

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: Boppard, 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:

Riesling

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	1,7	2,7	1,8	98,8	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,1	1,1	2,4	0,0	98,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	1,4	2,0	3,0	0,2	90,4	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,4	1,3	1,9	2,1	96,1	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,7	2,3	2,9	0,0	91,5	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,1	2,2	3,6	1,6	95,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,8	1,5	2,2	0,5	90,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,9	1,4	2,4	1,5	94,5	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,1	1,3	3,8	0,0	90,3	0	0,0	
10.01	0 %	!	-2,9	0,2	3,4	0,0	90,3	0	0,0	
11.01	0 %	!	-5,0	-0,8	3,1	0,0	88,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	2,3	3,7	5,6	1,4	87,7	0	0,0	
13.01	0 %	!	1,1	2,6	5,3	0,1	83,3	0	0,0	
14.01	0 %	!	0,1	1,8	3,3	0,2	81,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,9	0,4	3,3	0,0	80,6	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,6	-0,2	0,8	0,0	79,1	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,2	-0,2	2,5	4,1	96,9	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,9	3,7	5,6	1,1	88,0	0	0,0	
19.01	0 %	!	3,9	4,9	5,9	0,5	80,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	3,5	6,6	9,6	0,0	71,2	0	0,0	
21.01	0 %	!	6,3	9,4	11,7	2,0	73,7	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,6	6,0	10,6	6,9	91,8	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,4	3,8	6,1	1,3	92,1	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,3	1,7	3,4	4,3	94,4	0	0,0	
25.01	0 %	!	-0,1	0,8	2,3	2,5	96,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,5	2,7	4,8	0,0	81,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,7	1,8	3,4	1,0	94,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,4	7,0	11,8	9,9	94,1	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,6	8,9	10,7	12,8	89,7	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,3	4,0	8,0	6,6	95,4	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,7	0,6	1,5	2,0	94,1	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,3	3,5	5,7	8,5	99,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,8	7,6	11,8	3,4	93,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	7,9	10,0	14,0	5,3	93,4	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,4	7,8	10,7	0,2	78,3	0	0,0	

Station: Boppard, 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:

Riesling

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 %	!	4,5	6,2	8,2	1,9	98,7	0	0,0	
06.02	0 %	!	1,7	4,8	6,4	15,0	100,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,5	0,7	2,2	4,2	100,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	-5,6	-4,4	-2,6	0,0	92,4	0	0,0	
09.02	0 %	!	-7,2	-5,8	-4,2	0,2	79,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	-11,0	-6,5	-1,3	0,1	74,0	0	0,0	
11.02	0 %	!	-6,6	-2,8	1,4	0,0	71,7	0	0,0	
12.02	0 %	!	-7,8	-4,4	1,0	0,0	70,3	0	0,0	
13.02	0 %	!	-9,8	-4,2	2,2	0,0	63,3	0	0,0	
14.02	0 %	!	-8,3	-2,2	3,5	0,0	63,9	0	0,0	
15.02	0 %	!	-1,3	0,3	1,7	1,4	70,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	2,0	5,1	10,4	1,9	86,6	0	0,0	
17.02	0 %	!	3,8	8,0	11,5	0,8	85,8	0	0,0	
18.02	0 %	!	1,5	5,6	9,0	0,8	86,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,2	7,1	12,4	0,3	79,6	0	0,0	
20.02	0 %	!	2,7	9,2	17,2	0,0	77,0	0	0,0	
21.02	0 %	!	5,2	11,3	20,3	0,0	64,4	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,3	8,0	13,6	0,0	78,1	0	0,0	
23.02	0 %	!	8,1	13,3	21,4	0,0	65,3	0	0,0	
24.02	0 %	!	6,6	12,3	20,4	0,0	73,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	5,2	11,6	21,3	0,0	66,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	4,4	7,0	8,6	1,0	84,4	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,1	4,7	11,1	0,0	79,6	0	0,0	
28.02	0 %	!	2,3	7,2	13,3	0,0	59,8	0	0,0	
01.03	0 %	!	-0,7	5,5	15,4	0,0	72,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	0,0	7,3	17,2	0,0	70,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,3	7,9	18,0	0,0	71,3	0	0,0	
04.03	0 %	!	3,5	6,8	11,6	5,4	88,5	0	0,0	
05.03	0 %	!	-0,5	3,7	6,5	0,0	76,6	0	0,0	
06.03	0 %	!	-3,8	2,0	9,4	0,0	63,5	0	0,0	
07.03	0 %	!	-4,2	2,1	10,3	0,0	62,0	0	0,0	
08.03	0 %	!	-3,0	1,5	6,0	0,0	80,6	0	0,0	
09.03	0 %	!	0,1	2,8	5,4	0,2	92,1	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,8	7,0	11,3	0,0	75,8	0	0,0	
11.03	0 %	!	6,5	9,5	13,6	5,6	78,5	0	0,0	
12.03	0 %	!	5,2	7,4	10,7	1,7	71,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	5,0	7,0	10,6	4,0	82,2	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,0	4,8	7,0	5,4	84,4	0	0,0	
15.03	0 %	!	4,1	5,8	9,8	5,5	85,7	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,3	5,4	7,9	2,0	85,8	0	0,0	

