

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: Flomborn, 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): 06.05.2021

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 %	!	0,3	1,4	2,6	0,0	96,3	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,3	0,7	2,1	0,0	92,5	0	0,0	
03.01	0 %	!	-0,3	0,1	0,8	1,4	95,3	0	0,0	
04.01	0 %	!	-0,3	0,1	0,7	1,4	99,9	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,1	0,5	1,3	0,7	98,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,1	0,9	2,1	0,4	97,3	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,0	0,6	1,8	0,0	91,6	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,7	0,3	1,3	0,1	93,4	0	0,0	
09.01	0 %	!	-2,8	-0,4	1,9	0,0	89,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	-4,7	-2,4	1,7	0,0	88,1	0	0,0	
11.01	0 %	!	-6,0	-2,3	1,7	0,0	84,7	0	0,0	
12.01	0 %	!	0,0	1,0	2,6	1,8	92,9	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,5	0,8	2,8	0,0	88,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,7	0,5	2,5	0,2	86,1	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,6	-1,2	1,9	0,0	84,3	0	0,0	
16.01	0 %	!	-3,0	-1,5	-0,7	0,0	80,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	-3,6	-1,4	1,7	3,0	98,1	0	0,0	
18.01	0 %	!	0,2	1,9	3,4	0,0	90,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,3	2,1	2,8	0,1	84,5	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,1	4,2	6,3	0,0	72,2	0	0,0	
21.01	0 %	!	3,6	6,9	10,3	2,3	79,5	0	0,0	
22.01	0 %	!	1,5	5,0	9,9	12,8	90,1	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,1	2,7	4,3	0,8	93,3	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,2	0,7	2,3	1,3	87,6	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,6	-0,3	2,0	2,3	93,5	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,9	0,8	2,8	0,0	85,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,4	0,3	1,3	2,6	94,6	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,1	5,6	11,3	8,6	94,6	0	0,0	
29.01	0 %	!	6,2	8,3	9,9	2,1	87,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,7	3,5	7,2	3,1	93,6	0	0,0	
31.01	0 %	!	-1,5	-0,4	0,6	6,1	97,6	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,5	2,4	4,6	6,1	100,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,3	7,0	10,5	1,3	94,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	8,4	9,6	11,4	11,1	91,0	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,1	6,7	9,2	0,1	82,1	0	0,0	

Station: Flomborn, 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): 06.05.2021

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 %	!	4,2	5,4	6,7	4,6	97,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,2	4,7	5,5	14,0	100,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	-1,6	2,3	3,6	6,9	100,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	-6,7	-4,9	-2,3	0,0	99,3	0	0,0	
09.02	0 %	!	-9,3	-7,7	-7,0	0,0	85,3	0	0,0	
10.02	0 %	!	-10,7	-8,9	-5,0	0,0	81,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	-7,8	-5,7	-2,7	1,6	85,7	0	0,0	
12.02	0 %	!	-9,8	-6,3	-2,4	0,0	77,2	0	0,0	
13.02	0 %	!	-10,5	-6,5	-0,7	0,0	72,7	0	0,0	
14.02	0 %	!	-10,3	-4,6	1,7	0,0	70,3	0	0,0	
15.02	0 %	!	-4,5	-1,7	2,6	1,1	70,3	0	0,0	
16.02	0 %	!	2,5	5,0	8,6	0,0	83,5	0	0,0	
17.02	0 %	!	3,0	6,7	11,0	0,3	87,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	1,6	4,9	9,0	0,0	85,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	0,8	6,4	11,4	0,0	83,9	0	0,0	
20.02	0 %	!	3,0	8,5	14,2	0,0	82,9	0	0,0	
21.02	0 %	!	2,9	8,9	16,9	0,0	74,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	1,5	6,8	12,3	0,0	82,7	0	0,0	
23.02	0 %	!	5,0	10,3	18,4	0,0	79,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	7,7	12,0	18,3	0,0	72,8	0	0,0	
25.02	0 %	!	5,2	11,4	18,8	0,0	59,8	0	0,0	
26.02	0 %	!	2,7	6,0	9,1	0,9	84,8	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,1	3,9	8,9	0,0	81,9	0	0,0	
28.02	0 %	!	-0,7	4,0	10,0	0,0	74,7	0	0,0	
01.03	0 %	!	-0,6	5,3	12,6	0,0	73,0	0	0,0	
02.03	0 %	!	0,8	6,1	13,7	0,0	74,0	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,4	6,7	12,9	0,0	75,8	0	0,0	
04.03	0 %	!	3,6	7,9	12,6	2,8	73,9	0	0,0	
05.03	0 %	!	-1,2	2,8	6,1	0,0	78,1	0	0,0	
06.03	0 %	!	-4,2	0,9	7,2	0,0	58,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	-3,6	1,3	8,1	0,0	57,3	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,1	1,6	8,1	0,0	69,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	-1,8	2,6	6,4	0,3	81,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	1,3	5,6	9,4	0,0	79,5	0	0,0	
11.03	0 %	!	6,1	8,2	12,6	3,6	80,0	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,9	6,1	9,8	3,8	73,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,3	5,6	7,5	6,8	85,7	0	0,0	
14.03	0 %	!	1,7	3,8	6,9	2,1	84,9	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,6	4,7	8,6	2,0	82,7	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,7	4,3	7,1	1,0	82,2	0	0,0	

