

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: Worms-Leiselheim, 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:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	1,5	2,8	3,8	0,0	97,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	1,1	2,3	3,7	0,0	90,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,7	1,5	2,4	2,7	94,5	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,8	1,5	2,3	0,2	100,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,2	2,0	2,9	1,0	99,5	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,5	2,3	3,6	0,7	97,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,3	2,1	3,3	0,0	92,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,7	1,5	2,9	0,5	96,2	0	0,0	
09.01	0 %	!	-2,4	0,9	3,2	0,0	90,7	0	0,0	
10.01	0 %	!	-4,5	-1,7	2,9	0,0	91,1	0	0,0	
11.01	0 %	!	-6,5	-2,5	1,6	0,0	91,6	0	0,0	
12.01	0 %	!	0,0	1,9	3,8	1,6	93,6	0	0,0	
13.01	0 %	!	-3,0	1,1	4,4	0,0	93,0	0	0,0	
14.01	0 %	!	0,0	1,9	3,4	0,0	84,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,3	0,1	2,6	0,0	85,6	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,0	-0,2	0,8	0,0	82,1	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,3	-0,6	1,6	2,3	99,7	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,2	3,3	5,4	0,0	90,6	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,1	3,1	4,5	0,0	85,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,5	3,8	8,1	0,0	80,4	0	0,0	
21.01	0 %	!	4,1	7,4	9,7	1,4	81,4	0	0,0	
22.01	0 %	!	3,2	6,0	9,7	7,3	94,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,2	4,0	6,0	0,6	95,2	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,6	2,2	5,1	1,0	87,5	0	0,0	
25.01	0 %	!	-0,9	1,1	3,6	0,9	94,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,5	2,0	4,6	0,0	85,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,5	0,8	2,5	1,6	98,2	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,4	6,8	13,4	9,9	94,7	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,5	9,8	11,9	0,9	87,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,3	4,8	8,5	5,3	94,4	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,2	1,2	2,6	0,9	97,3	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,7	3,3	5,1	7,3	100,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,5	7,6	11,5	1,2	98,4	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,3	10,6	13,1	7,7	91,9	0	0,0	
04.02	0 %	!	5,2	8,2	10,9	0,0	81,1	0	0,0	

Station: Worms-Leiselheim, 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 %	!	4,6	6,1	7,4	3,5	99,2	0	0,0	