Station: Boppard, 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:

Riesling

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 %	!	3,0	4,6	6,6	2,5	85,0	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,0	2,8	6,8	0,5	84,2	0	0,0	
19.03	0 %	!	1,0	4,1	8,3	3,0	71,7	0	0,0	
20.03	0 %	!	-1,1	3,5	8,5	0,0	61,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,8	5,7	8,3	0,5	73,4	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,5	5,3	7,1	0,0	77,9	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,6	6,6	10,5	0,0	69,8	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,4	8,1	17,8	0,0	64,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,6	9,2	15,9	0,0	69,6	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,7	11,7	16,7	0,0	61,5	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,5	7,0	11,0	1,6	74,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,7	9,7	15,7	0,0	62,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,3	13,2	22,0	0,0	51,7	0	0,0	
30.03	0 %	!	3,6	13,8	25,4	0,0	49,3	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,7	15,4	27,0	0,0	47,7	0	0,0	
01.04	0 %	!	7,3	14,5	24,0	0,0	59,1	0	0,0	
02.04	0 %	!	3,2	7,6	13,0	0,0	63,3	0	0,0	
03.04	0 %	!	4,0	8,5	13,9	0,0	50,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	1,8	5,5	10,5	0,0	68,3	0	0,0	
05.04	0 %	!	0,2	3,2	6,6	3,0	79,5	0	0,0	
06.04	0 %	!	0,3	2,8	7,5	0,2	67,7	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,3	2,1	5,2	1,5	76,0	0	0,0	
08.04	0 %	!	1,4	4,9	9,7	0,0	53,2	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,0	8,7	16,1	1,4	54,3	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,7	8,9	10,5	11,4	98,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,3	6,3	11,2	11,0	99,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	1,3	4,0	7,9	0,2	78,7	0	0,0	
13.04	0 %	!	-1,1	3,5	9,0	0,0	74,0	0	0,0	
14.04	0 %	!	-1,2	3,7	10,1	0,0	71,5	0	0,0	
15.04	0 %	!	-0,6	4,2	10,2	0,1	71,9	0	0,0	
16.04	0 %	!	1,0	5,7	9,5	0,0	66,9	0	0,0	
17.04	0 %	!	2,2	8,0	13,5	0,0	57,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	6,6	8,9	12,7	0,1	69,6	0	0,0	
19.04	0 %	!	7,1	10,2	15,9	1,9	76,0	0	0,0	
20.04	0 %	!	3,2	10,5	17,2	0,0	63,8	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,6	11,5	19,9	0,0	61,8	0	0,0	
22.04	0 %	!	2,9	8,8	14,6	0,0	52,9	0	0,0	
23.04	0 %	!	1,6	9,4	17,1	0,0	55,2	0	0,0	
24.04	0 %	!	2,3	10,2	17,2	0,0	54,7	0	0,0	
25.04	0 %	!	2,5	9,3	15,9	0,0	50,3	0	0,0	

