

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 Himmelstadt, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 23.11.2021 01:00

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 cm ²	
01.01	0 %	!	1,1	1,9	2,9	0,0	94,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,1	0,9	2,9	0,0	91,9	0	0,0	
03.01	0 %	!	-0,3	0,3	1,2	1,4	94,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,0	0,8	1,7	1,0	97,2	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,1	1,1	3,1	1,4	94,7	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,1	1,1	2,6	0,4	95,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,3	1,0	1,7	0,0	87,3	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,0	0,6	1,4	0,4	93,2	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,8	0,0	2,9	0,6	89,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	-4,4	-0,6	4,6	0,0	86,4	0	0,0	
11.01	0 %	!	-6,8	-3,7	-0,4	0,0	91,7	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,4	0,9	2,2	3,6	92,4	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,2	0,8	2,9	0,0	85,2	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,2	0,8	2,4	0,0	76,9	0	0,0	
15.01	0 %	!	-4,3	-1,5	0,2	0,0	85,8	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,6	-1,7	-0,6	0,0	75,9	0	0,0	
17.01	0 %	!	-3,1	-1,8	0,0	0,6	91,9	0	0,0	
18.01	0 %	!	-0,1	2,1	3,2	1,0	89,8	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,2	2,4	3,4	3,4	85,2	0	0,0	
20.01	0 %	!	2,3	4,6	8,5	0,0	70,0	0	0,0	
21.01	0 %	!	1,9	7,5	11,6	0,2	70,8	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,4	6,1	10,0	3,8	84,4	0	0,0	
23.01	0 %	!	0,8	2,0	3,5	5,8	93,2	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,8	0,8	2,2	2,4	94,2	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,1	-0,7	1,8	0,2	91,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,1	0,5	1,8	0,8	91,5	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,6	0,2	1,3	0,2	91,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,3	3,8	9,5	14,8	96,6	0	0,0	
29.01	0 %	!	3,6	7,1	9,6	10,8	89,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	-1,0	2,9	7,4	5,0	91,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	-1,9	-0,3	2,0	2,2	93,1	0	0,0	
01.02	0 %	!	-0,3	1,0	2,6	2,2	98,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	1,8	5,9	9,7	3,2	97,3	0	0,0	
03.02	0 %	!	8,7	9,7	11,0	12,2	90,0	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,0	6,7	9,8	2,0	79,2	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 23.11.2021 01:00

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 %	!	1,5	3,6	5,7	1,6	96,7	0	0,0	
06.02	0 %	!	2,6	4,0	4,9	10,4	97,7	0	0,0	
07.02	0 %	!	-3,7	0,8	2,6	1,6	94,3	0	0,0	
08.02	0 %	!	-11,2	-5,6	-2,4	0,0	88,3	0	0,0	
