

## 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 Klingenberg, 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): 02.05.2022

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 <sup>2</sup>	
01.01	0 %	!	6,1	11,3	14,3	0,0	84,5	0	0,0	
02.01	0 %	!	4,5	8,4	13,9	0,0	85,8	0	0,0	
03.01	0 %	!	7,8	9,6	12,8	15,8	86,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	8,2	9,7	10,8	13,0	93,7	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,2	3,1	3,6	0,0	74,3	0	0,0	
06.01	0 %	!	-1,6	2,4	6,5	0,0	83,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,8	1,4	2,9	0,0	89,5	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,9	2,7	4,4	0,0	84,0	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,2	3,6	5,3	7,8	88,2	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,3	1,5	4,7	0,0	96,4	0	0,0	
11.01	0 %	!	3,6	4,2	4,5	0,0	91,8	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,7	3,0	6,0	0,0	78,6	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,3	0,9	4,8	0,0	92,6	0	0,0	
14.01	0 %	!	-2,0	-1,0	0,0	0,0	99,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,3	1,0	2,2	0,0	97,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	0,9	1,2	2,1	0,0	94,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	4,5	4,7	5,1	0,0	82,5	0	0,0	
18.01	0 %	!	5,7	6,0	6,1	0,0	85,3	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,0	3,4	5,7	0,0	83,0	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,3	2,8	5,8	0,0	75,5	0	0,0	
21.01	0 %	!	0,0	1,9	3,8	0,0	83,5	0	0,0	
22.01	0 %	!	3,1	3,1	3,1	0,0	91,4	0	0,0	
23.01	0 %	!	5,4	5,8	6,0	0,0	80,2	0	0,0	
25.01	0 %	!	1,0	1,5	1,9	0,0	95,9	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,1	4,9	6,5	0,0	74,5	0	0,0	
29.01	0 %	!	3,7	4,6	5,5	0,0	83,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	2,6	5,5	6,9	0,0	63,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	4,1	4,1	4,1	0,0	85,3	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,6	3,2	3,9	0,0	84,8	0	0,0	
02.02	0 %	!	2,4	6,1	9,1	0,0	81,2	0	0,0	
03.02	0 %	!	2,3	6,5	9,0	0,0	86,9	0	0,0	
04.02	0 %	!	6,9	7,2	7,4	0,0	78,7	0	0,0	
05.02	0 %	!	3,2	4,8	6,4	0,0	75,2	0	0,0	
06.02	0 %	!	4,7	5,7	6,7	5,2	79,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	3,3	5,0	6,9	0,0	71,7	0	0,0	

Station: WB Klingenberg, 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): 02.05.2022

