

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: Landau-Wollmesheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	4,8	9,1	13,2	0,0	89,8	0	0,0	
02.01	0 %	!	5,3	9,4	13,7	0,0	79,5	0	0,0	
03.01	0 %	!	8,5	11,0	12,9	4,3	75,8	0	0,0	
04.01	0 %	!	5,1	8,5	12,1	19,4	90,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,0	3,5	6,2	2,4	78,7	0	0,0	
06.01	0 %	!	-1,4	2,6	6,3	0,0	82,6	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,3	0,9	2,4	1,2	94,1	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,8	2,7	3,9	4,8	87,1	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,5	4,1	6,0	8,8	85,2	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,3	2,6	6,3	0,0	86,3	0	0,0	
11.01	0 %	!	-1,1	1,8	4,6	0,1	87,9	0	0,0	
12.01	0 %	!	-2,6	0,4	3,3	0,0	79,0	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,9	-0,2	3,5	0,0	88,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	-4,1	-1,9	-0,3	0,0	97,4	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,8	-0,6	0,6	0,1	99,2	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,2	0,8	2,3	0,1	95,6	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,2	2,8	4,6	0,0	89,8	0	0,0	
18.01	0 %	!	3,5	5,1	6,9	0,0	83,7	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,8	2,4	4,5	0,0	85,0	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,3	2,9	5,1	0,6	81,4	0	0,0	
21.01	0 %	!	-0,5	2,3	4,5	0,0	76,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	3,0	4,2	5,6	0,0	82,7	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,9	4,2	5,6	0,0	85,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,0	2,9	6,1	0,0	80,5	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,6	-0,4	1,2	0,0	96,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,9	-0,1	0,5	0,0	93,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,6	-0,2	2,5	0,2	92,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,4	4,0	6,7	0,0	85,6	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,0	3,7	5,9	0,7	90,1	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,3	5,4	8,0	2,7	76,7	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,5	4,2	7,0	2,5	79,3	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,6	3,9	6,8	3,3	82,4	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,8	7,6	9,2	1,2	83,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,4	7,7	9,2	0,0	87,3	0	0,0	
04.02	0 %	!	3,5	6,3	7,7	1,2	86,4	0	0,0	

Station: Landau-Wollmesheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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	3,9	7,6	0,2	79,8	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,5	5,6	7,2	27,7	81,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,9	4,5	7,1	2,1	72,2	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,3	5,1	7,7	0,2	84,3	0	0,0	
09.02	0 %	!	3,1	7,4	12,5	0,0	81,6	0	0,0	
10.02	0 %	!	2,1	5,7	7,9	0,0	77,8	0	0,0	