Station: Boppard, 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:

Riesling

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 %	!	1,1	9,8	17,1	0,0	42,0	0	0,0	
27.04	0 %	!	2,5	10,8	19,1	0,0	41,0	0	0,0	
28.04	0 %	!	3,1	12,7	22,5	0,0	50,5	0	0,0	
29.04	0 %	!	5,4	11,8	17,4	0,0	58,6	0	0,0	
30.04	0 %	!	2,2	8,5	14,1	0,0	63,3	0	0,0	
01.05	0 %	!	5,5	10,2	14,8	0,0	56,3	0	0,0	
02.05	0 %	!	4,0	8,2	12,1	0,0	59,2	0	0,0	
03.05	0 %	!	0,8	9,0	15,1	0,0	55,2	1	1,1	
04.05	0 %	!	7,6	11,3	14,0	1,5	64,1	1	1,1	
05.05	0 %	!	4,6	7,9	12,1	2,7	66,4	1	1,1	
06.05	0 %	!	4,1	7,4	12,2	4,3	80,0	1	1,1	
07.05	0 %	!	4,0	7,7	12,5	1,5	69,6	1	1,1	
08.05	0 %	!	1,7	11,3	18,4	0,0	58,6	1	1,2	
09.05	0 %	!	9,1	20,3	28,8	0,0	46,8	1	2,3	
10.05	3 %	!	13,1	18,2	22,0	2,6	62,3	2	9,2	
11.05	6 %	!	11,7	13,5	15,7	7,4	92,9	2	11,3	
12.05	13 %	!	10,0	14,1	19,1	0,0	71,5	2	14,3	
13.05	18 %	!	7,3	12,8	19,6	0,0	69,8	3	22,4	
14.05	22 %	!	7,6	13,6	19,3	0,0	59,8	3	27,4	
15.05	27 %	!	8,8	11,5	14,6	2,2	78,5	3	29,7	
16.05	28 %	!	8,4	11,5	17,5	4,2	84,2	3	32,3	
17.05	27 %	!	8,3	12,2	15,5	2,7	77,8	3	36,2	
18.05	24 %	!	7,7	10,2	14,3	13,9	90,2	3	36,6	
19.05	23 %	!	6,7	11,1	16,3	0,9	76,6	3	38,7	
20.05	23 %	!	8,6	13,3	17,9	0,0	64,5	3	45,5	
21.05	22 %	!	8,9	14,3	18,1	1,8	55,0	4	65,0	
22.05	22 %	!	7,1	11,5	16,7	0,1	73,5	4	69,8	
23.05	26 %	!	7,0	12,4	16,9	0,1	61,7	4	77,8	
24.05	29 %	!	7,1	12,3	19,4	0,1	69,8	4	86,2	
25.05	34 %	!!	8,4	10,3	14,9	2,0	78,7	4	87,3	
26.05	30 %	!	8,2	10,6	15,2	7,0	85,6	4	89,4	
27.05	28 %	!	9,5	11,2	13,8	4,1	85,3	4	94,2	
28.05	31 %	!	8,9	13,7	19,6	0,0	62,6	4	109,4	
29.05	33 %	!!	6,6	14,7	22,2	0,0	57,4	5	142,5	
30.05	35 %	!!	7,4	15,9	23,6	0,0	55,8	5	174,6	
31.05	37 %	!!	8,2	17,0	25,1	0,0	53,6	5	215,5	
01.06	39 %	!!	8,1	18,1	27,1	0,0	50,3	6	285,2	
02.06	46 %	!!	9,4	20,4	29,5	0,0	48,1	7	377,0	
03.06	59 %	!!	15,2	20,0	27,7	2,1	71,0	7	460,7	
04.06	63 %	!!	16,5	19,0	24,8	9,4	89,8	8	557,9	