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	
08.02	0 %	!	3,5	5,7	7,7	0,0	84,2	0	0,0	
09.02	0 %	!	3,7	9,1	13,9	0,0	78,2	0	0,0	
10.02	0 %	!	-0,1	5,1	8,5	0,0	85,4	0	0,0	
11.02	0 %	!	-0,3	4,0	8,1	2,6	80,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	-3,0	1,3	7,9	0,0	83,7	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,8	3,4	12,7	0,0	76,9	0	0,0	
14.02	0 %	!	4,0	8,5	13,2	0,0	64,3	0	0,0	
15.02	0 %	!	5,3	7,1	9,1	0,0	77,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	5,2	8,6	12,8	1,8	84,0	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,8	10,8	13,4	0,4	68,3	0	0,0	
18.02	0 %	!	7,5	10,2	14,1	1,2	69,8	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,7	6,6	8,2	0,0	55,9	0	0,0	
20.02	0 %	!	3,4	7,8	9,9	0,0	78,2	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,0	6,3	10,2	3,4	74,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,4	6,6	8,9	0,0	76,4	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,6	7,5	13,3	0,2	74,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,9	6,8	12,9	1,6	78,2	0	0,0	
25.02	0 %	!	1,6	3,7	6,7	0,0	77,4	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,4	3,1	7,6	0,0	78,9	0	0,0	
27.02	0 %	!	-2,1	3,2	9,6	0,0	71,0	0	0,0	
28.02	0 %	!	-2,4	3,3	10,7	0,0	65,7	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,1	2,3	8,8	0,0	60,4	0	0,0	
02.03	0 %	!	-2,3	1,3	7,8	0,0	69,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	-3,7	2,9	11,9	0,0	64,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	-2,5	2,6	9,6	0,0	65,6	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,4	2,5	7,9	0,0	63,5	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,3	2,3	7,1	0,0	58,2	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,4	1,2	5,9	0,0	55,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,0	2,8	11,0	0,0	56,7	0	0,0	
09.03	0 %	!	-3,1	4,6	14,6	0,0	53,3	0	0,0	
10.03	0 %	!	-1,6	6,6	16,2	0,0	51,3	0	0,0	
11.03	0 %	!	1,3	7,1	14,3	0,0	42,4	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,4	6,3	13,6	0,0	41,2	0	0,0	
13.03	0 %	!	0,1	6,6	15,2	0,0	45,4	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,5	7,5	13,8	0,6	69,1	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,5	5,2	7,8	10,2	91,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,8	8,3	14,1	0,0	81,4	0	0,0	
17.03	0 %	!	7,3	8,5	11,3	0,0	77,6	0	0,0	
18.03	0 %	!	4,3	8,6	14,4	0,0	70,2	0	0,0	
19.03	0 %	!	4,7	8,1	14,1	0,0	56,7	0	0,0	

Station: WB Klingenberg, 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): 02.05.2022

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	
20.03	0 %	!	3,0	9,6	17,3	0,0	49,0	0	0,0	
21.03	0 %	!	2,7	8,9	16,3	0,0	49,9	0	0,0	
22.03	0 %	!	-0,5	8,5	18,9	0,0	51,3	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,4	9,4	20,3	0,0	50,4	0	0,0	
24.03	0 %	!	0,8	10,2	20,5	0,0	51,9	0	0,0	
25.03	0 %	!	1,5	10,5	20,1	0,0	52,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	1,6	11,1	20,6	0,0	50,8	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,2	12,2	21,5	0,0	62,4	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,3	12,8	21,7	0,0	64,4	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,5	11,0	16,7	0,0	66,2	0	0,0	
30.03	0 %	!	6,0	8,1	10,6	3,0	89,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,0	5,7	7,4	1,6	86,1	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,3	1,4	4,6	10,6	99,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,6	0,9	3,3	5,0	91,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	-1,5	2,3	7,6	0,2	70,7	0	0,0	
04.04	0 %	!	-2,7	3,2	8,3	0,0	67,3	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,7	7,4	9,8	0,2	81,9	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,3	11,2	14,6	0,2	72,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	9,6	10,8	13,5	7,0	73,3	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,0	5,4	9,6	15,4	76,3	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,0	3,7	8,2	24,8	86,0	0	0,0	
10.04	0 %	!	-0,1	4,8	10,3	0,0	75,8	0	0,0	
11.04	0 %	!	-0,2	7,5	16,2	0,0	69,4	0	0,0	
12.04	0 %	!	4,5	12,6	21,9	0,0	60,2	0	0,0	
13.04	0 %	!	8,0	15,9	24,8	0,0	56,4	0	0,0	
14.04	0 %	!	8,3	14,3	20,2	0,0	74,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	7,0	13,2	20,1	0,0	71,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	6,6	10,5	16,1	0,0	58,5	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,6	9,6	17,3	0,0	50,3	0	0,0	
18.04	0 %	!	2,6	10,7	18,8	0,0	50,4	0	0,0	
19.04	0 %	!	2,6	11,4	20,0	0,0	52,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	3,1	10,7	17,8	0,0	50,9	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,3	10,7	16,5	0,0	66,1	0	0,0	
22.04	0 %	!	5,3	12,5	21,0	0,0	63,6	0	0,0	
23.04	0 %	!	8,9	12,1	16,5	0,0	66,5	0	0,0	
24.04	0 %	!	7,6	10,6	13,0	1,0	78,3	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,2	9,6	15,8	0,2	84,2	0	0,0	
26.04	0 %	!	7,9	9,3	12,0	14,0	92,4	0	0,0	
27.04	0 %	!	6,8	11,4	19,2	0,0	76,6	0	0,0	
28.04	0 %	!	3,6	12,6	21,3	0,0	65,0	0	0,0	