Station: Flomborn, 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): 06.05.2021

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 %	!	0,3	3,3	5,9	2,1	86,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,5	2,4	6,6	0,5	74,4	0	0,0	
19.03	0 %	!	-0,5	1,9	5,3	3,3	84,8	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,9	1,4	4,9	0,0	66,9	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,9	4,4	7,9	0,0	73,7	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,5	4,3	5,9	0,0	79,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,2	5,4	8,4	0,0	73,1	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,5	6,3	14,5	0,0	72,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,4	8,3	15,3	0,0	68,4	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,8	10,6	16,4	0,0	65,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,1	6,9	10,2	0,5	71,8	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,2	8,8	14,9	0,0	65,4	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,7	12,1	21,2	0,0	52,0	0	0,0	
30.03	0 %	!	3,7	13,3	22,3	0,0	48,0	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,3	14,7	24,2	0,0	49,7	0	0,0	
01.04	0 %	!	8,4	16,0	23,6	0,0	50,6	0	0,0	
02.04	0 %	!	3,2	7,3	13,3	0,0	66,2	0	0,0	
03.04	0 %	!	3,2	7,1	12,9	0,0	54,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	-0,2	5,8	11,9	0,0	65,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	-1,0	3,1	6,6	2,4	76,0	0	0,0	
06.04	0 %	!	-2,3	1,5	6,2	0,3	67,3	0	0,0	
07.04	0 %	!	-1,2	1,5	4,0	0,0	71,9	0	0,0	
08.04	0 %	!	-1,4	3,3	9,3	0,0	59,3	0	0,0	
09.04	0 %	!	-1,8	8,1	16,2	0,0	54,9	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,6	9,8	11,6	0,8	73,2	0	0,0	
11.04	0 %	!	2,7	8,0	13,7	3,4	81,0	0	0,0	
12.04	0 %	!	-1,4	3,3	7,6	0,0	78,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	-1,2	3,4	8,5	0,0	69,1	0	0,0	
14.04	0 %	!	-1,3	3,4	9,2	0,0	66,1	0	0,0	
15.04	0 %	!	-1,4	3,8	10,4	0,0	65,9	0	0,0	
16.04	0 %	!	0,5	4,2	7,1	0,0	69,7	0	0,0	
17.04	0 %	!	0,6	6,8	11,5	0,0	60,5	0	0,0	
18.04	0 %	!	3,5	7,3	11,6	0,1	74,8	0	0,0	
19.04	0 %	!	3,4	8,4	14,3	0,8	83,6	0	0,0	
20.04	0 %	!	0,8	9,0	16,8	0,0	71,4	0	0,0	
21.04	0 %	!	2,8	11,0	18,5	0,0	63,0	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,3	8,4	15,2	0,0	58,1	0	0,0	
23.04	0 %	!	0,2	8,7	16,0	0,0	54,6	0	0,0	
24.04	0 %	!	4,0	10,4	17,5	0,0	52,2	0	0,0	
25.04	0 %	!	2,8	8,9	15,5	0,0	52,1	0	0,0	