06.02	0 %	!	4,6	6,0	6,7	12,6	100,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	-0,6	3,5	4,8	5,9	100,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	-5,3	-3,6	-1,4	0,0	99,3	0	0,0	
09.02	0 %	!	-7,5	-6,3	-5,5	0,0	81,2	0	0,0	
10.02	0 %	!	-9,4	-7,3	-4,2	0,0	78,4	0	0,0	
11.02	0 %	!	-9,2	-5,2	-1,1	0,0	86,4	0	0,0	
12.02	0 %	!	-7,6	-4,4	-0,6	0,0	76,2	0	0,0	
13.02	0 %	!	-9,0	-4,6	0,9	0,0	68,8	0	0,0	
14.02	0 %	!	-8,0	-3,2	3,7	0,0	74,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	-4,1	-0,7	2,5	0,9	69,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	2,1	5,0	9,6	0,0	86,8	0	0,0	
17.02	0 %	!	1,8	7,7	12,0	0,7	88,3	0	0,0	
18.02	0 %	!	-1,0	4,3	10,3	0,0	90,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	1,2	7,3	12,5	0,1	86,8	0	0,0	
20.02	0 %	!	2,0	7,9	15,2	0,0	89,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	0,9	7,9	17,5	0,0	82,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	0,2	6,1	12,5	0,0	87,9	0	0,0	
23.02	0 %	!	4,0	9,8	18,8	0,0	83,6	0	0,0	
24.02	0 %	!	4,6	10,5	19,5	0,0	83,5	0	0,0	
25.02	0 %	!	2,5	10,1	19,9	0,0	77,1	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,2	5,5	10,2	3,5	93,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,2	5,1	9,9	0,0	83,6	0	0,0	
28.02	0 %	!	1,2	5,1	11,1	0,0	75,5	0	0,0	
01.03	0 %	!	1,4	6,7	13,9	0,0	71,4	0	0,0	
02.03	0 %	!	-0,8	6,6	14,6	0,0	76,8	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,2	6,1	13,2	0,0	83,6	0	0,0	
04.03	0 %	!	5,0	8,8	14,3	0,5	76,7	0	0,0	
05.03	0 %	!	1,1	4,5	6,7	0,0	74,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,7	2,4	8,6	0,0	60,5	0	0,0	
07.03	0 %	!	-5,1	2,3	8,7	0,0	55,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	-2,7	3,1	8,7	0,0	67,2	0	0,0	
09.03	0 %	!	-1,2	3,6	8,4	0,0	80,5	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,5	6,6	11,3	0,0	77,5	0	0,0	
11.03	0 %	!	7,3	10,1	14,9	2,2	74,0	0	0,0	
12.03	0 %	!	3,8	7,5	11,4	6,0	71,7	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,5	7,3	10,3	3,1	83,3	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,2	5,2	8,5	0,6	84,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	4,0	6,2	9,5	0,8	80,7	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,4	5,6	8,6	0,2	81,1	0	0,0	

Station: Worms-Leiselheim, 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 %	!	2,1	4,5	6,6	0,9	86,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	-2,1	3,2	7,6	0,2	74,9	0	0,0	
19.03	0 %	!	1,1	3,4	6,2	1,2	81,8	0	0,0	
