

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 Wasserlos, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 11:45

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 14.05.2021

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 %	!	0,3	2,2	3,4	2,4	95,4	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,6	0,7	3,3	0,0	92,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	-2,1	0,4	2,1	1,0	94,3	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,1	0,9	2,1	0,4	95,8	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,8	1,5	3,3	0,6	91,3	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,4	1,3	2,6	1,0	96,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,1	0,8	1,9	0,8	93,0	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,0	0,6	1,7	2,0	98,0	0	0,0	
09.01	0 %	!	-2,6	0,0	3,2	0,0	91,3	0	0,0	
10.01	0 %	!	-4,2	-1,1	3,7	0,0	88,1	0	0,0	
11.01	0 %	!	-6,4	-2,1	2,5	0,0	83,6	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,7	1,1	2,5	2,8	92,8	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,0	0,8	3,4	0,0	88,2	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,5	0,8	2,6	0,0	77,7	0	0,0	
15.01	0 %	!	-4,5	-1,8	0,2	0,0	87,6	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,3	-1,4	-0,1	0,0	76,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,4	-1,1	1,1	0,2	93,2	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,1	2,4	3,9	1,4	90,0	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,1	2,7	3,6	1,8	84,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	3,6	7,6	10,7	0,0	56,1	0	0,0	
21.01	0 %	!	6,9	9,2	11,5	1,4	67,2	0	0,0	
22.01	0 %	!	1,8	5,5	10,5	8,4	88,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,7	2,9	4,5	0,6	90,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,8	0,8	2,4	9,6	93,8	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,8	0,0	1,4	0,6	90,8	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,5	1,3	2,9	0,2	87,2	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,0	0,9	1,9	0,6	90,2	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,9	5,2	9,9	12,2	96,1	0	0,0	
29.01	0 %	!	6,8	8,4	10,1	7,2	87,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,2	3,3	7,4	5,8	91,7	0	0,0	
31.01	0 %	!	-1,6	0,3	1,5	1,2	87,2	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,9	2,5	4,3	1,2	93,7	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,2	7,0	10,3	2,6	94,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	8,6	10,1	11,3	14,6	90,0	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,4	7,2	10,5	1,2	80,0	0	0,0	

Station: WB Wasserlos, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 11:45

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 14.05.2021

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 %	!	3,7	5,5	7,1	3,2	91,9	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,1	4,7	5,5	9,2	95,9	0	0,0	
07.02	0 %	!	-4,0	1,3	3,2	2,6	93,4	0	0,0	
08.02	0 %	!	-7,1	-5,0	-2,5	0,0	88,4	0	0,0	
09.02	0 %	!	-10,9	-8,2	-6,0	0,0	77,4	0	0,0	
10.02	0 %	!	-12,0	-8,7	-3,7	0,0	76,7	0	0,0	
11.02	0 %	!	-10,9	-6,4	0,0	0,0	81,3	0	0,0	
12.02	0 %	!	-10,5	-5,8	-0,9	0,0	71,5	0	0,0	
13.02	0 %	!	-10,5	-5,3	1,0	0,0	67,3	0	0,0	
14.02	0 %	!	-9,6	-3,6	2,6	0,0	65,6	0	0,0	
15.02	0 %	!	-2,7	-0,2	3,0	1,8	59,9	0	0,0	
16.02	0 %	!	2,7	6,2	10,6	0,8	79,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	5,7	7,9	10,9	1,8	82,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	0,9	7,7	12,6	0,2	73,6	0	0,0	
19.02	0 %	!	2,1	7,7	12,1	0,0	77,3	0	0,0	
20.02	0 %	!	4,7	10,8	17,2	0,0	70,3	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,3	10,9	20,0	0,0	65,9	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,4	6,3	10,1	0,0	77,8	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,1	9,5	21,0	0,0	76,8	0	0,0	
24.02	0 %	!	4,2	11,3	21,7	0,0	76,3	0	0,0	
25.02	0 %	!	4,0	10,9	20,9	0,0	67,5	0	0,0	
26.02	0 %	!	2,4	5,2	10,3	0,0	86,0	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,6	4,9	11,1	0,0	82,8	0	0,0	
28.02	0 %	!	-0,8	4,9	12,3	0,0	70,3	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,7	5,6	15,2	0,0	70,9	0	0,0	
02.03	0 %	!	0,4	7,1	16,2	0,0	72,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,3	6,6	15,1	0,0	77,5	0	0,0	
04.03	0 %	!	4,9	8,6	15,4	2,6	78,1	0	0,0	
05.03	0 %	!	-1,7	2,8	5,7	1,2	85,0	0	0,0	
06.03	0 %	!	-4,8	0,9	8,3	0,0	68,6	0	0,0	
07.03	0 %	!	-5,2	1,6	10,7	0,0	61,9	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,4	0,9	6,5	0,0	77,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	-1,8	2,9	7,8	0,4	77,4	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,4	6,6	9,8	0,0	71,2	0	0,0	
11.03	0 %	!	6,9	9,5	13,7	2,8	71,6	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,0	7,2	10,7	4,4	66,9	0	0,0	
13.03	0 %	!	5,1	6,7	8,7	2,6	79,5	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,9	4,7	7,1	2,4	80,3	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,1	5,4	9,8	1,6	81,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,7	5,1	8,8	0,8	77,6	0	0,0	