11.02	0 %	!	-1,2	4,1	7,2	0,2	73,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	-2,7	0,7	6,4	0,0	79,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	-3,6	3,1	11,9	0,0	74,0	0	0,0	
14.02	0 %	!	0,9	6,4	12,0	0,3	77,7	0	0,0	
15.02	0 %	!	4,2	6,3	9,7	0,4	79,7	0	0,0	
16.02	0 %	!	4,2	7,9	12,3	4,2	87,8	0	0,0	
17.02	0 %	!	8,0	10,7	12,7	3,1	72,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	7,6	10,2	14,5	1,1	71,5	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,6	6,6	9,2	0,0	60,1	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,5	8,2	10,6	0,2	75,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,1	6,4	10,7	8,8	75,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,6	6,6	9,2	0,6	79,8	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,2	7,3	12,3	2,5	75,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,8	7,1	12,2	1,6	77,0	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,7	3,5	7,3	0,0	76,4	0	0,0	
26.02	0 %	!	-1,0	3,0	7,4	0,0	72,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,4	3,8	9,2	0,0	65,0	0	0,0	
28.02	0 %	!	-0,4	4,3	9,9	0,0	57,5	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,8	3,0	7,3	0,0	54,4	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,4	2,1	5,8	0,0	62,5	0	0,0	
03.03	0 %	!	-3,7	2,8	9,8	0,0	62,3	0	0,0	
04.03	0 %	!	-0,2	3,7	8,4	0,0	55,8	0	0,0	
05.03	0 %	!	-1,9	2,5	7,7	0,0	58,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-0,6	3,0	6,8	0,0	51,6	0	0,0	
07.03	0 %	!	-0,9	1,6	4,8	0,0	52,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	-1,9	3,3	10,1	0,0	48,4	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,3	4,5	11,9	0,0	47,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	-0,1	7,0	15,3	0,0	46,7	0	0,0	
11.03	0 %	!	1,6	6,7	12,5	0,0	47,7	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,3	8,0	13,4	0,0	48,3	0	0,0	
13.03	0 %	!	1,8	8,4	14,4	0,0	45,5	0	0,0	
14.03	0 %	!	6,7	9,5	13,8	1,6	69,6	0	0,0	
15.03	0 %	!	5,7	6,6	7,9	6,6	85,5	0	0,0	
16.03	0 %	!	5,4	8,2	11,4	0,0	86,3	0	0,0	

Station: Landau-Wollmesheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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 %	!	7,8	8,9	10,8	0,0	77,4	0	0,0	
18.03	0 %	!	5,9	8,3	12,2	0,0	68,3	0	0,0	
19.03	0 %	!	3,7	7,8	13,0	0,0	58,5	0	0,0	
20.03	0 %	!	3,7	8,5	15,1	0,0	56,2	0	0,0	
21.03	0 %	!	4,4	10,3	17,2	0,0	50,9	0	0,0	
22.03	0 %	!	1,4	9,6	16,5	0,0	45,0	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,5	10,4	18,5	0,0	46,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,6	11,1	18,7	0,0	46,8	0	0,0	
25.03	0 %	!	3,1	11,4	18,1	0,0	47,3	0	0,0	
26.03	0 %	!	5,1	12,2	18,6	0,0	44,1	0	0,0	
27.03	0 %	!	6,8	13,7	20,3	0,0	50,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,4	13,1	21,5	0,0	55,8	0	0,0	
29.03	0 %	!	6,6	12,1	16,9	0,0	58,5	0	0,0	
30.03	0 %	!	5,4	8,6	11,3	2,8	82,0	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,9	5,8	7,4	1,3	86,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	0,2	2,7	5,4	0,0	85,9	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,7	1,1	2,8	0,1	82,2	0	0,0	
