

## 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 Himmelstadt, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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 <sup>2</sup>	
01.01	0 %	!	5,8	8,0	10,4	0,0	67,6	0	0,0	
02.01	0 %	!	4,1	4,9	6,0	3,6	85,3	0	0,0	
03.01	0 %	!	4,0	6,6	8,4	8,6	80,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	5,1	6,9	10,5	6,4	85,4	0	0,0	
05.01	0 %	!	6,9	8,3	10,0	2,6	82,4	0	0,0	
06.01	0 %	!	5,4	6,8	8,0	1,2	94,5	0	0,0	
07.01	0 %	!	3,5	4,9	6,4	0,0	89,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	3,5	4,7	6,5	0,0	87,0	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,9	3,8	8,4	0,0	91,3	0	0,0	
10.01	0 %	!	2,1	4,3	10,1	0,2	94,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	1,4	3,2	5,5	0,2	96,7	0	0,0	
12.01	0 %	!	2,8	3,8	4,9	0,0	95,8	0	0,0	
13.01	0 %	!	1,7	3,1	4,9	0,0	88,0	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,3	1,4	4,8	0,0	76,1	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,2	1,3	4,9	3,0	85,4	0	0,0	
16.01	0 %	!	1,8	5,5	7,5	6,6	83,2	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,1	2,3	3,6	1,4	82,3	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,0	4,7	9,8	4,8	76,6	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,2	2,7	4,8	1,0	84,6	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,1	1,3	3,4	2,8	93,2	0	0,0	
21.01	0 %	!	0,2	1,9	4,7	1,4	87,7	0	0,0	
22.01	0 %	!	0,0	1,5	4,4	2,0	95,8	0	0,0	
23.01	0 %	!	3,9	5,9	7,7	0,2	84,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	6,6	8,3	11,4	0,0	83,9	0	0,0	
25.01	0 %	!	8,2	9,8	11,2	0,0	75,4	0	0,0	
26.01	0 %	!	4,9	7,0	9,1	0,6	89,1	0	0,0	
27.01	0 %	!	2,0	3,5	4,9	0,0	98,6	0	0,0	
28.01	0 %	!	4,1	6,4	7,8	0,0	85,7	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,5	8,5	9,3	0,0	81,4	0	0,0	
30.01	0 %	!	1,6	5,3	9,1	0,0	77,9	0	0,0	
31.01	0 %	!	3,3	6,4	8,5	5,6	88,0	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,0	3,2	5,6	2,2	85,8	0	0,0	
02.02	0 %	!	-0,3	1,4	2,9	0,4	91,2	0	0,0	
03.02	0 %	!	0,1	2,0	4,5	0,6	84,7	0	0,0	
04.02	0 %	!	-1,7	-0,3	3,0	4,8	94,2	0	0,0	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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 %	!	-6,3	-2,4	1,9	0,4	85,0	0	0,0	
06.02	0 %	!	-7,0	-2,8	0,6	0,0	84,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	-6,9	-2,8	2,9	0,0	82,8	0	0,0	
08.02	0 %	!	-6,5	-3,1	2,5	0,0	85,8	0	0,0	
09.02	0 %	!	-7,8	-3,3	0,2	0,0	91,1	0	0,0	