Station: WB Wasserlos, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 11:45

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 14.05.2021

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 %	!	0,0	3,3	6,9	0,4	82,1	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,9	2,5	8,4	0,4	79,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	-1,1	2,4	6,9	1,0	82,6	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,9	1,6	6,1	0,0	64,4	0	0,0	
21.03	0 %	!	2,1	5,2	9,6	0,0	63,9	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,6	5,3	7,6	0,0	72,3	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,3	5,6	8,1	0,0	77,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,4	7,3	15,5	0,0	68,7	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,3	9,1	15,8	0,0	66,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	7,8	11,9	16,8	0,0	61,1	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,8	7,9	12,2	0,0	67,1	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,8	10,1	15,0	0,0	60,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	7,8	13,9	21,0	0,0	47,4	0	0,0	
30.03	0 %	!	4,8	14,2	24,4	0,0	50,7	0	0,0	
31.03	0 %	!	7,2	15,8	26,0	0,0	47,7	0	0,0	
01.04	0 %	!	8,4	15,8	24,3	0,0	52,7	0	0,0	
02.04	0 %	!	2,5	7,9	13,4	0,0	63,7	0	0,0	
03.04	0 %	!	2,0	7,2	12,7	0,0	57,7	0	0,0	
04.04	0 %	!	-0,5	5,8	12,2	0,0	66,9	0	0,0	
05.04	0 %	!	-1,2	3,3	6,9	1,0	76,5	0	0,0	
06.04	0 %	!	-1,7	2,0	7,7	0,6	68,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	0,1	1,4	3,5	1,2	78,3	0	0,0	
08.04	0 %	!	-1,3	3,7	8,4	0,0	62,1	0	0,0	
09.04	0 %	!	-0,5	8,9	16,4	0,0	51,4	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,5	10,0	12,6	2,2	80,4	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,2	10,1	15,8	4,2	76,8	0	0,0	
12.04	0 %	!	0,6	4,2	9,1	0,0	77,8	0	0,0	
13.04	0 %	!	-2,9	3,3	10,1	0,0	73,0	0	0,0	
14.04	0 %	!	-1,3	3,5	9,7	0,0	68,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	-2,2	3,6	9,7	0,0	69,5	0	0,0	
16.04	0 %	!	0,4	4,7	8,4	0,0	69,0	0	0,0	
17.04	0 %	!	2,1	6,7	11,5	0,0	63,8	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,2	7,7	12,4	4,0	78,9	0	0,0	
19.04	0 %	!	6,8	8,9	12,3	2,2	88,6	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,7	9,6	18,5	0,0	74,2	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,2	11,4	19,5	0,0	66,3	0	0,0	
22.04	0 %	!	2,8	9,1	15,0	0,0	57,1	0	0,0	
23.04	0 %	!	1,0	8,8	16,9	0,0	58,4	0	0,0	
24.04	0 %	!	1,7	9,9	17,8	0,0	58,1	0	0,0	
25.04	0 %	!	2,2	9,0	16,0	0,0	57,6	0	0,0	

Station: WB Wasserlos, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 11:45

