

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, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 04.05.2022

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 %	!	6,4	10,1	12,1	0,0	90,9	0	0,0	
02.01	0 %	!	3,4	6,3	10,1	0,0	94,8	0	0,0	
03.01	0 %	!	6,4	8,0	10,7	9,6	94,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,4	6,6	9,3	17,4	99,7	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,0	2,6	4,5	2,6	89,7	0	0,0	
06.01	0 %	!	-2,1	2,0	7,4	0,4	87,1	0	0,0	
07.01	0 %	!	-2,5	-0,2	1,4	0,4	97,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,1	1,0	3,1	5,2	93,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,5	2,3	4,8	6,4	95,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	-1,5	1,2	4,0	0,0	98,1	0	0,0	
11.01	0 %	!	0,6	2,0	4,0	0,0	89,5	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,3	1,6	5,5	0,0	82,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,2	-0,4	1,2	0,0	96,0	0	0,0	
14.01	0 %	!	-2,7	-1,2	4,1	0,0	99,5	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,6	0,4	2,0	0,2	97,2	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,3	0,8	1,9	0,0	95,2	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,8	3,3	4,8	0,0	93,4	0	0,0	
18.01	0 %	!	3,2	4,3	6,2	0,8	91,0	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,2	2,6	5,6	0,2	87,0	0	0,0	
20.01	0 %	!	-1,1	1,8	4,9	1,2	89,7	0	0,0	
21.01	0 %	!	-1,9	0,9	3,7	0,2	88,2	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,5	3,8	5,1	0,0	91,4	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,6	3,8	7,6	0,0	87,8	0	0,0	
24.01	0 %	!	2,6	3,5	4,1	0,0	84,9	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,6	0,4	2,4	0,0	97,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,0	0,3	0,8	0,0	93,5	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,1	0,5	3,3	0,2	93,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,5	3,2	6,3	0,2	84,4	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,1	4,2	6,8	0,6	92,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,5	4,6	6,7	0,2	73,5	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,0	2,3	3,9	4,8	91,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,2	2,7	5,6	2,0	91,7	0	0,0	
02.02	0 %	!	2,9	5,4	9,0	0,4	81,6	0	0,0	
03.02	0 %	!	1,3	4,9	7,8	0,0	94,3	0	0,0	
04.02	0 %	!	3,2	5,0	6,3	1,2	92,6	0	0,0	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 04.05.2022

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 %	!	0,3	3,0	7,2	0,0	83,2	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,0	3,9	5,3	19,4	92,7	0	0,0	