09.02	0 %	!	-10,8	-8,0	-5,6	0,0	82,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	-12,7	-9,3	-5,1	0,0	79,0	0	0,0	
11.02	0 %	!	-13,7	-7,5	0,5	1,4	81,0	0	0,0	
12.02	0 %	!	-14,4	-8,3	-1,6	1,4	78,7	0	0,0	
13.02	0 %	!	-15,0	-8,4	-0,3	5,2	77,7	0	0,0	
14.02	0 %	!	-14,7	-8,7	-0,3	1,2	79,8	0	0,0	
15.02	0 %	!	-11,1	-5,3	-0,8	0,0	82,9	0	0,0	
16.02	0 %	!	-1,5	0,7	5,3	3,0	95,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	-0,2	5,9	9,6	2,0	86,0	0	0,0	
18.02	0 %	!	-1,6	3,9	11,0	0,0	86,7	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,1	7,1	11,8	0,2	76,7	0	0,0	
20.02	0 %	!	0,7	7,5	16,3	0,0	80,9	0	0,0	
21.02	0 %	!	-1,3	6,1	16,3	0,0	84,9	0	0,0	
22.02	0 %	!	0,4	3,2	7,0	0,0	92,2	0	0,0	
23.02	0 %	!	-0,8	5,9	16,7	0,0	88,7	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,6	8,7	19,5	0,0	83,5	0	0,0	
25.02	0 %	!	1,4	8,8	20,1	0,0	76,4	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,4	5,0	11,8	0,0	85,0	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,1	4,6	10,9	0,0	80,4	0	0,0	
28.02	0 %	!	-2,0	3,9	11,4	0,0	75,1	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,8	5,3	15,0	0,0	74,6	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,0	6,0	15,1	0,0	72,9	0	0,0	
03.03	0 %	!	-1,6	4,5	11,8	0,0	82,2	0	0,0	
04.03	0 %	!	2,2	7,6	15,5	1,8	80,1	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,7	2,6	6,8	3,8	83,4	0	0,0	
06.03	0 %	!	-5,4	0,4	8,0	0,0	69,7	0	0,0	
07.03	0 %	!	-6,1	0,9	9,0	0,0	67,3	0	0,0	
08.03	0 %	!	-3,7	0,3	5,4	0,0	79,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,7	2,0	6,8	0,0	78,4	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,8	5,7	9,2	0,0	72,0	0	0,0	
11.03	0 %	!	5,7	8,5	13,3	5,6	72,5	0	0,0	
12.03	0 %	!	3,3	6,7	9,8	2,8	68,0	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,6	5,9	8,5	6,0	82,3	0	0,0	
14.03	0 %	!	1,5	4,1	7,1	3,6	81,8	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,3	4,6	9,3	0,8	82,7	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,2	4,3	7,7	0,0	76,9	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 23.11.2021 01:00

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			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
17.03	0 %	!	-0,3	2,7	6,9	0,2	81,4	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,1	2,3	6,9	0,4	78,9	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,1	2,2	6,4	1,4	82,8	0	0,0	
20.03	0 %	!	-3,6	0,7	4,2	0,2	64,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,4	4,6	9,3	0,0	64,8	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,8	5,0	8,2	0,0	71,4	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,0	5,2	7,0	0,0	76,4	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,1	6,1	14,6	0,0	70,1	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,8	8,3	17,5	0,0	64,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,1	10,4	16,7	0,0	58,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,2	7,3	10,0	0,4	64,1	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,3	8,6	14,6	0,0	60,8	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,5	12,9	20,6	0,0	44,4	0	0,0	