10.02	0 %	!	-1,2	0,5	2,5	0,0	86,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,1	1,4	2,9	0,4	88,1	0	0,0	
12.02	0 %	!	-1,9	0,6	2,8	0,8	88,0	0	0,0	
13.02	0 %	!	-3,9	-0,2	4,7	0,0	74,1	0	0,0	
14.02	0 %	!	-7,8	-2,2	4,0	0,0	76,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	-4,5	-0,6	0,9	1,0	83,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	-1,7	1,4	7,3	0,6	95,0	0	0,0	
17.02	0 %	!	-1,1	0,1	2,4	0,0	93,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	-4,3	-0,3	5,5	0,0	83,5	0	0,0	
19.02	0 %	!	-6,2	-1,7	1,6	0,0	85,7	0	0,0	
20.02	0 %	!	-5,3	-1,5	1,6	0,0	84,8	0	0,0	
21.02	0 %	!	-5,1	-0,6	5,7	0,0	77,4	0	0,0	
22.02	0 %	!	-4,7	-1,0	4,2	0,0	67,9	0	0,0	
23.02	0 %	!	-5,7	-2,0	3,4	0,0	63,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	-7,5	-2,8	3,8	0,0	59,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	-9,0	-4,5	0,3	0,0	52,8	0	0,0	
27.02	0 %	!	-11,7	-7,4	-1,7		0,0	0	0,0	
28.02	0 %	!	-12,0	-7,9	-3,4	0,0	57,6	0	0,0	
01.03	0 %	!	-9,0	-4,6	1,4	0,0	48,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-3,3	2,0	6,2		0,0	0	0,0	
07.03	0 %	!	2,1	6,2	9,5	0,0	75,2	0	0,0	
08.03	0 %	!	2,3	6,4	10,4	1,6	70,0	0	0,0	
09.03	0 %	!	1,7	4,5	8,1	1,8	90,3	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,7	7,8	12,5	2,8	93,2	0	0,0	
11.03	0 %	!	3,6	10,6	18,0	0,0	82,9	0	0,0	
12.03	0 %	!	8,3	9,7	12,6	1,6	87,5	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,1	7,3	9,3	2,2	81,6	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,6	5,1	10,1	0,0	82,1	0	0,0	
15.03	0 %	!	-1,2	5,3	11,9	1,2	76,1	0	0,0	
16.03	0 %	!	0,9	5,6	9,4	11,2	93,9	0	0,0	
17.03	0 %	!	-3,6	-1,6	0,8	0,0	85,2	0	0,0	
18.03	0 %	!	-5,2	-3,4	-0,3	1,8	78,3	0	0,0	
19.03	0 %	!	-5,5	-2,2	3,5	1,8	68,0	0	0,0	
20.03	0 %	!	-8,4	-3,2	0,5	0,0	80,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	-7,4	-0,4	6,5	0,4	62,3	0	0,0	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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	
22.03	0 %	!	-2,0	0,6	3,5	0,2	73,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,7	4,1	7,3	0,0	89,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,2	5,1	11,7	0,0	74,0	0	0,0	
25.03	0 %	!	-2,5	5,1	13,9	0,0	69,9	0	0,0	
26.03	0 %	!	2,8	5,9	9,3	0,0	72,5	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,1	6,0	9,9	0,0	72,2	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,8	7,5	11,1	8,4	87,6	0	0,0	
29.03	0 %	!	2,2	6,2	10,2	0,0	69,0	0	0,0	
