

Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVVO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: Herbolzheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 16.04.2020

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 cm ²	
01.01	0 %	!	-3,0	-2,0	-0,9	0,0	100,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	-2,0	-1,1	1,6	0,4	100,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,7	6,2	9,3	0,0	90,7	0	0,0	
04.01	0 %	!	3,3	6,5	9,4	1,3	84,2	0	0,0	
05.01	0 %	!	-1,8	3,0	7,4	0,1	93,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	-2,8	0,6	7,4	0,0	96,1	0	0,0	
07.01	0 %	!	-0,2	4,2	9,9	0,0	89,6	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,8	5,4	10,1	0,1	89,7	0	0,0	
09.01	0 %	!	8,8	11,8	15,2	0,0	73,6	0	0,0	
10.01	0 %	!	6,2	9,2	11,6	1,2	81,3	0	0,0	
11.01	0 %	!	0,0	5,2	9,0	0,0	89,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,6	2,2	5,6	0,1	91,6	0	0,0	
13.01	0 %	!	3,0	5,4	10,2	0,0	87,7	0	0,0	
14.01	0 %	!	3,6	8,8	12,4	0,0	63,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	6,7	10,9	14,0	0,0	61,4	0	0,0	
16.01	0 %	!	2,7	10,1	15,3	0,0	73,5	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,2	6,1	11,2	3,7	88,9	0	0,0	
18.01	0 %	!	-0,2	4,6	7,3	0,0	89,2	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,3	1,8	4,6	0,0	95,1	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,8	2,6	6,8	0,0	85,3	0	0,0	
21.01	0 %	!	-4,2	-0,7	3,6	0,0	92,5	0	0,0	
22.01	0 %	!	-4,4	-2,2	-1,4	0,0	99,5	0	0,0	
23.01	0 %	!	-2,7	-2,0	-1,3	0,0	94,5	0	0,0	
24.01	0 %	!	-3,7	0,1	6,6	0,0	91,2	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,0	2,1	9,1	0,0	94,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-2,2	3,0	10,8	0,0	93,5	0	0,0	
27.01	0 %	!	6,9	8,4	10,7	0,3	80,2	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,8	6,8	9,6	1,5	80,1	0	0,0	
29.01	0 %	!	3,2	4,9	6,3	4,1	87,3	0	0,0	
30.01	0 %	!	5,0	8,3	11,4	0,3	80,5	0	0,0	
31.01	0 %	!	11,2	12,9	14,6	0,0	87,5	0	0,0	
01.02	0 %	!	11,2	12,7	14,3	2,4	83,8	0	0,0	
02.02	0 %	!	10,2	12,5	15,1	5,4	89,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,3	11,5	15,6	12,4	91,2	0	0,0	
04.02	0 %	!	1,5	6,1	15,7	7,3	85,3	0	0,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 16.04.2020

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 %	!	-1,4	3,9	9,2	0,4	85,0	0	0,0	
06.02	0 %	!	-3,3	1,0	6,9	0,1	90,9	0	0,0	
07.02	0 %	!	-4,4	-1,2	3,0	0,0	98,3	0	0,0	
08.02	0 %	!	-2,9	2,5	12,6	0,2	89,3	0	0,0	
09.02	0 %	!	2,4	10,6	14,4	0,0	63,3	0	0,0	
10.02	0 %	!	8,2	11,8	15,1	8,6	67,5	0	0,0	
11.02	0 %	!	3,0	6,2	10,6	8,2	79,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	2,1	5,1	8,8	0,0	79,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	0,4	5,8	11,1	6,6	80,0	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,6	7,6	11,3	0,7	82,0	0	0,0	
15.02	0 %	!	1,0	7,1	13,7	0,0	79,6	0	0,0	
16.02	0 %	!	11,3	15,0	19,0	0,0	46,5	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,7	10,9	16,3	11,6	81,6	0	0,0	
18.02	0 %	!	5,3	7,5	10,2	0,0	73,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,1	6,6	9,0	1,1	75,5	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,5	5,9	6,2	0,0	79,4	0	0,0	
21.02	0 %	!	2,3	6,4	11,3		0,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	-1,4	7,2	14,1	0,0	64,3	0	0,0	
23.02	0 %	!	8,0	12,2	15,9	1,3	66,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	7,3	12,2	15,6	0,1	81,0	0	0,0	
25.02	0 %	!	5,5	8,8	11,5	0,9	80,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,0	3,5	5,7	5,1	85,8	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,6	4,0	8,9	2,1	85,1	0	0,0	
28.02	0 %	!	1,4	6,2	9,8	0,0	66,0	0	0,0	
29.02	0 %	!	7,2	11,1	17,1	1,1	67,8	0	0,0	
01.03	0 %	!	6,8	10,0	14,4	0,2	69,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	2,5	5,8	6,7	5,9	89,7	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,4	5,4	8,1	0,0	81,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	-1,3	5,1	11,1	0,0	79,1	0	0,0	
05.03	0 %	!	3,7	8,1	10,5	13,2	88,0	0	0,0	
06.03	0 %	!	5,2	6,6	9,4	0,6	84,5	0	0,0	
07.03	0 %	!	1,6	5,6	9,5	0,0	77,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	1,1	6,9	12,2	1,3	74,6	0	0,0	
09.03	0 %	!	4,8	7,3	10,0	3,3	84,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	4,6	7,7	11,2	5,0	88,1	0	0,0	
11.03	0 %	!	11,3	13,3	16,3	0,1	83,5	0	0,0	
12.03	0 %	!	9,3	12,7	15,5	0,3	80,7	0	0,0	
13.03	0 %	!	1,8	8,4	13,8	0,0	64,6	0	0,0	
14.03	0 %	!	0,7	5,5	12,7	0,0	77,9	0	0,0	
15.03	0 %	!	-0,9	7,4	16,0	0,0	72,8	0	0,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 16.04.2020

