %	!!!	16,1	17,2	19,5	3,4	89,9	12	1627,4	
15.06	100 %	!!!	13,5	14,6	16,1	17,4	95,8	13	1667,9	
16.06	100 %	!!!	13,7	16,6	22,1	1,6	91,5	13	1718,3	
17.06	100 %	!!!	14,1	17,1	23,2	7,2	92,6	13	1773,6	
18.06	100 %	!!!	12,4	16,5	21,8	1,4	81,9	13	1818,2	
19.06	100 %	!!!	11,7	18,0	22,7	0,0	72,1	14	1876,6	
20.06	100 %	!!!	14,0	17,4	23,7	4,4	76,4	14	1933,0	
21.06	100 %	!!!	12,4	19,2	26,0	0,0	68,6	14	1992,1	
22.06	100 %	!!!	15,3	20,5	25,4	0,4	65,3	15	2062,8	
23.06	100 %	!!!	12,1	20,1	27,2	0,0	63,4	15	2129,5	
24.06	90 %	!!!	13,8	21,6	29,4	0,0	50,1	16	2202,4	
25.06	89 %	!!!	12,8	19,8	28,5	0,0	68,4	16	2256,4	
26.06	86 %	!!!	14,0	22,0	31,8	0,0	60,1	17	2328,6	
27.06	84 %	!!!	18,1	23,7	29,8	0,0	67,2	17	2403,1	
28.06	78 %	!!!	15,0	20,4	26,5	4,8	74,6	17	2456,3	
29.06	77 %	!!!	12,7	17,0	24,1	4,0	81,3	18	2492,0	
30.06	76 %	!!!	12,9	17,9	22,7	0,0	65,9	18	2535,8	
01.07	83 %	!!!	14,2	22,6	31,0	0,0	64,0	18	2598,5	
02.07	82 %	!!!	15,9	20,4	25,7	1,0	71,1	19	2643,1	
03.07	84 %	!!!	13,0	18,0	24,4	0,0	66,8	19	2685,0	
04.07	77 %	!!!	13,0	20,5	28,1	0,0	54,6	19	2731,4	
05.07	77 %	!!!	19,0	22,2	27,5	0,0	62,7	20	2779,1	
06.07	75 %	!!!	10,7	17,8	21,7	3,0	65,2	20	2810,5	
07.07	72 %	!!!	9,1	15,1	22,1	0,0	63,5	20	2837,7	
08.07	64 %	!!	12,9	15,4	20,1	6,8	74,2	21	2858,2	
09.07	61 %	!!	13,7	21,0	30,6	0,2	72,7	21	2901,0	
10.07	53 %	!!	16,3	21,9	27,3	0,0	58,6	21	2943,9	
11.07	55 %	!!	11,6	17,0	23,4	0,0	63,8	22	2965,8	
12.07	52 %	!!	7,9	17,1	27,0	0,0	55,5	22	2998,8	
13.07	47 %	!!	13,5	19,9	28,1	0,0	48,5	22	3031,5	

Station: WB Castell, 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): 20.04.2020

