

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 07.05.2021

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	
01.01	0 %	!	-0,1	2,3	4,3	1,3	94,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,7	1,1	2,6	0,0	92,2	0	0,0	
03.01	0 %	!	-0,4	0,5	1,3	2,6	94,5	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,3	1,0	2,0	0,0	94,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,2	0,8	1,4	0,0	92,2	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,3	0,6	1,3	2,0	100,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,4	0,9	1,7	3,1	99,8	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,2	0,9	3,6	0,0	93,4	0	0,0	
09.01	0 %	!	-3,2	0,4	4,2	0,3	88,7	0	0,0	
10.01	0 %	!	-4,6	-1,3	3,7	0,0	81,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	-6,4	-2,8	1,6	0,0	84,6	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,2	1,5	3,6	25,5	89,6	0	0,0	
13.01	0 %	!	-0,3	2,8	6,3	11,1	90,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	0,2	1,0	6,2	17,4	97,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	-5,1	-0,6	4,4	12,6	90,9	0	0,0	
16.01	0 %	!	-4,9	-2,8	-1,2	0,0	94,3	0	0,0	
17.01	0 %	!	-1,5	0,9	2,9	10,6	96,3	0	0,0	
18.01	0 %	!	0,5	2,4	3,8	1,2	88,9	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,8	2,7	6,1	1,1	78,2	0	0,0	
20.01	0 %	!	2,7	6,1	11,7	0,0	68,7	0	0,0	
21.01	0 %	!	4,4	11,3	12,9	0,6	59,3	0	0,0	
22.01	0 %	!	0,2	8,4	13,5	14,6	77,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	0,1	3,0	5,5	12,3	91,6	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,7	2,1	4,5	1,4	75,4	0	0,0	
25.01	0 %	!	0,3	1,2	2,5	8,8	92,3	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,2	2,1	4,2	0,0	80,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,1	1,5	3,2	1,8	90,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,2	8,5	12,6	15,1	90,2	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,4	9,3	11,2	15,2	87,4	0	0,0	
30.01	0 %	!	3,3	6,9	8,0	7,9	91,6	0	0,0	
31.01	0 %	!	1,4	2,4	3,1	3,3	100,0	0	0,0	
01.02	0 %	!	3,0	7,5	10,9	13,4	94,5	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,8	9,4	12,1	5,1	91,4	0	0,0	
03.02	0 %	!	8,8	11,2	12,6	15,3	86,3	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,7	8,3	11,8	3,2	85,2	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 07.05.2021

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	
05.02	0 %	!	6,5	8,2	10,8	4,5	97,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	6,6	7,0	7,8	1,7	99,9	0	0,0	
07.02	0 %	!	3,2	6,1	10,0	7,7	96,4	0	0,0	
08.02	0 %	!	-0,6	1,5	4,0	4,3	97,4	0	0,0	
09.02	0 %	!	-4,5	-2,2	-0,3	0,0	98,7	0	0,0	
10.02	0 %	!	-6,7	-5,4	-4,4	0,0	91,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	-14,5	-6,9	0,3	12,8	76,2	0	0,0	
12.02	0 %	!	-14,5	-6,4	-0,4	0,0	70,5	0	0,0	
13.02	0 %	!	-10,0	-4,2	1,7	0,0	50,2	0	0,0	