03.04	0 %	!	-1,1	2,7	6,2	0,0	58,6	0	0,0	
04.04	0 %	!	-2,9	4,2	9,9	0,0	59,0	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,5	7,3	9,6	0,0	81,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,0	11,4	14,8	1,0	71,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,8	10,3	13,3	10,8	76,7	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,5	5,1	9,1	42,9	82,5	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,6	5,0	10,3	1,7	73,4	0	0,0	
10.04	0 %	!	2,1	5,8	10,4	0,0	72,5	0	0,0	
11.04	0 %	!	1,4	9,0	16,8	0,0	62,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	6,1	14,0	23,0	0,0	57,2	0	0,0	
13.04	0 %	!	10,1	16,5	22,6	0,0	56,9	0	0,0	
14.04	0 %	!	12,6	15,8	19,6	0,0	67,2	0	0,0	
15.04	0 %	!	9,6	14,3	19,5	0,0	63,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	6,2	10,8	15,7	0,0	57,2	0	0,0	
17.04	0 %	!	3,2	10,2	16,3	0,0	46,5	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,3	10,9	17,4	0,0	47,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	3,4	12,1	18,4	0,0	48,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	6,0	10,8	16,1	0,0	45,3	0	0,0	
21.04	0 %	!	6,6	11,4	15,9	0,0	59,4	0	0,0	
22.04	0 %	!	7,1	12,6	19,6	0,0	62,3	0	0,0	
23.04	0 %	!	8,8	12,3	15,0	0,0	66,3	0	0,0	
24.04	0 %	!	7,0	10,2	12,1	5,3	83,5	0	0,0	
25.04	0 %	!	5,5	9,5	14,7	9,4	83,7	0	0,0	

Station: Landau-Wollmesheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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 %	!	7,6	9,4	12,5	9,5	85,9	0	0,0	
27.04	0 %	!	6,1	11,3	17,2	0,0	72,8	0	0,0	
28.04	0 %	!	5,8	13,5	20,0	0,0	58,3	1	2,5	
29.04	0 %	!	7,0	13,7	19,6	0,0	57,6	1	3,2	
30.04	0 %	!	8,4	10,7	13,4	1,1	79,9	1	3,4	
01.05	0 %	!	8,3	11,3	15,5	0,0	73,2	1	3,7	
02.05	0 %	!	6,5	13,5	20,3	0,0	69,0	1	4,6	
03.05	7 %	!	8,6	15,0	21,7	0,0	66,7	1	6,2	
04.05	9 %	!	10,3	14,2	20,3	3,5	72,5	2	15,5	
05.05	11 %	!	11,2	12,6	14,3	2,6	81,7	2	18,0	
06.05	16 %	!	10,1	15,2	20,1	0,1	61,2	2	24,1	
07.05	20 %	!	8,0	16,1	22,2	0,0	56,7	2	32,8	
08.05	25 %	!	11,3	16,9	22,1	0,0	61,8	3	59,6	
09.05	31 %	!	11,1	17,9	24,5	0,0	61,4	3	83,0	
10.05	31 %	!	11,0	19,4	26,3	0,0	59,0	4	133,0	
11.05	32 %	!	13,1	21,9	29,1	0,2	53,6	4	188,9	
12.05	34 %	!!	16,4	20,2	23,7	0,0	56,5	5	265,5	
13.05	34 %	!!	11,2	18,2	23,3	0,0	52,5	5	316,5	
14.05	36 %	!!	8,3	17,3	24,3	0,0	54,4	6	386,4	
15.05	36 %	!!	9,6	19,6	27,1	0,0	52,2	6	457,2	
16.05	39 %	!!	13,9	19,3	25,1	0,1	63,2	7	545,1	
17.05	45 %	!!	11,9	19,7	26,3	0,0	62,3	7	623,8	
18.05	47 %	!!	14,7	22,1	29,0	0,0	53,8	7	718,2	
19.05	52 %	!!	15,6	22,9	31,2	2,2	58,1	8	845,4	
20.05	58 %	!!	16,3	21,7	30,1	3,2	70,9	8	939,3	
21.05	64 %	!!	10,9	16,7	22,5	0,0	62,7	9	1015,5	
22.05	69 %	!!!	9,2	17,6	24,0	0,0	59,6	9	1078,5	
23.05	73 %	!!!	14,3	19,2	26,1	3,7	69,7	9	1151,4	
24.05	75 %	!!!	10,1	16,1	20,9	0,3	66,2	10	1218,4	
25.05	75 %	!!!	9,0	16,7	22,5	0,0	54,4	10	1272,2	
26.05	70 %	!!!	13,5	17,5	22,1	0,0	56,8	10	1329,4	
27.05	71 %	!!!	13,5	16,6	20,0	0,0	66,4	10	1376,6	