20.03	0 %	!	-1,0	2,6	6,0	0,0	61,2	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,4	5,8	9,6	0,0	66,4	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,9	5,8	7,5	0,0	73,3	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,4	6,4	9,6	0,0	71,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	-1,6	6,1	14,9	0,0	74,9	0	0,0	
25.03	0 %	!	0,2	8,2	16,9	0,0	73,3	0	0,0	
26.03	0 %	!	5,3	11,6	17,1	0,0	64,2	0	0,0	
27.03	0 %	!	5,2	8,2	11,7	1,2	71,2	0	0,0	
28.03	0 %	!	5,1	10,3	16,8	0,0	62,7	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,6	12,6	22,3	0,0	53,4	0	0,0	
30.03	0 %	!	1,6	12,6	22,9	0,0	54,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,2	14,3	24,6	0,0	56,1	0	0,0	
01.04	0 %	!	6,8	15,6	23,9	0,0	54,0	0	0,0	
02.04	0 %	!	4,6	8,7	13,7	0,0	62,4	0	0,0	
03.04	0 %	!	4,9	8,5	13,5	0,0	51,5	0	0,0	
04.04	0 %	!	0,8	6,9	12,9	0,0	61,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	-2,0	3,9	8,3	1,0	75,1	0	0,0	
06.04	0 %	!	-2,3	2,5	8,4	1,3	66,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	0,8	3,2	5,6	0,0	66,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	-2,5	4,0	10,4	0,0	59,0	0	0,0	
09.04	0 %	!	-2,8	8,2	17,5	0,0	59,2	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,2	11,2	14,1	0,1	69,7	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,1	8,7	15,9	7,3	87,0	0	0,0	
12.04	0 %	!	0,3	5,0	9,6	0,1	75,6	0	0,0	
13.04	0 %	!	-1,8	4,3	9,4	0,0	68,7	0	0,0	
14.04	0 %	!	0,5	4,8	10,3	0,0	63,8	0	0,0	
15.04	0 %	!	-0,2	5,1	10,7	0,0	64,8	0	0,0	
16.04	0 %	!	1,4	5,6	8,7	0,0	67,4	0	0,0	
17.04	0 %	!	-0,2	7,4	12,3	0,0	62,1	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,2	8,4	12,2	0,0	74,4	0	0,0	
19.04	0 %	!	3,6	9,2	14,7	0,5	86,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	0,5	9,6	17,5	0,0	71,8	0	0,0	
21.04	0 %	!	2,4	11,5	19,3	0,1	65,3	0	0,0	
22.04	0 %	!	5,3	9,5	14,9	0,0	55,6	0	0,0	
23.04	0 %	!	1,1	9,2	16,3	0,0	55,1	0	0,0	
24.04	0 %	!	2,9	11,1	17,5	0,0	51,9	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,4	9,9	15,7	0,0	50,1	0	0,0	

Station: Worms-Leiselheim, 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 %	!	2,8	9,5	16,4	0,0	44,3	0	0,0	
27.04	0 %	!	3,6	10,6	18,1	0,0	41,0	0	0,0	
28.04	0 %	!	5,9	12,5	21,4	6,7	56,2	0	0,0	
29.04	0 %	!	4,7	12,0	17,5	1,0	71,8	0	0,0	
30.04	0 %	!	1,2	6,7	10,1	0,0	73,5	0	0,0	
01.05	0 %	!	1,5	8,9	14,0	0,0	68,7	0	0,0	
02.05	0 %	!	3,5	9,7	13,7	0,0	53,1	0	0,0	
03.05	0 %	!	2,1	9,2	15,5	0,0	58,1	1	4,0	
04.05	0 %	!	6,4	10,3	13,4	1,4	67,7	1	4,0	
05.05	0 %	!	4,6	8,5	13,7	3,3	70,9	1	4,0	
06.05	0 %	!	3,2	7,0	10,9	6,5	91,2	1	4,0	