Station: Flomborn, 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): 06.05.2021

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 %	!	0,8	8,4	15,8	0,0	44,5	0	0,0	
27.04	0 %	!	1,6	9,3	17,5	0,0	41,6	0	0,0	
28.04	0 %	!	4,5	11,4	21,4	8,4	56,5	0	0,0	
29.04	0 %	!	2,1	10,4	16,0	1,5	73,6	0	0,0	
30.04	0 %	!	0,4	5,6	9,1	0,0	73,4	0	0,0	
01.05	0 %	!	1,0	8,2	14,0	0,0	67,2	0	0,0	
02.05	0 %	!	1,4	8,0	12,4	0,0	57,4	0	0,0	
03.05	0 %	!	-0,1	7,4	14,2	0,0	61,0	0	0,0	
04.05	0 %	!	5,8	9,2	11,7	1,6	68,2	0	0,0	
05.05	0 %	!	3,1	6,9	11,9	1,0	73,5	0	0,0	
06.05	0 %	!	3,2	6,0	9,0	8,1	87,6	1	4,0	
07.05	0 %	!	4,1	7,6	12,0	0,1	67,8	1	4,0	
08.05	0 %	!	0,8	10,0	17,3	0,0	59,9	1	4,0	
09.05	0 %	!	8,5	18,5	28,5	0,0	52,5	1	6,2	
10.05	0 %	!	11,6	15,3	18,5	9,1	76,5	1	8,0	
11.05	0 %	!	10,8	12,1	13,7	4,9	94,8	1	10,0	
12.05	7 %	!	8,2	12,1	16,4	0,3	79,9	2	13,3	
13.05	12 %	!	5,2	11,1	17,4	0,8	79,2	2	14,0	
14.05	17 %	!	6,3	11,5	16,8	0,7	73,5	2	18,2	
15.05	17 %	!	6,6	10,1	14,0	8,7	82,0	2	18,3	
16.05	18 %	!	7,0	11,3	17,7	8,9	81,5	2	19,5	
17.05	24 %	!	7,8	10,9	16,0	1,9	85,1	2	20,4	
18.05	24 %	!	7,8	10,5	14,7	5,7	82,7	2	20,9	
19.05	22 %	!	5,6	10,3	16,1	0,3	78,7	2	21,2	
20.05	22 %	!	8,4	11,8	17,0	0,0	72,8	2	23,0	
21.05	21 %	!	9,1	12,7	16,6	0,0	66,2	2	26,1	
22.05	25 %	!	7,1	10,8	16,1	1,6	74,1	2	27,0	
23.05	29 %	!	6,7	10,8	16,3	0,2	73,0	2	29,7	
24.05	29 %	!	5,0	11,0	19,7	0,5	73,8	2	31,1	
25.05	30 %	!	7,1	9,3	14,2	3,8	78,4	2	31,1	
26.05	31 %	!	7,2	9,8	13,0	1,5	86,3	2	31,1	
27.05	32 %	!	6,7	10,2	13,5	1,6	84,8	2	31,4	
28.05	34 %	!!	4,7	12,1	18,4	0,0	71,7	2	37,4	
29.05	34 %	!!	7,1	14,3	21,0	0,0	59,6	3	45,0	
30.05	35 %	!!	6,7	14,7	21,4	0,0	57,7	3	57,7	
31.05	33 %	!!	8,1	15,6	22,4	0,0	49,1	3	74,2	
01.06	37 %	!!	6,1	17,0	24,8	0,0	50,0	4	100,2	
02.06	36 %	!!	8,9	19,4	27,2	0,0	49,0	4	142,0	
03.06	44 %	!!	14,2	19,5	26,6	0,8	73,6	5	190,9	
04.06	38 %	!!	13,2	19,2	27,3	47,8	80,5	5	246,9	