30.03	0 %	!	2,2	11,9	24,0	0,0	52,2	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,0	13,5	24,9	0,0	48,9	0	0,0	
01.04	0 %	!	5,1	14,2	23,7	0,0	52,4	0	0,0	
02.04	0 %	!	2,5	7,7	14,6	0,0	61,7	0	0,0	
03.04	0 %	!	2,4	7,1	13,6	0,0	52,6	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,0	5,5	12,3	0,0	61,7	0	0,0	
05.04	0 %	!	-1,2	3,3	8,1	2,4	72,7	0	0,0	
06.04	0 %	!	-1,9	0,8	4,9	0,6	73,0	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,8	0,8	2,9	1,0	77,6	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,9	2,8	6,8	0,0	61,8	0	0,0	
09.04	0 %	!	-3,0	6,7	15,9	0,0	54,5	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,4	10,7	12,9	0,0	62,8	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,2	10,7	18,4	4,0	71,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	0,8	4,3	9,1	0,6	69,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	-2,4	3,5	9,8	0,0	65,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	-2,5	2,6	9,8	0,0	68,0	0	0,0	
15.04	0 %	!	-3,1	2,9	10,5	0,0	68,8	0	0,0	
16.04	0 %	!	-0,4	4,1	7,1	0,0	69,0	0	0,0	
17.04	0 %	!	0,9	5,4	10,6	0,2	68,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	3,6	7,1	12,5	3,2	78,5	0	0,0	
19.04	0 %	!	4,9	8,5	12,0	1,6	84,7	0	0,0	
20.04	0 %	!	0,6	9,2	17,3	0,0	72,2	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,5	10,6	18,5	0,2	71,2	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,0	8,9	14,6	0,0	56,1	0	0,0	
23.04	0 %	!	0,1	8,3	17,8	0,0	56,8	0	0,0	
24.04	0 %	!	0,3	9,3	19,0	0,0	56,8	0	0,0	
25.04	0 %	!	0,8	8,3	16,5	0,0	55,9	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 23.11.2021 01:00

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			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
26.04	0 %	!	-0,6	8,2	16,4	0,0	46,6	0	0,0	
27.04	0 %	!	0,0	9,1	18,4	0,0	46,2	0	0,0	
28.04	0 %	!	0,8	12,1	21,9	0,0	48,7	0	0,0	
29.04	0 %	!	5,9	11,8	15,8	1,2	68,0	0	0,0	
30.04	0 %	!	1,8	7,0	11,5	0,0	69,5	0	0,0	
01.05	0 %	!	5,5	10,1	14,8	1,0	66,2	0	0,0	
02.05	0 %	!	4,3	8,3	12,2	5,4	68,7	0	0,0	
03.05	0 %	!	0,9	8,0	13,5	0,0	54,4	0	0,0	
04.05	0 %	!	6,0	9,6	13,3	1,2	59,5	0	0,0	
05.05	0 %	!	4,5	7,9	11,0	0,6	67,1	0	0,0	
06.05	0 %	!	3,0	5,7	9,0	6,2	85,5	0	0,0	
07.05	0 %	!	3,6	7,0	10,6	0,4	73,8	0	0,0	
08.05	0 %	!	-1,0	8,8	17,1	0,0	60,6	0	0,0	
09.05	0 %	!	3,7	17,0	29,3	0,0	57,3	0	0,0	
10.05	0 %	!	11,5	17,3	23,5	0,0	62,3	0	0,0	
11.05	0 %	!	11,8	14,3	17,9	4,6	82,5	0	0,0	
12.05	0 %	!	9,7	12,2	15,0	2,8	86,5	0	0,0	
