

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: Zornheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

Wachstum angegeben für: Durchschnittssorte
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 %	!	0,8	1,5	2,4	0,4	99,2	0	0,0	
02.01	0 %	!	0,2	1,4	3,0	0,0	91,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	-0,1	0,8	1,9	0,9	93,7	0	0,0	
04.01	0 %	!	-0,3	0,3	1,1	1,3	100,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,2	0,9	1,9	0,6	98,7	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,1	1,2	2,6	0,4	98,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,0	0,6	1,9	0,0	95,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,3	0,5	1,8	0,0	98,3	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,0	0,1	1,9	0,0	90,1	0	0,0	
10.01	0 %	!	-3,8	-1,2	2,7	0,0	86,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	-5,8	-2,2	2,5	0,0	89,9	0	0,0	
12.01	0 %	!	0,1	1,4	2,9	2,5	94,8	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,4	0,7	3,7	0,0	92,7	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,4	0,7	2,5	0,1	86,5	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,0	-0,6	1,8	0,0	86,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-3,1	-1,4	-0,2	0,0	80,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	-3,4	-1,5	1,1	2,6	100,0	0	0,0	
18.01	0 %	!	0,7	2,2	4,3	0,0	93,6	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,9	2,1	3,1	0,7	89,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,5	3,7	6,2	0,0	76,8	0	0,0	
21.01	0 %	!	4,1	6,6	9,8	1,4	82,4	0	0,0	
22.01	0 %	!	1,9	5,1	9,8	5,4	93,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	0,8	2,4	4,2	1,3	98,7	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,5	0,7	2,5	2,4	92,8	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,2	-0,1	1,5	1,2	96,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,9	1,1	3,1	0,0	87,2	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,6	0,2	1,3	0,9	97,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,3	5,1	10,6	10,2	97,4	0	0,0	
29.01	0 %	!	6,2	8,3	11,0	2,6	89,1	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,7	2,9	6,6	3,4	96,3	0	0,0	
31.01	0 %	!	-1,5	-0,5	0,3	0,1	97,6	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,0	1,8	3,7	5,2	100,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,0	6,4	10,1	2,7	99,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	8,1	9,4	12,4	12,9	95,5	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,6	6,8	9,5	1,3	85,4	0	0,0	

Station: Zornheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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 %	!	3,5	5,0	6,5	3,9	98,5	0	0,0	
06.02	0 %	!	1,9	4,1	5,8	14,7	100,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,3	1,0	2,1	5,2	100,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	-6,7	-5,1	-2,8	0,0	98,9	0	0,0	
09.02	0 %	!	-9,6	-7,5	-5,9	0,0	85,2	0	0,0	
10.02	0 %	!	-10,9	-8,0	-3,4	0,0	79,6	0	0,0	