Station: Flomborn, 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): 06.05.2021

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	47 %	!!	13,5	17,1	20,2	0,1	89,6	6	294,6	
06.06	57 %	!!	14,1	16,0	18,6	0,2	87,5	6	337,8	
07.06	69 %	!!!	14,2	15,8	19,1	5,5	93,4	6	379,8	
08.06	80 %	!!!	15,0	19,0	24,2	0,3	80,5	7	442,1	
09.06	91 %	!!!	14,2	20,4	26,7	0,0	69,3	7	538,2	
10.06	89 %	!!!	14,1	20,8	27,3	0,0	62,6	8	630,9	
11.06	100 %	!!!	13,8	21,5	27,9	0,0	60,4	8	739,7	
12.06	100 %	!!!	14,0	19,9	25,6	0,0	68,2	9	833,6	
13.06	98 %	!!!	10,7	17,1	24,0	0,0	61,5	9	904,6	
14.06	93 %	!!!	9,2	18,9	27,0	0,0	59,6	9	995,3	
15.06	89 %	!!!	11,8	21,7	29,6	0,0	58,9	10	1102,9	
16.06	86 %	!!!	16,5	23,1	31,9	0,0	62,3	11	1236,8	
17.06	83 %	!!!	18,0	25,2	32,0	0,0	56,6	11	1375,6	
18.06	79 %	!!!	18,4	25,4	33,2	6,3	64,1	12	1508,3	
19.06	75 %	!!!	17,9	25,4	31,6	0,0	60,4	13	1633,2	
20.06	68 %	!!!	17,5	23,3	28,3	15,6	68,1	13	1744,0	
21.06	73 %	!!!	14,8	19,5	25,6	2,4	75,7	14	1810,4	
22.06	74 %	!!!	12,7	15,3	18,0	5,0	90,8	14	1845,1	
23.06	61 %	!!	13,3	18,3	25,0	13,0	81,9	14	1913,9	
24.06	51 %	!!	15,1	16,2	17,6	39,8	96,5	14	1954,2	
25.06	59 %	!!	12,8	16,7	20,2	1,7	82,7	15	1995,9	
26.06	63 %	!!	11,5	18,6	25,4	0,0	70,6	15	2055,6	
27.06	75 %	!!!	15,3	21,2	27,2	0,0	70,2	15	2127,7	
28.06	75 %	!!!	15,9	21,5	27,0	0,8	73,1	16	2200,8	
29.06	63 %	!!	12,9	17,7	24,7	16,8	85,6	16	2243,3	
30.06	78 %	!!!	12,6	15,3	19,2	2,3	85,2	16	2271,0	
01.07	93 %	!!!	12,9	14,9	17,7	0,1	81,3	17	2302,5	
02.07	91 %	!!!	10,9	17,2	22,8	0,0	72,0	17	2347,9	
03.07	90 %	!!!	11,4	19,7	26,3	0,0	67,7	17	2397,3	
04.07	88 %	!!!	14,8	18,1	22,5	3,1	81,8	17	2443,0	
05.07	87 %	!!!	14,6	17,5	22,4	1,4	86,3	18	2479,0	
06.07	100 %	!!!	15,0	17,0	19,0	8,3	87,3	18	2518,3	
07.07	99 %	!!!	12,5	17,9	25,1	0,0	72,9	18	2557,7	
08.07	98 %	!!!	13,0	16,7	19,7	0,3	85,6	19	2591,6	
09.07	99 %	!!!	13,2	17,4	22,6	0,3	80,0	19	2624,0	
10.07	85 %	!!!	10,9	18,5	25,5	11,4	73,8	19	2661,8	
11.07	85 %	!!!	13,2	17,5	23,1	0,0	78,7	19	2702,7	
12.07	85 %	!!!	12,5	19,1	26,2	2,4	78,4	20	2740,5	
13.07	71 %	!!!	14,5	16,8	18,9	22,5	96,0	20	2767,5	
14.07	65 %	!!	13,7	15,5	16,9	2,5	93,0	20	2791,4	