Station: WB Klingenberg, 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): 02.05.2022

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	
29.04	0 %	!	5,4	13,1	20,8	0,0	64,2	0	0,0	
30.04	0 %	!	8,6	10,1	12,7	0,2	86,7	0	0,0	
01.05	0 %	!	7,7	12,1	18,5	0,0	78,0	0	0,0	
02.05	0 %	!	6,6	13,3	20,3	0,0	75,5	1	4,0	
03.05	0 %	!	8,9	15,0	23,3	0,0	70,6	1	4,4	
04.05	0 %	!	11,5	14,7	22,0	17,0	83,4	1	5,6	
05.05	0 %	!	10,0	13,5	18,8	0,0	84,6	1	6,7	
06.05	9 %	!	7,6	15,0	22,8	0,0	68,4	1	11,1	
07.05	15 %	!	7,1	15,5	23,7	0,0	65,6	2	16,6	
08.05	20 %	!	8,1	14,8	23,1	0,0	76,0	2	24,5	
09.05	27 %	!	10,1	17,4	25,8	0,0	65,5	2	40,1	
10.05	33 %	!!	9,8	18,4	26,1	0,0	64,6	3	57,1	
11.05	37 %	!!	15,2	22,7	29,2	0,0	51,4	4	105,6	
12.05	40 %	!!	17,6	20,7	24,6	0,0	52,9	4	155,1	
13.05	38 %	!!	12,6	17,6	22,2	0,0	56,3	5	198,8	
14.05	38 %	!!	7,7	16,7	25,4	0,0	60,8	5	235,6	
15.05	38 %	!!	9,5	18,4	27,3	0,0	58,0	5	294,4	
16.05	41 %	!!	13,8	18,4	26,5	0,0	68,0	6	358,2	
17.05	46 %	!!	11,8	19,4	27,5	0,0	70,0	6	435,0	
18.05	53 %	!!	13,2	21,6	29,7	0,0	63,6	7	538,1	
19.05	54 %	!!	14,8	21,4	32,3	22,8	65,8	7	637,0	
20.05	64 %	!!	15,7	21,8	30,8	2,4	74,7	8	752,7	
21.05	69 %	!!!	11,9	16,8	21,9	0,0	64,2	8	817,5	
22.05	75 %	!!!	9,7	17,7	25,6	0,0	65,6	9	893,1	
23.05	81 %	!!!	13,8	19,2	26,1	1,8	71,1	9	984,7	
24.05	81 %	!!!	12,0	17,1	21,6	0,0	65,4	9	1058,5	
25.05	81 %	!!!	8,7	15,8	22,7	0,0	61,7	10	1112,1	
26.05	83 %	!!!	15,4	18,0	22,5	0,0	54,7	10	1188,9	
27.05	81 %	!!!	13,2	16,3	20,3	0,2	68,9	10	1252,8	
28.05	76 %	!!!	8,3	13,9	20,1	0,0	54,5	11	1286,9	
29.05	70 %	!!!	6,6	11,8	18,4	0,0	63,0	11	1302,1	
30.05	64 %	!!	4,3	12,0	20,5	0,0	67,4	11	1319,0	
31.05	61 %	!!	6,2	14,7	24,2	0,0	61,3	11	1358,4	
01.06	60 %	!!	8,8	16,5	24,3	0,0	58,6	11	1413,4	
02.06	64 %	!!	7,3	16,2	24,3	0,0	57,7	11	1474,5	
03.06	64 %	!!	12,2	19,2	29,0	0,2	64,1	12	1546,5	
04.06	74 %	!!!	16,1	20,8	28,0	1,0	80,5	12	1634,3	
05.06	82 %	!!!	16,1	19,0	27,4	0,8	82,9	13	1706,1	
06.06	89 %	!!!	14,4	19,2	25,0	0,0	71,7	13	1778,5	
07.06	92 %	!!!	14,8	18,6	24,9	2,0	66,6	13	1837,6	