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 14.05.2021

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 %	!	4,0	10,0	17,1	0,0	40,3	0	0,0	
27.04	0 %	!	3,7	11,2	18,5	0,0	38,6	0	0,0	
28.04	0 %	!	3,0	12,9	22,4	0,0	53,1	0	0,0	
29.04	0 %	!	5,0	11,6	16,5	2,4	73,0	0	0,0	
30.04	0 %	!	2,3	7,3	10,7	0,0	73,0	0	0,0	
01.05	0 %	!	5,3	10,1	15,2	0,0	66,4	0	0,0	
02.05	0 %	!	4,4	9,0	11,9	0,0	60,3	0	0,0	
03.05	0 %	!	2,1	8,8	14,4	0,0	56,5	0	0,0	
04.05	0 %	!	7,8	10,6	12,8	0,6	61,8	0	0,0	
05.05	0 %	!	5,4	7,8	11,3	0,6	71,9	0	0,0	
06.05	0 %	!	4,6	6,9	11,3	4,0	82,0	0	0,0	
07.05	0 %	!	4,3	7,3	11,6	0,8	74,8	0	0,0	
08.05	0 %	!	1,9	10,9	18,2	0,0	56,7	0	0,0	
09.05	0 %	!	8,9	19,7	29,2	0,0	49,7	0	0,0	
10.05	0 %	!	13,2	17,8	23,0	1,0	65,9	0	0,0	
11.05	0 %	!	12,2	13,7	16,7	3,6	92,6	0	0,0	
12.05	0 %	!	10,6	13,1	16,3	1,8	84,7	0	0,0	
13.05	0 %	!	8,1	13,0	20,9	0,0	77,7	0	0,0	
14.05	0 %	!	9,1	13,5	19,2	0,0	67,4	1	4,0	
15.05	0 %	!	9,4	11,5	14,4	5,2	78,0	1	4,1	
16.05	0 %	!	8,3	11,7	18,4	10,0	82,4	1	4,5	
17.05	0 %	!	8,5	11,4	15,4	3,0	87,2	1	4,9	
18.05	0 %	!	7,7	11,2	14,5	3,6	85,0	1	5,2	
19.05	0 %	!	6,1	11,2	18,4	0,0	76,7	1	5,5	
20.05	5 %	!	8,2	12,7	18,4	0,0	73,3	1	6,4	
21.05	8 %	!	11,8	14,3	17,8	0,2	60,2	1	7,9	
22.05	11 %	!	8,3	11,9	16,5	4,0	70,2	1	8,6	
23.05	16 %	!	7,5	12,0	16,9	0,6	71,1	2	13,4	
24.05	21 %	!	6,0	13,6	21,8	0,6	64,9	2	19,1	
25.05	23 %	!	8,0	9,4	13,2	4,8	82,3	2	19,1	
26.05	24 %	!	8,1	10,0	13,5	5,2	89,5	2	19,1	
27.05	22 %	!	7,1	9,9	13,2	7,4	89,3	2	19,1	
28.05	25 %	!	8,3	12,7	19,3	0,2	76,6	2	21,8	
29.05	28 %	!	6,0	14,4	21,4	0,0	62,9	2	26,8	
30.05	28 %	!	6,2	14,8	22,7	0,0	62,8	2	38,6	
31.05	28 %	!	7,4	16,1	23,7	0,0	55,6	3	50,0	
01.06	30 %	!	8,7	18,0	25,9	0,0	52,2	3	75,1	
02.06	35 %	!!	9,8	19,4	27,8	0,0	54,7	4	110,3	
03.06	39 %	!!	12,6	20,3	28,4	3,4	64,0	4	159,5	
04.06	45 %	!!	14,9	20,3	27,8	0,0	82,6	5	217,3	

Station: WB Wasserlos, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 11:45