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	
16.03	0 %	!	2,7	11,1	19,6	0,0	68,1	0	0,0	
17.03	0 %	!	7,4	12,4	19,2	0,0	74,2	0	0,0	
18.03	0 %	!	4,5	11,4	19,3	0,0	81,0	0	0,0	
19.03	0 %	!	3,9	11,6	19,8	0,0	82,2	0	0,0	
20.03	0 %	!	3,9	11,7	18,9	0,0	81,0	0	0,0	
21.03	0 %	!	4,6	6,3	9,8	4,1	91,0	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,6	6,0	10,5	0,4	67,2	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,5	4,5	11,5	0,0	43,0	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,6	4,6	11,4	0,0	41,9	0	0,0	
25.03	0 %	!	-3,0	4,7	10,9	0,0	47,2	0	0,0	
26.03	0 %	!	-1,0	4,5	10,7	0,0	55,4	0	0,0	
27.03	0 %	!	-1,5	6,1	13,6	0,0	69,1	0	0,0	
28.03	0 %	!	-0,1	9,0	18,3	0,0	69,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	2,8	5,0	8,5	3,3	81,1	0	0,0	
30.03	0 %	!	-2,2	3,5	8,3	0,1	66,6	0	0,0	
31.03	0 %	!	-4,2	3,9	11,6	0,0	57,0	0	0,0	
01.04	0 %	!	-1,9	5,1	12,4	0,0	57,1	0	0,0	
02.04	0 %	!	-3,5	6,0	15,5	0,0	59,7	0	0,0	
03.04	0 %	!	-2,5	6,4	14,5	0,0	67,1	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,7	7,6	17,1	0,0	70,3	0	0,0	
05.04	0 %	!	-1,2	10,4	21,1	0,0	64,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	3,3	13,7	23,7	0,0	54,5	0	0,0	
07.04	0 %	!	2,4	13,9	25,5	0,0	55,3	0	0,0	
08.04	0 %	!	4,5	14,2	24,6	0,0	57,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	4,0	14,9	24,8	0,0	56,6	0	0,0	
10.04	0 %	!	4,7	14,7	24,5	0,0	59,6	0	0,0	
11.04	0 %	!	6,0	15,5	24,8	0,0	60,7	0	0,0	
12.04	0 %	!	9,3	16,5	24,5	0,0	58,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	6,0	13,3	22,2	0,0	63,4	0	0,0	
14.04	0 %	!	-0,5	6,5	12,2	0,0	59,0	0	0,0	
15.04	0 %	!	-1,2	9,4	19,3	0,0	54,2	0	0,0	
16.04	0 %	!	3,0	14,9	25,7	0,0	56,4	1	4,0	
17.04	0 %	!	7,2	17,0	26,8	0,0	59,3	1	4,6	
18.04	0 %	!	10,3	17,1	24,9	0,0	64,3	1	6,6	
19.04	12 %	!	7,5	16,6	23,9	0,0	69,0	1	12,4	
20.04	14 %	!	9,3	16,2	21,6	0,0	53,5	2	22,4	
21.04	13 %	!	10,2	16,7	23,0	0,0	41,0	2	33,9	
22.04	12 %	!	9,4	16,8	24,6	0,0	38,8	3	48,6	
23.04	15 %	!	5,6	14,8	23,6	0,0	53,3	3	59,0	
24.04	20 %	!	4,5	16,0	25,3	0,0	57,2	3	77,8	