07.05	0 %	!	1,9	8,4	12,6	0,1	71,6	1	4,0	
08.05	0 %	!	1,7	10,1	17,6	0,0	65,2	1	4,0	
09.05	0 %	!	5,6	17,9	28,3	0,0	61,0	1	6,1	
10.05	4 %	!	12,5	15,9	20,4	6,7	79,6	1	8,1	
11.05	12 %	!	11,3	13,2	15,2	1,6	97,8	2	12,8	
12.05	20 %	!	8,7	13,2	18,2	0,3	83,7	2	18,1	
13.05	25 %	!	5,5	12,1	18,5	0,2	79,1	2	20,0	
14.05	32 %	!	7,5	12,7	18,5	0,4	76,7	2	22,8	
15.05	33 %	!!	6,6	11,2	15,6	4,1	87,1	2	24,0	
16.05	34 %	!!	6,7	12,3	19,0	3,2	83,2	2	26,6	
17.05	37 %	!!	8,9	12,1	16,7	2,3	86,6	2	31,1	
18.05	31 %	!	9,2	11,9	16,3	7,1	86,2	2	33,7	
19.05	29 %	!	5,3	11,6	17,3	0,6	79,0	3	39,4	
20.05	30 %	!	9,1	13,0	17,3	1,8	75,9	3	44,7	
21.05	30 %	!	10,5	13,9	17,6	0,2	70,0	3	55,8	
22.05	30 %	!	7,8	12,2	17,5	6,9	74,8	3	60,7	
23.05	36 %	!!	7,0	12,0	18,0	0,1	75,5	3	68,1	
24.05	35 %	!!	4,2	11,6	20,5	1,8	77,7	3	72,3	
25.05	41 %	!!	8,0	10,9	16,7	0,6	76,2	3	74,8	
26.05	44 %	!!	8,3	11,1	14,5	1,0	86,9	3	77,8	
27.05	47 %	!!	5,7	11,4	15,8	1,5	86,4	3	81,8	
28.05	49 %	!!	7,3	13,4	18,8	0,0	71,5	4	96,9	
29.05	54 %	!!	8,4	15,4	21,5	0,0	58,4	4	115,6	
30.05	55 %	!!	8,6	15,7	22,4	0,0	57,9	4	145,2	
31.05	55 %	!!	8,3	16,0	23,3	0,0	54,0	5	177,5	
01.06	55 %	!!	6,1	17,6	25,5	0,0	53,2	5	219,7	
02.06	54 %	!!	7,4	19,5	27,7	0,0	53,1	5	276,3	
03.06	61 %	!!	14,5	20,7	28,1	0,8	74,4	6	355,6	
04.06	52 %	!!	14,0	20,0	27,3	23,8	80,9	7	427,8	

Station: Worms-Leiselheim, 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	61 %	!!	13,8	18,4	22,2	0,6	90,5	7	503,7	
06.06	69 %	!!!	15,0	17,5	20,5	3,3	87,2	7	566,1	
07.06	79 %	!!!	15,3	17,2	20,5	6,7	93,1	8	630,4	
08.06	87 %	!!!	16,3	19,9	24,5	0,0	80,6	8	726,2	
09.06	94 %	!!!	15,2	20,9	26,2	0,0	73,7	9	829,4	
10.06	93 %	!!!	13,4	20,8	26,9	0,0	68,1	9	938,8	
11.06	100 %	!!!	12,2	21,5	28,1	0,0	65,1	10	1052,0	
12.06	100 %	!!!	16,0	20,9	26,2	0,0	68,6	10	1167,0	
13.06	100 %	!!!	11,4	17,7	23,9	0,0	60,9	11	1238,8	
14.06	96 %	!!!	9,5	19,7	26,9	0,0	59,3	11	1324,4	
15.06	92 %	!!!	12,0	22,1	29,5	0,0	59,5	12	1441,9	
16.06	89 %	!!!	17,3	24,5	32,6	0,0	61,2	12	1565,7	
17.06	87 %	!!!	15,6	25,7	33,6	0,0	61,4	13	1689,9	
18.06	79 %	!!!	17,3	26,2	34,4	2,8	64,1	14	1812,7	
19.06	77 %	!!!	18,1	25,9	33,0	0,0	65,6	14	1932,1	
20.06	77 %	!!!	18,2	24,5	29,7	7,4	67,8	15	2031,1	
21.06	77 %	!!!	15,8	21,2	27,8	4,7	73,0	15	2099,0	
22.06	80 %	!!!	13,8	16,5	18,9	9,5	93,4	15	2143,9	
23.06	83 %	!!!	14,4	19,5	25,2	0,0	79,9	16	2205,5	
24.06	70 %	!!!	15,7	17,4	19,9	65,7	98,2	16	2247,2	
25.06	79 %	!!!	14,0	18,1	22,8	0,7	83,5	16	2289,9	
26.06	82 %	!!!	10,5	15,5	24,1	0,0	86,4	17	2331,7	