11.02	0 %	!	-7,7	-5,3	-0,6	0,1	89,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	-8,7	-5,9	-2,3	0,0	78,8	0	0,0	
13.02	0 %	!	-9,6	-6,2	-1,2	0,0	75,5	0	0,0	
14.02	0 %	!	-8,4	-4,2	2,2	0,0	76,3	0	0,0	
15.02	0 %	!	-6,0	-2,6	0,2	0,0	79,1	0	0,0	
16.02	0 %	!	0,9	4,3	8,1	1,5	90,3	0	0,0	
17.02	0 %	!	4,8	7,2	11,4	0,8	89,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	1,1	4,4	7,4	0,0	94,6	0	0,0	
19.02	0 %	!	1,7	6,3	10,8	0,1	88,9	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,1	9,0	14,3	0,0	85,8	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,7	9,9	16,4	0,0	74,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,6	7,0	11,7	0,0	84,8	0	0,0	
23.02	0 %	!	4,9	10,2	17,5	0,0	82,0	0	0,0	
24.02	0 %	!	7,7	12,4	17,4	0,0	73,3	0	0,0	
25.02	0 %	!	6,0	12,0	18,6	0,0	61,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	3,2	6,5	9,8	2,0	85,3	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,8	4,5	9,0	0,0	84,5	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,9	5,0	10,5	0,0	76,0	0	0,0	
01.03	0 %	!	1,4	6,2	12,9	0,0	77,3	0	0,0	
02.03	0 %	!	2,5	7,4	14,4	0,0	71,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	2,2	7,4	13,5	0,0	74,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	3,7	7,9	12,8	1,9	77,1	0	0,0	
05.03	0 %	!	0,4	3,3	6,4	0,0	76,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,8	1,7	8,0	0,0	60,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,4	2,4	9,0	0,0	55,4	0	0,0	
08.03	0 %	!	-3,5	1,7	6,5	0,0	71,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	-0,4	2,9	7,1	0,0	84,4	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,1	5,6	10,7	0,0	82,8	0	0,0	
11.03	0 %	!	5,1	8,3	13,7	5,2	81,7	0	0,0	
12.03	0 %	!	3,2	6,2	10,7	3,8	74,9	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,4	6,0	9,1	3,1	85,4	0	0,0	
14.03	0 %	!	1,8	3,8	7,2	0,6	87,6	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,6	4,6	8,1	2,5	86,6	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,5	4,5	6,6	0,3	85,1	0	0,0	

Station: Zornheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
17.03	0 %	!	1,1	3,3	5,5	3,6	88,0	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,7	2,5	6,1	0,2	75,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,0	1,8	4,9	4,4	85,8	0	0,0	
20.03	0 %	!	-1,2	2,0	7,1	0,0	64,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	2,6	4,6	7,5	0,0	72,7	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,8	4,4	6,0	0,0	80,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,7	5,5	8,8	0,0	75,0	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,5	7,1	14,9	0,0	71,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	3,8	9,0	16,0	0,0	67,8	0	0,0	
26.03	0 %	!	5,4	11,7	16,8	0,0	61,6	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,2	7,0	10,6	0,5	73,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,8	9,3	15,6	0,0	64,0	0	0,0	
29.03	0 %	!	6,0	13,4	22,4	0,0	44,9	0	0,0	
30.03	0 %	!	6,5	14,7	23,6	0,0	39,4	0	0,0	