Station: Boppard, 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:

Riesling

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	72 %	!!!	15,4	18,1	23,0	0,0	83,8	8	635,6	
06.06	81 %	!!!	14,0	15,7	17,6	0,0	87,8	8	690,8	
07.06	89 %	!!!	15,4	17,4	20,2	2,2	86,7	9	782,7	
08.06	97 %	!!!	15,5	19,4	24,5	0,0	71,4	9	879,5	
09.06	100 %	!!!	13,8	20,7	27,8	0,0	63,0	10	1009,2	
10.06	98 %	!!!	14,7	21,4	28,2	0,0	58,6	11	1145,3	
11.06	98 %	!!!	13,6	22,1	30,0	0,0	58,7	11	1275,5	
12.06	96 %	!!!	15,5	19,8	24,9	0,0	64,6	12	1392,1	
13.06	89 %	!!!	11,3	18,2	25,9	0,0	53,2	12	1478,1	
14.06	84 %	!!!	10,8	20,6	30,4	0,0	53,0	13	1598,7	
15.06	80 %	!!!	14,0	22,3	30,6	0,0	58,0	13	1719,9	
16.06	77 %	!!!	16,8	25,2	33,4	0,0	53,3	14	1875,4	
17.06	74 %	!!!	17,3	26,6	34,6	0,0	53,5	15	2035,7	
18.06	72 %	!!!	19,7	26,8	34,7	0,0	56,3	15	2176,3	
19.06	67 %	!!!	19,9	26,7	33,3	0,6	52,7	16	2321,1	
20.06	67 %	!!!	19,6	23,9	29,7	7,8	66,0	17	2436,0	
21.06	72 %	!!!	16,5	20,7	24,7	1,2	68,2	17	2512,3	
22.06	70 %	!!!	13,8	15,6	16,9	7,1	93,5	18	2561,2	
23.06	76 %	!!!	14,3	18,4	23,4	0,0	74,9	18	2619,1	
24.06	76 %	!!!	14,8	17,0	18,7	8,3	92,2	18	2664,6	
25.06	81 %	!!!	14,3	18,4	24,0	0,0	67,8	19	2727,2	
26.06	85 %	!!!	11,8	19,0	26,7	0,0	63,7	19	2783,6	
27.06	90 %	!!!	14,9	21,4	28,3	0,0	66,8	19	2850,1	
28.06	76 %	!!!	16,7	21,0	30,9	21,8	81,6	20	2922,7	
29.06	78 %	!!!	15,3	19,1	25,1	3,4	85,3	20	2972,4	
30.06	74 %	!!!	14,4	16,4	20,5	3,0	85,2	20	3005,9	
01.07	80 %	!!!	13,8	15,4	17,5	0,4	79,2	21	3043,6	
02.07	78 %	!!!	12,4	17,9	24,4	0,0	67,8	21	3084,3	
03.07	77 %	!!!	12,5	20,4	28,4	0,2	64,7	21	3134,7	
04.07	75 %	!!!	14,4	18,4	23,3	4,8	84,9	22	3183,2	
05.07	90 %	!!!	13,6	17,5	21,3	2,4	89,1	22	3218,2	
06.07	88 %	!!!	15,7	18,4	22,6	7,9	83,7	22	3255,5	
07.07	91 %	!!!	14,1	19,1	25,2	0,0	70,2	23	3302,4	
08.07	85 %	!!!	13,9	16,7	23,1	9,2	91,3	23	3331,0	
09.07	87 %	!!!	15,3	18,0	22,5	0,1	83,2	23	3363,9	
10.07	85 %	!!!	13,9	18,8	24,7	7,9	75,7	23	3398,1	
11.07	83 %	!!!	15,2	18,2	22,5	0,1	82,6	24	3437,3	
12.07	80 %	!!!	14,2	19,3	24,2	0,0	77,7	24	3471,9	
13.07	69 %	!!!	17,0	18,7	21,7	15,4	93,1	24	3502,5	
14.07	55 %	!!	15,4	17,0	18,0	17,6	95,7	25	3533,6	