27.06	83 %	!!!	16,0	21,5	27,6	1,4	67,0	17	2392,4	
28.06	89 %	!!!	16,1	23,2	29,2	3,4	76,9	18	2463,3	
29.06	75 %	!!!	13,2	18,5	26,0	22,5	91,1	18	2503,5	
30.06	74 %	!!!	13,8	16,8	22,1	0,1	86,3	18	2542,4	
01.07	88 %	!!!	14,4	16,3	18,8	0,0	82,6	18	2574,3	
02.07	86 %	!!!	12,6	18,6	24,5	0,0	72,3	19	2616,5	
03.07	86 %	!!!	11,7	20,6	27,3	0,0	68,6	19	2661,4	
04.07	71 %	!!!	13,8	18,9	24,2	12,5	87,0	19	2707,7	
05.07	70 %	!!!	12,8	18,5	24,1	0,2	86,8	20	2746,5	
06.07	84 %	!!!	15,0	18,1	20,4	4,7	92,7	20	2778,5	
07.07	84 %	!!!	14,4	19,6	26,8	0,0	72,9	20	2817,6	
08.07	84 %	!!!	14,0	18,3	22,3	0,3	84,7	20	2857,1	
09.07	84 %	!!!	14,1	19,0	24,5	0,8	78,0	21	2890,5	
10.07	77 %	!!!	12,0	20,2	27,8	6,1	72,4	21	2929,9	
11.07	88 %	!!!	14,8	19,2	25,5	0,0	77,8	21	2963,5	
12.07	81 %	!!!	12,2	20,4	27,2	4,6	76,1	22	3006,2	
13.07	67 %	!!!	14,5	17,8	19,4	26,5	99,1	22	3032,2	
14.07	64 %	!!	15,4	16,7	18,2	1,6	96,9	22	3056,4	

Station: Worms-Leiselheim, 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	61 %	!!	15,6	19,1	24,7	0,0	80,2	23	3083,8	
16.07	56 %	!!	14,2	19,9	25,1	0,0	81,6	23	3120,4	
17.07	58 %	!!	17,4	21,3	27,2	0,0	76,0	23	3156,4	
18.07	55 %	!!	14,7	22,4	29,5	0,0	63,7	24	3194,6	
19.07	55 %	!!	16,2	21,8	27,2	0,0	64,6	24	3223,5	
20.07	62 %	!!	13,7	19,3	25,5	0,0	64,4	24	3256,6	
21.07	57 %	!!	13,1	19,9	26,1	0,0	57,9	25	3286,3	
22.07	52 %	!!	14,7	21,0	27,6	0,0	58,2	25	3312,1	
23.07	47 %	!!	12,3	21,5	28,7	0,0	59,2	25	3344,9	
24.07	43 %	!!	16,8	21,2	27,7	0,7	71,1	26	3375,9	
25.07	40 %	!!	16,6	21,5	29,3	0,0	74,2	26	3400,9	
26.07	37 %	!!	15,0	21,4	28,2	1,4	71,1	26	3432,4	
27.07	32 %	!	16,2	20,9	26,6	7,5	73,0	27	3457,9	
28.07	30 %	!	14,8	19,1	25,2	3,4	85,1	27	3477,1	
29.07	29 %	!	12,3	19,2	25,4	0,0	65,4	27	3492,3	
30.07	29 %	!	13,9	21,5	28,5	0,0	59,3	27	3523,7	
31.07	27 %	!	12,5	19,5	25,1	0,0	60,2	28	3544,0	
01.08	26 %	!	15,2	19,3	25,3	0,0	61,7	28	3559,9	
02.08	25 %	!	12,5	16,5	23,5	5,4	81,1	28	3568,5	
03.08	24 %	!	12,1	16,0	21,5	3,5	92,5	28	3578,5	
04.08	24 %	!	14,4	17,0	20,6	4,3	86,0	28	3600,9	
05.08	25 %	!	11,9	18,8	24,9	0,0	78,2	29	3617,8	
06.08	26 %	!	15,1	19,1	24,5	0,7	77,9	29	3630,9	
07.08	28 %	!	13,8	18,1	22,6	0,1	82,3	29	3642,3	
08.08	29 %	!	11,9	16,9	23,5	1,5	77,8	29	3657,7	
09.08	30 %	!	9,4	18,1	25,0	0,0	70,3	29	3675,0	
10.08	32 %	!	12,7	19,6	26,2	0,0	70,4	30	3689,4	
11.08	33 %	!!	15,7	21,0	28,2	0,0	70,1	30	3700,1	
12.08	32 %	!	13,6	22,3	30,5	0,0	67,4	30	3724,8	
13.08	32 %	!	17,8	24,0	32,4	2,0	71,0	30	3746,7	