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 14.05.2021

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	46 %	!!	14,6	18,5	24,7	24,2	88,6	5	274,2	
06.06	55 %	!!	15,7	17,1	19,5	3,8	91,7	6	325,8	
07.06	64 %	!!	15,1	18,1	22,6	2,6	86,6	6	386,9	
08.06	76 %	!!!	16,3	20,1	25,4	0,0	79,4	7	464,1	
09.06	86 %	!!!	15,5	20,9	28,0	0,0	78,3	7	566,8	
10.06	94 %	!!!	14,9	21,4	28,4	0,0	73,1	8	667,6	
11.06	97 %	!!!	13,6	21,9	29,6	0,0	66,1	8	783,4	
12.06	100 %	!!!	14,8	20,1	25,2	0,0	68,9	9	881,8	
13.06	100 %	!!!	9,8	17,3	25,0	0,0	63,5	9	956,4	
14.06	98 %	!!!	10,3	20,1	29,3	0,0	57,5	10	1060,6	
15.06	93 %	!!!	13,1	22,6	31,5	0,0	58,8	10	1180,3	
16.06	89 %	!!!	16,2	24,8	32,8	0,0	60,9	11	1326,9	
17.06	78 %	!!!	18,8	28,0	35,6	0,0	47,9	12	1492,3	
18.06	68 %	!!!	18,0	27,3	35,4	0,0	52,0	12	1635,0	
19.06	60 %	!!	21,0	27,7	34,2	0,0	56,0	13	1776,6	
20.06	57 %	!!	17,8	25,2	28,8	8,4	63,4	14	1880,0	
21.06	60 %	!!	16,7	20,9	27,8	3,2	74,5	14	1964,3	
22.06	65 %	!!	13,8	17,5	22,1	2,8	80,6	14	2012,3	
23.06	69 %	!!!	13,9	19,3	27,3	0,0	80,7	15	2076,0	
24.06	76 %	!!!	15,2	17,2	20,9	36,0	92,2	15	2119,1	
25.06	86 %	!!!	14,9	18,3	23,0	0,0	82,7	15	2173,2	
26.06	96 %	!!!	13,5	20,1	27,7	0,0	70,9	16	2237,4	
27.06	100 %	!!!	15,2	22,3	28,6	0,0	66,2	16	2303,9	
28.06	93 %	!!!	17,7	23,2	31,3	27,8	71,1	17	2384,7	
29.06	93 %	!!!	15,9	19,5	28,3	9,2	85,4	17	2433,2	
30.06	93 %	!!!	14,1	16,4	20,0	2,4	87,7	17	2467,3	
01.07	96 %	!!!	13,3	14,7	16,2	3,8	91,8	17	2492,8	
02.07	96 %	!!!	12,6	17,6	24,1	0,2	73,7	18	2528,3	
03.07	96 %	!!!	12,7	20,4	28,5	0,0	67,3	18	2581,9	
04.07	94 %	!!!	15,9	19,6	25,6	3,4	79,1	18	2631,2	
05.07	100 %	!!!	15,4	18,6	23,5	2,2	82,5	19	2668,1	
06.07	100 %	!!!	17,5	19,6	24,3	3,0	79,8	19	2709,6	
07.07	100 %	!!!	15,4	20,4	27,2	0,0	71,4	19	2761,6	
08.07	100 %	!!!	15,9	18,6	23,6	1,8	84,9	20	2796,0	
09.07	90 %	!!!	15,4	17,0	20,3	18,2	92,1	20	2825,4	
10.07	91 %	!!!	12,6	19,5	26,3	0,0	74,4	20	2862,2	
11.07	80 %	!!!	15,6	17,9	23,3	14,8	89,2	21	2897,0	
12.07	80 %	!!!	13,6	20,2	26,1	0,0	76,9	21	2936,4	
13.07	80 %	!!!	16,2	18,4	20,8	5,4	92,0	21	2964,9	
14.07	80 %	!!!	15,5	16,8	19,7	0,4	85,6	21	2989,6	

Station: WB Wasserlos, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 11:45