13.05	0 %	!	7,8	11,2	17,0	2,2	87,1	0	0,0	
14.05	0 %	!	8,4	13,0	18,0	0,0	66,0	1	4,0	
15.05	0 %	!	8,0	11,6	15,5	0,4	70,8	1	4,1	
16.05	0 %	!	7,4	11,5	17,4	4,2	77,4	1	4,5	
17.05	0 %	!	8,5	11,0	14,9	9,2	84,4	1	4,7	
18.05	0 %	!	8,3	11,1	16,3	0,6	80,5	1	5,0	
19.05	0 %	!	4,5	10,8	17,4	0,2	75,4	1	5,2	
20.05	5 %	!	6,8	11,8	17,4	0,0	68,2	1	5,7	
21.05	8 %	!	10,2	13,4	16,7	0,0	60,7	1	6,8	
22.05	10 %	!	7,2	11,6	17,0	5,2	66,5	1	7,4	
23.05	14 %	!	7,6	11,5	15,7	0,0	66,7	1	8,0	
24.05	18 %	!	3,4	11,9	20,9	0,0	70,6	1	10,8	
25.05	18 %	!	7,8	9,3	13,4	4,0	76,4	1	10,8	
26.05	18 %	!	7,4	9,7	13,0	2,6	82,5	1	10,8	
27.05	14 %	!	6,4	9,6	13,4	3,2	85,5	1	10,8	
28.05	16 %	!	7,9	12,0	18,4	0,2	77,4	2	13,4	
29.05	19 %	!	4,8	12,6	21,7	0,0	70,5	2	15,3	
30.05	22 %	!	4,8	13,4	22,8	0,0	68,5	2	21,5	
31.05	22 %	!	4,1	14,1	22,8	0,0	60,7	2	26,0	
01.06	28 %	!	5,5	15,7	25,5	0,0	61,3	2	39,1	
02.06	35 %	!!	7,7	17,5	26,8	0,0	58,4	3	56,8	
03.06	45 %	!!	9,3	19,0	28,6	0,0	63,9	3	83,0	
04.06	50 %	!!	15,2	19,7	28,6	4,0	78,2	4	122,3	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 23.11.2021 01:00

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			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.06	56 %	!!	14,4	18,6	25,0	4,6	84,4	4	166,5	
06.06	61 %	!!	15,6	17,8	22,1	6,2	87,2	5	212,3	
07.06	70 %	!!!	15,1	18,9	24,9	0,2	84,5	5	270,7	
08.06	71 %	!!!	15,5	18,1	24,4	17,8	89,8	6	328,7	
09.06	78 %	!!!	14,8	18,9	25,8	2,4	84,6	6	398,7	
10.06	84 %	!!!	13,1	19,0	26,7	0,0	78,3	7	464,3	
11.06	89 %	!!!	12,1	20,2	28,6	0,0	70,5	7	558,5	
12.06	93 %	!!!	14,4	19,7	25,6	0,0	70,0	8	642,4	
13.06	94 %	!!!	9,3	16,7	24,4	0,0	64,2	8	712,4	
14.06	93 %	!!!	7,8	17,7	27,3	0,0	65,6	8	784,5	
15.06	100 %	!!!	10,0	20,2	30,4	0,0	68,6	9	881,8	
16.06	100 %	!!!	14,5	22,9	31,5	0,0	67,1	9	1008,6	
17.06	100 %	!!!	13,9	24,0	34,2	0,0	62,4	10	1138,4	
18.06	98 %	!!!	14,2	24,5	34,5	0,0	61,6	11	1278,3	
19.06	96 %	!!!	19,5	25,5	32,7	0,0	63,7	11	1412,5	
20.06	96 %	!!!	19,5	23,9	28,1	3,4	67,9	12	1528,1	
21.06	94 %	!!!	16,2	21,2	27,1	3,6	73,0	12	1619,5	
22.06	94 %	!!!	13,7	18,4	24,3	2,6	81,9	13	1686,2	
23.06	95 %	!!!	13,9	19,4	26,9	0,2	81,6	13	1759,8	
24.06	82 %	!!!	15,5	17,0	21,5	15,2	92,6	13	1808,0	
25.06	71 %	!!!	14,3	17,7	23,1	15,2	85,1	14	1858,0	
26.06	74 %	!!!	12,3	18,9	27,2	0,0	79,5	14	1929,1	
27.06	76 %	!!!	12,8	20,9	29,1	0,0	76,8	15	1997,7	
28.06	66 %	!!!	15,9	23,0	32,5	15,6	74,8	15	2081,9	
29.06	50 %	!!	14,8	18,9	27,5	12,6	87,8	15	2139,9	
30.06	50 %	!!	13,2	15,6	19,2	5,0	88,8	16	2175,0	
01.07	62 %	!!	13,3	14,6	16,9	3,8	89,5	16	2204,6	
02.07	75 %	!!!	12,5	16,8	23,2	2,0	77,3	16	2242,0	
03.07	75 %	!!!	10,1	18,7	27,6	0,0	75,2	16	2287,2	
04.07	75 %	!!!	13,3	18,7	26,4	4,0	83,7	17	2345,2	