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 cm²	
14.07	41 %	!!	12,0	21,0	28,5	0,0	48,5	22	3067,3	
15.07	48 %	!!	12,7	16,7	20,6	2,2	81,6	23	3089,2	
16.07	48 %	!!	13,0	14,6	16,7	1,6	87,6	23	3108,1	
17.07	51 %	!!	12,3	16,3	22,2	0,2	78,3	23	3127,1	
18.07	48 %	!!	10,0	18,9	28,7	0,2	61,1	23	3155,4	
19.07	47 %	!!	12,6	21,5	30,0	0,0	57,0	24	3189,5	
20.07	49 %	!!	15,0	21,7	29,6	1,4	60,5	24	3224,4	
21.07	52 %	!!	12,6	19,6	27,7	0,0	62,0	24	3252,4	
22.07	44 %	!!	9,1	19,0	28,9	0,0	50,5	25	3278,8	
23.07	36 %	!!	10,5	19,7	29,2	0,0	51,7	25	3300,7	
24.07	32 %	!	13,2	21,3	29,6	0,0	50,8	25	3331,3	
25.07	29 %	!	16,9	22,0	29,2	0,0	53,1	26	3366,1	
26.07	30 %	!	16,0	20,0	25,3	4,4	72,6	26	3387,0	
27.07	32 %	!	13,5	22,1	31,7	0,0	62,0	26	3415,0	
28.07	28 %	!	19,6	24,0	28,7	0,0	51,8	27	3452,0	
29.07	28 %	!	12,3	20,1	29,3	0,0	52,1	27	3470,6	
30.07	28 %	!	11,2	21,5	32,1	0,0	48,4	27	3497,2	
31.07	27 %	!	13,8	24,8	35,6	0,0	44,3	28	3530,2	
01.08	26 %	!	20,5	27,3	36,4	0,0	43,5	28	3555,0	
02.08	26 %	!	18,5	22,0	26,3	0,0	65,9	28	3585,5	
03.08	21 %	!	14,3	17,3	23,8	15,4	83,3	28	3601,1	
04.08	26 %	!	12,3	16,3	21,2	0,0	80,9	29	3610,2	
05.08	30 %	!	10,5	18,9	28,2	0,0	65,2	29	3620,0	
06.08	30 %	!	13,4	21,9	31,9	0,0	56,9	29	3646,3	
07.08	30 %	!	16,8	25,6	35,0	0,0	52,7	30	3672,0	
08.08	30 %	!	19,1	27,1	36,2	0,0	47,6	30	3694,5	
09.08	25 %	!	20,0	27,5	37,2	0,0	47,0	30	3723,6	
10.08	24 %	!	19,6	27,6	36,7	0,0	47,5	31	3739,0	
11.08	19 %	!	18,9	24,3	34,6	3,4	66,0	31	3765,3	
12.08	16 %	!	17,5	25,3	34,6	0,0	62,5	31	3780,7	
13.08	16 %	!	18,7	21,9	28,3	5,2	75,4	32	3787,0	
14.08	19 %	!	17,7	20,8	25,1	2,0	87,5	32	3806,4	
15.08	22 %	!	17,1	21,1	29,5	0,4	83,3	32	3819,1	
16.08	24 %	!	17,3	23,2	31,1	0,0	73,8	32	3825,4	
17.08	26 %	!	17,3	21,0	26,6	3,6	77,1	32	3832,0	
18.08	26 %	!	16,7	20,6	26,6	0,0	66,3	33	3850,0	
19.08	25 %	!	13,9	20,3	28,3	0,0	66,9	33	3857,1	
20.08	23 %	!	19,7	24,5	32,1	0,0	58,7	33	3861,8	
21.08	20 %	!	20,5	27,5	37,0	0,0	54,1	33	3874,1	
22.08	17 %	!	18,6	21,8	25,7	3,6	70,4	33	3884,0	

Station: WB Castell, 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): 20.04.2020

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 cm²	
23.08	16 %	!	17,1	19,9	25,4	0,0	59,3	33	3888,5	
24.08	14 %	!	12,8	17,1	22,5	0,0	62,8	33	3890,3	
25.08	14 %	!	11,1	18,3	24,6	0,0	59,2	34	3891,8	
26.08	12 %	!	17,9	20,8	24,7	0,0	49,6	34	3895,8	
27.08	12 %	!	11,6	17,7	24,8	0,0	61,1	34	3896,8	
28.08	14 %	!	14,7	17,4	22,8	2,2	76,5	34	3897,7	
29.08	15 %	!	14,1	17,0	21,7	0,0	75,8	34	3898,4	
30.08	13 %	!	12,2	13,8	15,8	19,4	95,1	34	3903,9	
31.08	13 %	!	12,2	14,1	18,3	5,6	94,2	34	3905,5	
01.09	13 %	!	11,6	14,0	19,3	3,0	92,7	34	3906,8	
02.09	15 %	!	9,6	13,7	21,8	0,0	81,9	34	3907,9	
03.09	16 %	!	9,2	16,5	24,1	0,0	66,3	34	3909,2	
04.09	14 %	!	17,3	21,1	29,2	0,0	58,3	34	3910,5	
05.09	14 %	!	13,8	18,8	24,0	0,2	71,2	34	3911,0	
06.09	17 %	!	10,1	14,4	20,0	0,2	70,7	34	3911,2	
07.09	17 %	!	7,1	14,0	24,0	0,0	66,7	34	3911,4	
08.09	17 %	!	8,0	16,6	26,5	0,0	57,6	34	3911,5	
09.09	16 %	!	11,1	19,3	28,4	0,0	60,5	34	3911,5	
10.09	16 %	!	15,4	18,2	24,7	1,0	80,3	34	3911,5	
11.09	18 %	!	14,2	19,1	27,7	0,0	73,7	34	3911,5	
12.09	18 %	!	11,5	18,8	26,9	0,0	71,9	34	3911,5	
13.09	18 %	!	11,8	20,1	29,4	0,0	65,8	34	3911,5	
14.09	18 %	!	16,0	22,5	31,1	0,0	59,6	34	3911,5	
15.09	18 %	!	16,0	22,1	30,5	0,0	63,2	34	3911,5	
16.09	19 %	!	14,1	20,1	27,9	0,0	71,0	34	3911,5	
17.09	19 %	!	12,2	16,7	20,8	0,0	72,5	34	3911,5	
18.09	17 %	!	10,2	15,4	23,2	0,0	56,0	34	3911,5	
19.09	15 %	!	7,8	15,6	24,9	0,0	52,1	34	3911,5	
20.09	14 %	!	8,1	16,6	24,5	0,0	57,5	34	3911,5	
21.09	14 %	!	8,4	17,0	27,0	0,0	61,5	34	3911,5	
22.09	15 %	!	11,4	18,6	27,9	0,0	70,8	34	3911,5	
23.09	15 %	!	15,2	17,9	23,6	1,2	72,6	34	3911,5	
24.09	15 %	!	13,7	17,3	21,1	1,6	71,2	34	3911,5	
25.09	14 %	!	8,0	11,0	13,6	6,8	85,6	34	3911,5	
26.09	13 %	!	7,6	8,1	8,7	13,2	93,2	34	3911,5	
27.09	14 %	!	6,6	9,3	14,7	2,0	87,7	34	3911,5	
28.09	13 %	!	4,2	9,4	17,3	0,0	84,5	34	3911,5	
29.09	12 %	!	5,5	10,2	13,9	0,0	90,8	34	3911,5	
30.09	12 %	!	10,5	12,6	15,8	0,0	89,9	34	3911,5	
01.10	13 %	!	8,6	12,8	19,1	0,2	88,4	34	3911,5	