Station: Flomborn, 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): 06.05.2021

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 %	!!!	14,2	17,9	24,6	0,1	82,4	20	2823,2	
16.07	58 %	!!	14,0	18,3	22,3	3,3	87,1	21	2860,5	
17.07	69 %	!!!	15,4	19,3	24,5	0,0	81,5	21	2897,7	
18.07	66 %	!!!	13,9	20,9	28,0	0,0	67,7	21	2938,3	
19.07	63 %	!!	13,8	20,1	26,0	0,0	69,2	22	2970,1	
20.07	71 %	!!!	11,9	17,8	24,1	0,0	68,1	22	3005,9	
21.07	69 %	!!!	11,1	18,5	25,3	0,0	60,9	22	3036,3	
22.07	66 %	!!!	12,5	19,4	26,5	0,0	63,0	22	3065,4	
23.07	62 %	!!	12,5	20,3	27,3	0,0	61,5	23	3097,3	
24.07	59 %	!!	15,1	19,3	24,2	0,7	75,9	23	3130,8	
25.07	57 %	!!	15,6	20,0	26,8	0,0	75,5	23	3165,7	
26.07	55 %	!!	14,1	20,2	25,8	0,0	70,5	24	3193,5	
27.07	52 %	!!	14,5	19,2	24,7	4,6	75,1	24	3221,4	
28.07	50 %	!!	13,8	17,9	23,3	0,3	79,8	24	3245,1	
29.07	47 %	!!	12,7	17,7	23,2	0,0	65,3	25	3268,8	
30.07	44 %	!!	12,8	20,1	26,2	0,0	59,1	25	3293,6	
31.07	38 %	!!	11,2	17,7	22,9	0,0	62,9	25	3309,7	
01.08	34 %	!!	13,7	17,7	23,2	0,0	66,2	25	3338,6	
02.08	25 %	!	10,8	15,0	21,3	14,0	82,6	25	3351,3	
03.08	24 %	!	11,0	15,0	20,4	2,0	87,8	26	3363,9	
04.08	24 %	!	13,2	15,4	19,0	1,8	87,0	26	3376,5	
05.08	25 %	!	12,5	17,6	23,2	0,0	77,5	26	3391,9	
06.08	26 %	!	13,3	17,3	22,2	1,1	78,8	26	3409,5	
07.08	27 %	!	13,4	16,8	19,8	0,2	80,1	26	3430,6	
08.08	28 %	!	11,5	15,5	20,1	1,2	77,0	27	3443,5	
09.08	32 %	!	11,2	16,8	23,1	0,0	68,4	27	3458,6	
10.08	32 %	!	12,5	18,2	24,3	0,0	70,3	27	3473,5	
11.08	32 %	!	13,6	19,6	26,7	0,0	72,5	27	3492,9	
12.08	32 %	!	13,8	21,4	29,0	0,0	68,8	28	3522,9	
13.08	31 %	!	16,2	22,6	29,8	3,6	71,7	28	3546,2	
14.08	30 %	!	13,8	22,0	29,6	0,0	65,2	28	3564,6	
15.08	29 %	!	14,0	22,2	29,0	0,0	58,7	28	3596,0	
16.08	27 %	!	10,8	17,5	22,6	3,1	72,5	29	3609,5	
17.08	24 %	!	8,7	13,2	18,2	2,5	79,1	29	3614,3	
18.08	24 %	!	13,0	16,5	20,5	0,0	79,7	29	3622,2	
19.08	24 %	!	14,8	17,7	20,8	0,0	80,9	29	3632,9	
20.08	25 %	!	13,9	18,7	24,7	0,0	71,3	29	3653,7	
21.08	24 %	!	13,1	19,8	27,0	1,8	70,3	30	3672,9	
22.08	21 %	!	14,4	17,0	21,0	20,6	87,7	30	3681,4	
23.08	23 %	!	13,5	16,9	22,5	0,0	82,9	30	3687,8	