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 14.05.2021

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	78 %	!!!	15,4	18,5	23,9	0,0	80,5	22	3025,0	
16.07	92 %	!!!	13,8	19,7	26,4	0,0	82,5	22	3056,5	
17.07	91 %	!!!	17,0	21,5	28,7	0,0	76,8	22	3094,4	
18.07	100 %	!!!	13,2	21,2	29,1	0,0	70,2	23	3129,0	
19.07	100 %	!!!	14,9	20,6	26,0	0,0	73,0	23	3165,1	
20.07	100 %	!!!	11,4	18,3	24,5	0,0	68,6	23	3191,4	
21.07	93 %	!!!	11,4	19,2	26,7	0,0	64,0	24	3219,8	
22.07	89 %	!!!	12,4	20,2	26,7	0,0	64,8	24	3243,8	
23.07	85 %	!!!	13,0	20,5	28,6	0,0	67,3	24	3282,1	
24.07	82 %	!!!	14,3	20,5	27,1	0,0	74,8	25	3309,8	
25.07	76 %	!!!	16,1	21,0	28,2	2,6	77,8	25	3334,2	
26.07	73 %	!!!	16,2	21,1	26,7	0,0	75,2	25	3368,7	
27.07	70 %	!!!	17,2	20,9	26,3	0,0	72,1	26	3395,4	
28.07	72 %	!!!	15,8	18,9	23,4	1,0	82,3	26	3414,5	
29.07	69 %	!!!	15,6	19,3	23,8	0,2	65,7	26	3430,4	
30.07	64 %	!!	13,2	20,5	27,4	0,0	62,7	26	3463,6	
31.07	58 %	!!	15,2	19,2	23,7	0,0	61,2	27	3484,0	
01.08	58 %	!!	14,1	18,5	24,5	0,0	67,9	27	3499,4	
02.08	54 %	!!	12,9	16,5	22,3	2,4	80,3	27	3511,8	
03.08	50 %	!!	12,8	15,7	21,4	6,6	88,4	27	3526,4	
04.08	46 %	!!	14,4	17,2	21,8	0,0	83,2	27	3543,8	
05.08	48 %	!!	13,4	18,2	24,8	4,2	80,5	28	3560,5	
06.08	47 %	!!	15,6	18,3	22,9	10,2	81,2	28	3573,8	
07.08	49 %	!!	15,5	18,9	22,3	0,0	74,0	28	3587,7	
08.08	50 %	!!	14,7	17,0	21,3	0,8	75,9	28	3604,8	
09.08	48 %	!!	13,4	18,4	23,2	0,0	66,5	28	3623,7	
10.08	50 %	!!	14,5	19,2	25,4	0,0	70,8	29	3638,4	
11.08	50 %	!!	13,7	20,5	27,4	0,4	72,1	29	3650,0	
12.08	50 %	!!	14,6	21,7	28,8	0,0	72,8	29	3675,9	
13.08	53 %	!!	16,4	22,6	30,9	0,0	75,2	30	3698,1	
14.08	53 %	!!	15,5	22,7	30,5	0,0	67,3	30	3710,3	
15.08	53 %	!!	14,2	21,6	29,0	0,0	66,0	30	3733,4	
16.08	53 %	!!	11,6	17,8	22,0	3,4	76,6	30	3746,1	
17.08	53 %	!!	9,8	13,5	18,2	1,2	82,5	30	3750,5	
18.08	53 %	!!	12,8	16,4	20,4	0,0	84,6	30	3756,5	
19.08	50 %	!!	15,8	18,3	21,2	0,0	81,5	31	3764,7	
20.08	47 %	!!	15,3	19,2	25,0	0,0	75,3	31	3778,2	
21.08	44 %	!!	12,6	20,0	27,6	0,0	75,3	31	3793,3	
22.08	40 %	!!	13,6	17,8	22,6	11,8	87,4	31	3804,2	
23.08	38 %	!!	13,6	16,9	21,9	0,2	87,2	31	3808,9	

Station: WB Wasserlos, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 11:45