14.08	30 %	!	14,4	23,4	32,0	0,0	64,3	31	3757,4	
15.08	28 %	!	15,7	23,2	30,2	0,0	58,1	31	3779,6	
16.08	26 %	!	12,4	19,0	24,3	2,9	71,2	31	3793,9	
17.08	23 %	!	8,7	14,6	20,3	3,4	79,3	31	3797,8	
18.08	21 %	!	14,2	18,0	22,1	0,0	78,1	32	3802,9	
19.08	20 %	!	16,6	19,6	22,9	0,0	75,1	32	3810,3	
20.08	19 %	!	16,2	20,4	25,8	0,0	68,3	32	3829,9	
21.08	19 %	!	13,3	21,2	28,6	1,4	67,3	32	3840,5	
22.08	19 %	!	14,0	18,2	22,2	7,0	90,0	32	3847,4	
23.08	19 %	!	14,0	17,6	22,7	6,5	87,8	32	3850,7	

Station: Worms-Leiselheim, 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	21 %	!	11,9	16,4	21,2	0,1	77,0	32	3853,2	
25.08	20 %	!	11,6	17,5	22,9	0,0	67,2	33	3866,8	
26.08	20 %	!	13,5	16,5	20,6	2,0	71,3	33	3873,9	
27.08	18 %	!	11,8	15,1	18,8	2,5	82,1	33	3879,9	
28.08	18 %	!	13,2	15,6	19,1	0,0	82,1	33	3882,7	
29.08	18 %	!	14,3	15,3	16,4	5,8	94,7	33	3884,8	
30.08	18 %	!	15,0	17,2	20,0	0,7	85,9	33	3887,1	
31.08	18 %	!	13,7	17,1	21,2	0,0	76,9	33	3889,1	
01.09	19 %	!	9,6	16,4	22,6	0,0	77,1	33	3890,7	
02.09	19 %	!	11,4	18,1	25,5	0,0	69,7	33	3902,6	
03.09	20 %	!	12,2	19,1	27,1	0,0	66,0	33	3911,5	
04.09	20 %	!	11,0	19,3	26,8	0,0	67,0	34	3914,9	
05.09	21 %	!	14,4	20,4	27,6	0,0	66,0	34	3917,2	
06.09	20 %	!	13,5	20,5	28,8	0,0	61,2	34	3918,9	
07.09	20 %	!	13,9	19,8	26,7	0,0	65,1	34	3920,3	
08.09	20 %	!	12,8	20,4	28,8	0,0	63,6	34	3921,5	
09.09	20 %	!	12,0	20,7	28,1	0,0	69,5	34	3929,7	
10.09	20 %	!	15,5	20,8	25,6	0,5	74,3	34	3934,9	
11.09	20 %	!	14,5	19,6	23,8	0,5	80,7	34	3936,4	
12.09	21 %	!	9,4	17,4	24,9	0,0	72,4	34	3937,1	
13.09	21 %	!	10,4	18,0	24,7	0,0	70,3	34	3937,6	
14.09	21 %	!	12,3	20,0	27,5	0,0	73,8	34	3937,9	
15.09	22 %	!	17,4	19,8	22,8	4,2	92,3	34	3938,1	
16.09	21 %	!	13,5	17,3	19,7	5,6	83,8	34	3938,1	
17.09	21 %	!	11,4	16,3	21,7	0,0	82,2	34	3938,1	
18.09	21 %	!	9,1	15,9	22,8	0,0	78,6	34	3938,1	
19.09	21 %	!	11,0	15,2	20,9	0,0	80,5	34	3938,1	
20.09	21 %	!	12,5	14,3	17,4	0,0	76,3	34	3938,1	
21.09	20 %	!	8,7	13,9	19,1	0,0	63,3	34	3938,1	
22.09	19 %	!	5,8	12,5	20,2	0,0	75,4	34	3938,1	
23.09	20 %	!	5,7	15,0	24,8	0,0	72,7	34	3938,1	
24.09	20 %	!	10,0	16,3	24,3	0,0	75,3	34	3938,1	
25.09	19 %	!	7,0	16,2	24,5	0,0	74,9	34	3938,1	
26.09	19 %	!	13,2	17,3	20,5	3,0	93,4	34	3938,1	
27.09	18 %	!	12,7	17,4	24,0	3,1	85,9	34	3938,1	
28.09	19 %	!	9,8	13,8	18,6	0,0	82,3	34	3938,1	
29.09	20 %	!	9,3	13,4	18,1	1,5	77,7	34	3938,1	
30.09	19 %	!	5,5	11,1	17,3	0,0	75,4	34	3938,1	
01.10	0 %	!	4,6	11,8	20,0	0,0	77,8	0	0,0	
02.10	0 %	!	10,9	16,5	21,6	0,0	69,0	0	0,0	