31.03	0 %	!	7,8	15,9	24,3	0,0	42,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	9,9	16,1	23,5	0,0	47,0	0	0,0	
02.04	0 %	!	3,4	7,6	13,3	0,0	63,7	0	0,0	
03.04	0 %	!	3,6	7,5	13,3	0,0	52,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	0,4	6,0	11,2	0,0	60,1	0	0,0	
05.04	0 %	!	-1,6	3,0	6,5	1,2	76,2	0	0,0	
06.04	0 %	!	-2,1	1,7	6,8	0,0	67,1	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,3	1,6	3,8	0,1	73,6	0	0,0	
08.04	0 %	!	-1,8	3,5	10,4	0,0	59,9	0	0,0	
09.04	0 %	!	-0,5	8,8	16,7	0,0	49,5	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,8	9,2	10,8	2,2	83,1	0	0,0	
11.04	0 %	!	2,8	7,8	14,6	1,7	86,2	0	0,0	
12.04	0 %	!	0,2	3,6	8,0	0,1	78,4	0	0,0	
13.04	0 %	!	-1,9	3,4	9,2	0,0	68,1	0	0,0	
14.04	0 %	!	-0,8	3,4	9,0	0,4	67,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	-1,1	4,3	10,5	0,0	66,2	0	0,0	
16.04	0 %	!	1,7	4,9	7,7	0,0	65,5	0	0,0	
17.04	0 %	!	3,1	7,2	11,9	0,0	57,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	5,6	7,4	10,9	3,7	80,1	0	0,0	
19.04	0 %	!	6,4	9,3	14,8	0,9	83,2	0	0,0	
20.04	0 %	!	3,1	10,6	17,8	0,0	67,6	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,7	11,5	19,2	2,4	62,5	0	0,0	
22.04	0 %	!	3,5	8,5	14,5	0,0	57,3	0	0,0	
23.04	0 %	!	2,8	9,5	17,5	0,0	51,8	0	0,0	
24.04	0 %	!	5,1	10,9	17,7	0,0	51,0	0	0,0	
25.04	0 %	!	3,4	9,1	16,2	0,0	51,9	0	0,0	

Station: Zornheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

 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	
26.04	0 %	!	3,0	9,0	16,4	0,0	42,3	0	0,0	
27.04	0 %	!	3,3	10,3	18,4	0,0	39,1	0	0,0	
28.04	0 %	!	6,5	12,0	20,2	9,4	55,2	0	0,0	
29.04	0 %	!	4,1	10,8	16,9	2,2	72,8	0	0,0	
30.04	0 %	!	1,5	6,3	10,1	0,0	73,6	0	0,0	
01.05	0 %	!	3,1	8,9	13,2	0,0	62,9	0	0,0	
02.05	0 %	!	3,5	8,3	12,0	0,0	54,4	0	0,0	
03.05	0 %	!	1,3	8,5	15,0	0,0	56,9	1	4,0	
04.05	0 %	!	6,1	9,1	13,5	3,0	69,3	1	4,0	
05.05	0 %	!	3,3	6,6	12,1	2,6	78,3	1	4,0	
06.05	0 %	!	2,8	6,2	10,8	7,1	89,8	1	4,0	
07.05	0 %	!	3,6	7,0	10,8	0,5	72,7	1	4,0	
08.05	0 %	!	3,4	10,5	16,9	0,0	58,8	1	4,1	
09.05	0 %	!	7,9	18,3	28,8	0,0	53,6	1	6,3	
10.05	0 %	!	11,9	15,3	19,2	8,2	78,2	1	8,2	
11.05	1 %	!	10,9	12,3	13,5	4,4	100,0	1	12,2	
12.05	8 %	!	8,8	12,5	19,0	0,2	86,7	2	13,8	
13.05	15 %	!	6,4	12,1	18,9	0,0	82,3	2	18,5	
14.05	20 %	!	6,9	12,4	18,5	0,0	72,5	2	20,8	
15.05	22 %	!	7,6	10,8	14,5	3,9	85,5	2	21,5	
16.05	23 %	!	7,1	11,6	18,9	2,8	85,2	2	23,2	
17.05	25 %	!	7,9	11,2	16,2	3,3	89,8	2	24,5	
18.05	25 %	!	7,7	10,7	15,1	6,7	88,3	2	25,3	
19.05	23 %	!	6,6	10,7	16,8	0,2	83,6	2	26,1	
20.05	23 %	!	8,0	12,0	17,7	0,0	77,7	2	30,4	
21.05	24 %	!	8,9	13,1	17,3	0,0	69,6	2	37,7	
22.05	25 %	!	7,3	11,2	16,6	3,3	76,8	3	39,8	
23.05	29 %	!	7,4	11,5	17,4	0,6	74,7	3	42,5	
24.05	34 %	!!	7,3	11,7	20,1	1,5	76,2	3	45,6	
25.05	38 %	!!	7,5	9,5	14,6	0,5	83,2	3	45,6	
26.05	33 %	!!	6,9	9,7	13,7	4,7	92,8	3	45,6	
27.05	34 %	!!	6,7	10,3	14,4	0,4	91,4	3	46,2	
28.05	35 %	!!	6,3	12,5	19,4	0,0	73,6	3	54,4	
29.05	38 %	!!	8,0	14,8	21,1	0,0	59,8	3	68,0	