Station: Herbolzheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 16.04.2020

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	
25.04	23 %	!	7,9	15,9	21,8	0,0	53,2	4	105,8	
26.04	22 %	!	3,8	13,3	21,3	0,1	63,9	4	118,3	
27.04	25 %	!	12,0	17,6	24,9	0,1	63,3	4	152,8	
28.04	31 %	!	12,7	16,2	19,4	3,3	75,1	4	193,1	
29.04	39 %	!!	10,8	13,5	17,6	1,8	77,4	5	212,3	
30.04	47 %	!!	11,4	12,9	14,7	1,0	79,2	5	228,4	
01.05	50 %	!!	8,6	12,3	15,3	0,0	76,2	5	241,4	
02.05	48 %	!!	5,8	9,8	13,0	6,8	88,7	5	241,4	
03.05	51 %	!!	3,1	11,9	19,6	0,0	72,7	5	252,3	
04.05	56 %	!!	8,6	15,9	23,4	0,0	74,3	5	296,6	
05.05	60 %	!!	10,2	12,0	14,0	0,0	81,8	5	316,8	
06.05	56 %	!!	6,5	13,0	19,2	0,0	53,2	6	336,9	
07.05	52 %	!!	2,8	14,0	23,6	0,0	58,0	6	364,5	
08.05	55 %	!!	7,0	18,3	27,6	0,0	60,6	6	432,9	
09.05	67 %	!!!	10,2	19,2	27,8	0,0	66,2	7	510,4	
10.05	74 %	!!!	14,8	20,7	26,6	0,1	65,7	7	602,8	
11.05	62 %	!!	4,8	9,3	17,9	21,2	94,2	7	602,8	
12.05	54 %	!!	1,9	8,3	14,5	0,0	78,0	7	602,8	
13.05	50 %	!!	6,6	8,8	10,4	8,2	91,2	7	602,8	
14.05	55 %	!!	7,8	10,7	14,2	1,2	87,0	7	611,4	
15.05	56 %	!!	8,5	12,7	17,9	0,0	73,9	7	634,5	
16.05	55 %	!!	4,8	13,0	20,4	0,0	72,7	7	660,0	
17.05	50 %	!!	4,9	14,1	21,8	0,0	67,2	8	702,1	
18.05	62 %	!!	7,1	16,8	24,7	0,0	63,3	8	768,2	
19.05	69 %	!!!	8,5	18,7	26,6	0,0	62,6	8	849,2	
20.05	81 %	!!!	10,7	19,2	26,1	0,0	62,5	9	944,7	
21.05	84 %	!!!	9,9	19,4	27,7	0,0	67,4	9	1034,3	
22.05	88 %	!!!	12,1	20,9	27,9	0,0	67,8	10	1137,1	
23.05	76 %	!!!	9,9	14,3	20,7	13,1	90,4	10	1181,4	
24.05	80 %	!!!	8,8	14,4	20,5	0,1	74,8	10	1223,1	
25.05	83 %	!!!	6,9	14,6	20,7	0,0	76,7	10	1267,8	
26.05	83 %	!!!	7,8	15,8	22,1	0,0	68,3	11	1317,3	
27.05	82 %	!!!	8,6	17,0	24,3	0,0	60,3	11	1375,2	
28.05	79 %	!!!	8,7	16,9	23,8	0,0	63,5	11	1439,5	
29.05	68 %	!!!	8,8	17,0	23,2	0,0	49,8	12	1500,2	
30.05	75 %	!!!	7,7	16,2	22,9	0,0	54,6	12	1547,9	
31.05	68 %	!!!	7,9	16,4	23,5	0,0	54,5	12	1598,3	
01.06	60 %	!!	10,7	20,1	28,2	0,0	48,9	13	1682,8	
02.06	57 %	!!	8,9	20,2	28,4	0,0	57,8	13	1757,8	
03.06	60 %	!!	13,0	19,8	28,7	0,4	64,6	13	1829,4	