Station: WB Klingenberg, 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): 02.05.2022

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	
08.06	98 %	!!!	12,6	17,0	24,8	0,6	80,9	14	1883,1	
09.06	100 %	!!!	13,0	16,0	22,4	2,8	82,0	14	1935,6	
10.06	100 %	!!!	9,3	18,2	27,8	0,0	68,1	14	1988,7	
11.06	100 %	!!!	10,9	20,7	30,8	0,0	61,9	15	2057,1	
12.06	100 %	!!!	13,6	22,0	31,3	0,0	62,7	15	2138,0	
13.06	92 %	!!!	13,7	19,0	25,0	0,0	54,4	16	2189,8	
14.06	88 %	!!!	8,6	19,1	29,4	0,0	53,6	16	2247,2	
15.06	79 %	!!!	12,5	22,9	34,2	0,0	48,5	16	2315,3	
16.06	72 %	!!!	14,4	22,7	31,7	0,0	53,7	17	2394,3	
17.06	65 %	!!	11,2	22,4	33,1	0,0	50,2	17	2455,3	
18.06	59 %	!!	14,5	26,1	38,3	0,0	48,4	18	2542,4	
19.06	50 %	!!	19,4	28,3	37,9	0,0	48,5	19	2629,4	
20.06	58 %	!!	11,9	18,5	23,2	0,6	71,4	19	2664,8	
21.06	60 %	!!	8,2	19,0	30,3	0,0	61,2	19	2710,2	
22.06	64 %	!!	13,6	21,0	30,4	0,0	59,6	19	2757,5	
23.06	69 %	!!!	15,4	24,5	34,2	0,0	64,7	20	2815,4	
24.06	72 %	!!!	16,7	22,0	30,3	5,0	71,4	20	2866,9	
25.06	81 %	!!!	14,8	21,9	31,7	0,0	70,4	21	2912,6	
26.06	91 %	!!!	16,0	23,4	33,0	0,0	63,8	21	2957,6	
27.06	75 %	!!!	17,3	20,0	25,2	12,0	84,2	22	2997,3	
28.06	76 %	!!!	12,5	21,0	31,0	0,0	62,7	22	3036,4	
29.06	76 %	!!!	17,0	23,1	31,3	0,0	65,2	22	3078,7	
30.06	74 %	!!!	17,0	25,3	35,4	0,0	64,0	23	3130,6	
01.07	75 %	!!!	13,8	17,4	24,4	7,0	78,6	23	3152,3	
02.07	71 %	!!!	10,8	20,3	30,1	0,0	64,1	23	3183,3	
03.07	67 %	!!!	13,4	23,2	33,2	0,0	56,5	24	3219,0	
04.07	74 %	!!!	16,4	22,7	30,6	0,0	52,1	24	3258,0	
05.07	67 %	!!!	12,7	21,6	30,1	0,0	52,1	25	3292,7	
06.07	62 %	!!	13,9	19,6	26,8	0,0	52,5	25	3313,5	
07.07	58 %	!!	14,6	17,4	23,1	0,2	67,9	25	3335,0	
08.07	53 %	!!	13,4	19,1	27,3	0,0	55,6	25	3359,5	
09.07	52 %	!!	12,3	19,2	27,6	0,0	67,1	26	3383,4	
10.07	52 %	!!	12,6	17,0	22,9	0,0	68,4	26	3397,3	
11.07	55 %	!!	15,7	20,3	28,1	0,0	65,4	26	3421,2	
12.07	58 %	!!	12,1	21,5	32,3	0,0	61,3	26	3452,0	
13.07	56 %	!!	15,0	24,5	35,9	0,0	47,1	27	3479,6	
14.07	51 %	!!	17,4	24,1	32,9	0,0	51,6	27	3511,6	
15.07	48 %	!!	12,3	19,6	27,9	0,0	51,7	27	3533,7	
16.07	41 %	!!	10,0	19,3	28,7	0,0	52,6	28	3549,4	
17.07	35 %	!!	10,9	21,6	32,7	0,0	45,4	28	3563,8	