28.05	65 %	!!	6,1	13,8	19,2	0,0	54,0	10	1402,6	
29.05	59 %	!!	7,9	12,6	18,0	0,1	54,7	11	1440,7	
30.05	53 %	!!	5,0	13,0	19,1	0,0	58,0	11	1462,5	
31.05	45 %	!!	9,6	16,4	23,0	0,0	49,0	11	1507,8	
01.06	41 %	!!	10,3	17,9	24,1	0,0	46,1	11	1560,7	
02.06	42 %	!!	9,0	16,9	22,7	0,0	52,5	11	1603,8	
03.06	42 %	!!	14,2	19,2	24,8	0,0	59,8	12	1681,1	
04.06	52 %	!!	14,4	20,0	26,4	0,7	74,2	12	1743,2	

Station: Landau-Wollmesheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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	47 %	!!	14,9	18,9	24,6	18,1	82,5	12	1794,4	
06.06	55 %	!!	14,7	18,8	23,6	0,0	69,7	13	1861,3	
07.06	66 %	!!!	12,8	17,5	23,5	2,1	72,2	13	1904,2	
08.06	69 %	!!!	11,6	16,2	23,2	3,2	79,6	13	1937,8	
09.06	78 %	!!!	11,7	15,6	21,1	0,0	74,0	13	1966,7	
10.06	79 %	!!!	9,2	18,0	25,3	0,0	60,2	13	2004,3	
11.06	73 %	!!!	12,1	20,9	28,0	0,0	57,2	14	2076,1	
12.06	83 %	!!!	14,0	22,6	29,3	0,0	55,3	14	2135,1	
13.06	73 %	!!!	14,1	19,3	24,2	0,0	49,1	14	2173,8	
14.06	63 %	!!	10,8	19,4	26,4	0,0	48,4	15	2231,1	
15.06	60 %	!!	13,8	22,6	30,7	0,0	47,2	15	2283,8	
16.06	51 %	!!	14,9	23,0	29,8	0,0	46,2	15	2331,1	
17.06	43 %	!!	13,9	22,2	29,7	0,0	43,8	16	2393,0	
18.06	38 %	!!	14,8	25,6	34,3	0,0	46,6	16	2448,3	
19.06	32 %	!	17,8	27,8	35,6	0,0	47,2	17	2520,2	
20.06	37 %	!!	11,6	19,9	26,0	0,3	64,1	17	2552,8	
21.06	40 %	!!	10,1	19,9	27,9	0,0	57,0	17	2582,7	
22.06	46 %	!!	15,8	18,8	21,7	6,6	76,5	17	2605,3	
23.06	49 %	!!	15,4	22,9	30,4	6,4	70,0	18	2659,2	
24.06	46 %	!!	15,2	19,3	25,6	10,6	80,7	18	2686,7	
25.06	56 %	!!	13,2	20,8	27,2	0,0	68,6	18	2714,3	
26.06	53 %	!!	16,3	21,4	26,0	25,8	68,7	19	2756,7	
27.06	54 %	!!	16,5	19,1	22,4	8,5	81,6	19	2782,0	
28.06	54 %	!!	11,9	19,9	26,2	0,0	63,2	19	2807,8	
29.06	51 %	!!	16,8	22,4	27,7	0,0	60,6	19	2832,4	
30.06	53 %	!!	14,8	22,2	30,6	0,7	65,9	20	2879,0	
01.07	64 %	!!	12,2	16,6	22,2	0,4	72,1	20	2896,7	
02.07	57 %	!!	9,9	19,7	26,8	0,0	58,5	20	2919,2	
03.07	60 %	!!	12,9	22,8	29,3	0,0	53,2	21	2956,6	
04.07	53 %	!!	16,4	21,5	27,3	0,0	52,5	21	2986,2	
05.07	47 %	!!	13,4	21,4	28,2	0,0	48,8	21	3012,4	
06.07	44 %	!!	12,3	18,5	23,7	0,0	54,6	21	3024,6	
07.07	39 %	!!	11,7	17,6	22,2	0,0	65,3	22	3054,4	
08.07	32 %	!	10,4	18,0	24,2	0,0	55,3	22	3075,6	
09.07	31 %	!	12,9	20,2	26,5	0,0	59,9	22	3100,0	
10.07	32 %	!	12,7	17,9	22,0	0,0	58,3	22	3111,6	
11.07	35 %	!!	14,2	19,9	25,1	0,0	61,5	23	3141,2	
12.07	35 %	!!	12,9	20,8	27,6	0,0	58,5	23	3170,5	
13.07	32 %	!	14,7	23,4	31,0	0,0	51,3	23	3195,5	
14.07	29 %	!	16,0	23,8	33,1	0,0	50,6	24	3229,9	

Station: Landau-Wollmesheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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	27 %	!	13,0	19,3	24,8	0,0	51,4	24	3256,3	
16.07	22 %	!	12,0	20,1	26,9	0,0	46,9	24	3275,6	
17.07	17 %	!	13,4	21,3	28,3	0,0	41,4	24	3283,0	
18.07	12 %	!	13,6	23,8	32,6	0,0	38,1	25	3335,2	
19.07	10 %	!	17,0	27,0	35,9	0,0	37,6	25	3359,7	