Station: Herbolzheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 16.04.2020

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	
04.06	62 %	!!	12,4	16,5	21,1	8,1	84,9	14	1871,7	
05.06	72 %	!!!	11,6	13,6	16,5	2,4	87,0	14	1901,0	
06.06	71 %	!!!	11,4	13,3	15,1	7,9	94,7	14	1925,4	
07.06	75 %	!!!	11,8	14,8	20,4	4,7	82,0	14	1960,4	
08.06	84 %	!!!	7,6	14,9	21,3	0,1	77,9	14	1991,6	
09.06	90 %	!!!	11,4	13,8	15,5	0,5	90,0	14	2015,1	
10.06	92 %	!!!	12,8	15,2	18,9	0,0	89,3	15	2046,1	
11.06	94 %	!!!	13,0	16,7	21,5	0,1	83,3	15	2091,7	
12.06	94 %	!!!	10,9	20,2	29,1	0,0	73,9	15	2157,9	
13.06	100 %	!!!	12,6	19,2	25,5	0,0	76,0	16	2212,3	
14.06	100 %	!!!	14,8	17,5	20,8	0,0	81,7	16	2257,1	
15.06	100 %	!!!	12,8	18,1	23,9	0,0	77,7	16	2299,7	
16.06	100 %	!!!	13,7	18,7	24,4	0,6	79,2	17	2353,5	
17.06	94 %	!!!	12,0	15,2	17,6	22,8	97,1	17	2383,4	
18.06	94 %	!!!	10,1	17,5	23,3	0,4	79,0	17	2421,3	
19.06	94 %	!!!	12,5	16,7	21,8	0,0	83,4	17	2453,3	
20.06	94 %	!!!	13,3	18,5	24,7	0,0	76,6	18	2495,3	
21.06	94 %	!!!	11,1	20,1	26,9	0,0	71,5	18	2551,5	
22.06	93 %	!!!	13,4	20,7	25,5	0,0	67,8	18	2601,8	
23.06	92 %	!!!	12,0	20,7	27,8	0,0	69,7	19	2649,7	
24.06	100 %	!!!	14,3	22,7	29,2	0,0	58,8	19	2709,9	
25.06	98 %	!!!	11,3	21,6	29,4	0,0	67,5	20	2759,0	
26.06	97 %	!!!	14,6	21,7	29,2	0,4	78,0	20	2805,5	
27.06	94 %	!!!	16,6	23,8	30,1	0,0	68,4	20	2860,6	
28.06	88 %	!!!	15,7	21,4	28,8	8,5	76,0	21	2906,7	
29.06	84 %	!!!	14,6	18,3	23,2	4,9	86,5	21	2934,8	
30.06	81 %	!!!	13,0	19,5	26,5	0,0	73,6	21	2964,0	
01.07	83 %	!!!	13,3	23,1	32,2	0,8	71,9	22	3017,8	
02.07	80 %	!!!	17,6	20,5	24,7	7,4	80,8	22	3050,6	
03.07	77 %	!!!	13,8	19,6	25,0	0,0	69,9	22	3080,0	
04.07	73 %	!!!	11,8	20,7	27,8	0,0	64,2	23	3118,8	
05.07	69 %	!!!	20,2	24,3	29,9	0,0	60,8	23	3159,5	
06.07	65 %	!!	10,6	19,1	22,7	2,0	65,6	23	3188,3	
07.07	60 %	!!	7,6	16,9	25,4	0,0	66,7	24	3204,6	
08.07	56 %	!!	10,0	20,2	28,4	0,0	61,9	24	3236,9	
09.07	50 %	!!	12,9	24,0	32,5	0,0	58,6	24	3277,2	
10.07	44 %	!!	16,5	23,4	30,5	0,0	59,4	25	3305,3	
11.07	42 %	!!	12,3	19,2	24,3	0,1	62,5	25	3332,6	
12.07	41 %	!!	9,4	18,7	26,4	0,0	58,2	25	3356,1	
13.07	39 %	!!	10,1	19,9	27,3	0,0	56,8	26	3379,4	

Station: Herbolzheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 16.04.2020