14.02	0 %	!	-11,1	-5,2	-0,2	0,0	73,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	-5,2	1,0	7,0	1,1	71,3	0	0,0	
16.02	0 %	!	4,3	8,0	11,5	0,0	74,1	0	0,0	
17.02	0 %	!	3,9	8,8	11,7	0,1	77,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	1,9	8,2	16,0	0,2	74,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	5,7	8,8	14,8	2,7	86,3	0	0,0	
20.02	0 %	!	4,9	9,7	16,7	0,0	79,1	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,7	9,3	18,0	0,0	71,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,2	9,2	15,8	0,0	79,4	0	0,0	
23.02	0 %	!	6,7	11,7	19,3	0,0	69,0	0	0,0	
24.02	0 %	!	7,9	12,8	21,2	0,0	69,2	0	0,0	
25.02	0 %	!	8,3	12,9	21,0	0,0	58,5	0	0,0	
26.02	0 %	!	5,8	9,1	14,0	0,2	72,0	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,2	5,5	11,4	0,0	73,5	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,8	4,1	12,2	0,0	78,8	0	0,0	
01.03	0 %	!	-0,4	5,3	14,1	0,0	73,0	0	0,0	
02.03	0 %	!	1,3	7,0	16,4	0,0	75,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	4,9	8,7	13,3	0,0	71,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	6,1	9,6	14,7	3,9	65,7	0	0,0	
05.03	0 %	!	2,7	4,6	7,2	0,3	83,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,4	3,5	10,1	0,0	60,6	0	0,0	
07.03	0 %	!	-1,0	3,3	10,5	0,0	71,3	0	0,0	
08.03	0 %	!	-3,0	2,8	9,2	0,0	70,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,1	3,1	9,0	0,2	74,4	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,8	7,2	11,6	0,0	67,0	0	0,0	
11.03	0 %	!	5,9	10,4	13,3	4,7	69,0	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,6	7,8	10,8	2,2	70,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,7	7,2	10,3	7,5	76,8	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,0	4,1	6,2	8,9	87,9	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,4	5,1	8,0	11,2	87,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,9	4,9	7,6	2,5	79,7	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 07.05.2021

 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	
17.03	0 %	!	0,5	3,1	6,9	6,1	95,1	0	0,0	
18.03	0 %	!	-0,7	2,3	8,0	0,0	84,2	0	0,0	
19.03	0 %	!	-1,7	1,9	6,7	0,6	88,4	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,6	1,5	6,3	0,0	70,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,9	3,1	4,8	0,0	71,2	0	0,0	
22.03	0 %	!	1,6	3,7	5,8	0,0	82,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,3	5,0	9,7	0,0	80,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	0,4	7,0	16,9	0,0	75,4	0	0,0	
25.03	0 %	!	4,7	10,3	17,4	0,0	64,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,9	11,2	17,4	0,0	69,2	0	0,0	
27.03	0 %	!	5,9	8,8	12,3	4,4	64,0	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,0	9,2	16,2	0,0	62,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	6,0	12,5	22,2	0,0	53,6	0	0,0	
30.03	0 %	!	6,4	13,7	23,6	0,0	51,9	0	0,0	
31.03	0 %	!	8,9	16,3	26,1	0,0	50,7	0	0,0	