30.05	40 %	!!	8,7	15,1	22,4	0,0	60,6	3	82,0	
31.05	40 %	!!	8,5	15,7	22,7	0,0	54,8	4	105,4	
01.06	40 %	!!	9,7	17,3	24,6	0,0	52,1	4	139,8	
02.06	45 %	!!	12,2	20,2	27,9	0,0	48,6	5	191,8	
03.06	52 %	!!	14,9	20,3	28,3	0,0	71,4	5	254,5	
04.06	58 %	!!	15,1	20,5	28,1	6,8	81,1	6	329,1	

Station: Zornheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
05.06	52 %	!!	13,6	17,3	22,3	17,3	95,5	6	381,4	
06.06	60 %	!!	14,4	16,0	18,0	0,0	96,6	7	423,4	
07.06	69 %	!!!	14,2	16,2	19,1	7,4	97,6	7	481,2	
08.06	80 %	!!!	15,0	18,6	23,7	0,0	87,3	7	551,9	
09.06	91 %	!!!	14,4	20,3	25,5	0,0	74,8	8	640,6	
10.06	90 %	!!!	15,4	20,9	26,5	0,0	65,0	8	744,2	
11.06	88 %	!!!	14,3	21,5	27,3	0,0	60,4	9	851,9	
12.06	100 %	!!!	14,5	19,8	25,1	0,0	69,8	9	951,8	
13.06	100 %	!!!	11,3	17,1	24,1	0,0	62,9	10	1023,6	
14.06	94 %	!!!	11,9	19,8	27,4	0,0	57,0	10	1113,4	
15.06	90 %	!!!	14,1	22,1	30,2	0,0	60,5	11	1238,7	
16.06	88 %	!!!	17,8	23,9	31,2	0,0	65,2	11	1366,7	
17.06	84 %	!!!	17,9	25,8	32,5	0,0	59,6	12	1503,1	
18.06	85 %	!!!	19,0	26,3	33,1	0,0	63,7	13	1635,1	
19.06	81 %	!!!	18,8	25,7	32,5	0,0	63,3	13	1762,7	
20.06	83 %	!!!	18,0	23,8	28,8	4,2	71,0	14	1862,1	
21.06	88 %	!!!	15,4	19,7	26,9	0,0	80,8	14	1933,5	
22.06	91 %	!!!	13,0	15,5	17,8	5,2	96,6	14	1968,7	
23.06	92 %	!!!	13,3	18,1	23,7	0,0	88,2	15	2025,8	
24.06	82 %	!!!	15,3	16,2	17,6	38,4	99,7	15	2063,5	
25.06	86 %	!!!	14,3	17,3	21,1	1,2	85,0	15	2112,4	
26.06	89 %	!!!	12,5	19,1	25,3	0,0	72,7	16	2171,5	
27.06	92 %	!!!	16,5	21,1	26,3	0,0	77,1	16	2233,9	
28.06	92 %	!!!	17,5	22,4	29,0	0,6	74,0	17	2311,5	
29.06	91 %	!!!	13,4	18,0	24,7	8,5	91,8	17	2354,4	
30.06	86 %	!!!	12,2	15,4	20,2	8,6	91,9	17	2382,6	
01.07	100 %	!!!	12,7	14,7	17,5	0,0	89,8	17	2406,2	
02.07	100 %	!!!	11,4	17,5	22,9	0,0	76,9	18	2449,0	
03.07	99 %	!!!	12,3	19,8	27,5	0,0	73,4	18	2501,7	
04.07	97 %	!!!	14,8	18,3	22,5	5,7	91,8	18	2540,8	
05.07	95 %	!!!	13,4	17,7	22,7	2,6	96,7	18	2582,4	
06.07	97 %	!!!	15,3	17,5	20,1	7,5	96,0	19	2615,8	
07.07	100 %	!!!	12,7	18,6	25,1	0,0	78,1	19	2651,7	
08.07	100 %	!!!	14,1	17,5	21,9	0,0	94,1	19	2692,1	
09.07	99 %	!!!	14,4	17,3	21,3	2,0	92,9	20	2726,1	
10.07	96 %	!!!	12,6	18,7	26,1	6,5	80,8	20	2761,3	
11.07	96 %	!!!	14,6	17,6	22,8	0,0	87,1	20	2793,7	
12.07	93 %	!!!	14,0	19,7	25,2	1,7	86,2	20	2838,3	
13.07	79 %	!!!	15,1	17,3	19,4	23,9	100,0	21	2865,9	
14.07	71 %	!!!	14,6	15,6	17,1	8,6	100,0	21	2889,5	

Station: Zornheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	68 %	!!!	14,7	17,8	24,8	0,8	87,6	21	2917,5	
16.07	65 %	!!	14,4	17,9	21,8	1,7	95,6	21	2946,9	
17.07	65 %	!!	14,5	19,4	24,3	0,0	90,0	22	2985,9	
18.07	62 %	!!	14,1	20,6	26,4	0,0	74,5	22	3021,5	
19.07	60 %	!!	14,8	19,6	25,6	0,0	77,1	22	3054,9	
20.07	68 %	!!!	11,9	17,8	23,6	0,0	71,9	23	3081,0	
21.07	68 %	!!!	13,1	18,9	25,6	0,0	61,9	23	3112,1	
22.07	64 %	!!	13,7	19,9	26,3	0,0	63,6	23	3144,0	
23.07	60 %	!!	13,3	20,6	27,5	0,0	62,7	24	3177,7	