20.07	9 %	!	18,9	26,1	34,3	5,0	50,7	26	3402,0	
21.07	11 %	!	17,5	22,3	27,6	0,0	68,3	26	3429,6	
22.07	13 %	!	15,2	22,8	30,7	0,0	64,7	26	3436,5	
23.07	16 %	!	18,8	23,8	29,4	0,6	60,6	27	3480,9	
24.07	16 %	!	15,5	24,4	31,9	0,0	51,7	27	3505,8	
25.07	17 %	!	16,9	25,8	35,0	0,0	51,5	27	3509,2	
26.07	18 %	!	18,2	22,5	27,7	0,0	52,5	28	3561,5	
27.07	19 %	!	17,7	20,6	25,1	0,0	53,5	28	3574,4	
28.07	15 %	!	16,0	22,0	28,0	0,0	46,1	28	3576,8	
29.07	12 %	!	16,0	23,5	29,7	0,0	47,6	29	3613,4	
30.07	10 %	!	14,8	23,6	30,2	0,0	46,0	29	3636,9	
31.07	9 %	!	16,1	24,7	32,0	0,0	44,2	29	3640,3	
01.08	9 %	!	17,1	23,2	28,3	0,0	57,1	30	3663,6	
02.08	9 %	!	16,5	23,3	29,9	0,0	57,0	30	3691,0	
03.08	8 %	!	16,5	25,9	34,5	0,0	48,4	30	3697,4	
04.08	8 %	!	19,0	28,5	37,3	0,0	45,0	30	3697,9	
05.08	8 %	!	19,4	24,8	29,0	0,0	54,0	31	3732,4	
06.08	8 %	!	16,1	20,3	25,0	0,0	45,4	31	3740,7	
07.08	8 %	!	13,6	21,1	27,3	0,0	40,9	31	3742,8	
08.08	7 %	!	12,8	22,4	29,2	0,0	39,5	31	3743,3	
09.08	5 %	!	14,7	23,5	30,4	0,0	40,0	31	3743,4	
10.08	5 %	!	18,4	24,0	30,1	0,0	37,1	31	3743,4	
11.08	4 %	!	16,1	23,4	30,3	0,0	38,7	32	3757,3	
12.08	4 %	!	15,9	23,2	29,5	0,0	38,9	32	3762,6	
13.08	4 %	!	15,2	22,8	30,4	0,0	42,4	32	3765,1	
14.08	4 %	!	15,7	24,5	31,4	0,0	45,7	32	3766,1	
15.08	6 %	!	16,1	20,9	26,7	6,5	71,0	32	3766,1	
16.08	9 %	!	15,1	22,0	29,2	0,0	65,8	32	3766,1	
17.08	11 %	!	17,8	21,7	28,0	0,4	67,7	32	3766,1	
18.08	14 %	!	17,5	21,1	25,1	0,6	75,1	32	3766,1	
19.08	15 %	!	19,7	23,8	29,2	0,0	56,0	32	3766,1	
20.08	16 %	!	16,2	22,6	28,1	0,0	56,3	32	3766,1	
21.08	16 %	!	12,7	20,4	28,5	0,0	53,0	32	3766,1	
22.08	15 %	!	13,4	21,6	29,6	0,0	48,9	32	3766,1	
23.08	14 %	!	12,9	22,2	31,1	0,0	49,3	32	3766,1	

Station: Landau-Wollmesheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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	12 %	!	15,3	23,2	31,2	0,0	47,1	32	3766,1	
25.08	10 %	!	17,3	23,9	30,9	0,0	53,8	32	3766,1	
26.08	10 %	!	17,3	23,2	30,6	0,1	60,6	32	3766,1	
27.08	11 %	!	18,7	20,5	25,1	4,4	79,3	32	3766,1	
28.08	12 %	!	17,2	21,1	25,9	0,0	63,2	32	3766,1	
29.08	13 %	!	14,6	21,1	27,7	0,0	51,2	32	3766,1	
30.08	12 %	!	15,5	22,5	29,5	0,0	48,8	32	3766,1	
31.08	14 %	!	16,7	19,3	22,7	0,6	72,0	32	3766,1	
01.09	15 %	!	15,0	19,2	25,0	0,0	63,7	32	3766,1	
02.09	15 %	!	12,2	18,9	25,7	0,0	55,4	32	3766,1	
03.09	12 %	!	14,0	17,1	21,4	13,1	79,6	32	3766,1	
04.09	13 %	!	13,0	19,4	26,6	0,0	74,2	32	3766,1	
05.09	14 %	!	13,4	20,7	29,5	0,0	65,1	32	3766,1	
06.09	16 %	!	16,0	22,3	30,1	0,3	65,7	32	3766,1	
07.09	16 %	!	16,6	21,4	28,0	0,9	67,3	32	3766,1	
08.09	16 %	!	13,7	17,4	23,1	5,2	78,3	32	3766,1	
09.09	16 %	!	13,6	16,2	20,9	7,8	81,7	32	3766,1	
10.09	19 %	!	13,3	16,0	19,2	0,8	82,3	32	3766,1	
11.09	19 %	!	12,6	17,6	22,6	0,0	74,5	32	3766,1	
12.09	19 %	!	11,1	17,1	25,0	0,0	72,7	32	3766,1	
13.09	20 %	!	11,1	18,5	26,3	0,0	72,2	32	3766,1	
14.09	17 %	!	16,2	19,1	24,4	39,2	87,8	32	3766,1	
15.09	16 %	!	12,8	16,8	20,9	11,3	80,4	32	3766,1	