Station: Worms-Leiselheim, 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 %	!	13,7	17,8	21,7	0,2	72,2	0	0,0	
04.10	0 %	!	11,0	13,1	15,4	2,9	95,1	0	0,0	
05.10	0 %	!	11,1	13,3	17,9	5,6	91,4	0	0,0	
06.10	0 %	!	9,6	11,6	15,4	1,8	85,4	0	0,0	
07.10	0 %	!	8,8	12,0	16,6	1,4	89,0	0	0,0	
08.10	0 %	!	7,9	12,3	18,1	0,0	85,7	0	0,0	
09.10	0 %	!	6,6	11,0	18,2	0,0	79,2	0	0,0	
10.10	0 %	!	3,8	8,7	16,3	0,0	81,8	0	0,0	
11.10	0 %	!	1,4	6,9	12,1	0,0	95,6	0	0,0	
12.10	0 %	!	7,5	9,8	12,7	5,1	95,2	0	0,0	
13.10	0 %	!	5,3	8,7	13,2	0,1	88,9	0	0,0	
14.10	0 %	!	5,2	9,7	16,3	0,0	88,8	0	0,0	
15.10	0 %	!	3,1	9,7	17,1	0,1	88,1	0	0,0	
16.10	0 %	!	4,5	7,8	14,1	0,0	92,3	0	0,0	
17.10	0 %	!	3,5	7,6	12,3	0,0	93,7	0	0,0	
18.10	0 %	!	4,2	8,4	14,2	0,0	93,6	0	0,0	
19.10	0 %	!	5,0	10,5	17,3	12,0	96,6	0	0,0	
20.10	0 %	!	6,7	13,8	20,1	3,5	89,9	0	0,0	
21.10	0 %	!	5,6	12,5	15,3	6,5	77,2	0	0,0	
22.10	0 %	!	2,7	7,7	12,5	0,0	83,1	0	0,0	
23.10	0 %	!	1,8	8,4	13,0	0,0	87,2	0	0,0	
24.10	0 %	!	-0,2	5,6	14,0	0,0	87,2	0	0,0	
25.10	0 %	!	-0,9	5,9	15,2	0,2	92,4	0	0,0	
26.10	0 %	!	6,0	11,2	15,9	0,1	89,3	0	0,0	
27.10	0 %	!	5,1	9,9	16,4	0,0	91,9	0	0,0	
28.10	0 %	!	1,5	6,3	9,1	0,0	100,0	0	0,0	
29.10	0 %	!	2,2	6,6	10,2	0,1	99,4	0	0,0	
30.10	0 %	!	1,9	5,6	8,8	1,9	100,0	0	0,0	
31.10	0 %	!	7,5	12,5	17,7	0,3	94,9	0	0,0	
01.11	0 %	!	5,8	10,6	14,2	3,0	95,0	0	0,0	
02.11	0 %	!	2,9	6,8	9,7	2,9	99,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,1	7,0	9,5	6,3	100,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,2	7,5	9,6	2,1	93,3	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,4	7,5	11,1	0,3	92,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,9	5,3	6,9	0,0	100,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,5	6,5	9,9	0,0	96,8	0	0,0	
08.11	0 %	!	0,7	5,9	10,9	0,0	94,1	0	0,0	
09.11	0 %	!	0,4	6,0	11,9	0,0	88,1	0	0,0	
10.11	0 %	!	-0,4	2,8	7,8	0,0	95,2	0	0,0	
11.11	0 %	!	-1,6	1,3	3,3	0,1	100,0	0	0,0	

Station: Worms-Leiselheim, 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 %	!	0,5	1,7	2,7	0,1	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,6	4,9	7,4	5,5	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	6,9	8,2	9,9	4,3	98,4	0	0,0	
15.11	0 %	!	7,1	7,8	8,4	0,0	94,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,7	6,5	7,2	0,0	99,4	0	0,0	
17.11	0 %	!	5,2	6,6	8,4	0,1	93,3	0	0,0	
18.11	0 %	!	1,8	5,9	11,0	0,0	93,9	0	0,0	
19.11	0 %	!	1,5	6,7	9,6	0,0	98,1	0	0,0	
20.11	0 %	!	4,4	7,4	10,1	0,0	97,6	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,4	5,6	7,3	0,8	99,5	0	0,0	