30.03	0 %	!	-1,4	6,1	14,0	2,4	75,0	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,7	8,2	13,0	3,4	77,5	0	0,0	
01.04	0 %	!	3,8	5,9	9,0	6,6	81,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	2,3	8,4	14,1	0,2	69,0	0	0,0	
03.04	0 %	!	9,0	14,9	21,2	0,0	49,5	0	0,0	
04.04	0 %	!	8,8	13,9	21,9	4,8	64,1	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,6	9,4	12,2	0,4	70,7	0	0,0	
06.04	0 %	!	-1,7	6,9	15,1	0,0	62,0	0	0,0	
07.04	0 %	!	1,2	11,4	21,6	0,0	51,0	0	0,0	
08.04	0 %	!	4,0	12,5	22,7	0,0	64,3	0	0,0	
09.04	0 %	!	3,9	12,6	21,8	0,0	69,6	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,2	14,7	23,5	11,2	69,7	0	0,0	
11.04	0 %	!	8,4	12,2	18,5	2,0	81,1	0	0,0	
12.04	0 %	!	9,1	14,6	21,2	0,2	70,7	0	0,0	
13.04	0 %	!	8,9	9,9	11,0	22,8	92,6	0	0,0	
14.04	0 %	!	5,2	12,4	19,9	0,2	74,3	0	0,0	
15.04	0 %	!	6,3	14,1	21,7	0,0	70,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	11,5	15,4	21,3	0,0	70,1	0	0,0	
17.04	0 %	!	6,9	14,8	23,8	0,0	70,0	0	0,0	
18.04	0 %	!	6,6	15,7	25,6	0,0	68,5	0	0,0	
19.04	0 %	!	7,4	17,1	27,6	0,0	60,9	0	0,0	
20.04	0 %	!	7,8	17,6	28,2	0,0	62,1	0	0,0	
21.04	0 %	!	9,6	18,1	28,7	0,0	68,4	0	0,0	
22.04	0 %	!	9,7	18,6	27,8	0,0	65,9	1	4,1	
23.04	0 %	!	13,3	16,6	21,2	3,0	73,7	1	4,6	
24.04	0 %	!	10,4	14,8	20,3	0,0	71,9	1	5,9	
25.04	10 %	!	9,9	14,3	19,1	0,0	68,6	1	7,4	
26.04	12 %	!	7,4	11,2	14,6	0,0	58,4	1	10,4	
27.04	14 %	!	1,8	11,4	20,6	0,0	61,4	1	11,1	
28.04	16 %	!	8,5	13,9	19,9	0,0	62,0	2	15,4	
29.04	17 %	!	10,0	16,8	26,0	10,6	77,5	2	25,0	
30.04	20 %	!	11,1	15,2	18,7	0,0	56,3	2	35,4	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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	
01.05	21 %	!	4,7	10,0	14,5	0,0	57,9	2	35,4	
02.05	19 %	!	1,1	9,9	19,5	0,0	70,5	2	35,4	
03.05	22 %	!	7,9	13,9	21,6	0,0	66,8	2	44,7	
04.05	23 %	!	5,8	14,5	23,6	0,0	61,4	3	54,2	
05.05	23 %	!	7,3	16,3	25,9	0,0	57,5	3	72,9	
06.05	27 %	!	6,0	16,7	26,3	0,0	53,1	3	102,4	
07.05	30 %	!	7,0	17,1	27,1	0,0	58,1	4	130,0	
08.05	36 %	!!	8,0	17,9	27,1	0,0	57,8	4	172,3	
09.05	43 %	!!	9,1	18,4	28,2	0,0	62,0	5	224,5	
10.05	46 %	!!	8,8	12,8	22,3	0,0	84,6	5	240,9	
11.05	51 %	!!	8,4	15,5	21,1	0,0	71,1	5	281,6	
12.05	60 %	!!	8,3	17,3	27,7	0,0	71,7	5	337,1	
13.05	56 %	!!	10,8	17,7	27,2	19,6	79,2	6	391,7	
14.05	64 %	!!	12,9	18,8	27,3	2,2	75,2	6	467,6	
15.05	71 %	!!!	10,0	15,7	23,8	2,2	72,5	7	519,6	
16.05	74 %	!!!	11,0	14,1	19,0	5,6	86,2	7	552,8	