Station: Flomborn, 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): 06.05.2021

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	24 %	!	9,6	15,1	19,4	0,0	75,6	30	3691,8	
25.08	22 %	!	9,7	16,5	22,6	0,0	67,0	30	3710,6	
26.08	21 %	!	12,8	15,2	19,4	1,6	74,1	30	3719,7	
27.08	18 %	!	9,5	13,6	17,2	3,0	84,1	30	3725,3	
28.08	17 %	!	11,5	14,2	17,7	0,0	84,0	30	3732,8	
29.08	18 %	!	13,0	13,9	15,3	5,3	93,8	31	3736,8	
30.08	17 %	!	13,7	15,9	19,5	0,8	85,6	31	3741,8	
31.08	17 %	!	11,1	15,4	20,2	0,0	81,0	31	3745,6	
01.09	18 %	!	9,9	15,4	22,2	0,0	77,8	31	3755,2	
02.09	18 %	!	9,8	16,7	24,0	0,0	72,1	31	3765,7	
03.09	20 %	!	11,0	17,6	25,6	0,0	69,2	31	3779,4	
04.09	19 %	!	12,0	18,5	26,3	0,0	67,1	31	3787,2	
05.09	21 %	!	12,9	19,1	26,6	0,0	67,3	32	3792,7	
06.09	21 %	!	13,7	19,7	27,2	0,0	62,4	32	3806,8	
07.09	21 %	!	13,1	18,8	25,9	0,0	66,9	32	3819,4	
08.09	20 %	!	12,6	19,0	27,3	0,0	66,2	32	3828,4	
09.09	20 %	!	11,8	19,3	24,8	0,0	72,4	32	3836,2	
10.09	20 %	!	16,6	19,7	24,7	1,3	74,8	32	3840,3	
11.09	21 %	!	13,5	17,9	22,5	0,0	81,4	33	3850,3	
12.09	21 %	!	10,4	16,5	23,4	0,0	71,7	33	3858,3	
13.09	21 %	!	11,0	17,1	23,9	0,0	69,5	33	3867,3	
14.09	21 %	!	12,8	18,8	25,2	0,0	76,3	33	3872,1	
15.09	21 %	!	16,3	19,0	21,0	4,4	88,0	33	3875,3	
16.09	18 %	!	13,2	16,0	19,2	13,1	83,0	33	3877,0	
17.09	18 %	!	10,8	15,2	20,4	0,0	80,0	33	3878,4	
18.09	18 %	!	9,2	15,2	22,1	0,0	77,1	33	3879,7	
19.09	18 %	!	8,6	13,7	20,6	0,0	80,9	33	3887,7	
20.09	18 %	!	11,2	12,9	15,5	0,0	78,9	33	3890,5	
21.09	17 %	!	7,8	12,5	17,9	0,0	65,9	33	3892,8	
22.09	16 %	!	6,2	11,7	19,2	0,0	74,6	33	3896,7	
23.09	19 %	!	6,2	14,8	23,0	0,0	69,4	33	3900,0	
24.09	19 %	!	10,2	14,9	19,9	0,0	76,6	34	3902,4	
25.09	19 %	!	8,1	15,9	23,0	0,0	75,7	34	3904,3	
26.09	17 %	!	13,1	16,5	19,8	8,8	88,8	34	3905,8	
27.09	17 %	!	12,1	16,1	21,1	3,0	86,7	34	3907,0	
28.09	18 %	!	9,1	12,6	17,9	0,0	80,0	34	3907,5	
29.09	18 %	!	8,1	11,7	16,0	0,4	79,2	34	3907,7	
30.09	17 %	!	5,0	9,7	15,2	0,0	76,1	34	3907,7	
01.10	0 %	!	3,4	11,1	18,7	0,0	74,0	0	0,0	
02.10	0 %	!	11,7	15,7	20,4	0,0	68,3	0	0,0	