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 14.05.2021

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	35 %	!!	9,2	15,3	21,6	0,0	79,3	31	3811,9	
25.08	32 %	!	8,9	16,1	23,3	0,0	74,2	32	3814,8	
26.08	31 %	!	13,0	15,9	20,8	3,4	79,7	32	3825,7	
27.08	31 %	!	10,0	13,9	17,7	1,6	89,9	32	3833,5	
28.08	29 %	!	10,4	14,4	19,9	2,6	85,7	32	3839,4	
29.08	26 %	!	13,5	14,4	15,8	10,2	97,3	32	3843,9	
30.08	24 %	!	13,9	16,1	18,8	0,6	89,6	32	3848,2	
31.08	23 %	!	11,5	15,9	22,5	0,0	82,9	32	3851,1	
01.09	21 %	!	9,3	15,6	22,3	0,0	81,6	32	3855,9	
02.09	20 %	!	9,1	16,3	24,3	0,0	79,1	32	3858,4	
03.09	19 %	!	10,6	17,7	26,1	0,0	76,4	32	3868,1	
04.09	19 %	!	11,2	18,4	26,8	0,0	74,6	33	3877,8	
05.09	22 %	!	11,8	18,8	26,7	0,0	76,6	33	3884,2	
06.09	22 %	!	12,9	19,3	28,0	0,0	75,8	33	3887,8	
07.09	22 %	!	13,0	18,6	26,6	0,0	77,2	33	3892,5	
08.09	22 %	!	12,9	20,0	26,7	0,0	68,1	33	3895,0	
09.09	22 %	!	13,6	20,7	27,6	0,0	71,0	33	3905,3	
10.09	22 %	!	17,8	20,9	24,9	0,2	74,1	33	3912,8	
11.09	22 %	!	16,9	19,1	24,0	1,4	86,2	33	3915,9	
12.09	22 %	!	13,5	17,5	23,8	0,0	81,8	33	3919,9	
13.09	22 %	!	10,8	16,9	23,9	0,0	79,6	34	3921,1	
14.09	22 %	!	11,8	18,6	26,8	0,0	81,7	34	3922,3	
15.09	22 %	!	17,8	19,6	21,9	4,8	89,9	34	3923,4	
16.09	22 %	!	14,4	16,6	18,5	1,6	86,0	34	3924,1	
17.09	22 %	!	11,3	15,3	21,5	0,0	84,6	34	3924,6	
18.09	22 %	!	10,4	15,7	22,8	0,0	82,0	34	3925,1	
19.09	22 %	!	10,1	14,4	19,2	0,0	79,3	34	3925,4	
20.09	21 %	!	11,1	13,3	16,9	0,0	71,9	34	3930,5	
21.09	20 %	!	6,9	12,8	18,8	0,0	69,0	34	3931,2	
22.09	19 %	!	6,6	12,4	21,0	0,0	80,5	34	3931,8	
23.09	19 %	!	7,2	14,3	22,8	0,0	79,3	34	3932,7	
24.09	19 %	!	12,2	16,1	21,9	0,0	78,7	34	3933,7	
25.09	19 %	!	10,4	16,7	25,0	0,0	75,5	34	3934,4	
26.09	19 %	!	14,2	18,1	22,6	3,6	88,0	34	3934,9	
27.09	20 %	!	13,6	18,0	21,7	1,8	85,9	34	3935,1	
28.09	20 %	!	10,1	13,6	19,1	4,2	85,2	34	3935,2	
29.09	21 %	!	9,5	12,8	17,1	0,4	81,0	34	3935,2	
30.09	19 %	!	7,3	11,1	16,0	0,0	73,7	34	3935,2	
01.10	18 %	!	5,7	12,7	20,6	0,0	69,5	34	3935,2	
02.10	17 %	!	12,4	16,9	21,5	0,0	65,3	34	3935,2	

Station: WB Wasserlos, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 11:45

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 14.05.2021

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	16 %	!	14,6	19,1	21,7	0,8	61,9	34	3935,2	
04.10	16 %	!	11,6	12,9	15,1	3,8	91,5	34	3935,2	
05.10	16 %	!	10,7	13,0	18,0	4,0	89,3	34	3935,2	
06.10	16 %	!	10,0	11,4	14,3	0,2	84,1	34	3935,2	
07.10	17 %	!	7,7	11,6	16,9	0,0	86,3	34	3935,2	
08.10	17 %	!	4,6	10,6	17,6	0,0	86,8	34	3935,2	
09.10	17 %	!	3,5	10,5	18,6	0,0	77,4	34	3935,2	
10.10	16 %	!	1,3	8,1	16,1	0,0	81,9	34	3935,2	
11.10	13 %	!	2,4	6,5	11,2	0,2	95,4	34	3935,2	
12.10	11 %	!	5,0	8,7	10,8	6,8	96,8	34	3935,2	
13.10	9 %	!	3,4	7,6	12,5	0,4	93,3	34	3935,2	
14.10	8 %	!	6,5	9,5	13,3	0,0	88,9	34	3935,2	
15.10	8 %	!	5,1	9,7	14,3	0,2	88,9	34	3935,2	
16.10	6 %	!	2,9	7,0	14,8	0,4	92,7	34	3935,2	
17.10	7 %	!	5,3	8,6	13,7	0,0	88,9	34	3935,2	
18.10	8 %	!	6,4	8,6	11,7	0,0	91,4	34	3935,2	
19.10	9 %	!	6,4	11,2	16,3	4,2	92,0	34	3935,2	
20.10	12 %	!	11,9	15,5	17,5	1,8	75,3	34	3935,2	
21.10	11 %	!	5,1	12,0	15,8	10,0	78,1	34	3935,2	
22.10	10 %	!	3,4	7,2	11,2	0,2	83,4	34	3935,2	
23.10	10 %	!	5,1	8,2	12,5	0,0	87,3	34	3935,2	
24.10	9 %	!	-0,6	6,8	14,5	0,0	80,6	34	3935,2	
25.10	8 %	!	0,6	6,6	15,2	0,0	89,1	34	3935,2	
26.10	9 %	!	7,0	11,2	16,2	0,0	84,7	34	3935,2	
27.10	9 %	!	8,8	11,5	15,7	0,0	85,4	34	3935,2	
28.10	8 %	!	3,8	7,5	9,6	0,0	92,9	34	3935,2	
29.10	9 %	!	4,4	8,1	13,6	0,0	88,8	34	3935,2	
30.10	9 %	!	4,2	7,8	13,0	0,2	85,7	34	3935,2	
31.10	12 %	!	10,4	15,8	19,3	0,2	73,1	34	3935,2	
01.11	0 %	!	8,6	11,2	17,2	4,4	86,3	0	0,0	
02.11	0 %	!	6,9	8,4	11,0	3,0	90,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	6,3	7,6	9,6	3,8	91,5	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,3	7,1	8,0	1,2	94,6	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,6	6,9	9,4	1,0	94,0	0	0,0	
06.11	0 %	!	4,1	6,9	11,4	0,0	90,3	0	0,0	
07.11	0 %	!	4,1	6,2	7,7	0,0	91,7	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,8	6,9	10,0	0,0	88,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	2,1	5,6	12,0	0,0	87,5	0	0,0	
10.11	0 %	!	-1,2	3,1	9,1	0,0	92,5	0	0,0	
11.11	0 %	!	-1,9	0,8	2,8	0,0	99,7	0	0,0	