17.05	81 %	!!!	10,7	15,0	21,3	0,0	75,7	7	600,7	
18.05	82 %	!!!	7,4	12,3	19,2	0,0	76,7	7	623,5	
19.05	82 %	!!!	6,9	13,8	22,2	0,0	75,4	7	656,7	
20.05	95 %	!!!	10,5	17,1	24,8	0,0	65,6	8	730,3	
21.05	94 %	!!!	8,4	17,7	26,4	0,0	63,2	8	800,9	
22.05	94 %	!!!	9,7	17,5	25,1	0,0	70,6	8	873,1	
23.05	96 %	!!!	13,7	17,5	26,2	2,0	80,4	9	946,1	
24.05	97 %	!!!	12,6	16,8	23,3	3,8	90,3	9	1015,5	
25.05	100 %	!!!	12,6	18,3	27,2	0,0	83,7	9	1094,9	
26.05	100 %	!!!	11,9	20,3	28,5	0,0	74,7	10	1191,1	
27.05	100 %	!!!	12,8	21,0	30,1	0,0	73,8	10	1300,6	
28.05	100 %	!!!	13,2	23,1	32,9	0,0	67,4	11	1409,0	
29.05	100 %	!!!	15,0	21,8	29,7	0,0	74,3	11	1515,6	
30.05	100 %	!!!	13,0	21,6	30,4	0,0	73,2	12	1606,1	
31.05	100 %	!!!	16,0	22,7	30,9	21,6	74,0	13	1700,7	
01.06	100 %	!!!	15,8	19,8	25,3	0,0	78,2	13	1778,2	
02.06	100 %	!!!	13,3	19,4	27,9	3,0	76,7	13	1845,4	
03.06	100 %	!!!	13,4	21,0	31,6	3,2	77,4	14	1918,3	
04.06	100 %	!!!	13,5	22,2	32,8	0,0	71,5	14	2005,2	
05.06	100 %	!!!	13,8	22,1	31,4	0,0	72,8	15	2080,0	
06.06	100 %	!!!	12,6	21,7	32,5	0,0	71,5	15	2156,3	
07.06	100 %	!!!	14,8	19,9	28,7	1,8	83,1	16	2214,3	
08.06	100 %	!!!	16,2	21,0	31,8	8,4	84,3	16	2276,5	
09.06	100 %	!!!	15,1	21,5	30,7	0,2	78,3	16	2333,9	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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	
10.06	100 %	!!!	16,4	22,2	29,5	0,0	76,1	17	2407,5	
11.06	100 %	!!!	16,0	20,6	27,7	12,2	87,1	17	2458,0	
12.06	100 %	!!!	14,2	17,3	20,3	4,6	89,3	17	2494,2	
13.06	100 %	!!!	13,0	15,0	17,4	0,0	73,9	18	2519,3	
14.06	100 %	!!!	12,1	16,2	22,5	0,0	69,4	18	2553,1	
15.06	100 %	!!!	11,6	16,9	23,6	0,0	77,4	18	2586,4	
16.06	100 %	!!!	13,5	20,0	27,1	0,0	70,6	18	2629,1	
17.06	100 %	!!!	12,9	18,2	23,9	0,0	70,5	19	2665,2	
18.06	100 %	!!!	14,0	18,5	23,8	0,0	65,7	19	2706,9	
19.06	100 %	!!!	14,3	19,8	25,6	0,0	70,9	19	2745,6	
20.06	100 %	!!!	14,1	22,3	31,7	0,0	68,8	20	2794,4	
21.06	100 %	!!!	11,4	19,2	25,2	0,0	63,4	20	2830,2	
22.06	91 %	!!!	7,9	12,6	17,8	0,0	63,7	20	2838,8	
23.06	85 %	!!!	6,6	12,9	17,9	0,0	71,1	20	2854,6	
24.06	81 %	!!!	8,2	14,9	20,7	0,0	68,5	20	2874,7	
25.06	79 %	!!!	13,2	17,4	24,1	0,0	64,4	21	2903,7	
26.06	75 %	!!!	13,9	19,0	26,0	0,0	67,1	21	2934,5	
27.06	71 %	!!!	11,5	20,0	29,6	0,0	60,0	21	2965,5	
28.06	70 %	!!!	9,9	19,4	30,2	0,0	65,1	22	3005,8	
29.06	72 %	!!!	17,0	23,9	33,0	0,0	58,3	22	3049,5	
30.06	69 %	!!!	13,1	22,1	31,3	0,0	51,5	22	3088,5	