07.02	0 %	!	0,8	3,0	6,8	0,4	84,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	0,8	4,0	6,3	0,0	92,1	0	0,0	
09.02	0 %	!	3,1	7,0	12,5	0,0	87,3	0	0,0	
10.02	0 %	!	-2,6	3,0	7,5	0,0	93,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,7	3,7	7,7	1,2	82,6	0	0,0	
12.02	0 %	!	-4,5	0,8	6,2	0,0	82,9	0	0,0	
13.02	0 %	!	-5,1	2,3	11,1	0,0	81,4	0	0,0	
14.02	0 %	!	0,1	5,4	13,8	0,2	79,0	0	0,0	
15.02	0 %	!	3,4	5,6	10,9	0,8	89,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	3,7	6,8	10,8	3,4	91,6	0	0,0	
17.02	0 %	!	5,0	9,1	12,5	9,4	77,2	0	0,0	
18.02	0 %	!	5,6	8,2	12,7	1,6	79,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,2	5,7	9,6	0,0	62,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	2,6	6,2	8,4	3,6	87,9	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,2	5,5	8,8	7,2	82,9	0	0,0	
22.02	0 %	!	1,5	5,3	9,0	1,2	85,7	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,0	6,9	12,3	1,6	77,9	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,3	5,9	12,1	1,2	81,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	-0,3	2,6	7,2	1,6	87,0	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,6	2,5	6,5	0,0	82,8	0	0,0	
27.02	0 %	!	-2,7	2,0	6,9	0,2	76,6	0	0,0	
28.02	0 %	!	-4,4	2,2	8,1	0,0	67,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	-2,9	1,3	6,1	0,0	58,9	0	0,0	
02.03	0 %	!	-3,4	0,7	6,7	0,0	69,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	-5,6	1,2	11,3	0,0	69,6	0	0,0	
04.03	0 %	!	-4,3	1,2	9,0	0,0	71,7	0	0,0	
05.03	0 %	!	-4,4	1,0	6,8	0,0	67,5	0	0,0	
06.03	0 %	!	-3,1	1,1	5,7	0,0	63,6	0	0,0	
07.03	0 %	!	-4,4	0,1	5,6	0,0	58,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	-6,0	1,4	9,7	0,0	60,7	0	0,0	
09.03	0 %	!	-6,0	2,6	13,2	0,0	57,8	0	0,0	
10.03	0 %	!	-4,7	4,8	15,2	0,0	54,1	0	0,0	
11.03	0 %	!	-3,2	4,6	12,8	0,0	45,7	0	0,0	
12.03	0 %	!	-1,7	3,8	12,2	0,0	40,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	-4,1	4,3	14,9	0,0	46,8	0	0,0	
14.03	0 %	!	-0,1	4,7	11,5	2,0	72,9	0	0,0	
15.03	0 %	!	0,0	4,2	8,9	5,2	93,2	0	0,0	
16.03	0 %	!	0,1	6,1	13,6	0,2	84,4	0	0,0	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 04.05.2022

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 %	!	5,4	7,8	11,4	0,2	78,0	0	0,0	
18.03	0 %	!	2,6	7,5	13,2	0,0	75,5	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,2	5,8	12,9	0,0	66,4	0	0,0	
20.03	0 %	!	1,1	8,2	15,8	0,0	50,7	0	0,0	
21.03	0 %	!	-0,9	6,2	15,3	0,0	54,9	0	0,0	
22.03	0 %	!	-2,6	7,2	18,4	0,0	51,3	0	0,0	
23.03	0 %	!	-2,5	8,3	20,4	0,0	46,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,8	9,4	20,2	0,0	49,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	0,4	9,3	19,6	0,0	53,9	0	0,0	