01.04	0 %	!	11,2	17,1	24,8	0,0	51,1	0	0,0	
02.04	0 %	!	4,6	9,7	14,8	0,0	68,6	0	0,0	
03.04	0 %	!	0,6	6,0	12,6	0,0	65,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	0,9	7,3	14,6	0,0	61,3	0	0,0	
05.04	0 %	!	-1,1	5,7	12,0	1,6	72,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	-3,3	1,2	6,3	3,0	75,8	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,8	1,1	4,4	1,6	81,0	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,9	4,5	10,9	0,0	67,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	1,3	9,6	17,6	0,4	55,9	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,1	12,2	18,1	3,6	61,5	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,7	12,0	17,4	15,5	72,8	0	0,0	
12.04	0 %	!	0,4	4,1	9,2	9,6	81,6	0	0,0	
13.04	0 %	!	-0,8	4,0	10,1	0,0	71,1	0	0,0	
14.04	0 %	!	-1,4	3,6	9,0	0,0	69,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	-0,8	3,6	10,0	0,0	72,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	0,1	4,2	7,4	0,0	69,4	0	0,0	
17.04	0 %	!	-0,6	6,1	12,0	0,0	70,3	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,4	7,1	12,0	0,0	78,2	0	0,0	
19.04	0 %	!	4,0	7,0	10,1	1,8	85,7	0	0,0	
20.04	0 %	!	2,6	9,2	17,1	0,0	80,0	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,9	11,8	19,7	0,0	65,4	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,0	10,0	16,1	0,0	62,2	0	0,0	
23.04	0 %	!	1,9	9,9	18,2	0,0	55,6	0	0,0	
24.04	0 %	!	4,0	11,7	20,4	0,0	55,0	0	0,0	
25.04	0 %	!	3,2	10,5	18,0	0,0	60,4	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 07.05.2021

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 %	!	2,7	11,7	19,3	0,0	48,4	0	0,0	
27.04	0 %	!	2,9	11,4	18,9	0,0	47,8	0	0,0	
28.04	0 %	!	4,9	12,8	21,8	2,2	61,4	0	0,0	
29.04	0 %	!	6,6	11,5	15,2	8,2	81,1	0	0,0	
30.04	0 %	!	4,7	6,4	7,2	2,5	90,8	0	0,0	
01.05	0 %	!	2,6	6,9	10,3	6,6	94,4	0	0,0	
02.05	0 %	!	4,9	8,0	12,6	2,8	85,9	0	0,0	
03.05	0 %	!	3,0	9,3	15,6	0,0	67,3	0	0,0	
04.05	0 %	!	6,7	11,8	15,1	7,7	61,0	0	0,0	
05.05	0 %	!	5,2	7,7	11,6	13,4	78,8	0	0,0	
06.05	0 %	!	5,6	8,2	11,7	12,9	86,9	0	0,0	
07.05	0 %	!	4,4	8,7	14,0	14,2	74,4	1	4,0	
08.05	0 %	!	2,6	11,8	20,0	0,0	64,7	1	4,1	
09.05	0 %	!	10,5	20,0	29,1	0,0	54,8	1	6,9	
10.05	0 %	!	12,0	15,9	21,5	3,4	73,3	1	12,5	
11.05	0 %	!	11,7	12,3	13,3	5,4	96,1	2	14,0	
12.05	0 %	!	8,1	11,8	16,1	10,6	82,9	2	18,3	
13.05	5 %	!	6,6	10,5	15,5	0,0	84,5	2	18,7	
14.05	7 %	!	6,5	11,2	17,9	3,8	80,3	2	19,8	
15.05	13 %	!	8,0	11,1	14,8	0,5	80,2	2	20,9	
16.05	14 %	!	9,0	12,5	16,4	4,9	77,6	2	23,5	
17.05	14 %	!	9,2	11,1	14,2	12,3	84,4	2	24,7	
18.05	14 %	!	8,6	11,0	14,2	10,6	86,2	2	25,8	
19.05	17 %	!	8,6	10,4	15,4	3,7	83,4	2	26,3	
20.05	18 %	!	8,7	11,6	15,8	0,5	78,0	2	28,2	
21.05	21 %	!	9,8	12,8	15,6	0,2	70,0	2	37,1	
22.05	20 %	!	8,6	13,0	17,4	0,3	63,4	3	42,2	
23.05	21 %	!	8,2	12,2	17,4	4,6	72,3	3	46,3	