Station: Flomborn, 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): 06.05.2021

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	16,2	20,1	0,1	76,5	0	0,0	
04.10	0 %	!	10,3	12,1	14,7	1,5	89,9	0	0,0	
05.10	0 %	!	9,3	11,9	16,9	5,5	89,6	0	0,0	
06.10	0 %	!	8,7	10,4	13,5	0,0	85,2	0	0,0	
07.10	0 %	!	7,1	10,5	16,0	2,3	89,1	0	0,0	
08.10	0 %	!	6,4	11,1	17,4	0,1	83,9	0	0,0	
09.10	0 %	!	4,3	9,8	17,0	0,0	78,0	0	0,0	
10.10	0 %	!	3,1	7,6	15,2	0,0	80,2	0	0,0	
11.10	0 %	!	2,5	7,8	13,4	0,0	87,1	0	0,0	
12.10	0 %	!	5,6	8,8	11,3	4,7	91,3	0	0,0	
13.10	0 %	!	4,5	7,8	12,7	0,2	86,1	0	0,0	
14.10	0 %	!	5,7	9,3	15,6	0,0	84,4	0	0,0	
15.10	0 %	!	4,7	9,2	15,8	0,1	87,1	0	0,0	
16.10	0 %	!	3,8	7,1	14,2	0,1	90,0	0	0,0	
17.10	0 %	!	3,8	7,3	12,6	0,0	88,8	0	0,0	
18.10	0 %	!	2,7	7,3	12,5	0,1	92,2	0	0,0	
19.10	0 %	!	5,0	10,9	18,0	10,6	90,1	0	0,0	
20.10	0 %	!	10,3	14,6	18,8	4,5	82,2	0	0,0	
21.10	0 %	!	4,6	10,8	15,1	5,8	77,8	0	0,0	
22.10	0 %	!	1,8	6,6	10,8	0,0	82,0	0	0,0	
23.10	0 %	!	2,1	7,5	11,3	0,0	85,7	0	0,0	
24.10	0 %	!	-1,2	4,9	12,3	0,0	84,9	0	0,0	
25.10	0 %	!	-0,5	6,5	13,8	0,0	87,4	0	0,0	
26.10	0 %	!	7,0	10,4	14,9	0,0	85,2	0	0,0	
27.10	0 %	!	5,4	9,8	15,8	0,0	87,6	0	0,0	
28.10	0 %	!	1,7	5,8	7,2	0,2	99,7	0	0,0	
29.10	0 %	!	4,8	6,3	8,3	0,2	99,7	0	0,0	
30.10	0 %	!	2,4	5,4	8,6	2,7	99,4	0	0,0	
31.10	0 %	!	7,0	11,6	15,3	1,0	93,3	0	0,0	
01.11	0 %	!	4,9	9,3	14,8	3,4	90,5	0	0,0	
02.11	0 %	!	2,4	6,2	8,6	2,9	95,1	0	0,0	
03.11	0 %	!	2,5	6,0	8,1	6,3	99,8	0	0,0	
04.11	0 %	!	4,9	6,2	8,2	1,4	92,7	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,5	6,2	9,6	0,1	91,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,9	5,3	8,8	0,0	95,3	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,5	5,5	7,8	0,0	93,7	0	0,0	
08.11	0 %	!	0,5	5,3	10,5	0,0	91,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	1,4	5,5	10,7	0,0	85,0	0	0,0	
10.11	0 %	!	-0,8	2,2	6,8	0,0	94,5	0	0,0	
11.11	0 %	!	-0,8	1,1	3,5	0,2	100,0	0	0,0	