26.03	0 %	!	-0,6	9,3	19,9	0,0	56,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	2,5	10,9	20,4	0,0	66,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,3	11,8	21,2	0,0	64,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,2	10,5	15,9	0,0	66,2	0	0,0	
30.03	0 %	!	2,7	6,9	10,3	3,0	84,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,1	4,9	7,6	1,0	86,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,7	0,5	3,2	12,0	96,2	0	0,0	
02.04	0 %	!	-1,7	0,6	4,2	8,8	85,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	-4,6	0,9	6,0	0,0	67,4	0	0,0	
04.04	0 %	!	-2,6	2,5	7,3	0,0	64,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,7	6,1	8,9	4,0	86,9	0	0,0	
06.04	0 %	!	8,2	10,6	14,5	0,0	72,6	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,5	10,0	12,9	8,2	74,3	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,1	5,0	8,7	11,2	77,8	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,0	3,3	8,8	14,6	86,2	0	0,0	
10.04	0 %	!	-0,3	4,3	9,2	0,2	74,5	0	0,0	
11.04	0 %	!	-1,5	6,4	14,5	0,0	68,1	0	0,0	
12.04	0 %	!	1,1	10,8	19,9	0,0	61,9	0	0,0	
13.04	0 %	!	5,5	13,7	23,7	0,0	63,3	0	0,0	
14.04	0 %	!	7,0	13,7	21,2	0,2	76,2	0	0,0	
15.04	0 %	!	6,1	12,2	19,9	0,0	75,6	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,0	10,0	16,0	0,0	60,8	0	0,0	
17.04	0 %	!	-1,1	7,8	16,7	0,0	57,3	0	0,0	
18.04	0 %	!	-0,2	9,3	17,9	0,0	57,7	0	0,0	
19.04	0 %	!	1,3	9,6	19,3	0,0	58,1	0	0,0	
20.04	0 %	!	-0,7	9,0	18,5	0,0	59,9	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,8	9,8	16,7	0,0	71,4	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,1	11,6	20,0	0,0	66,8	0	0,0	
23.04	0 %	!	5,5	11,4	16,3	0,0	67,5	0	0,0	
24.04	0 %	!	6,3	9,5	13,5	0,8	79,4	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,4	9,4	17,3	1,2	83,1	0	0,0	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 04.05.2022

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 cm ²	
26.04	0 %	!	6,1	8,2	10,6	10,8	93,9	0	0,0	
27.04	0 %	!	4,7	10,4	18,2	0,2	79,2	0	0,0	
28.04	0 %	!	2,6	11,3	20,4	0,0	68,3	0	0,0	
29.04	0 %	!	4,6	12,1	21,5	0,0	71,9	0	0,0	
30.04	0 %	!	8,4	11,5	16,2	2,8	78,8	0	0,0	
01.05	0 %	!	6,1	11,4	18,2	0,4	82,8	0	0,0	
02.05	0 %	!	6,5	13,7	21,7	0,0	76,7	0	0,0	
03.05	0 %	!	6,5	14,2	23,0	0,0	72,0	0	0,0	
04.05	0 %	!	10,3	13,5	21,4	3,2	82,4	1	4,0	
05.05	0 %	!	9,1	13,9	20,5	0,0	81,2	1	4,3	
06.05	0 %	!	6,9	14,1	23,0	0,0	70,5	1	5,3	
07.05	0 %	!	5,6	14,7	24,1	0,0	66,6	1	6,8	
08.05	10 %	!	7,4	15,0	24,5	0,0	74,5	1	11,0	