05.07	90 %	!!!	12,4	17,7	22,9	0,4	82,8	17	2385,2	
06.07	100 %	!!!	13,0	17,8	25,6	7,2	89,2	17	2423,2	
07.07	100 %	!!!	15,1	19,2	25,6	0,2	79,7	18	2473,2	
08.07	94 %	!!!	14,2	18,0	25,1	10,4	89,5	18	2515,9	
09.07	79 %	!!!	13,9	16,0	18,4	57,4	94,6	18	2543,7	
10.07	79 %	!!!	11,4	18,4	26,7	0,0	79,0	18	2587,8	
11.07	77 %	!!!	14,5	17,9	24,2	6,6	87,4	19	2622,5	
12.07	77 %	!!!	13,1	19,7	28,1	0,2	79,5	19	2664,8	
13.07	77 %	!!!	15,7	18,3	24,0	6,6	89,0	19	2705,2	
14.07	77 %	!!!	14,5	16,5	21,4	2,2	84,6	20	2735,1	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 23.11.2021 01:00

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	93 %	!!!	12,5	17,6	25,2	0,6	84,1	20	2765,0	
16.07	100 %	!!!	13,8	19,8	28,7	0,2	80,3	20	2804,5	
17.07	100 %	!!!	15,0	20,1	27,8	1,2	82,7	20	2849,5	
18.07	100 %	!!!	12,7	21,1	29,4	0,0	67,8	21	2892,6	
19.07	100 %	!!!	13,7	20,2	27,3	0,0	74,2	21	2927,7	
20.07	100 %	!!!	11,6	18,1	26,5	0,0	71,4	21	2956,6	
21.07	100 %	!!!	9,3	18,4	27,5	0,0	68,6	22	2992,3	
22.07	99 %	!!!	10,6	19,3	28,2	0,0	69,0	22	3022,8	
23.07	94 %	!!!	11,8	20,4	29,2	0,0	68,0	22	3057,3	
24.07	91 %	!!!	12,5	20,8	29,7	0,0	75,2	23	3090,7	
25.07	89 %	!!!	15,5	21,2	26,7	0,4	74,2	23	3128,8	
26.07	75 %	!!!	13,8	19,2	27,2	18,6	84,7	23	3157,6	
27.07	70 %	!!!	14,6	19,9	25,8	6,4	78,6	24	3187,2	
28.07	67 %	!!!	15,1	18,5	24,0	4,0	84,3	24	3207,1	
29.07	64 %	!!	14,3	18,4	23,2	0,0	69,9	24	3236,8	
30.07	63 %	!!	11,1	19,5	27,0	0,0	68,9	24	3265,0	
31.07	58 %	!!	13,4	18,8	23,3	0,0	62,7	25	3286,4	
01.08	55 %	!!	13,1	17,2	23,1	0,6	74,5	25	3301,4	
02.08	63 %	!!	11,6	16,6	22,0	0,0	74,7	25	3320,7	
03.08	54 %	!!	11,4	15,3	22,4	17,6	89,0	25	3338,9	
04.08	51 %	!!	13,6	16,6	20,6	0,2	86,9	26	3355,2	
05.08	48 %	!!	13,5	17,9	25,1	0,0	80,9	26	3373,1	
06.08	43 %	!!	14,6	17,5	22,0	6,6	83,2	26	3387,3	
07.08	46 %	!!	13,1	17,0	23,3	0,2	83,3	26	3401,5	
08.08	46 %	!!	12,3	16,6	21,5	0,2	75,2	26	3424,6	
09.08	46 %	!!	10,0	16,6	23,0	0,0	74,3	27	3439,9	
10.08	53 %	!!	13,4	18,3	24,5	0,0	74,0	27	3457,0	
11.08	53 %	!!	12,9	19,6	27,5	0,0	74,3	27	3472,3	
12.08	53 %	!!	12,1	20,3	29,8	0,0	75,7	27	3500,7	
13.08	55 %	!!	14,4	22,0	30,7	0,0	76,2	28	3525,7	
14.08	55 %	!!	14,3	22,0	30,1	0,0	68,8	28	3544,0	
15.08	55 %	!!	13,4	21,3	29,7	0,0	71,7	28	3568,5	
16.08	55 %	!!	11,3	17,8	21,6	1,2	76,9	28	3586,2	
17.08	54 %	!!	9,8	13,5	17,9	0,0	78,3	29	3592,7	
18.08	54 %	!!	12,3	15,7	19,5	0,2	84,2	29	3601,6	
19.08	54 %	!!	15,5	17,9	20,9	0,0	80,4	29	3611,2	
20.08	54 %	!!	13,3	19,0	24,7	0,2	75,2	29	3622,8	
21.08	54 %	!!	10,1	19,0	28,8	0,0	75,2	29	3645,6	
22.08	50 %	!!	14,5	17,0	20,8	9,6	90,6	29	3659,2	
23.08	47 %	!!	12,3	15,9	19,8	0,0	89,4	30	3666,7	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 23.11.2021 01:00