Station: Flomborn, 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): 06.05.2021

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 %	!	-1,0	0,5	1,7	0,3	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,2	4,1	7,4	9,5	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	5,4	6,9	8,2	3,0	98,4	0	0,0	
15.11	0 %	!	5,6	6,4	6,9	0,0	92,9	0	0,0	
16.11	0 %	!	4,5	5,1	5,7	0,3	97,9	0	0,0	
17.11	0 %	!	3,7	5,2	7,0	0,2	93,1	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,4	5,0	9,1	0,1	92,7	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,9	6,7	8,3	0,0	95,4	0	0,0	
20.11	0 %	!	2,7	6,3	9,9	0,0	94,7	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,2	4,6	5,7	1,1	98,8	0	0,0	
22.11	0 %	!	-0,6	4,0	6,6	0,1	89,1	0	0,0	
23.11	0 %	!	-2,5	1,3	6,9	0,0	85,4	0	0,0	
24.11	0 %	!	0,9	2,8	6,0	0,0	87,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	-1,1	0,7	2,4	0,0	89,3	0	0,0	
26.11	0 %	!	-0,1	1,4	3,2	1,2	91,9	0	0,0	
27.11	0 %	!	-0,9	1,6	4,3	0,8	92,8	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,3	1,0	2,6	0,4	95,7	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,5	0,9	2,4	0,6	91,3	0	0,0	
30.11	0 %	!	0,8	3,0	5,0	1,6	91,5	0	0,0	
01.12	0 %	!	3,8	5,2	7,0	0,3	91,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,5	2,5	4,0	5,6	89,9	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,7	0,1	1,6	0,0	88,7	0	0,0	
04.12	0 %	!	-0,2	2,2	6,3	8,1	95,7	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,4	2,5	5,4	0,7	91,5	0	0,0	
06.12	0 %	!	-0,4	1,0	4,0	0,0	96,2	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,5	2,5	5,9	0,6	87,1	0	0,0	
08.12	0 %	!	0,7	2,0	4,8	0,8	96,9	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,4	1,7	3,5	0,2	94,5	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,8	0,1	2,6	0,4	97,0	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,1	1,8	4,7	1,4	91,6	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,0	2,7	4,9	0,2	93,4	0	0,0	
13.12	0 %	!	3,1	5,4	7,7	0,0	98,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	5,1	5,8	7,2	0,2	97,2	0	0,0	
15.12	0 %	!	1,8	5,0	7,3	0,0	95,3	0	0,0	
16.12	0 %	!	4,6	6,3	9,3	0,0	94,5	0	0,0	
17.12	0 %	!	4,1	5,9	7,5	0,0	91,7	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,5	2,3	3,9	0,2	99,6	0	0,0	
19.12	0 %	!	2,9	4,3	5,7	0,0	94,3	0	0,0	
20.12	0 %	!	-2,6	2,6	5,4	0,0	82,7	0	0,0	
21.12	0 %	!	-4,5	-2,3	2,0	0,0	87,9	0	0,0	

Station: Flomborn, 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): 06.05.2021

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 %	!	-7,4	-4,3	-0,3	0,1	93,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	-6,1	-0,1	6,8	0,1	93,1	0	0,0	
24.12	0 %	!	6,1	6,7	7,8	0,7	94,6	0	0,0	
25.12	0 %	!	-0,7	2,7	6,4	10,5	100,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	-1,1	-0,1	1,0	4,8	100,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,1	4,0	7,1	4,1	100,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	6,2	7,7	10,6	5,9	94,0	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,2	8,5	11,4	4,3	92,7	0	0,0	
30.12	0 %	!	8,7	12,1	14,7	0,2	91,6	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