01.07	62 %	!!	7,7	19,2	29,1	0,0	44,2	23	3119,2	
02.07	55 %	!!	7,6	19,6	31,6	0,0	44,8	23	3146,5	
03.07	46 %	!!	8,4	20,7	32,7	0,0	42,6	23	3180,2	
04.07	41 %	!!	11,3	21,6	32,4	0,0	50,7	24	3208,0	
05.07	40 %	!!	13,7	20,1	29,6	6,0	77,9	24	3239,0	
06.07	38 %	!!	16,2	21,2	29,1	3,2	70,7	24	3270,1	
07.07	38 %	!!	11,8	20,3	29,7	0,0	61,1	25	3295,5	
08.07	39 %	!!	11,3	20,2	29,0	0,0	54,9	25	3321,8	
09.07	40 %	!!	13,2	21,0	29,3	0,0	54,9	25	3350,5	
10.07	41 %	!!	14,0	17,4	22,7	0,0	61,0	26	3369,3	
11.07	43 %	!!	12,0	14,9	18,9	9,0	85,0	26	3379,0	
12.07	41 %	!!	11,8	18,6	26,3	0,0	73,3	26	3393,5	
13.07	43 %	!!	13,3	21,0	29,0	0,0	66,8	26	3424,9	
14.07	43 %	!!	13,5	22,4	31,9	0,0	58,9	27	3452,6	
15.07	45 %	!!	13,8	20,3	30,1	0,6	68,6	27	3468,7	
16.07	49 %	!!	14,5	19,6	31,1	2,4	74,8	27	3493,0	
17.07	50 %	!!	12,4	21,9	31,8	0,0	60,3	27	3516,9	
18.07	48 %	!!	14,4	22,1	30,4	0,0	55,1	28	3536,9	
19.07	44 %	!!	12,2	21,6	31,8	0,0	51,4	28	3558,1	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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	
20.07	40 %	!!	12,1	22,6	33,9	0,0	49,7	28	3584,6	
21.07	42 %	!!	15,1	19,5	23,8	0,2	74,1	29	3597,0	
22.07	42 %	!!	16,9	20,8	27,5	0,0	76,9	29	3609,7	
23.07	41 %	!!	16,8	23,4	31,8	0,0	62,6	29	3641,3	
24.07	39 %	!!	13,8	24,8	34,7	0,0	53,9	29	3658,5	
25.07	38 %	!!	15,9	26,2	37,5	0,0	51,2	30	3683,0	
26.07	38 %	!!	16,4	26,7	37,3	0,0	49,3	30	3707,8	
27.07	35 %	!!	16,3	26,5	36,4	0,0	43,3	31	3718,8	
28.07	31 %	!	15,4	23,0	33,0	0,4	63,0	31	3742,2	
29.07	28 %	!	15,2	23,4	33,2	0,0	66,1	31	3755,8	
30.07	24 %	!	15,5	26,3	36,7	0,0	52,1	31	3766,3	
31.07	21 %	!	16,3	27,0	39,4	2,4	49,0	32	3790,9	
01.08	20 %	!	20,5	25,6	33,9	0,8	60,9	32	3798,5	
02.08	21 %	!	18,9	25,4	35,2	3,6	70,1	32	3805,7	
03.08	23 %	!	18,4	28,1	38,6	0,0	57,0	32	3828,9	
04.08	21 %	!	19,0	28,0	38,0	0,0	53,8	33	3834,8	
05.08	19 %	!	18,4	26,3	34,3	0,0	49,0	33	3838,2	
06.08	17 %	!	13,5	24,7	36,1	0,0	48,2	33	3849,4	
07.08	16 %	!	16,1	26,2	36,3	0,0	46,7	33	3855,9	
08.08	15 %	!	17,0	24,6	32,8	8,0	60,3	33	3858,1	
09.08	13 %	!	16,6	23,7	35,4	0,2	64,9	33	3859,4	
10.08	12 %	!	14,7	19,6	25,5	0,0	54,2	33	3860,0	
11.08	11 %	!	13,2	19,1	25,6	0,0	49,1	33	3862,6	
12.08	11 %	!	7,9	19,3	30,6	0,0	48,5	33	3862,9	
13.08	12 %	!	11,5	17,6	24,5	0,4	69,2	33	3863,1	
14.08	15 %	!	14,4	19,1	25,5	0,0	74,9	33	3863,2	
15.08	16 %	!	15,5	20,0	26,1	0,0	67,7	33	3863,2	
16.08	16 %	!	11,0	21,7	33,7	0,0	59,0	33	3863,2	