Station: Boppard, 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:

Riesling

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	57 %	!!	15,8	19,6	25,2	0,0	77,8	25	3566,5	
16.07	51 %	!!	17,6	18,4	20,1	0,0	87,0	25	3593,8	
17.07	50 %	!!	17,1	20,2	25,7	0,0	74,2	25	3624,4	
18.07	47 %	!!	14,4	21,2	28,0	0,0	68,0	26	3665,3	
19.07	45 %	!!	14,6	19,3	24,6	0,0	71,1	26	3692,0	
20.07	53 %	!!	12,6	18,5	26,1	0,0	67,9	26	3715,0	
21.07	60 %	!!	11,8	19,1	27,5	0,0	62,1	27	3746,0	
22.07	56 %	!!	13,1	19,8	27,1	0,0	65,1	27	3771,4	
23.07	55 %	!!	13,6	20,8	29,2	0,0	64,0	27	3797,6	
24.07	50 %	!!	14,9	18,6	23,4	2,8	87,4	27	3816,8	
25.07	45 %	!!	15,9	19,3	25,2	3,5	81,8	28	3845,2	
26.07	41 %	!!	15,9	20,7	26,0	0,0	69,5	28	3868,5	
27.07	33 %	!!	14,7	18,1	24,3	14,3	86,9	28	3884,9	
28.07	31 %	!	14,1	18,3	22,9	0,0	79,1	29	3907,6	
29.07	28 %	!	14,9	18,7	22,4	0,0	64,1	29	3924,9	
30.07	24 %	!	12,3	19,9	26,8	0,0	62,3	29	3943,4	
31.07	23 %	!	15,4	19,0	22,7	0,0	58,5	29	3959,0	
01.08	24 %	!	14,0	18,0	23,3	0,0	69,3	29	3971,9	
02.08	21 %	!	14,1	16,6	22,5	11,4	81,6	30	3989,6	
03.08	24 %	!	13,5	16,1	22,0	7,2	89,2	30	3999,8	
04.08	24 %	!	13,3	17,1	21,5	0,0	79,5	30	4011,0	
05.08	24 %	!	14,4	18,2	23,5	3,3	77,7	30	4023,2	
06.08	25 %	!	14,6	18,2	22,2	1,9	77,7	30	4034,7	
07.08	25 %	!	13,6	17,3	22,6	8,8	79,9	31	4051,1	
08.08	25 %	!	12,1	16,1	20,0	2,0	80,5	31	4059,8	
09.08	28 %	!	11,8	17,4	23,2	0,0	70,4	31	4069,9	
10.08	30 %	!	12,9	18,1	24,9	0,3	76,2	31	4080,3	
11.08	30 %	!	13,9	19,8	27,7	0,0	71,7	31	4091,9	
12.08	31 %	!	14,4	21,3	29,1	0,0	71,2	32	4110,9	
13.08	31 %	!	16,4	22,0	30,0	0,0	73,3	32	4124,7	
14.08	33 %	!!	15,3	21,7	29,7	0,0	68,6	32	4137,0	
15.08	33 %	!!	13,6	21,1	28,7	0,0	67,7	32	4147,5	
16.08	32 %	!	10,7	17,0	22,0	4,4	78,3	32	4153,7	
17.08	30 %	!	10,5	13,7	18,2	6,9	86,0	32	4156,8	
18.08	30 %	!	14,3	17,5	21,8	0,0	78,9	33	4170,4	
19.08	29 %	!	14,9	18,3	21,0	0,0	79,8	33	4177,8	
20.08	28 %	!	13,7	18,2	24,0	0,0	76,9	33	4184,6	
21.08	28 %	!	14,2	20,3	28,3	0,6	72,5	33	4192,5	
22.08	23 %	!	16,1	18,7	23,2	11,1	84,2	33	4198,6	
23.08	22 %	!	15,3	17,7	22,1	6,5	86,5	33	4203,5	