Station: WB Klingenberg, 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): 02.05.2022

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	
18.07	27 %	!	12,9	25,1	37,8	0,0	38,2	28	3601,0	
19.07	19 %	!	15,3	27,6	39,2	0,0	37,7	29	3625,8	
20.07	15 %	!	19,2	28,3	41,2	14,0	44,8	29	3662,9	
21.07	20 %	!	19,1	23,1	30,1	0,4	70,7	30	3678,7	
22.07	24 %	!	15,4	23,6	33,2	0,0	66,1	30	3699,5	
23.07	28 %	!	18,4	23,7	31,5	0,0	64,1	30	3724,1	
24.07	30 %	!	17,0	25,2	35,5	0,0	57,0	30	3737,6	
25.07	33 %	!!	17,6	25,6	36,1	1,2	56,8	31	3761,9	
26.07	37 %	!!	17,6	22,2	28,5	0,0	60,4	31	3776,7	
27.07	42 %	!!	16,3	21,3	28,3	0,0	56,3	31	3786,5	
28.07	37 %	!!	12,8	21,0	30,4	0,0	52,3	31	3792,1	
29.07	30 %	!	15,8	20,6	30,8	13,4	65,9	32	3812,4	
30.07	27 %	!	14,9	21,3	30,6	2,8	70,6	32	3823,5	
31.07	28 %	!	14,9	22,5	32,5	0,0	61,1	32	3829,1	
01.08	31 %	!	17,1	22,9	30,9	0,0	65,9	32	3840,9	
02.08	32 %	!	16,2	23,5	33,6	0,0	62,6	32	3857,3	
03.08	30 %	!	15,0	25,8	37,4	0,0	54,7	33	3863,9	
04.08	29 %	!	18,6	28,6	40,9	0,0	49,9	33	3868,3	
05.08	31 %	!	18,3	24,5	29,0	0,0	59,8	33	3884,8	
06.08	30 %	!	13,5	20,5	29,1	0,0	53,4	33	3889,6	
07.08	25 %	!	13,5	21,5	32,0	0,0	43,0	33	3892,2	
08.08	19 %	!	12,3	22,7	34,2	0,0	45,1	33	3894,1	
09.08	14 %	!	14,2	23,7	33,6	0,0	43,7	34	3895,6	
10.08	12 %	!	15,7	24,5	33,6	0,0	39,1	34	3899,0	
11.08	11 %	!	14,6	23,9	34,5	0,0	41,3	34	3905,0	
12.08	10 %	!	14,6	23,7	33,1	0,0	40,9	34	3907,1	
13.08	8 %	!	13,7	23,8	34,7	0,0	45,0	34	3908,0	
14.08	8 %	!	17,6	25,7	35,5	0,0	51,2	34	3908,2	
15.08	8 %	!	20,7	24,0	30,7	0,0	56,3	34	3908,2	
16.08	9 %	!	15,3	22,8	32,4	0,0	62,1	34	3908,2	
17.08	11 %	!	15,7	22,1	31,0	0,0	64,5	34	3908,2	
18.08	12 %	!	17,6	21,3	28,6	3,0	75,1	34	3908,2	
19.08	14 %	!	19,0	22,7	29,0	0,0	65,4	34	3908,2	
20.08	15 %	!	15,9	21,5	31,3	14,4	70,0	34	3908,2	
21.08	17 %	!	12,7	21,3	31,8	0,0	61,8	34	3908,2	
22.08	17 %	!	13,1	21,9	32,7	0,0	54,0	34	3908,2	
23.08	16 %	!	14,6	23,7	35,7	0,0	49,1	34	3908,2	
24.08	15 %	!	15,5	23,8	34,4	0,0	51,0	34	3908,2	
25.08	14 %	!	15,4	24,3	35,8	0,0	57,0	34	3908,2	
26.08	13 %	!	18,4	24,2	33,6	2,6	64,7	34	3908,2	