17.08	16 %	!	13,6	23,6	34,3	0,0	53,1	33	3863,2	
18.08	16 %	!	16,1	22,8	29,7	0,0	57,1	33	3863,2	
19.08	16 %	!	13,2	22,8	32,4	0,0	48,9	33	3863,2	
20.08	15 %	!	15,0	22,0	29,6	0,0	57,7	33	3863,2	
21.08	14 %	!	15,8	22,7	31,1	0,0	59,5	33	3863,2	
22.08	13 %	!	14,7	24,3	34,6	0,0	53,5	33	3863,2	
23.08	12 %	!	15,1	23,2	32,0	3,8	58,1	33	3863,2	
24.08	14 %	!	16,0	18,1	21,5	0,4	78,1	33	3863,2	
25.08	14 %	!	10,2	14,3	19,5	5,0	72,2	33	3863,2	
26.08	15 %	!	6,4	13,7	22,2	0,0	65,0	33	3863,2	
27.08	15 %	!	8,9	15,1	21,4	0,0	70,1	33	3863,2	
28.08	16 %	!	12,1	18,7	27,4	0,0	63,5	33	3863,2	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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	
29.08	16 %	!	9,1	20,2	32,9	0,0	61,3	33	3863,2	
30.08	18 %	!	14,4	18,0	22,0	3,4	71,0	33	3863,2	
31.08	17 %	!	11,7	16,2	23,0	0,0	70,3	33	3863,2	
01.09	18 %	!	8,6	17,2	26,1	0,0	59,3	33	3863,2	
02.09	18 %	!	14,4	16,7	20,2	0,0	67,4	33	3863,2	
03.09	18 %	!	14,4	17,0	22,5	0,0	87,8	33	3863,2	
04.09	19 %	!	14,6	19,6	28,7	0,0	77,3	33	3863,2	
05.09	19 %	!	12,4	20,2	31,5	0,0	67,8	33	3863,2	
06.09	20 %	!	11,4	17,7	28,2	3,6	79,8	33	3863,2	
07.09	19 %	!	15,3	17,8	22,2	4,0	79,8	33	3863,2	
08.09	19 %	!	10,6	16,4	23,5	0,0	63,7	33	3863,2	
09.09	20 %	!	8,4	15,9	25,8	0,0	67,1	33	3863,2	
10.09	19 %	!	8,4	17,8	28,3	0,0	64,7	33	3863,2	
11.09	18 %	!	12,1	19,7	27,9	0,0	59,0	33	3863,2	
12.09	17 %	!	9,6	20,5	31,5	0,0	56,8	33	3863,2	
13.09	18 %	!	13,1	17,6	22,6	0,0	74,9	33	3863,2	
14.09	18 %	!	14,4	17,6	22,8	0,0	75,0	33	3863,2	
15.09	18 %	!	10,2	15,7	21,6	0,0	65,0	33	3863,2	
16.09	18 %	!	5,7	15,2	27,4	0,0	61,9	33	3863,2	
17.09	17 %	!	7,5	17,4	29,2	0,0	57,6	33	3863,2	
18.09	17 %	!	8,1	19,6	31,6	0,0	58,4	33	3863,2	
19.09	17 %	!	13,8	22,1	30,6	0,0	58,6	33	3863,2	
20.09	16 %	!	13,1	21,0	30,3	0,0	56,2	33	3863,2	
21.09	16 %	!	11,8	16,5	25,9	3,6	70,1	33	3863,2	
22.09	15 %	!	8,6	12,9	17,2	0,0	67,6	33	3863,2	
23.09	13 %	!	9,0	13,1	21,5	19,0	90,0	33	3863,2	
24.09	12 %	!	6,4	10,3	15,3	0,2	70,3	33	3863,2	
25.09	11 %	!	2,5	8,7	17,8	0,0	73,9	33	3863,2	
26.09	10 %	!	0,6	8,5	17,6	0,0	71,5	33	3863,2	
27.09	10 %	!	3,2	12,1	24,4	0,0	68,2	33	3863,2	
28.09	9 %	!	4,7	11,9	21,8	0,0	71,6	33	3863,2	
29.09	8 %	!	2,1	9,5	19,2	0,0	65,4	33	3863,2	
30.09	9 %	!	0,6	9,2	19,4	0,0	69,5	33	3863,2	
01.10	9 %	!	5,4	9,6	15,3	0,0	71,0	33	3863,2	
02.10	8 %	!	2,2	6,6	10,4	0,0	84,8	33	3863,2	
03.10	10 %	!	6,6	12,0	16,0	0,0	73,1	33	3863,2	