09.05	16 %	!	7,9	16,6	25,5	0,0	67,1	2	20,6	
10.05	21 %	!	8,0	17,2	25,4	0,0	66,9	2	28,8	
11.05	25 %	!	14,8	21,9	28,4	0,0	51,6	3	57,5	
12.05	28 %	!	16,2	19,9	23,9	0,0	53,1	3	96,2	
13.05	33 %	!!	10,4	16,4	21,3	0,0	58,6	4	119,9	
14.05	39 %	!!	6,1	15,3	24,4	0,0	64,3	4	144,9	
15.05	40 %	!!	7,2	16,8	26,8	0,0	66,2	4	186,6	
16.05	42 %	!!	9,3	16,8	25,5	0,0	74,0	5	223,3	
17.05	46 %	!!	12,2	18,6	26,2	0,0	72,9	5	281,3	
18.05	54 %	!!	12,6	20,9	28,5	0,0	63,8	6	359,5	
19.05	58 %	!!	11,6	19,7	30,5	9,8	68,0	6	437,8	
20.05	66 %	!!!	13,7	20,6	29,4	1,2	76,5	7	531,8	
21.05	71 %	!!!	10,1	15,3	20,2	0,0	68,7	7	575,6	
22.05	76 %	!!!	8,6	16,2	24,3	0,0	69,4	7	630,6	
23.05	81 %	!!!	9,9	17,5	24,5	1,0	74,9	8	706,2	
24.05	82 %	!!!	10,9	16,7	20,7	0,0	65,6	8	766,9	
25.05	82 %	!!!	9,0	15,4	21,9	0,0	61,4	8	819,0	
26.05	79 %	!!!	14,7	17,1	20,7	0,0	55,7	9	888,4	
27.05	79 %	!!!	11,5	15,2	18,9	3,2	72,0	9	942,5	
28.05	75 %	!!!	6,2	12,2	18,8	0,0	60,4	9	963,2	
29.05	70 %	!!!	4,5	10,3	16,1	1,6	69,6	9	965,7	
30.05	64 %	!!	2,6	10,7	18,6	0,0	70,5	9	971,7	
31.05	60 %	!!	4,1	13,9	23,2	0,0	62,7	9	1010,9	
01.06	60 %	!!	6,6	15,3	23,0	0,0	62,6	9	1064,3	
02.06	64 %	!!	5,2	14,6	23,7	0,0	58,8	10	1106,4	
03.06	67 %	!!!	8,3	18,3	29,8	1,8	67,3	10	1185,7	
04.06	75 %	!!!	14,6	20,0	27,1	0,2	80,2	11	1281,9	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 04.05.2022

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	84 %	!!!	13,0	17,8	22,7	0,4	84,9	11	1348,1	
06.06	91 %	!!!	14,5	18,4	23,2	0,0	73,1	11	1423,9	
07.06	94 %	!!!	13,3	18,3	24,5	0,6	63,4	12	1497,7	
08.06	100 %	!!!	12,5	17,1	24,3	1,8	77,7	12	1552,8	
09.06	100 %	!!!	11,8	16,1	20,8	0,0	76,5	12	1606,2	
10.06	100 %	!!!	8,8	17,5	26,4	0,0	65,8	12	1661,5	
11.06	100 %	!!!	9,5	19,2	27,9	0,0	63,4	13	1734,2	
12.06	98 %	!!!	11,2	21,1	29,3	0,0	60,0	13	1819,2	
13.06	89 %	!!!	11,4	17,9	23,3	0,0	53,8	14	1871,8	
14.06	87 %	!!!	7,1	17,4	27,4	0,0	56,0	14	1933,1	
15.06	80 %	!!!	8,6	20,9	32,0	0,0	51,7	14	2003,7	
16.06	75 %	!!!	12,4	21,5	30,4	0,0	52,9	15	2080,1	
17.06	69 %	!!!	10,2	20,9	30,3	0,0	48,8	15	2150,7	
18.06	63 %	!!	12,2	24,8	36,2	0,0	47,9	16	2241,2	
19.06	57 %	!!	15,6	27,0	36,7	0,0	50,5	16	2339,4	
20.06	63 %	!!	10,3	18,3	24,7	0,0	67,5	17	2386,5	
21.06	65 %	!!	6,6	17,8	28,9	0,0	58,1	17	2426,2	
22.06	62 %	!!	10,9	21,0	30,6	0,0	51,9	17	2481,8	
23.06	66 %	!!!	12,6	23,3	32,6	0,0	61,7	18	2553,0	
24.06	72 %	!!!	16,0	21,7	28,3	3,6	69,0	18	2608,8	
25.06	80 %	!!!	14,2	21,4	29,7	0,2	66,0	19	2660,9	
26.06	87 %	!!!	13,2	22,5	31,4	0,0	64,4	19	2720,7	