24.07	58 %	!!	16,4	19,6	24,2	3,5	82,3	24	3202,7	
25.07	55 %	!!	15,2	19,8	26,9	0,1	82,1	24	3235,3	
26.07	51 %	!!	14,7	20,8	26,9	0,0	74,6	24	3267,7	
27.07	48 %	!!	15,5	19,4	25,5	5,2	81,7	25	3291,4	
28.07	46 %	!!	13,0	18,5	24,4	0,7	84,3	25	3309,6	
29.07	43 %	!!	13,8	18,5	23,7	0,0	66,4	25	3339,7	
30.07	40 %	!!	12,0	19,8	26,9	0,0	63,5	26	3364,4	
31.07	34 %	!!	14,2	18,4	23,9	0,0	62,6	26	3383,6	
01.08	30 %	!	13,4	17,3	23,2	3,9	75,1	26	3397,7	
02.08	29 %	!	11,5	15,5	21,7	9,0	89,1	26	3412,0	
03.08	27 %	!	11,7	15,3	21,4	4,5	93,1	26	3429,7	
04.08	27 %	!	13,0	16,2	20,8	0,0	89,0	26	3444,3	
05.08	28 %	!	12,6	18,1	23,3	0,1	82,9	27	3462,1	
06.08	28 %	!	14,0	17,5	22,3	6,6	85,8	27	3475,9	
07.08	29 %	!	13,2	16,8	21,6	3,6	92,4	27	3489,0	
08.08	29 %	!	12,1	15,9	20,0	0,1	83,4	27	3507,2	
09.08	30 %	!	10,4	17,1	23,5	0,0	71,7	27	3522,6	
10.08	32 %	!	13,1	18,4	24,9	0,0	72,8	28	3539,9	
11.08	32 %	!	13,6	19,9	26,0	0,0	75,1	28	3555,4	
12.08	32 %	!	13,9	21,1	27,9	0,0	74,4	28	3581,4	
13.08	33 %	!!	17,2	22,6	29,5	0,0	76,9	29	3606,6	
14.08	33 %	!!	15,2	22,1	30,4	0,0	69,3	29	3624,0	
15.08	31 %	!	14,3	21,9	28,7	0,0	59,2	29	3646,4	
16.08	31 %	!	10,6	17,1	22,3	2,6	79,3	29	3661,9	
17.08	28 %	!	9,1	13,2	18,1	3,4	87,3	29	3667,9	
18.08	27 %	!	13,0	16,5	20,1	0,0	88,7	30	3678,0	
19.08	26 %	!	14,6	17,5	21,9	1,0	91,4	30	3686,6	
20.08	26 %	!	13,6	18,3	23,8	0,0	80,1	30	3693,8	
21.08	25 %	!	14,5	20,4	27,0	1,4	73,7	30	3717,5	
22.08	24 %	!	13,8	17,4	22,3	6,0	95,3	30	3729,5	
23.08	23 %	!	13,1	16,6	20,9	0,2	91,3	31	3739,3	

Station: Zornheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
24.08	25 %	!	10,7	15,4	19,9	0,0	80,5	31	3744,0	
25.08	24 %	!	11,6	16,9	22,4	0,0	70,1	31	3749,0	
26.08	23 %	!	12,4	15,7	19,2	0,6	78,2	31	3759,1	
27.08	22 %	!	8,8	13,5	17,5	1,2	92,7	31	3764,6	
28.08	22 %	!	11,8	14,1	17,8	1,1	92,7	31	3771,3	
29.08	20 %	!	12,9	14,0	15,1	6,8	100,0	31	3780,1	
30.08	20 %	!	13,9	16,0	18,7	0,5	94,5	31	3786,9	
31.08	20 %	!	12,0	15,6	19,5	0,0	86,9	31	3791,3	
01.09	20 %	!	10,3	15,2	21,0	0,0	85,2	32	3794,6	
02.09	20 %	!	11,3	16,8	23,3	0,0	79,7	32	3800,6	
03.09	20 %	!	12,7	18,3	25,4	0,0	73,1	32	3813,9	
04.09	20 %	!	12,1	19,1	25,8	0,0	70,9	32	3826,3	
05.09	22 %	!	14,2	19,8	26,6	0,0	70,3	32	3834,0	
06.09	22 %	!	13,7	20,3	27,2	0,0	64,5	32	3841,7	
07.09	21 %	!	13,7	19,4	26,1	0,0	67,4	32	3845,4	
08.09	21 %	!	14,4	20,0	27,0	0,0	68,1	33	3861,3	
09.09	21 %	!	14,3	20,2	26,0	0,0	75,4	33	3872,4	
10.09	21 %	!	17,5	19,9	24,4	0,3	85,8	33	3876,7	
11.09	21 %	!	13,8	17,9	21,9	2,0	91,8	33	3879,3	
12.09	21 %	!	11,7	16,9	23,9	0,0	77,6	33	3881,2	
13.09	22 %	!	10,9	17,1	22,8	0,0	76,4	33	3882,9	
14.09	22 %	!	13,9	19,0	24,1	0,0	81,3	33	3895,9	
15.09	22 %	!	16,3	19,1	22,1	2,1	98,2	33	3904,2	
16.09	22 %	!	12,5	15,8	18,5	1,2	89,7	34	3906,3	
17.09	22 %	!	11,0	15,1	20,2	0,0	84,1	34	3907,7	
18.09	22 %	!	9,2	15,4	22,0	0,0	84,1	34	3908,9	
19.09	22 %	!	10,5	14,0	19,3	0,0	86,5	34	3909,6	