24.05	27 %	!	7,5	12,7	20,1	0,8	70,0	3	54,7	
25.05	31 %	!	8,2	11,6	16,1	0,9	64,8	3	58,2	
26.05	28 %	!	9,0	10,7	12,9	13,6	82,6	3	59,9	
27.05	29 %	!	8,6	12,4	17,3	0,0	75,5	3	65,8	
28.05	32 %	!	7,1	13,9	19,6	0,0	72,1	3	79,1	
29.05	32 %	!	9,7	16,6	21,5	0,0	53,6	4	105,2	
30.05	36 %	!!	7,6	15,4	21,6	0,0	54,5	4	128,0	
31.05	34 %	!!	6,9	16,8	23,8	0,0	47,8	4	160,7	
01.06	33 %	!!	10,2	19,9	26,1	0,0	43,1	5	216,1	
02.06	39 %	!!	11,3	20,2	27,9	4,9	54,8	5	282,0	
03.06	46 %	!!	14,7	20,7	27,0	0,0	74,6	6	364,1	
04.06	53 %	!!	16,7	22,0	29,0	2,2	69,9	7	459,2	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 07.05.2021

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	49 %	!!	14,3	17,3	20,9	12,5	89,0	7	522,3	
06.06	52 %	!!	13,9	15,3	17,8	8,0	98,0	7	568,1	
07.06	63 %	!!	14,8	16,7	18,8	0,0	93,3	8	622,8	
08.06	76 %	!!!	16,0	18,6	24,3	3,0	90,0	8	709,3	
09.06	86 %	!!!	13,9	19,4	26,4	0,0	80,6	8	796,4	
10.06	87 %	!!!	14,1	20,7	27,3	0,1	74,1	9	906,0	
11.06	87 %	!!!	14,5	21,5	29,1	0,0	68,6	9	1022,2	
12.06	100 %	!!!	15,7	21,4	26,6	0,0	70,9	10	1128,4	
13.06	100 %	!!!	13,1	18,9	25,6	0,0	66,1	10	1226,3	
14.06	100 %	!!!	11,8	21,1	28,9	0,0	56,3	11	1326,6	
15.06	96 %	!!!	14,0	21,8	30,5	0,0	61,1	11	1441,7	
16.06	90 %	!!!	15,8	23,9	32,8	0,0	57,5	12	1557,2	
17.06	82 %	!!!	18,1	26,0	34,5	0,0	55,7	13	1689,3	
18.06	78 %	!!!	18,9	25,7	33,3	0,0	66,1	13	1809,5	
19.06	75 %	!!!	19,0	26,4	33,6	0,0	67,6	14	1932,4	
20.06	62 %	!!	15,7	23,0	30,0	22,2	70,6	15	2016,1	
21.06	66 %	!!!	15,2	20,5	27,3	2,7	76,9	15	2087,2	
22.06	69 %	!!!	14,7	18,3	24,3	3,5	88,2	15	2143,3	
23.06	76 %	!!!	16,1	19,3	24,5	1,6	86,8	16	2203,5	
24.06	68 %	!!!	15,2	18,4	23,6	23,1	87,2	16	2251,3	
25.06	56 %	!!	13,6	17,0	22,9	10,2	86,5	16	2289,1	
26.06	59 %	!!	13,5	19,6	26,6	0,0	80,1	17	2352,4	
27.06	75 %	!!!	14,7	21,3	28,2	0,6	80,1	17	2411,9	
28.06	73 %	!!!	16,7	22,3	29,4	4,0	73,8	17	2478,2	
29.06	59 %	!!	14,7	17,8	24,1	14,1	88,6	18	2515,0	
30.06	43 %	!!	12,4	14,5	19,6	24,9	91,8	18	2543,4	
01.07	53 %	!!	12,0	14,9	20,0	4,7	88,8	18	2566,5	
02.07	69 %	!!!	11,3	17,9	25,3	0,0	75,4	18	2608,6	
03.07	69 %	!!!	12,0	19,6	29,0	0,0	73,5	19	2651,2	
04.07	53 %	!!	14,9	18,2	24,3	15,1	87,7	19	2684,8	
05.07	57 %	!!	15,3	18,1	24,1	2,3	87,4	19	2728,6	
06.07	57 %	!!	14,6	17,5	22,2	15,5	92,1	20	2762,9	
07.07	73 %	!!!	14,0	19,1	27,4	0,0	80,8	20	2798,7	
08.07	78 %	!!!	15,2	16,9	19,8	2,8	94,0	20	2827,8	
09.07	78 %	!!!	13,7	18,0	23,8	0,6	82,3	20	2866,0	
10.07	72 %	!!!	12,2	19,7	28,6	3,6	78,3	21	2902,1	
11.07	86 %	!!!	13,6	18,7	25,4	0,1	78,8	21	2936,5	
12.07	83 %	!!!	12,5	19,5	25,5	9,1	85,5	21	2971,1	
13.07	83 %	!!!	12,6	16,2	19,4	48,9	93,9	22	2990,7	
14.07	78 %	!!!	12,3	15,8	20,2	6,7	89,9	22	3019,1	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 07.05.2021