16.09	16 %	!	10,1	13,8	18,8	0,3	74,0	32	3766,1	
17.09	14 %	!	8,5	11,1	16,4	5,6	76,9	32	3766,1	
18.09	13 %	!	9,2	12,5	15,2	0,3	69,1	32	3766,1	
19.09	12 %	!	7,0	11,1	17,3	0,1	74,2	32	3766,1	
20.09	11 %	!	7,3	11,7	16,6	0,0	75,4	32	3766,1	
21.09	13 %	!	4,8	10,8	17,8	0,0	73,7	32	3766,1	
22.09	14 %	!	5,3	11,3	18,6	0,0	67,9	32	3766,1	
23.09	13 %	!	4,7	11,5	19,2	0,0	75,1	32	3766,1	
24.09	15 %	!	7,2	13,1	18,8	0,9	81,3	32	3766,1	
25.09	14 %	!	8,4	12,3	15,5	9,3	92,0	32	3766,1	
26.09	12 %	!	6,9	11,3	15,8	5,6	81,0	32	3766,1	
27.09	11 %	!	7,8	9,8	12,6	5,0	84,2	32	3766,1	
28.09	9 %	!	5,1	10,5	15,3	7,1	79,2	32	3766,1	
29.09	9 %	!	4,9	8,6	13,6	2,3	89,1	32	3766,1	
30.09	9 %	!	5,1	9,8	16,7	0,1	82,6	32	3766,1	
01.10	0 %	!	6,7	11,2	15,7	10,5	88,5	0	0,0	
02.10	0 %	!	9,2	12,9	15,0	21,6	91,7	0	0,0	

Station: Landau-Wollmesheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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	0 %	!	6,9	11,2	16,1	0,0	82,1	0	0,0	
04.10	0 %	!	6,0	10,6	17,9	0,1	84,3	0	0,0	
05.10	0 %	!	7,1	15,3	22,6	0,0	76,3	0	0,0	
06.10	0 %	!	9,4	14,9	19,3	0,0	68,4	0	0,0	
07.10	0 %	!	6,2	12,5	19,1	0,0	77,7	0	0,0	
08.10	0 %	!	7,6	13,3	18,0	0,0	76,0	0	0,0	
09.10	0 %	!	4,8	10,9	18,1	0,0	73,9	0	0,0	
10.10	0 %	!	5,9	14,0	22,1	0,0	79,2	0	0,0	
11.10	0 %	!	10,8	13,4	16,5	0,0	72,4	0	0,0	
12.10	0 %	!	7,2	11,4	17,7	0,0	81,6	0	0,0	
13.10	0 %	!	7,6	12,0	16,1	0,0	89,3	0	0,0	
14.10	0 %	!	11,4	14,0	15,7	10,2	91,8	0	0,0	
15.10	0 %	!	14,6	15,9	18,1	8,8	91,9	0	0,0	
16.10	0 %	!	12,8	16,7	21,6	0,7	86,9	0	0,0	
17.10	0 %	!	10,9	16,5	23,9	0,1	83,6	0	0,0	
18.10	0 %	!	13,9	17,0	21,0	0,7	84,6	0	0,0	
19.10	0 %	!	11,5	13,9	15,8	0,0	92,1	0	0,0	
20.10	0 %	!	9,9	12,5	14,2	8,3	89,8	0	0,0	
21.10	0 %	!	13,1	15,0	17,9	5,7	94,0	0	0,0	
22.10	0 %	!	10,9	15,0	20,5	1,8	83,0	0	0,0	
23.10	0 %	!	9,5	14,3	19,4	1,6	85,7	0	0,0	
24.10	0 %	!	11,0	16,0	20,1	0,7	80,7	0	0,0	
25.10	0 %	!	9,9	13,1	18,5	0,0	85,0	0	0,0	
26.10	0 %	!	10,9	14,8	21,4	0,2	84,5	0	0,0	
27.10	0 %	!	9,3	13,8	20,0	0,1	86,7	0	0,0	
28.10	0 %	!	11,2	16,9	23,7	0,0	76,9	0	0,0	
29.10	0 %	!	10,8	16,2	22,6	0,0	76,3	0	0,0	
30.10	0 %	!	9,9	15,0	21,8	0,0	82,1	0	0,0	
31.10	0 %	!	10,1	12,9	17,6	0,0	85,4	0	0,0	
01.11	0 %	!	7,9	13,0	16,8	4,7	81,7	0	0,0	
02.11	0 %	!	5,9	10,6	15,7	0,0	76,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	3,8	8,0	11,0	10,9	93,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,4	9,7	12,0	0,6	87,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,4	8,2	11,9	1,1	84,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,6	5,4	8,9	0,1	90,1	0	0,0	
07.11	0 %	!	8,3	11,5	15,5	0,1	83,2	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,9	10,1	16,8	0,3	83,1	0	0,0	
09.11	0 %	!	10,8	12,4	15,0	19,9	90,5	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,7	10,2	14,7	0,0	84,6	0	0,0	
11.11	0 %	!	2,3	5,4	7,9	0,3	98,5	0	0,0	

Station: Landau-Wollmesheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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 %	!	4,4	6,1	7,3	0,2	99,8	0	0,0	