27.06	89 %	!!!	16,9	20,0	24,3	1,2	78,9	20	2764,3	
28.06	90 %	!!!	10,9	20,7	30,9	0,2	58,4	20	2808,5	
29.06	94 %	!!!	15,1	22,3	30,1	1,0	63,9	20	2858,3	
30.06	96 %	!!!	15,8	24,1	33,8	0,0	67,1	21	2915,0	
01.07	95 %	!!!	13,4	16,8	23,1	2,6	77,4	21	2938,6	
02.07	91 %	!!!	9,5	19,6	28,4	0,0	60,6	21	2972,4	
03.07	86 %	!!!	10,9	22,2	32,2	0,0	52,4	22	3020,3	
04.07	75 %	!!!	15,2	22,1	28,2	0,0	48,0	22	3059,1	
05.07	69 %	!!!	11,1	20,9	29,0	0,0	47,5	22	3093,6	
06.07	61 %	!!	13,5	19,1	24,8	0,0	48,7	23	3127,6	
07.07	56 %	!!	14,3	16,8	21,0	1,6	67,4	23	3147,6	
08.07	50 %	!!	11,3	17,7	25,2	0,0	57,6	23	3169,5	
09.07	49 %	!!	12,6	18,8	25,4	0,0	64,3	24	3198,8	
10.07	49 %	!!	10,5	15,8	21,3	0,0	64,2	24	3213,6	
11.07	54 %	!!	14,0	18,0	23,6	0,0	69,8	24	3238,3	
12.07	56 %	!!	11,5	21,0	31,7	0,0	58,0	24	3266,9	
13.07	56 %	!!	13,7	23,5	33,4	0,0	45,8	25	3305,9	
14.07	51 %	!!	16,2	22,9	31,1	0,0	48,1	25	3338,6	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 04.05.2022

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	49 %	!!	9,3	17,9	26,1	0,0	50,9	25	3360,4	
16.07	44 %	!!	7,9	18,0	26,8	0,0	51,5	26	3382,0	
17.07	39 %	!!	8,0	19,9	30,2	0,0	44,1	26	3402,4	
18.07	30 %	!	11,1	23,3	34,9	0,0	37,4	26	3435,4	
19.07	24 %	!	12,5	26,2	38,6	0,0	38,2	27	3472,9	
20.07	21 %	!	16,1	28,1	40,3	0,6	39,4	27	3510,2	
21.07	25 %	!	18,7	23,0	29,4	1,6	66,8	27	3539,4	
22.07	26 %	!	14,8	23,4	33,1	0,0	58,4	28	3560,6	
23.07	26 %	!	17,9	22,9	30,0	0,0	58,2	28	3587,9	
24.07	27 %	!	14,3	24,3	33,8	0,0	51,2	29	3616,1	
25.07	30 %	!	14,9	25,2	35,9	0,0	54,1	29	3633,5	
26.07	33 %	!!	15,4	21,7	27,5	0,0	57,7	29	3661,3	
27.07	37 %	!!	13,9	20,3	27,6	1,2	61,3	29	3677,2	
28.07	33 %	!!	10,8	20,8	30,9	0,0	48,6	30	3690,1	
29.07	32 %	!	15,0	20,9	31,3	0,8	57,9	30	3707,3	
30.07	35 %	!!	13,4	20,0	28,3	0,6	72,2	30	3726,6	
31.07	37 %	!!	13,4	22,1	30,9	0,0	59,3	30	3739,4	
01.08	37 %	!!	17,5	23,4	29,8	0,0	55,9	31	3750,4	
02.08	36 %	!!	15,4	23,5	31,1	0,0	52,0	31	3776,3	
03.08	33 %	!!	12,7	25,0	36,7	0,0	46,3	31	3790,9	
04.08	32 %	!	15,8	28,0	39,1	0,0	42,4	32	3809,6	
05.08	30 %	!	18,0	24,9	30,4	0,0	52,0	32	3827,9	
06.08	26 %	!	12,4	20,4	29,2	0,0	47,1	32	3833,3	
07.08	21 %	!	10,0	20,4	30,9	0,0	40,2	32	3837,3	
08.08	18 %	!	11,1	22,5	33,1	0,0	36,8	32	3855,7	
09.08	14 %	!	12,4	23,2	33,7	0,0	38,3	33	3866,0	
10.08	12 %	!	13,3	23,6	33,6	0,0	37,6	33	3870,5	
11.08	11 %	!	12,2	23,2	33,6	0,0	38,8	33	3873,7	
12.08	9 %	!	12,1	23,3	31,9	0,0	38,6	33	3888,2	
13.08	7 %	!	12,4	23,5	34,2	0,0	43,5	33	3895,6	
14.08	8 %	!	15,1	24,7	34,1	0,0	52,9	33	3898,9	