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	77 %	!!!	14,2	17,8	24,0	6,5	87,5	22	3045,3	
16.07	61 %	!!	14,1	18,2	25,8	13,9	90,2	22	3074,0	
17.07	62 %	!!	14,9	18,9	24,4	0,0	90,2	23	3100,5	
18.07	59 %	!!	14,1	20,6	27,7	0,0	80,2	23	3139,7	
19.07	57 %	!!	14,5	21,3	28,9	0,0	76,4	23	3175,5	
20.07	68 %	!!!	12,6	19,2	26,3	0,0	77,8	24	3204,6	
21.07	69 %	!!!	12,4	19,8	27,7	0,0	75,2	24	3229,5	
22.07	66 %	!!!	13,3	20,4	28,8	0,0	76,3	24	3261,9	
23.07	77 %	!!!	13,6	21,4	29,7	0,0	76,2	24	3297,9	
24.07	77 %	!!!	16,9	21,5	28,6	1,1	80,0	25	3325,2	
25.07	74 %	!!!	16,5	21,2	27,4	0,3	80,7	25	3355,0	
26.07	71 %	!!!	15,0	20,0	27,1	3,1	83,0	25	3385,5	
27.07	66 %	!!!	15,2	20,6	26,6	2,6	79,2	26	3409,5	
28.07	63 %	!!	15,5	19,3	25,8	0,5	81,1	26	3426,2	
29.07	60 %	!!	13,9	20,2	26,8	0,0	70,1	26	3458,9	
30.07	57 %	!!	12,2	20,6	28,5	0,0	74,1	27	3482,8	
31.07	53 %	!!	13,7	19,7	26,4	0,3	68,7	27	3500,3	
01.08	53 %	!!	14,2	16,5	23,9	5,2	86,0	27	3509,8	
02.08	53 %	!!	12,6	17,1	24,9	1,4	80,5	27	3534,0	
03.08	54 %	!!	13,7	16,5	20,5	2,4	82,3	27	3548,2	
04.08	54 %	!!	13,9	17,3	21,3	0,0	78,7	28	3562,5	
05.08	54 %	!!	13,7	17,8	22,6	0,4	84,6	28	3574,7	
06.08	54 %	!!	14,1	18,4	23,9	1,9	78,8	28	3588,0	
07.08	55 %	!!	13,8	16,6	20,6	8,1	86,1	28	3605,3	
08.08	55 %	!!	12,5	16,8	21,7	1,1	80,8	28	3621,2	
09.08	55 %	!!	12,2	18,4	25,8	0,0	72,0	29	3635,7	
10.08	55 %	!!	12,9	19,4	26,7	0,0	76,8	29	3647,4	
11.08	55 %	!!	14,6	21,5	29,9	0,0	77,1	29	3670,6	
12.08	55 %	!!	15,3	22,8	32,1	0,0	77,2	29	3695,4	
13.08	54 %	!!	18,7	25,0	32,1	0,0	68,2	30	3711,6	
14.08	54 %	!!	16,8	24,0	32,3	0,0	74,4	30	3738,8	
15.08	51 %	!!	18,1	23,1	31,2	0,8	84,7	30	3756,6	
16.08	48 %	!!	13,7	19,3	22,6	4,4	77,3	31	3766,5	
17.08	45 %	!!	9,2	15,2	21,6	0,0	80,7	31	3770,1	
18.08	42 %	!!	13,4	16,6	20,6	0,7	84,9	31	3783,3	
19.08	38 %	!!	15,2	18,3	22,2	0,0	81,8	31	3796,3	
20.08	36 %	!!	14,3	19,7	26,9	0,0	76,0	31	3809,3	
21.08	33 %	!!	13,4	20,8	29,8	0,0	76,5	31	3816,1	
22.08	28 %	!	14,2	17,8	21,1	19,8	92,2	32	3820,1	
23.08	28 %	!	14,6	16,7	21,2	3,3	90,4	32	3837,1	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 07.05.2021

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	27 %	!	11,4	16,6	23,5	0,0	80,4	32	3846,0	
25.08	25 %	!	10,3	16,7	24,6	0,0	79,0	32	3851,9	
26.08	23 %	!	10,7	14,0	19,9	7,0	92,3	32	3854,3	
27.08	22 %	!	12,1	15,5	21,5	1,0	82,7	32	3857,0	
28.08	20 %	!	11,6	14,1	16,7	0,8	93,1	32	3861,4	
29.08	20 %	!	11,4	13,6	15,7	12,2	99,2	32	3862,9	
30.08	18 %	!	12,5	15,2	20,8	6,0	94,9	32	3865,0	
31.08	18 %	!	11,4	16,4	23,5	1,3	86,3	33	3876,5	
01.09	18 %	!	9,7	16,7	25,8	0,0	78,6	33	3884,4	
02.09	18 %	!	9,6	18,2	27,0	0,0	70,1	33	3890,5	
03.09	18 %	!	10,6	17,8	27,0	0,0	78,6	33	3896,2	
04.09	18 %	!	12,2	18,7	27,8	0,0	81,3	33	3899,0	
05.09	21 %	!	12,7	19,4	28,1	0,0	79,8	33	3901,6	
06.09	22 %	!	12,7	19,7	29,3	0,0	73,1	33	3912,0	