04.10	9 %	!	2,4	9,9	20,4	0,0	75,5	33	3863,2	
05.10	9 %	!	1,9	11,3	24,0	0,0	73,4	33	3863,2	
06.10	11 %	!	5,4	14,0	24,5	0,0	72,5	33	3863,2	
07.10	13 %	!	8,3	14,5	25,1	0,0	78,2	33	3863,2	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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	
08.10	14 %	!	5,6	11,6	21,0	0,0	83,0	33	3863,2	
09.10	17 %	!	7,4	12,2	23,2	0,0	86,9	33	3863,2	
10.10	17 %	!	4,9	13,5	24,6	0,0	78,2	33	3863,2	
11.10	18 %	!	6,8	14,6	24,6	0,0	69,6	33	3863,2	
12.10	19 %	!	8,6	16,6	26,9	0,0	68,7	33	3863,2	
13.10	19 %	!	7,9	16,0	27,2	0,0	70,0	33	3863,2	
14.10	19 %	!	6,2	14,5	25,6	0,0	70,2	33	3863,2	
15.10	19 %	!	5,7	13,6	25,7	0,0	71,7	33	3863,2	
16.10	19 %	!	5,0	13,0	23,7	0,0	77,0	33	3863,2	
17.10	19 %	!	5,8	12,8	24,0	0,0	81,4	33	3863,2	
18.10	19 %	!	6,9	13,0	23,6	0,0	81,4	33	3863,2	
19.10	19 %	!	7,2	12,3	20,2	0,0	80,7	33	3863,2	
20.10	18 %	!	6,0	12,2	18,8	0,0	72,7	33	3863,2	
21.10	17 %	!	2,1	8,3	17,9	0,0	75,2	33	3863,2	
22.10	14 %	!	0,5	6,9	17,4	0,0	81,7	33	3863,2	
23.10	12 %	!	2,4	7,5	12,0	0,0	79,7	33	3863,2	
24.10	12 %	!	10,4	12,5	16,5	0,0	82,7	33	3863,2	
25.10	12 %	!	10,0	12,3	15,5	0,0	79,0	33	3863,2	
26.10	11 %	!	8,9	10,3	13,6	0,0	72,5	33	3863,2	
27.10	9 %	!	4,1	6,7	9,3	1,2	83,1	33	3863,2	
28.10	8 %	!	3,4	4,7	6,1	2,2	87,0	33	3863,2	
29.10	8 %	!	3,9	5,4	7,6	0,6	88,3	33	3863,2	
30.10	7 %	!	4,6	6,0	7,9	2,4	84,9	33	3863,2	
31.10	4 %	!	-0,1	5,8	12,8	0,0	82,9	33	3863,2	
01.11	2 %	!	1,5	5,9	12,0	0,0	87,4	33	3863,2	
02.11	0 %	!	2,0	7,6	14,5	0,2	87,3	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,1	8,9	13,4	0,0	80,7	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,5	10,0	11,6	0,0	86,2	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,8	11,2	17,9	0,0	83,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,7	8,1	16,9	0,0	89,1	0	0,0	
07.11	0 %	!	2,6	6,5	13,0	0,0	94,2	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,7	8,3	12,0	0,4	96,9	0	0,0	
09.11	0 %	!	6,0	8,4	10,0	0,2	94,7	0	0,0	
10.11	0 %	!	8,0	9,3	11,4	0,0	85,9	0	0,0	
11.11	0 %	!	6,2	10,9	16,7	4,6	83,8	0	0,0	
12.11	0 %	!	7,4	9,7	12,6	0,0	92,6	0	0,0	
13.11	0 %	!	6,7	9,9	12,7	2,4	90,8	0	0,0	
14.11	0 %	!	1,6	4,9	7,1	0,0	95,9	0	0,0	
15.11	0 %	!	0,1	4,4	6,8	0,0	91,9	0	0,0	
16.11	0 %	!	-0,7	2,8	10,4	0,0	90,9	0	0,0	



Station: WB Himmelstadt, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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	