20.09	22 %	!	11,1	12,9	15,2	0,0	81,3	34	3910,1	
21.09	20 %	!	10,2	13,0	17,3	0,0	63,3	34	3910,6	
22.09	19 %	!	6,0	12,3	19,8	0,0	76,8	34	3911,0	
23.09	19 %	!	7,0	15,1	24,8	0,0	73,2	34	3911,7	
24.09	19 %	!	10,8	15,4	20,4	0,0	83,5	34	3912,4	
25.09	19 %	!	9,4	16,3	23,1	0,0	75,7	34	3913,2	
26.09	18 %	!	12,8	16,3	20,1	7,9	93,7	34	3919,0	
27.09	18 %	!	12,0	16,1	20,7	0,1	95,4	34	3924,0	
28.09	20 %	!	9,0	12,8	17,5	0,0	86,0	34	3925,1	
29.09	20 %	!	7,5	11,8	17,1	2,2	86,4	34	3925,8	
30.09	19 %	!	4,3	10,0	15,7	0,0	81,6	34	3925,8	
01.10	0 %	!	5,8	11,8	18,6	0,0	76,2	0	0,0	
02.10	0 %	!	12,0	15,8	20,3	0,0	74,1	0	0,0	

Station: Zornheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
03.10	0 %	!	12,1	16,9	20,3	0,0	78,5	0	0,0	
04.10	0 %	!	10,3	12,4	15,2	0,6	96,4	0	0,0	
05.10	0 %	!	9,1	12,0	16,9	4,4	95,4	0	0,0	
06.10	0 %	!	8,9	10,7	13,1	1,0	93,0	0	0,0	
07.10	0 %	!	8,8	10,9	16,2	2,4	94,4	0	0,0	
08.10	0 %	!	8,5	11,8	16,7	0,0	90,4	0	0,0	
09.10	0 %	!	6,6	10,8	17,2	0,0	83,2	0	0,0	
10.10	0 %	!	4,5	8,7	14,7	0,0	80,4	0	0,0	
11.10	0 %	!	3,0	7,8	13,3	0,1	94,7	0	0,0	
12.10	0 %	!	5,5	8,8	11,5	8,5	99,4	0	0,0	
13.10	0 %	!	3,9	7,5	11,7	0,2	94,1	0	0,0	
14.10	0 %	!	5,9	9,8	15,8	0,0	92,4	0	0,0	
15.10	0 %	!	5,7	9,4	16,0	0,0	94,3	0	0,0	
16.10	0 %	!	2,9	8,2	13,8	0,0	86,7	0	0,0	
17.10	0 %	!	5,2	8,3	12,6	0,0	92,0	0	0,0	
18.10	0 %	!	3,6	7,2	11,6	0,0	99,2	0	0,0	
19.10	0 %	!	5,8	10,0	16,6	8,9	99,7	0	0,0	
20.10	0 %	!	10,3	14,4	18,3	1,3	93,7	0	0,0	
21.10	0 %	!	4,5	11,0	14,7	4,0	83,0	0	0,0	
22.10	0 %	!	2,4	6,8	11,2	0,0	87,5	0	0,0	
23.10	0 %	!	3,8	7,6	11,2	0,0	92,4	0	0,0	
24.10	0 %	!	1,5	6,1	12,7	0,0	89,2	0	0,0	
25.10	0 %	!	-1,0	5,2	11,9	0,1	97,4	0	0,0	
26.10	0 %	!	6,7	10,8	15,3	0,0	91,2	0	0,0	
27.10	0 %	!	6,2	10,8	15,7	0,0	94,0	0	0,0	
28.10	0 %	!	5,0	6,6	7,3	0,1	100,0	0	0,0	
29.10	0 %	!	3,9	6,1	7,3	0,1	100,0	0	0,0	
30.10	0 %	!	3,8	5,7	8,0	1,8	100,0	0	0,0	
31.10	0 %	!	7,5	11,9	15,7	0,3	98,2	0	0,0	
01.11	0 %	!	6,2	9,6	14,8	6,2	97,5	0	0,0	
02.11	0 %	!	3,6	6,8	9,5	5,3	100,0	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,0	6,3	8,0	6,0	100,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,8	6,4	8,2	0,1	98,3	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,4	6,4	10,1	0,1	96,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,4	5,4	9,2	0,0	99,7	0	0,0	
07.11	0 %	!	2,9	5,5	8,0	0,0	100,0	0	0,0	
08.11	0 %	!	2,7	6,1	10,1	0,0	95,3	0	0,0	
09.11	0 %	!	2,7	5,9	10,6	0,0	92,1	0	0,0	
10.11	0 %	!	0,1	3,0	6,5	0,0	98,7	0	0,0	
11.11	0 %	!	-2,3	0,8	3,3	0,2	100,0	0	0,0	

Station: Zornheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
12.11	0 %	!	-0,4	0,7	1,7	0,3	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,6	3,3	5,6	4,3	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	5,5	7,0	9,0	0,8	100,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	5,9	6,5	7,3	0,0	100,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	4,3	5,2	5,9	0,8	100,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	3,7	5,2	7,1	0,1	99,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,4	5,4	9,1	0,1	98,0	0	0,0	