07.09	22 %	!	12,9	19,3	27,7	0,0	70,4	33	3919,6	
08.09	22 %	!	11,7	19,3	28,8	0,0	73,8	33	3926,1	
09.09	21 %	!	16,2	19,8	25,4	2,6	75,2	34	3928,6	
10.09	21 %	!	14,3	18,9	24,1	3,0	83,0	34	3930,3	
11.09	21 %	!	13,7	17,9	24,8	5,9	90,7	34	3931,5	
12.09	21 %	!	11,5	17,5	26,0	0,0	84,0	34	3932,6	
13.09	21 %	!	12,3	18,5	26,6	0,0	85,4	34	3933,6	
14.09	21 %	!	13,7	19,5	27,9	0,0	86,4	34	3941,1	
15.09	21 %	!	17,8	19,6	23,7	2,9	86,0	34	3944,3	
16.09	18 %	!	12,8	17,1	21,7	11,8	92,8	34	3945,8	
17.09	18 %	!	10,5	15,7	23,8	0,0	83,9	34	3946,6	
18.09	19 %	!	9,6	16,1	24,9	0,0	78,1	34	3947,2	
19.09	19 %	!	10,0	14,2	18,9	1,2	89,6	34	3947,5	
20.09	18 %	!	11,1	14,9	21,2	4,0	91,3	34	3947,8	
21.09	18 %	!	8,7	13,5	20,5	0,0	87,0	34	3947,9	
22.09	18 %	!	6,7	12,8	21,5	0,0	84,0	34	3948,1	
23.09	21 %	!	7,9	14,8	24,2	0,0	80,3	34	3950,1	
24.09	21 %	!	10,2	16,0	25,2	0,0	81,6	34	3950,2	
25.09	21 %	!	10,2	17,5	27,0	0,0	83,2	34	3950,2	
26.09	21 %	!	14,3	17,9	23,2	2,5	89,2	34	3950,3	
27.09	22 %	!	13,3	18,0	23,5	2,3	82,6	34	3950,3	
28.09	22 %	!	9,6	13,9	19,5	0,2	87,6	34	3950,3	
29.09	22 %	!	7,9	12,9	18,7	3,6	86,7	34	3950,3	
30.09	20 %	!	6,0	10,6	18,9	0,0	80,0	34	3950,3	
01.10	20 %	!	5,1	13,1	23,3	0,0	80,5	34	3950,3	
02.10	20 %	!	11,4	16,8	24,9	0,0	73,5	34	3950,3	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 07.05.2021

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	19 %	!	12,4	17,5	24,3	4,1	74,7	34	3950,3	
04.10	16 %	!	10,9	12,0	13,7	9,4	96,5	34	3950,3	
05.10	13 %	!	11,1	13,3	18,8	10,4	87,9	34	3950,3	
06.10	12 %	!	9,3	11,5	16,1	3,2	82,5	34	3950,3	
07.10	12 %	!	6,8	10,7	16,1	1,3	93,5	34	3950,3	
08.10	12 %	!	5,5	11,2	18,6	0,0	87,6	34	3950,3	
09.10	11 %	!	4,7	10,3	20,2	0,0	87,9	34	3950,3	
10.10	10 %	!	4,0	9,0	18,4	0,0	87,2	34	3950,3	
11.10	11 %	!	3,3	8,6	15,4	0,0	89,8	34	3950,3	
12.10	11 %	!	6,7	9,2	12,9	8,6	94,8	34	3950,3	
13.10	11 %	!	3,5	7,9	15,3	0,0	90,6	34	3950,3	
14.10	9 %	!	3,0	8,1	17,4	0,0	87,2	34	3950,3	
15.10	8 %	!	5,1	9,2	16,6	0,0	86,8	34	3950,3	
16.10	8 %	!	5,0	8,7	12,8	0,0	95,5	34	3950,3	
17.10	8 %	!	4,6	8,1	10,7	0,0	96,1	34	3950,3	
18.10	7 %	!	4,3	7,1	12,3	0,0	97,9	34	3950,3	
19.10	9 %	!	6,4	13,7	21,8	0,1	74,7	34	3950,3	
20.10	10 %	!	11,6	17,5	22,2	6,0	65,1	34	3950,3	
21.10	9 %	!	8,8	13,7	16,6	13,7	70,9	34	3950,3	
22.10	8 %	!	4,7	8,8	14,1	0,2	79,5	34	3950,3	
23.10	8 %	!	3,8	9,0	14,9	0,0	79,8	34	3950,3	
24.10	7 %	!	0,9	7,2	18,1	0,0	86,8	34	3950,3	
25.10	9 %	!	4,8	10,7	20,4	0,0	83,0	34	3950,3	
26.10	9 %	!	6,6	11,2	18,5	0,9	91,0	34	3950,3	
27.10	10 %	!	5,6	9,7	17,7	0,0	91,2	34	3950,3	
28.10	11 %	!	4,8	9,6	19,6	0,0	89,7	34	3950,3	
29.10	12 %	!	2,2	9,1	18,5	0,0	89,3	34	3950,3	
30.10	11 %	!	5,4	8,4	13,5	5,6	96,8	34	3950,3	
31.10	13 %	!	11,8	15,3	21,4	0,6	86,5	34	3950,3	
01.11	0 %	!	6,7	10,1	15,4	24,8	91,1	0	0,0	