15.08	9 %	!	18,6	23,1	28,7	0,0	54,2	34	3900,7	
16.08	10 %	!	15,2	22,6	31,5	0,0	57,3	34	3904,3	
17.08	12 %	!	13,7	21,8	30,2	0,0	58,1	34	3905,4	
18.08	14 %	!	17,4	21,4	28,7	0,4	69,4	34	3910,7	
19.08	15 %	!	18,7	22,3	28,4	0,0	64,4	34	3913,1	
20.08	17 %	!	15,6	20,4	27,0	0,2	72,6	34	3914,3	
21.08	17 %	!	12,8	20,7	29,5	0,2	63,4	34	3914,9	
22.08	17 %	!	11,1	21,2	31,2	0,0	50,7	34	3915,0	
23.08	17 %	!	11,9	22,7	32,6	0,0	49,1	34	3915,0	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 04.05.2022

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	16 %	!	12,9	23,3	34,4	0,0	51,8	34	3915,0	
25.08	15 %	!	14,2	23,4	33,0	0,0	57,3	34	3915,0	
26.08	16 %	!	16,6	22,4	32,2	0,6	66,9	34	3915,0	
27.08	16 %	!	17,8	21,0	27,2	0,6	77,7	34	3915,0	
28.08	15 %	!	15,2	21,0	28,3	0,0	62,0	34	3915,0	
29.08	16 %	!	10,0	19,6	29,4	0,0	54,4	34	3915,0	
30.08	15 %	!	10,6	20,7	31,8	0,0	50,5	34	3915,0	
31.08	15 %	!	13,9	20,3	28,3	0,0	55,3	34	3915,0	
01.09	15 %	!	11,1	18,9	27,7	0,0	56,5	34	3915,0	
02.09	14 %	!	9,4	17,9	26,1	0,0	51,1	34	3915,0	
03.09	12 %	!	10,1	17,4	25,7	0,2	57,8	34	3915,0	
04.09	13 %	!	10,0	18,7	27,0	0,0	66,6	34	3915,0	
05.09	13 %	!	11,1	20,8	31,6	0,0	60,7	34	3915,0	
06.09	13 %	!	14,7	22,4	32,2	0,0	51,3	34	3915,0	
07.09	14 %	!	14,7	21,5	29,6	0,2	60,7	34	3915,0	
08.09	15 %	!	14,1	17,9	22,9	1,2	77,0	34	3915,0	
09.09	17 %	!	13,4	16,7	23,0	0,4	73,3	34	3915,0	
10.09	18 %	!	13,0	15,2	19,7	0,4	84,4	34	3915,0	
11.09	19 %	!	12,4	16,5	22,4	0,2	84,1	34	3915,0	
12.09	19 %	!	10,1	15,7	25,5	0,2	81,5	34	3915,0	
13.09	21 %	!	9,9	15,5	22,9	0,0	87,9	34	3915,0	
14.09	22 %	!	16,0	17,7	20,4	6,2	95,9	34	3915,0	
15.09	21 %	!	13,3	16,2	18,6	9,6	83,5	34	3915,0	
16.09	21 %	!	8,6	13,2	18,0	0,0	74,9	34	3915,0	
17.09	18 %	!	7,4	10,2	15,5	4,2	82,2	34	3915,0	
18.09	15 %	!	7,0	9,9	12,8	9,0	86,8	34	3915,0	
19.09	14 %	!	6,4	10,3	15,9	2,0	85,8	34	3915,0	
20.09	13 %	!	6,6	10,5	16,0	0,2	83,0	34	3915,0	
21.09	12 %	!	4,6	9,7	18,4	0,2	81,8	34	3915,0	
22.09	11 %	!	2,2	9,7	19,7	0,0	77,4	34	3915,0	
23.09	10 %	!	2,4	10,2	19,8	0,0	79,3	34	3915,0	
24.09	12 %	!	6,5	13,0	19,6	0,0	78,0	34	3915,0	
25.09	12 %	!	10,7	12,0	14,2	10,6	94,1	34	3915,0	
26.09	12 %	!	7,6	10,8	15,5	2,2	87,5	34	3915,0	
27.09	10 %	!	7,4	9,6	11,9	6,8	88,5	34	3915,0	
28.09	8 %	!	6,1	8,8	12,4	3,6	84,4	34	3915,0	
29.09	8 %	!	4,5	7,9	14,6	0,0	89,0	34	3915,0	
30.09	7 %	!	3,1	8,2	18,3	0,0	85,2	34	3915,0	
01.10	5 %	!	6,2	10,3	13,5	5,6	89,9	34	3915,0	
02.10	8 %	!	9,4	12,1	13,7	2,4	93,6	34	3915,0	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 04.05.2022