Station: WB Klingenberg, 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): 02.05.2022

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	
27.08	14 %	!	18,4	21,3	27,7	3,4	84,9	34	3908,2	
28.08	15 %	!	16,5	21,8	30,9	0,0	66,8	34	3908,2	
29.08	15 %	!	11,3	20,2	31,2	0,0	59,6	34	3908,2	
30.08	15 %	!	12,9	22,0	32,7	0,0	52,1	34	3908,2	
31.08	16 %	!	16,4	20,6	25,3	0,0	58,4	34	3908,2	
01.09	17 %	!	12,6	19,8	28,4	0,0	59,8	34	3908,2	
02.09	16 %	!	11,9	19,3	28,3	0,0	53,1	34	3908,2	
03.09	15 %	!	14,4	18,5	26,7	0,8	64,7	34	3908,2	
04.09	15 %	!	13,2	19,9	30,4	0,0	74,2	34	3908,2	
05.09	16 %	!	13,6	21,6	32,9	0,0	64,2	34	3908,2	
06.09	16 %	!	16,3	23,7	35,5	0,0	56,6	34	3908,2	
07.09	17 %	!	16,5	22,5	31,8	1,8	67,0	34	3908,2	
08.09	15 %	!	15,5	18,4	24,8	20,6	77,8	34	3908,2	
09.09	17 %	!	14,0	16,7	23,1	0,8	77,8	34	3908,2	
10.09	18 %	!	13,9	16,2	22,2	8,8	85,4	34	3908,2	
11.09	18 %	!	13,8	17,8	24,9	0,4	81,2	34	3908,2	
12.09	18 %	!	11,3	17,5	27,3	0,0	77,9	34	3908,2	
13.09	19 %	!	11,5	15,8	20,6	0,0	90,5	34	3908,2	
14.09	16 %	!	16,3	18,2	21,3	29,6	95,9	34	3908,2	
15.09	18 %	!	14,0	16,9	21,6	7,4	84,6	34	3908,2	
16.09	18 %	!	9,8	14,3	21,5	0,0	73,5	34	3908,2	
17.09	17 %	!	8,6	11,2	18,4	4,0	82,2	34	3908,2	
18.09	13 %	!	8,1	10,7	13,9	11,4	86,3	34	3908,2	
19.09	13 %	!	6,9	11,2	20,5	0,4	85,1	34	3908,2	
20.09	12 %	!	7,9	12,2	19,8	0,2	79,0	34	3908,2	
21.09	14 %	!	5,9	11,0	19,7	0,2	79,4	34	3908,2	
22.09	14 %	!	3,6	11,1	21,6	0,0	76,4	34	3908,2	
23.09	13 %	!	5,1	12,1	22,7	0,0	76,9	34	3908,2	
24.09	13 %	!	8,3	13,5	20,0	7,4	82,5	34	3908,2	
25.09	14 %	!	11,1	12,4	14,4	4,2	98,3	34	3908,2	
26.09	14 %	!	7,1	11,5	18,1	1,0	85,1	34	3908,2	
27.09	11 %	!	8,1	9,9	11,7	8,0	90,0	34	3908,2	
28.09	10 %	!	7,4	10,2	17,5	4,0	83,2	34	3908,2	
29.09	9 %	!	5,5	9,0	15,4	0,0	89,6	34	3908,2	
30.09	9 %	!	5,6	10,3	18,8	0,0	85,4	34	3908,2	
01.10	8 %	!	5,9	11,4	17,9	6,6	88,7	34	3908,2	
02.10	8 %	!	10,2	12,9	13,7	15,6	94,4	34	3908,2	
03.10	8 %	!	7,4	10,9	18,1	0,4	91,9	34	3908,2	
04.10	11 %	!	6,7	12,2	22,5	0,0	85,5	34	3908,2	
05.10	13 %	!	6,9	14,5	25,2	0,0	83,1	34	3908,2	