17.11	0 %	!	-1,6	3,0	10,7	0,0	78,9	0	0,0	
18.11	0 %	!	-2,5	2,2	9,6	0,0	63,1	0	0,0	
19.11	0 %	!	-2,0	1,9	4,2	1,0	80,3	0	0,0	
20.11	0 %	!	-0,4	1,2	2,9	0,8	85,4	0	0,0	
21.11	0 %	!	-2,2	1,4	3,6	0,0	90,7	0	0,0	
22.11	0 %	!	-2,1	1,8	3,8	0,0	86,7	0	0,0	
23.11	0 %	!	-4,4	-0,2	2,4	0,0	96,9	0	0,0	
24.11	0 %	!	0,4	4,0	7,5	1,6	93,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	2,9	4,9	8,9	0,8	95,6	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,4	3,4	6,5	0,0	91,7	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,6	2,2	2,9	0,0	89,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,7	1,9	4,0	0,0	85,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	0,7	2,5	4,8	0,0	77,6	0	0,0	
30.11	0 %	!	-0,7	1,6	2,9	2,6	87,9	0	0,0	
01.12	0 %	!	2,2	5,0	8,7	0,6	92,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	7,0	9,1	11,6	10,6	88,8	0	0,0	
03.12	0 %	!	9,3	10,8	12,6	15,6	94,1	0	0,0	
04.12	0 %	!	-0,2	6,8	10,6	5,4	85,5	0	0,0	
05.12	0 %	!	-1,5	1,0	3,5	1,2	97,2	0	0,0	
06.12	0 %	!	3,0	6,1	10,7	0,2	95,1	0	0,0	
07.12	0 %	!	7,6	10,9	12,1	1,0	81,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	5,2	6,5	7,7	8,4	83,8	0	0,0	
09.12	0 %	!	5,2	7,1	8,6	11,8	84,7	0	0,0	
10.12	0 %	!	2,1	4,0	6,0	1,4	84,2	0	0,0	
11.12	0 %	!	2,7	3,3	5,3	0,0	82,9	0	0,0	
12.12	0 %	!	-0,3	2,7	6,1	0,0	84,4	0	0,0	
13.12	0 %	!	-2,5	-0,2	2,6	0,0	79,9	0	0,0	
14.12	0 %	!	-0,9	-0,6	-0,2	0,0	74,9	0	0,0	
15.12	0 %	!	-2,0	-0,8	0,0	0,0	70,1	0	0,0	
16.12	0 %	!	-2,8	-1,7	-0,1	0,0	84,1	0	0,0	
17.12	0 %	!	-0,5	2,0	4,5	1,2	96,5	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,7	3,8	7,7	0,0	89,1	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,6	1,2	2,3	1,4	95,7	0	0,0	
20.12	0 %	!	2,2	4,7	6,7	0,8	93,2	0	0,0	
21.12	0 %	!	5,9	8,5	11,8	6,8	84,3	0	0,0	
22.12	0 %	!	8,5	10,1	11,8	1,0	77,2	0	0,0	
23.12	0 %	!	6,4	7,8	11,7	6,4	88,6	0	0,0	
24.12	0 %	!	-1,3	4,5	11,0	20,8	87,4	0	0,0	
25.12	0 %	!	-1,4	0,8	3,3	0,0	84,2	0	0,0	
26.12	0 %	!	-4,2	-0,7	1,2	0,0	90,9	0	0,0	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:45

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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	
27.12	0 %	!	0,4	1,8	4,7	0,0	91,8	0	0,0	
28.12	0 %	!	-1,5	0,0	3,5	0,0	93,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	-1,2	1,1	3,9	0,4	94,7	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,9	6,0	7,1	0,2	83,2	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