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	8 %	!	7,0	11,0	16,1	0,2	87,5	34	3915,0	
04.10	10 %	!	6,1	10,5	19,6	0,2	86,8	34	3915,0	
05.10	13 %	!	4,7	12,6	22,0	0,0	84,5	34	3915,0	
06.10	15 %	!	6,4	14,5	19,3	0,2	72,6	34	3915,0	
07.10	16 %	!	3,2	10,4	20,6	0,0	86,7	34	3915,0	
08.10	18 %	!	6,3	12,4	16,9	0,0	84,9	34	3915,0	
09.10	16 %	!	3,2	9,4	18,4	0,0	80,6	34	3915,0	
10.10	15 %	!	4,9	12,0	21,1	4,8	80,9	34	3915,0	
11.10	15 %	!	6,3	11,7	17,6	0,0	88,7	34	3915,0	
12.10	14 %	!	3,2	9,8	18,1	0,2	87,7	34	3915,0	
13.10	15 %	!	8,0	11,0	14,6	0,2	95,1	34	3915,0	
14.10	16 %	!	11,6	13,7	17,0	1,4	91,4	34	3915,0	
15.10	16 %	!	13,3	15,2	18,6	0,8	91,4	34	3915,0	
16.10	17 %	!	13,4	16,3	21,9	7,0	92,2	34	3915,0	
17.10	20 %	!	9,6	15,4	25,1	0,0	87,7	34	3915,0	
18.10	20 %	!	11,7	14,7	20,1	1,0	94,1	34	3915,0	
19.10	21 %	!	7,1	11,5	13,9	0,0	96,3	34	3915,0	
20.10	18 %	!	3,8	9,2	14,2	3,2	92,8	34	3915,0	
21.10	16 %	!	9,4	12,5	16,6	10,0	97,7	34	3915,0	
22.10	16 %	!	10,2	14,5	19,9	2,0	87,0	34	3915,0	
23.10	17 %	!	7,2	12,6	19,7	0,2	91,5	34	3915,0	
24.10	17 %	!	10,7	14,2	18,2	1,2	90,4	34	3915,0	
25.10	17 %	!	8,2	12,8	17,7	0,0	85,1	34	3915,0	
26.10	17 %	!	7,5	12,3	20,6	0,4	91,1	34	3915,0	
27.10	20 %	!	7,8	12,1	19,3	0,0	95,6	34	3915,0	
28.10	22 %	!	9,8	14,1	21,4	0,2	92,7	34	3915,0	
29.10	22 %	!	9,2	13,0	20,8	0,0	96,1	34	3915,0	
30.10	22 %	!	9,3	12,7	20,9	0,2	96,4	34	3915,0	
31.10	22 %	!	8,4	11,1	13,6	0,2	100,0	34	3915,0	
01.11	0 %	!	8,5	12,7	17,2	0,8	88,0	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,4	10,2	15,2	0,0	79,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	1,3	6,6	11,2	0,0	93,9	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,7	9,6	11,6	0,8	88,0	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,6	7,8	11,6	0,4	91,9	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,9	5,4	10,4	0,2	92,6	0	0,0	
07.11	0 %	!	6,2	11,0	13,7	0,0	82,5	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,0	9,1	16,9	0,0	85,4	0	0,0	
09.11	0 %	!	8,7	11,7	14,5	4,0	90,3	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,2	9,5	14,7	0,0	85,8	0	0,0	
11.11	0 %	!	2,4	4,9	7,8	0,0	99,5	0	0,0	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 04.05.2022

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 %	!	3,9	5,5	8,3	0,2	99,5	0	0,0	
13.11	0 %	!	-0,2	4,5	14,1	0,2	94,4	0	0,0	
14.11	0 %	!	0,5	5,1	10,1	0,0	94,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	3,7	8,2	11,6	0,0	89,9	0	0,0	
16.11	0 %	!	7,3	9,4	13,1	4,0	90,2	0	0,0	
17.11	0 %	!	6,2	8,3	11,7	5,6	93,9	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,7	7,3	9,7	11,6	96,3	0	0,0	