Station: WB Klingenberg, 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): 02.05.2022

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	
06.10	15 %	!	7,6	15,9	23,2	0,0	71,0	34	3908,2	
07.10	16 %	!	5,4	12,1	23,1	0,0	85,6	34	3908,2	
08.10	17 %	!	7,6	13,4	19,9	0,0	83,6	34	3908,2	
09.10	19 %	!	5,1	10,7	19,8	0,0	80,3	34	3908,2	
10.10	20 %	!	5,6	13,2	24,8	1,8	80,4	34	3908,2	
11.10	20 %	!	7,5	12,5	19,1	0,0	88,5	34	3908,2	
12.10	20 %	!	6,5	11,6	19,9	0,0	88,8	34	3908,2	
13.10	20 %	!	9,2	12,1	15,7	1,2	96,2	34	3908,2	
14.10	20 %	!	12,1	14,1	17,9	1,4	92,8	34	3908,2	
15.10	20 %	!	13,6	15,6	19,0	3,6	93,2	34	3908,2	
16.10	20 %	!	14,2	16,7	22,8	5,8	95,1	34	3908,2	
17.10	20 %	!	11,8	17,0	27,2	0,0	86,8	34	3908,2	
18.10	21 %	!	14,0	15,7	19,1	0,4	95,5	34	3908,2	
19.10	21 %	!	10,1	13,0	14,3	0,0	96,5	34	3908,2	
20.10	19 %	!	8,0	10,6	13,9	7,6	92,2	34	3908,2	
21.10	16 %	!	11,9	14,4	20,0	12,4	95,8	34	3908,2	
22.10	16 %	!	11,6	15,9	22,9	0,0	83,5	34	3908,2	
23.10	17 %	!	9,5	13,6	19,6	2,4	91,5	34	3908,2	
24.10	17 %	!	12,6	16,1	22,0	0,2	84,9	34	3908,2	
25.10	17 %	!	10,2	14,4	20,3	0,0	82,2	34	3908,2	
26.10	17 %	!	10,0	14,4	23,4	0,0	87,5	34	3908,2	
27.10	19 %	!	9,9	14,2	22,0	0,0	91,0	34	3908,2	
28.10	22 %	!	12,4	15,9	23,0	0,0	87,5	34	3908,2	
29.10	22 %	!	11,2	15,5	22,8	0,0	88,3	34	3908,2	
30.10	22 %	!	11,1	15,3	24,0	0,0	90,0	34	3908,2	
31.10	22 %	!	8,0	11,8	16,5	0,0	94,5	34	3908,2	
01.11	0 %	!	7,6	13,5	18,7	1,0	85,6	0	0,0	
02.11	0 %	!	5,9	10,5	17,0	0,0	81,3	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,0	7,9	11,0	0,6	94,1	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,3	10,3	13,4	1,6	88,0	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,0	8,6	12,2	4,0	93,7	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,0	7,5	13,3	0,0	85,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	9,6	12,4	14,3	0,0	78,1	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,6	10,8	17,8	0,0	81,7	0	0,0	
09.11	0 %	!	10,7	13,2	16,0	4,2	85,9	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,8	10,4	15,9	0,0	85,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	4,0	6,7	13,8	0,0	96,6	0	0,0	
12.11	0 %	!	4,8	6,5	9,2	0,0	97,1	0	0,0	
13.11	0 %	!	4,5	7,6	14,9	0,0	86,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	3,1	7,4	11,7	0,0	88,1	0	0,0	