Station: WB Wasserlos, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 11:45

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 14.05.2021

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 %	!	-0,1	1,6	3,2	0,0	99,7	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,9	4,7	7,2	1,4	97,9	0	0,0	
14.11	0 %	!	5,9	7,9	12,0	0,0	92,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,7	7,6	8,0	0,0	85,4	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,3	6,1	6,7	0,0	92,7	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,6	5,5	6,5	0,2	94,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	5,2	6,8	8,6	0,2	90,5	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,9	7,2	9,1	0,0	93,5	0	0,0	
20.11	0 %	!	6,8	8,4	10,2	0,0	88,1	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,7	5,3	6,7	0,4	96,7	0	0,0	
22.11	0 %	!	-1,6	4,0	8,7	0,2	90,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	-3,5	1,3	9,0	0,0	88,5	0	0,0	
24.11	0 %	!	-0,4	2,8	8,5	0,0	88,7	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,0	1,9	2,8	0,0	86,9	0	0,0	
26.11	0 %	!	1,1	2,3	4,3	0,8	87,9	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,0	2,7	3,9	4,6	91,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,5	2,0	3,4	0,0	90,7	0	0,0	
29.11	0 %	!	-1,1	0,8	1,8	4,2	98,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,3	3,3	5,7	1,6	95,3	0	0,0	
01.12	0 %	!	5,1	6,4	8,2	0,0	89,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,6	3,1	6,0	4,8	93,6	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,9	0,5	2,4	0,2	89,1	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,7	3,0	5,8	6,2	95,8	0	0,0	
05.12	0 %	!	-0,1	3,4	6,5	0,0	87,7	0	0,0	
06.12	0 %	!	-1,2	1,2	4,6	0,0	93,5	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,2	3,2	6,0	4,4	85,6	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,9	3,6	5,4	2,2	86,7	0	0,0	
09.12	0 %	!	1,5	2,8	3,3	0,0	94,1	0	0,0	
10.12	0 %	!	1,1	2,2	3,6	0,8	87,9	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,8	2,3	4,6	0,4	95,7	0	0,0	
12.12	0 %	!	1,4	3,6	5,1	1,0	89,2	0	0,0	
13.12	0 %	!	5,1	6,0	7,8	1,0	98,3	0	0,0	
14.12	0 %	!	5,0	6,0	7,0	0,0	93,5	0	0,0	
15.12	0 %	!	5,5	6,1	7,2	0,0	91,3	0	0,0	
16.12	0 %	!	3,7	4,8	6,1	0,0	92,8	0	0,0	
17.12	0 %	!	3,0	4,6	6,3	0,0	93,4	0	0,0	
18.12	0 %	!	2,6	4,1	5,6	0,0	89,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	0,1	1,6	4,0	0,0	86,4	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