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			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
24.08	45 %	!!	9,6	14,9	23,1	0,2	84,5	30	3671,5	
25.08	41 %	!!	8,3	15,8	23,5	0,0	74,6	30	3676,5	
26.08	37 %	!!	12,8	16,0	21,1	2,6	75,8	30	3687,9	
27.08	34 %	!!	10,4	13,5	17,9	0,4	87,3	30	3696,6	
28.08	30 %	!	10,8	13,9	19,3	1,4	87,3	30	3703,5	
29.08	27 %	!	12,3	14,0	16,2	10,2	96,0	30	3710,1	
30.08	25 %	!	13,9	15,1	17,3	7,8	95,3	30	3716,7	
31.08	25 %	!	12,1	16,0	20,9	0,2	84,9	30	3722,4	
01.09	25 %	!	9,3	15,6	24,1	0,0	82,2	31	3728,9	
02.09	25 %	!	8,3	15,9	24,7	0,0	80,1	31	3732,9	
03.09	23 %	!	9,3	17,0	26,3	0,0	77,1	31	3746,0	
04.09	22 %	!	9,9	17,4	27,4	0,0	77,0	31	3757,6	
05.09	25 %	!	10,6	18,3	27,7	0,0	76,1	31	3769,6	
06.09	25 %	!	11,5	18,3	27,3	0,0	77,5	31	3775,5	
07.09	24 %	!	12,1	18,3	26,7	0,0	78,9	32	3779,9	
08.09	22 %	!	10,5	18,4	27,3	0,0	72,8	32	3791,9	
09.09	22 %	!	10,6	18,5	28,4	0,0	77,9	32	3806,0	
10.09	22 %	!	14,5	20,2	26,0	0,0	72,0	32	3814,6	
11.09	22 %	!	16,7	19,2	24,3	1,0	83,1	32	3819,0	
12.09	22 %	!	12,9	17,7	23,8	0,0	80,5	32	3824,7	
13.09	22 %	!	10,1	16,6	24,6	0,0	78,8	32	3827,1	
14.09	22 %	!	10,9	18,6	27,7	0,0	79,0	33	3842,6	
15.09	19 %	!	15,3	18,1	21,3	16,0	93,2	33	3849,5	
16.09	18 %	!	14,0	16,6	18,9	2,6	86,7	33	3852,7	
17.09	18 %	!	10,2	14,8	20,3	0,0	85,9	33	3854,3	
18.09	18 %	!	10,2	14,9	23,0	0,0	84,1	33	3858,1	
19.09	18 %	!	8,4	13,0	20,1	0,0	85,7	33	3859,0	
20.09	18 %	!	9,7	12,5	18,0	0,0	74,0	33	3859,6	
21.09	17 %	!	7,4	12,5	19,6	0,0	72,0	33	3860,3	
22.09	19 %	!	6,1	12,0	20,4	0,0	82,5	33	3860,8	
23.09	19 %	!	7,0	14,0	23,3	0,0	76,6	33	3861,8	
24.09	19 %	!	11,6	16,0	21,8	0,0	76,8	33	3868,8	
25.09	19 %	!	8,9	16,1	25,6	0,0	78,4	33	3874,1	
26.09	19 %	!	11,2	17,1	24,9	1,4	86,1	33	3879,2	
27.09	20 %	!	14,2	17,6	22,9	0,2	85,1	33	3882,4	
28.09	21 %	!	9,8	14,0	19,9	0,6	82,2	33	3886,0	
29.09	21 %	!	7,6	12,1	18,4	1,2	84,9	33	3886,5	
30.09	20 %	!	5,4	10,2	16,3	0,0	76,2	33	3886,6	
01.10	19 %	!	3,3	10,8	21,4	0,0	78,0	33	3886,7	
02.10	18 %	!	7,0	14,9	22,5	0,0	72,6	34	3887,7	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 23.11.2021 01:00

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			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
03.10	18 %	!	14,6	16,6	18,7	0,8	76,3	34	3888,9	
04.10	18 %	!	10,7	12,9	15,6	2,0	90,5	34	3889,3	
05.10	16 %	!	9,6	12,2	17,0	5,0	91,7	34	3889,6	
06.10	16 %	!	8,6	10,7	14,9	1,4	85,9	34	3889,7	
07.10	17 %	!	6,6	10,9	18,2	0,0	87,6	34	3889,9	
08.10	17 %	!	4,5	9,7	20,7	0,0	88,9	34	3889,9	
09.10	15 %	!	2,7	9,5	19,2	0,2	79,3	34	3889,9	
10.10	13 %	!	0,5	7,0	17,0	0,0	80,2	34	3889,9	
11.10	9 %	!	0,7	5,2	11,1	0,0	93,9	34	3889,9	
12.10	8 %	!	5,0	8,2	11,5	6,4	93,8	34	3889,9	
13.10	6 %	!	3,0	6,9	12,7	0,2	90,0	34	3889,9	