Station: WB Klingenberg, 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): 02.05.2022

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	
15.11	0 %	!	6,7	9,8	13,6	0,0	87,1	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,1	10,4	14,1	1,8	87,8	0	0,0	
17.11	0 %	!	7,9	9,7	12,1	8,4	90,1	0	0,0	
18.11	0 %	!	7,7	8,6	11,3	4,8	94,7	0	0,0	
19.11	0 %	!	0,3	2,0	7,7	8,4	97,4	0	0,0	
20.11	0 %	!	0,5	3,0	6,5	7,8	97,7	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,9	6,2	9,8	0,0	84,2	0	0,0	
22.11	0 %	!	4,8	6,9	8,8	0,0	83,4	0	0,0	
23.11	0 %	!	4,0	7,2	11,9	2,4	80,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,8	8,0	11,9	1,8	86,5	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,9	5,3	9,3	0,4	94,7	0	0,0	
26.11	0 %	!	3,5	6,2	10,4	0,2	93,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,1	3,9	7,1	0,0	91,0	0	0,0	
28.11	0 %	!	3,3	4,4	5,7	0,8	91,3	0	0,0	
29.11	0 %	!	4,8	6,0	7,2	2,2	99,4	0	0,0	
30.11	0 %	!	4,0	6,0	7,9	0,6	95,7	0	0,0	
01.12	0 %	!	2,6	3,7	5,7	0,0	86,8	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,5	2,4	3,3	1,0	95,3	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,5	2,0	2,7	0,0	89,9	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,5	2,5	3,6	0,2	92,4	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,1	3,5	4,9	0,4	95,3	0	0,0	
06.12	0 %	!	2,4	3,5	4,1	0,0	91,8	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,9	3,4	4,9	0,2	90,3	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,8	3,1	4,8	0,4	86,9	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,4	1,4	4,4	0,0	90,4	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,6	-0,2	1,0	0,0	92,6	0	0,0	
11.12	0 %	!	-2,4	-1,5	-0,9	0,0	92,0	0	0,0	
12.12	0 %	!	-5,6	-2,1	1,5	0,4	93,9	0	0,0	
13.12	0 %	!	-6,8	-4,4	-0,3	0,0	87,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	-5,7	-3,4	-2,5	0,0	88,7	0	0,0	
15.12	0 %	!	-6,2	-4,3	-1,0	0,0	94,2	0	0,0	
16.12	0 %	!	-9,2	-5,3	-0,6	0,0	91,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	-10,6	-6,9	-0,7	0,0	90,5	0	0,0	
18.12	0 %	!	-8,8	-6,1	-3,2	0,0	89,4	0	0,0	
19.12	0 %	!	-3,5	-1,0	0,7	0,0	89,3	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,1	1,9	3,3	1,2	92,8	0	0,0	
21.12	0 %	!	2,5	8,7	13,5	4,2	93,9	0	0,0	
22.12	0 %	!	9,1	10,3	11,4	9,6	90,8	0	0,0	
23.12	0 %	!	8,5	10,7	13,4	15,6	93,2	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,5	10,8	12,7	0,0	81,3	0	0,0	

Station: WB Klingenberg, 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): 02.05.2022

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	
25.12	0 %	!	6,9	9,4	12,8	0,0	90,7	0	0,0	
26.12	0 %	!	5,4	11,0	13,5	1,6	79,9	0	0,0	
27.12	0 %	!	0,3	4,5	8,1	0,0	80,9	0	0,0	
28.12	0 %	!	0,2	7,5	11,3	0,0	76,1	0	0,0	
29.12	0 %	!	9,1	11,0	13,1	0,6	75,2	0	0,0	
30.12	0 %	!	4,0	8,3	13,9	0,8	85,2	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