Station: Boppard, 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:

Riesling

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	23 %	!	10,9	16,5	23,1	0,0	75,4	34	4214,4	
25.08	21 %	!	10,0	16,8	24,5	0,0	68,6	34	4219,0	
26.08	20 %	!	13,9	16,3	19,6	2,0	77,2	34	4223,1	
27.08	19 %	!	12,4	15,0	19,0	2,0	85,4	34	4226,2	
28.08	17 %	!	13,8	15,4	18,8	5,7	92,0	34	4229,4	
29.08	20 %	!	14,2	15,3	16,5	0,9	96,2	34	4232,4	
30.08	20 %	!	14,7	17,3	21,2	0,4	83,7	34	4236,2	
31.08	20 %	!	12,2	15,8	20,6	0,0	83,0	34	4239,1	
01.09	21 %	!	11,7	15,5	20,9	0,0	80,3	34	4241,6	
02.09	21 %	!	11,2	17,0	26,2	0,0	74,0	34	4244,7	
03.09	21 %	!	11,6	18,1	28,0	0,0	69,5	34	4247,8	
04.09	22 %	!	11,2	18,6	28,1	0,0	71,5	35	4258,3	
05.09	22 %	!	12,8	19,4	28,9	0,0	70,3	35	4262,1	
06.09	22 %	!	12,9	19,8	29,6	0,0	71,1	35	4265,8	
07.09	22 %	!	14,1	19,3	28,4	0,0	72,5	35	4268,9	
08.09	22 %	!	12,8	20,0	29,5	0,0	66,4	35	4271,9	
09.09	22 %	!	13,4	19,9	26,7	0,0	74,9	35	4274,5	
10.09	22 %	!	17,0	19,9	23,7	4,6	90,3	35	4276,8	
11.09	22 %	!	14,7	19,3	24,6	0,0	79,9	35	4278,7	
12.09	22 %	!	12,5	17,0	23,8	0,0	75,0	35	4279,9	
13.09	22 %	!	11,8	16,7	25,3	0,0	77,8	35	4281,0	
14.09	22 %	!	12,2	18,6	24,9	0,0	79,0	35	4282,2	
15.09	21 %	!	17,2	19,4	22,8	4,9	94,0	35	4283,4	
16.09	21 %	!	12,6	16,5	19,7	0,0	81,9	35	4284,0	
17.09	21 %	!	11,8	15,3	22,1	0,0	83,7	35	4284,5	
18.09	21 %	!	11,1	16,2	25,3	0,0	79,2	35	4285,0	
19.09	21 %	!	10,2	14,7	21,9	0,0	77,4	36	4291,7	
20.09	21 %	!	11,6	13,9	16,7	0,0	71,8	36	4292,0	
21.09	19 %	!	8,9	13,5	19,6	0,0	64,0	36	4292,2	
22.09	19 %	!	7,5	12,9	21,7	0,0	77,9	36	4292,4	
23.09	19 %	!	8,4	15,3	23,6	0,0	71,5	36	4292,6	
24.09	19 %	!	13,0	16,7	21,8	0,0	75,1	36	4292,9	
25.09	19 %	!	10,7	16,6	25,9	0,0	75,0	36	4293,0	
26.09	19 %	!	13,2	16,9	19,9	0,5	89,9	36	4293,0	
27.09	18 %	!	12,1	16,6	21,2	2,5	86,8	36	4293,0	
28.09	19 %	!	10,8	13,5	18,7	0,0	82,9	36	4293,0	
29.09	18 %	!	9,1	12,3	16,8	3,4	80,3	36	4293,0	
30.09	17 %	!	8,0	11,7	16,3	0,0	70,9	36	4293,0	
01.10	0 %	!	6,7	13,6	22,2	0,0	66,0	0	0,0	
02.10	0 %	!	12,5	16,4	20,1	0,6	74,5	0	0,0	