Station: WB Castell, 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): 20.04.2020

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 cm²	
02.10	15 %	!	9,3	14,7	19,8	0,0	81,0	34	3911,5	
03.10	18 %	!	8,0	13,3	17,4	1,8	80,3	34	3911,5	
04.10	18 %	!	7,2	11,2	17,4	0,2	75,6	34	3911,5	
05.10	19 %	!	9,7	11,5	14,3	0,4	77,0	34	3911,5	
06.10	18 %	!	9,6	11,1	13,6	4,2	86,4	34	3911,5	
07.10	16 %	!	9,3	10,9	13,5	3,8	88,5	34	3911,5	
08.10	16 %	!	8,7	12,0	15,1	0,0	86,6	34	3911,5	
09.10	16 %	!	13,1	14,4	18,0	0,2	82,1	34	3911,5	
10.10	14 %	!	6,1	9,7	13,2	1,8	86,6	34	3911,5	
11.10	13 %	!	4,0	6,9	11,0	0,2	83,1	34	3911,5	
12.10	11 %	!	3,9	6,6	11,2	1,6	93,9	34	3911,5	
13.10	9 %	!	3,1	5,6	9,3	0,2	97,0	34	3911,5	
14.10	9 %	!	3,8	5,9	7,8	7,4	98,8	34	3911,5	
15.10	6 %	!	6,1	7,6	9,7	0,4	98,2	34	3911,5	
16.10	4 %	!	6,2	7,8	10,1	1,0	93,3	34	3911,5	
17.10	3 %	!	4,4	6,9	9,8	0,2	93,7	34	3911,5	
18.10	2 %	!	2,5	6,3	10,0	0,0	88,8	34	3911,5	
19.10	3 %	!	5,2	7,6	11,2	0,0	81,7	34	3911,5	
20.10	4 %	!	3,8	8,5	14,0	0,0	79,6	34	3911,5	
21.10	6 %	!	8,8	12,9	17,0	0,0	72,0	34	3911,5	
22.10	7 %	!	13,9	16,6	19,8	0,0	64,6	34	3911,5	
23.10	8 %	!	12,9	14,0	16,8	5,2	92,1	34	3911,5	
24.10	11 %	!	7,6	12,0	16,1	0,0	89,6	34	3911,5	
25.10	13 %	!	6,6	11,3	17,5	0,0	81,8	34	3911,5	
26.10	12 %	!	7,2	8,9	10,6	3,2	95,6	34	3911,5	
27.10	12 %	!	5,7	7,8	12,5	0,0	83,8	34	3911,5	
28.10	10 %	!	6,5	9,6	13,1	3,2	86,2	34	3911,5	
29.10	8 %	!	7,6	9,1	11,3	5,4	90,0	34	3911,5	
30.10	10 %	!	9,2	11,7	13,7	0,2	91,6	34	3911,5	
31.10	7 %	!	8,5	11,7	15,4	0,0	84,2	34	3911,5	
01.11	5 %	!	8,6	12,4	14,7	3,8	92,9	34	3911,5	
02.11	0 %	!	14,1	17,1	20,2	0,0	81,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	8,7	11,3	17,5	0,2	84,7	0	0,0	
04.11	0 %	!	2,7	6,4	8,9	0,0	86,8	0	0,0	
05.11	0 %	!	-0,8	3,2	9,1	0,0	90,0	0	0,0	
06.11	0 %	!	-2,3	3,0	8,8	0,0	83,3	0	0,0	
07.11	0 %	!	0,9	5,4	10,5	0,0	76,5	0	0,0	
08.11	0 %	!	-0,6	4,2	9,8	0,0	90,9	0	0,0	
09.11	0 %	!	2,1	4,5	9,5	0,0	92,4	0	0,0	
10.11	0 %	!	2,3	3,3	4,5	0,0	99,2	0	0,0	