02.11	0 %	!	5,3	7,9	10,9	4,7	93,6	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,9	7,7	9,0	4,9	93,8	0	0,0	
04.11	0 %	!	4,7	5,7	7,0	12,4	94,6	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,8	6,5	10,4	1,8	94,8	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,4	4,9	12,5	0,0	93,5	0	0,0	
07.11	0 %	!	2,6	6,7	10,4	0,7	89,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	1,9	6,9	13,9	0,0	89,9	0	0,0	
09.11	0 %	!	0,5	5,1	14,7	0,0	84,7	0	0,0	
10.11	0 %	!	0,9	3,8	9,5	0,0	94,5	0	0,0	
11.11	0 %	!	0,8	2,2	3,9	0,1	100,0	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 07.05.2021

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 %	!	0,3	1,5	2,9	0,1	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,2	6,4	10,3	5,0	93,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	7,4	8,7	12,3	0,6	96,6	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,3	7,7	9,0	0,0	89,5	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,2	6,0	7,0	0,0	92,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,9	5,5	6,5	0,3	92,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,9	6,0	9,3	0,0	90,9	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,3	4,9	6,8	0,0	96,9	0	0,0	
20.11	0 %	!	2,4	4,7	6,4	0,0	97,4	0	0,0	
21.11	0 %	!	2,0	3,1	3,9	0,0	97,4	0	0,0	
22.11	0 %	!	2,1	4,7	6,7	0,3	91,9	0	0,0	
23.11	0 %	!	-2,7	1,2	8,5	0,0	88,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	-3,0	0,5	4,6	0,1	89,2	0	0,0	
25.11	0 %	!	-2,2	0,0	1,6	0,0	95,9	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,1	1,9	4,4	0,1	89,4	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,1	2,3	4,3	14,7	94,3	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,7	1,8	3,7	2,7	94,9	0	0,0	
29.11	0 %	!	0,0	1,0	1,9	4,3	95,1	0	0,0	
30.11	0 %	!	0,7	2,4	3,9	12,3	89,2	0	0,0	
01.12	0 %	!	3,7	7,1	9,7	4,1	86,0	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,9	3,9	6,0	5,5	91,4	0	0,0	
03.12	0 %	!	-0,6	2,0	5,3	0,0	80,4	0	0,0	
04.12	0 %	!	3,5	7,2	10,1	24,4	89,7	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,0	3,6	5,8	0,1	89,5	0	0,0	
06.12	0 %	!	-0,5	2,0	4,6	0,0	90,9	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,1	3,5	7,8	1,4	85,3	0	0,0	
08.12	0 %	!	2,9	4,7	6,4	5,3	94,5	0	0,0	
09.12	0 %	!	2,2	4,0	5,8	1,0	88,0	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,5	2,4	4,3	3,9	89,7	0	0,0	
11.12	0 %	!	1,8	2,9	3,8	3,1	94,4	0	0,0	
12.12	0 %	!	-0,3	3,9	6,3	0,0	82,4	0	0,0	
13.12	0 %	!	2,3	4,7	8,5	0,0	93,3	0	0,0	
14.12	0 %	!	3,0	5,1	7,8	0,0	94,3	0	0,0	
15.12	0 %	!	3,5	4,9	6,7	0,0	92,5	0	0,0	
16.12	0 %	!	3,3	4,6	6,5	0,0	91,1	0	0,0	
17.12	0 %	!	1,5	3,5	6,9	0,0	88,2	0	0,0	
18.12	0 %	!	1,1	3,3	7,2	0,0	76,1	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,9	1,0	4,5	0,0	66,6	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