22.11	0 %	!	1,2	5,5	8,3	0,2	89,1	0	0,0	
23.11	0 %	!	-1,7	2,6	7,4	0,0	86,3	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,9	4,1	7,8	0,0	87,4	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,8	2,0	3,3	0,0	87,4	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,4	2,7	5,0	0,5	93,9	0	0,0	
27.11	0 %	!	-0,1	2,9	5,8	0,2	95,3	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,7	2,0	3,9	1,2	99,2	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,6	2,3	3,9	0,0	91,9	0	0,0	
30.11	0 %	!	2,5	4,4	6,0	1,2	90,8	0	0,0	
01.12	0 %	!	5,3	7,0	9,5	0,0	90,3	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,6	3,7	5,7	2,1	91,7	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,7	1,3	2,6	0,1	89,7	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,6	3,4	6,0	14,3	95,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,9	3,7	7,0	0,2	94,3	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,6	2,5	5,7	0,0	95,7	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,3	3,8	7,4	0,7	86,9	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,8	3,4	5,4	1,0	97,0	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,4	3,0	4,7	0,3	94,8	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,3	1,3	3,6	1,6	98,4	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,5	2,9	5,9	0,2	93,3	0	0,0	
12.12	0 %	!	-0,3	2,9	4,9	0,4	96,5	0	0,0	
13.12	0 %	!	4,3	6,3	8,4	0,0	99,7	0	0,0	
14.12	0 %	!	5,2	6,3	7,1	0,0	100,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	2,0	5,6	8,4	0,1	96,9	0	0,0	
16.12	0 %	!	5,0	6,8	10,0	0,0	96,6	0	0,0	
17.12	0 %	!	3,4	6,8	9,0	0,0	94,4	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,7	3,1	4,3	0,1	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,4	5,4	7,3	0,1	95,1	0	0,0	
20.12	0 %	!	-0,8	3,9	6,8	0,0	86,5	0	0,0	
21.12	0 %	!	-3,2	-0,5	3,3	0,0	89,0	0	0,0	

Station: Worms-Leiselheim, 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	
22.12	0 %	!	-7,1	-3,2	1,5	0,0	95,1	0	0,0	
23.12	0 %	!	-6,0	-0,4	7,8	0,0	95,4	0	0,0	
24.12	0 %	!	6,3	7,9	9,3	0,3	95,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	0,7	3,8	7,4	8,9	100,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	0,6	1,3	2,2	5,0	100,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	2,2	4,7	7,7	1,7	100,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	7,3	8,8	11,5	4,3	93,8	0	0,0	
29.12	0 %	!	8,6	9,6	12,2	4,1	94,6	0	0,0	
30.12	0 %	!	8,7	13,2	16,5	0,0	94,4	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