Station: WB Castell, 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): 20.04.2020

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 cm²	
11.11	0 %	!	3,9	6,0	7,9	0,0	96,0	0	0,0	
12.11	0 %	!	5,1	7,9	11,3	0,0	92,4	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,4	8,7	12,8	0,0	88,9	0	0,0	
14.11	0 %	!	9,1	12,4	15,8	0,0	74,9	0	0,0	
15.11	0 %	!	5,2	10,8	15,5	0,0	76,8	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,0	9,5	11,3	2,8	86,1	0	0,0	
17.11	0 %	!	7,1	8,8	11,1	0,0	85,2	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,7	8,2	13,6	0,0	80,2	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,8	8,3	10,4	1,0	80,1	0	0,0	
20.11	0 %	!	0,6	2,6	5,7	0,0	90,4	0	0,0	
21.11	0 %	!	-3,1	0,4	4,3	0,0	89,1	0	0,0	
22.11	0 %	!	-2,2	2,8	5,5	0,0	82,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	0,9	4,4	7,0	0,2	95,3	0	0,0	
24.11	0 %	!	-0,4	2,5	4,1	0,0	98,4	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,0	1,8	2,5	0,0	97,6	0	0,0	
26.11	0 %	!	-0,2	0,5	1,5	0,0	99,3	0	0,0	
27.11	0 %	!	-2,2	-0,3	2,1	0,0	98,2	0	0,0	
28.11	0 %	!	-2,4	-0,7	2,6	0,0	97,3	0	0,0	
29.11	0 %	!	-2,7	-0,4	3,1	0,0	79,9	0	0,0	
30.11	0 %	!	-5,3	-2,1	2,2	0,0	88,1	0	0,0	
01.12	0 %	!	-1,4	0,0	1,0	5,8	98,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	-3,1	-1,3	0,1	0,2	92,3	0	0,0	
03.12	0 %	!	-3,3	-1,7	0,6	0,0	89,3	0	0,0	
04.12	0 %	!	-1,6	-0,4	1,2	0,0	83,3	0	0,0	
05.12	0 %	!	-2,0	0,2	1,9	0,6	94,3	0	0,0	
06.12	0 %	!	-0,4	0,7	1,8	2,6	100,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,1	1,6	3,3	2,2	95,5	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,8	1,3	4,0	0,0	89,9	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,1	0,5	2,6	2,0	98,3	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,1	0,4	1,4	1,0	97,5	0	0,0	
11.12	0 %	!	-0,2	0,9	2,5	0,8	93,2	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,8	1,9	3,2	0,4	96,2	0	0,0	
13.12	0 %	!	2,9	4,9	6,5	0,2	97,9	0	0,0	
14.12	0 %	!	1,6	3,1	4,4	0,0	93,2	0	0,0	
15.12	0 %	!	2,4	4,4	6,7	0,6	93,7	0	0,0	
16.12	0 %	!	2,9	5,7	8,3	0,0	92,8	0	0,0	
17.12	0 %	!	2,8	4,8	7,4	0,0	94,2	0	0,0	
18.12	0 %	!	1,5	3,7	6,5	0,0	96,3	0	0,0	
19.12	0 %	!	0,6	1,5	2,6	0,0	97,7	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,2	1,7	3,8	0,8	93,0	0	0,0	

Station: WB Castell, 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): 20.04.2020

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 cm²	
21.12	0 %	!	2,2	3,9	6,2	2,8	97,4	0	0,0	
22.12	0 %	!	6,3	10,5	11,9	5,0	95,6	0	0,0	
23.12	0 %	!	9,9	11,4	12,4	9,8	94,1	0	0,0	
24.12	0 %	!	2,4	6,1	10,1	2,2	89,5	0	0,0	
25.12	0 %	!	-2,5	0,8	2,3	1,0	89,9	0	0,0	
26.12	0 %	!	-3,7	-1,1	0,3	0,0	91,1	0	0,0	
27.12	0 %	!	-3,4	-1,1	1,5	2,6	77,4	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,3	0,8	3,0	2,6	90,1	0	0,0	
29.12	0 %	!	-0,2	1,7	2,8	1,0	90,4	0	0,0	
30.12	0 %	!	0,1	2,1	3,9	0,0	88,3	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