19.11	0 %	!	-0,4	0,3	2,5	7,8	99,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	-0,5	1,5	5,0	4,2	97,8	0	0,0	
21.11	0 %	!	2,9	5,3	8,1	0,8	87,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	1,7	4,9	7,7	0,2	88,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,9	5,9	10,7	2,2	83,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,7	6,5	9,8	1,6	91,8	0	0,0	
25.11	0 %	!	-1,1	1,9	4,6	0,4	99,8	0	0,0	
26.11	0 %	!	1,4	5,1	9,4	0,2	95,8	0	0,0	
27.11	0 %	!	-0,7	1,8	4,4	0,0	96,6	0	0,0	
28.11	0 %	!	1,8	3,5	4,9	2,0	94,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	4,2	4,9	5,8	1,4	98,9	0	0,0	
30.11	0 %	!	2,5	4,7	5,7	0,2	97,1	0	0,0	
01.12	0 %	!	1,8	3,2	6,8	0,0	90,7	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,1	1,3	2,8	0,6	97,1	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,1	0,9	2,1	1,4	96,5	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,1	2,1	3,0	0,6	94,4	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,4	3,2	4,0	0,4	97,3	0	0,0	
06.12	0 %	!	1,8	2,6	3,3	0,0	93,5	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,1	2,3	4,6	0,8	93,1	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,1	2,0	3,6	0,0	91,7	0	0,0	
09.12	0 %	!	-1,5	0,2	2,9	0,0	94,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,4	-0,7	3,4	0,0	94,9	0	0,0	
11.12	0 %	!	-3,6	-2,2	-0,9	0,0	89,6	0	0,0	
12.12	0 %	!	-7,8	-3,2	0,4	0,6	92,7	0	0,0	
13.12	0 %	!	-10,3	-6,5	-1,0	0,0	91,2	0	0,0	
14.12	0 %	!	-6,9	-4,2	-2,4	0,0	89,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	-8,5	-4,8	-1,1	0,0	92,2	0	0,0	
16.12	0 %	!	-8,8	-4,3	1,7	0,2	80,9	0	0,0	
17.12	0 %	!	-11,3	-7,9	-1,2	0,0	89,9	0	0,0	
18.12	0 %	!	-12,9	-7,9	-3,7	0,0	92,8	0	0,0	
19.12	0 %	!	-4,5	-2,5	-0,2	0,6	93,4	0	0,0	
20.12	0 %	!	-3,2	-0,3	1,3	2,4	99,3	0	0,0	
21.12	0 %	!	0,8	5,6	9,7	4,8	98,7	0	0,0	

Station: WB Himmelstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 04.05.2022

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 %	!	7,6	8,9	10,6	10,8	94,7	0	0,0	
23.12	0 %	!	7,9	9,5	12,2	12,6	95,6	0	0,0	
24.12	0 %	!	7,2	9,5	11,2	0,2	84,7	0	0,0	
25.12	0 %	!	5,7	7,7	10,8	0,0	95,3	0	0,0	
26.12	0 %	!	5,2	9,4	11,1	6,4	87,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	0,9	3,3	6,6	0,0	84,1	0	0,0	
28.12	0 %	!	1,3	5,9	9,8	0,0	78,5	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,8	9,5	12,9	2,2	79,7	0	0,0	
30.12	0 %	!	4,1	7,4	10,8	4,2	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	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