Station: Boppard, 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:

Riesling

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 %	!	13,4	19,4	24,1	0,2	64,3	0	0,0	
04.10	0 %	!	10,0	14,0	19,5	0,0	75,0	0	0,0	
05.10	0 %	!	10,0	13,5	20,4	0,7	81,6	0	0,0	
06.10	0 %	!	10,4	12,1	15,1	1,9	80,5	0	0,0	
07.10	0 %	!	8,3	12,8	19,3	0,1	82,6	0	0,0	
08.10	0 %	!	7,9	11,7	20,9	0,0	85,3	0	0,0	
09.10	0 %	!	7,4	12,1	20,9	0,0	76,1	0	0,0	
10.10	0 %	!	4,9	8,9	17,0	0,0	81,2	0	0,0	
11.10	0 %	!	5,0	9,3	14,9	0,6	88,7	0	0,0	
12.10	0 %	!	6,4	9,8	12,5	9,3	98,1	0	0,0	
13.10	0 %	!	5,6	8,8	14,5	0,2	93,3	0	0,0	
14.10	0 %	!	9,0	11,3	15,4	0,0	85,2	0	0,0	
15.10	0 %	!	6,4	9,4	13,4	0,4	94,2	0	0,0	
16.10	0 %	!	6,5	9,0	14,4	0,0	90,5	0	0,0	
17.10	0 %	!	6,0	9,8	14,9	0,0	85,3	0	0,0	
18.10	0 %	!	4,9	8,7	15,5	0,0	88,1	0	0,0	
19.10	0 %	!	8,6	12,4	19,9	9,3	95,3	0	0,0	
20.10	0 %	!	10,6	15,0	19,7	1,1	87,6	0	0,0	
21.10	0 %	!	5,7	11,8	17,1	2,7	79,8	0	0,0	
22.10	0 %	!	4,2	8,2	12,1	0,9	80,5	0	0,0	
23.10	0 %	!	4,8	8,2	12,8	0,1	91,2	0	0,0	
24.10	0 %	!	2,4	7,3	15,4	0,0	81,9	0	0,0	
25.10	0 %	!	2,9	8,2	16,6	0,2	85,8	0	0,0	
26.10	0 %	!	9,5	12,6	17,1	0,0	77,2	0	0,0	
27.10	0 %	!	8,6	12,7	17,4	0,0	83,3	0	0,0	
28.10	0 %	!	7,1	9,4	14,2	0,0	89,5	0	0,0	
29.10	0 %	!	7,6	10,0	15,8	0,0	83,7	0	0,0	
30.10	0 %	!	8,4	9,6	11,4	1,2	91,2	0	0,0	
31.10	0 %	!	9,7	14,0	18,7	0,9	88,5	0	0,0	
01.11	0 %	!	6,5	10,9	15,9	0,0	82,7	0	0,0	
02.11	0 %	!	5,0	7,5	9,9	3,7	96,8	0	0,0	
03.11	0 %	!	6,2	7,3	9,1	19,2	100,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,4	7,3	9,0	2,2	97,8	0	0,0	
05.11	0 %	!	6,1	7,7	11,0	0,5	95,0	0	0,0	
06.11	0 %	!	5,3	8,5	12,7	0,1	77,4	0	0,0	
07.11	0 %	!	6,2	8,0	10,6	0,2	85,8	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,8	7,9	12,4	0,3	87,4	0	0,0	
09.11	0 %	!	2,1	6,9	14,6	0,0	85,9	0	0,0	
10.11	0 %	!	0,6	2,6	7,4	0,0	96,7	0	0,0	
11.11	0 %	!	0,9	2,2	4,0	0,1	99,9	0	0,0	

Station: Boppard, 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:

Riesling

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 %	!	0,7	2,1	4,3	0,1	98,9	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,7	5,3	8,1	12,9	99,7	0	0,0	
14.11	0 %	!	6,5	8,0	9,7	0,0	96,6	0	0,0	
15.11	0 %	!	5,6	7,0	8,3	0,3	95,8	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,2	5,7	6,3	0,5	100,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,6	6,3	7,6	0,0	96,7	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,7	7,0	11,1	0,0	89,8	0	0,0	
19.11	0 %	!	7,7	9,1	11,1	0,0	92,3	0	0,0	
20.11	0 %	!	4,0	8,7	11,6	0,0	89,7	0	0,0	
21.11	0 %	!	5,6	6,7	8,0	0,2	97,3	0	0,0	
22.11	0 %	!	-0,7	4,7	10,1	0,0	90,5	0	0,0	
23.11	0 %	!	-2,2	1,1	4,2	0,0	97,3	0	0,0	
24.11	0 %	!	0,1	3,6	6,7	0,0	95,5	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,4	3,3	5,4	0,0	88,3	0	0,0	
26.11	0 %	!	2,2	3,6	5,0	0,4	90,7	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,4	2,9	6,5	0,2	91,5	0	0,0	
28.11	0 %	!	1,4	2,4	4,3	2,1	98,7	0	0,0	
29.11	0 %	!	0,0	2,1	5,5	1,3	96,4	0	0,0	
30.11	0 %	!	2,7	5,1	7,6	3,2	96,0	0	0,0	
01.12	0 %	!	5,2	7,6	10,1	3,4	93,0	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,4	3,7	5,9	2,2	94,3	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,0	2,4	4,0	0,0	86,0	0	0,0	
04.12	0 %	!	2,3	3,7	5,5	1,8	95,4	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,6	4,1	7,1	0,3	89,2	0	0,0	
06.12	0 %	!	1,3	3,1	7,5	0,4	87,3	0	0,0	
07.12	0 %	!	2,2	4,3	7,4	2,1	84,3	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,1	3,5	6,0	0,7	96,9	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,9	3,1	5,1	0,0	92,0	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,6	2,4	4,3	1,8	91,5	0	0,0	
11.12	0 %	!	1,5	3,0	4,8	0,3	95,8	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,3	4,3	7,1	0,7	98,0	0	0,0	
13.12	0 %	!	6,4	7,8	9,6	0,0	96,2	0	0,0	
14.12	0 %	!	6,8	7,5	8,5	0,0	94,9	0	0,0	
15.12	0 %	!	6,6	8,0	10,0	0,0	93,9	0	0,0	
16.12	0 %	!	6,4	8,3	10,7	0,0	93,5	0	0,0	
17.12	0 %	!	6,1	7,3	8,4	0,1	95,8	0	0,0	
18.12	0 %	!	3,3	4,2	5,9	0,3	99,5	0	0,0	
19.12	0 %	!	4,0	5,5	6,4	0,1	96,8	0	0,0	
20.12	0 %	!	-2,7	4,2	9,4	0,0	82,8	0	0,0	
21.12	0 %	!	-4,0	-2,7	1,4	0,0	96,6	0	0,0	

Station: Boppard, 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:

Riesling

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 %	!	-5,2	-2,5	3,3	0,0	93,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	-4,2	1,3	8,2	0,0	91,0	0	0,0	
24.12	0 %	!	7,6	8,8	11,2	0,0	85,7	0	0,0	
25.12	0 %	!	-0,8	2,7	7,7	4,0	99,4	0	0,0	
26.12	0 %	!	-0,8	0,5	1,9	4,2	100,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,8	4,9	7,3	1,0	100,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	7,0	8,9	11,8	7,3	95,6	0	0,0	
29.12	0 %	!	8,6	9,8	12,2	5,4	93,7	0	0,0	
30.12	0 %	!	10,0	13,4	16,0	1,2	93,8	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