14.10	5 %	!	6,2	8,8	11,5	0,2	90,5	34	3889,9	
15.10	5 %	!	3,3	9,1	16,1	0,0	87,9	34	3889,9	
16.10	4 %	!	2,9	6,7	14,7	0,2	92,0	34	3889,9	
17.10	4 %	!	2,5	7,6	13,5	0,0	90,0	34	3889,9	
18.10	4 %	!	2,7	6,3	10,8	0,0	95,0	34	3889,9	
19.10	4 %	!	3,2	8,2	15,5	3,4	97,1	34	3889,9	
20.10	4 %	!	4,4	11,6	18,4	10,6	88,2	34	3890,1	
21.10	3 %	!	6,3	12,1	14,8	4,6	76,6	34	3890,4	
22.10	2 %	!	2,5	7,0	11,4	0,2	79,8	34	3890,4	
23.10	2 %	!	1,1	6,7	12,0	0,0	85,8	34	3890,4	
24.10	1 %	!	-1,0	4,6	14,5	0,0	85,4	34	3890,4	
25.10	1 %	!	-1,6	4,3	16,1	0,0	91,6	34	3890,4	
26.10	3 %	!	4,0	8,7	14,3	0,4	90,4	34	3890,4	
27.10	4 %	!	5,2	9,0	13,9	0,0	92,6	34	3890,4	
28.10	4 %	!	3,1	6,0	8,2	0,0	97,8	34	3890,4	
29.10	3 %	!	3,5	6,2	9,4	0,2	95,9	34	3890,4	
30.10	3 %	!	4,1	5,7	7,2	0,6	97,0	34	3890,4	
31.10	5 %	!	4,2	10,8	20,3	0,2	84,6	34	3890,5	
01.11	0 %	!	7,3	9,7	10,9	4,8	91,5	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,7	7,0	10,8	1,8	93,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	3,7	6,3	9,3	2,6	96,6	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,1	6,2	7,3	3,0	96,1	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,7	6,5	9,2	0,4	91,5	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,2	4,2	9,2	0,0	96,2	0	0,0	
07.11	0 %	!	2,4	5,3	7,2	0,0	93,1	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,0	5,9	9,7	0,0	90,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	0,6	4,7	12,0	0,0	92,1	0	0,0	
10.11	0 %	!	-2,6	1,2	7,3	0,2	96,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	-1,5	0,9	3,4	0,2	99,9	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 23.11.2021 01:00

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	
12.11	0 %	!	-0,4	1,3	3,1	0,0	99,9	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,5	4,3	6,1	1,4	98,1	0	0,0	
14.11	0 %	!	5,6	7,3	11,7	0,0	95,4	0	0,0	
15.11	0 %	!	5,5	6,7	7,3	0,0	90,2	0	0,0	
16.11	0 %	!	4,9	5,5	6,5	0,2	92,4	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,2	5,0	5,9	0,2	93,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	4,7	6,4	8,7	0,2	88,0	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,2	6,9	9,2	0,0	90,5	0	0,0	
20.11	0 %	!	5,9	7,8	9,7	0,0	85,8	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,6	5,1	5,8	0,0	90,8	0	0,0	
22.11	0 %	!	-2,3	3,8	9,2	0,2	89,5	0	0,0	
23.11	0 %	!	-2,8	-2,5	-2,2	0,0	96,3	0	0,0	
13.12	0 %	!	3,8	5,2	6,8		0,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	4,1	5,0	6,3	0,0	94,5	0	0,0	
15.12	0 %	!	4,1	5,0	6,2	0,0	93,6	0	0,0	
16.12	0 %	!	2,9	4,0	5,2	0,0	95,3	0	0,0	
17.12	0 %	!	2,5	4,0	6,0	0,0	95,9	0	0,0	
18.12	0 %	!	1,9	3,1	4,3	0,0	97,2	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,5	1,1	3,9	0,0	83,3	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