19.11	0 %	!	4,0	7,4	9,1	0,0	100,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	3,1	7,1	9,9	0,0	98,6	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,9	5,1	6,1	1,1	100,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	0,7	4,1	6,7	0,0	92,7	0	0,0	
23.11	0 %	!	-1,4	2,4	6,1	0,0	87,3	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,3	3,1	5,9	0,0	96,7	0	0,0	
25.11	0 %	!	-0,3	1,0	2,5	0,0	97,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	-0,8	1,4	3,3	1,3	99,9	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,1	2,0	5,0	1,6	96,8	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,1	1,1	2,6	0,0	100,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	-1,0	1,1	3,5	0,1	98,8	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,1	3,2	5,6	5,1	99,1	0	0,0	
01.12	0 %	!	4,1	5,7	7,7	0,5	98,7	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,1	2,5	4,7	3,6	97,7	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,7	0,0	1,8	0,0	97,6	0	0,0	
04.12	0 %	!	-0,1	1,5	4,1	5,1	99,6	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,6	2,9	5,7	0,1	98,5	0	0,0	
06.12	0 %	!	-0,4	1,4	4,3	0,0	99,7	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,7	2,8	5,5	1,2	93,5	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,3	2,5	4,3	0,3	98,5	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,3	1,6	3,3	0,1	99,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,6	0,6	2,9	0,3	99,9	0	0,0	
11.12	0 %	!	-0,2	1,6	3,4	1,9	99,7	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,4	2,5	5,1	0,6	99,9	0	0,0	
13.12	0 %	!	4,1	5,9	7,7	0,0	100,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	5,5	6,2	7,1	0,0	100,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	4,7	6,0	7,8	0,0	99,7	0	0,0	
16.12	0 %	!	5,2	6,7	8,5	0,0	100,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	4,2	6,3	7,2	0,0	97,9	0	0,0	
18.12	0 %	!	1,4	2,8	3,9	0,1	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,2	4,5	5,8	0,0	99,8	0	0,0	
20.12	0 %	!	-0,7	3,0	5,3	0,0	88,2	0	0,0	
21.12	0 %	!	-3,1	-1,2	2,3	0,0	92,2	0	0,0	

Station: Zornheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
22.12	0 %	!	-5,0	-3,1	0,0	0,0	98,3	0	0,0	
23.12	0 %	!	-5,0	-1,3	6,3	0,0	99,7	0	0,0	
24.12	0 %	!	6,0	6,9	7,6	0,8	99,5	0	0,0	
25.12	0 %	!	-0,9	2,3	6,1	5,3	100,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	-1,0	-0,3	1,1	2,4	100,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,2	3,6	6,5	2,0	100,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	6,5	7,7	10,4	6,3	97,2	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,1	8,5	11,4	5,9	99,0	0	0,0	
30.12	0 %	!	10,5	12,4	15,5	0,0	99,3	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 Spätfall	
2	In einzelnen Anlagen Spätfall	
3	Verbreitet Spätfall 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