13.11	0 %	!	3,0	6,1	11,5	0,1	94,9	0	0,0	
14.11	0 %	!	4,4	6,9	12,0	0,0	93,9	0	0,0	
15.11	0 %	!	8,0	10,4	13,4	1,1	90,1	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,0	10,4	14,2	3,6	89,5	0	0,0	
17.11	0 %	!	8,0	9,8	13,1	5,8	88,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,9	8,4	11,0	4,7	88,9	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,6	5,6	8,4	3,3	93,3	0	0,0	
20.11	0 %	!	2,7	6,5	9,4	6,4	86,9	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,2	6,6	10,0	4,8	85,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	4,4	6,3	8,1	3,9	90,2	0	0,0	
23.11	0 %	!	4,1	7,0	10,6	1,9	85,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,4	7,4	11,7	0,2	85,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,5	6,0	11,2	0,2	90,3	0	0,0	
26.11	0 %	!	1,3	4,7	7,2	0,0	90,6	0	0,0	
27.11	0 %	!	2,2	3,7	5,3	0,1	97,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	2,7	5,2	7,2	1,9	93,1	0	0,0	
29.11	0 %	!	6,0	7,4	8,8	1,8	97,5	0	0,0	
30.11	0 %	!	4,7	6,5	7,2	2,8	96,4	0	0,0	
01.12	0 %	!	3,3	4,0	4,8	0,0	84,5	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,4	2,7	3,9	1,0	92,9	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,3	2,2	3,3	0,0	92,6	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,4	1,7	2,2	4,1	88,8	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,2	4,2	5,4	1,3	86,5	0	0,0	
06.12	0 %	!	3,5	4,2	5,2	0,0	87,7	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,2	3,2	5,5	0,0	84,9	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,2	2,3	4,3	0,0	88,1	0	0,0	
09.12	0 %	!	-1,7	0,9	2,9	0,0	89,6	0	0,0	
10.12	0 %	!	-5,0	-0,2	2,2	0,0	85,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	-5,3	-1,9	0,5	0,0	90,6	0	0,0	
12.12	0 %	!	-4,7	-2,6	0,3	0,0	89,6	0	0,0	
13.12	0 %	!	-5,5	-4,1	-3,0	0,0	86,3	0	0,0	
14.12	0 %	!	-3,5	-2,5	-1,7	0,0	88,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	-4,5	-2,9	-1,2	0,1	89,3	0	0,0	
16.12	0 %	!	-8,5	-3,9	-0,1	2,1	78,3	0	0,0	
17.12	0 %	!	-10,6	-7,7	-5,6	0,0	94,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	-8,5	-6,3	-3,1	0,0	94,8	0	0,0	
19.12	0 %	!	-3,2	-0,7	2,7	0,1	94,7	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,9	5,9	10,6	1,2	85,1	0	0,0	
21.12	0 %	!	7,6	9,4	11,5	5,1	94,0	0	0,0	

Station: Landau-Wollmesheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
22.12	0 %	!	9,0	10,1	11,8	11,9	90,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	9,3	11,8	14,0	7,6	89,1	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,1	10,4	12,3	2,7	85,3	0	0,0	
25.12	0 %	!	6,9	9,5	13,1	0,0	89,4	0	0,0	
26.12	0 %	!	5,8	10,4	13,1	5,9	80,7	0	0,0	
27.12	0 %	!	0,5	3,6	7,1	0,0	85,6	0	0,0	
28.12	0 %	!	0,5	7,5	9,4	0,2	76,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,9	9,9	13,3	2,6	81,1	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,0	7,5	11,2	5,6	90,7	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