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	
14.07	38 %	!!	10,4	20,9	28,6	0,0	54,9	26	3404,1	
15.07	39 %	!!	15,4	17,4	21,8	9,6	84,9	26	3423,1	
16.07	41 %	!!	15,5	16,4	17,6	2,2	94,6	26	3437,3	
17.07	44 %	!!	14,5	18,3	24,4	0,0	84,1	27	3456,0	
18.07	46 %	!!	12,8	20,1	26,9	0,0	71,1	27	3471,7	
19.07	47 %	!!	10,7	20,9	30,4	0,0	65,8	27	3500,4	
20.07	49 %	!!	13,1	23,2	32,7	0,0	60,2	27	3528,1	
21.07	50 %	!!	14,3	21,6	28,2	0,0	64,7	28	3544,0	
22.07	48 %	!!	12,9	21,2	29,2	0,0	57,9	28	3567,6	
23.07	46 %	!!	11,9	20,8	28,9	0,0	62,2	28	3590,5	
24.07	45 %	!!	15,1	20,8	28,6	0,0	64,3	29	3606,3	
25.07	43 %	!!	13,9	23,1	30,5	0,0	58,6	29	3628,4	
26.07	40 %	!!	15,7	21,4	27,8	3,5	73,9	29	3651,2	
27.07	37 %	!!	12,9	24,3	33,6	0,0	61,7	30	3666,4	
28.07	33 %	!!	18,3	25,1	30,6	0,0	54,8	30	3692,9	
29.07	31 %	!	12,0	21,1	28,9	0,0	57,5	30	3711,4	
30.07	28 %	!	9,9	22,0	33,1	0,0	55,9	30	3721,4	
31.07	24 %	!	13,9	25,9	37,5	0,0	50,2	31	3743,3	
01.08	20 %	!	19,7	27,3	34,5	2,2	55,0	31	3763,9	
02.08	21 %	!	18,4	20,9	23,1	8,5	89,6	31	3772,5	
03.08	21 %	!	15,1	18,3	24,0	6,4	87,5	31	3783,8	
04.08	24 %	!	13,7	17,8	23,2	0,9	82,5	32	3794,7	
05.08	23 %	!	9,3	19,6	28,6	0,0	66,9	32	3803,7	
06.08	23 %	!	11,0	21,1	29,8	0,0	70,7	32	3809,0	
07.08	24 %	!	14,1	24,6	33,2	0,0	69,9	32	3816,6	
08.08	24 %	!	17,5	26,2	34,9	0,0	62,7	32	3840,1	
09.08	22 %	!	15,7	26,1	35,4	0,0	61,0	33	3846,6	
10.08	20 %	!	15,9	26,3	35,4	0,0	60,2	33	3850,5	
11.08	18 %	!	18,3	26,5	34,3	0,0	62,8	33	3864,3	
12.08	18 %	!	17,5	25,8	34,5	0,0	67,6	33	3870,6	
13.08	18 %	!	19,5	24,0	33,0	6,0	73,3	33	3875,3	
14.08	18 %	!	18,3	22,1	27,1	0,6	79,2	33	3876,8	
15.08	19 %	!	16,3	22,9	30,2	0,0	76,2	33	3878,0	
16.08	20 %	!	14,5	23,4	32,5	0,8	71,4	34	3878,9	
17.08	20 %	!	17,3	21,1	26,8	12,9	82,5	34	3879,4	
18.08	21 %	!	17,3	21,7	27,3	0,3	73,4	34	3884,6	
19.08	21 %	!	14,1	22,2	29,9	0,0	70,9	34	3885,3	
20.08	20 %	!	18,3	26,2	34,9	0,0	61,1	34	3885,5	
21.08	19 %	!	18,5	26,9	35,6	0,0	59,7	34	3885,5	
22.08	19 %	!	19,9	23,1	27,9	0,8	68,1	34	3885,5	

Station: Herbolzheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 16.04.2020

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	
23.08	18 %	!	15,3	20,8	25,8	0,0	60,4	34	3885,5	
24.08	18 %	!	12,9	19,3	25,7	0,0	62,8	34	3885,5	
25.08	18 %	!	10,4	19,8	27,1	0,0	61,0	34	3885,5	
26.08	15 %	!	14,3	23,4	28,2	0,0	46,2	34	3885,5	
27.08	16 %	!	9,7	18,5	26,6	0,0	63,2	34	3885,5	
28.08	17 %	!	15,6	18,4	21,7	8,9	76,8	34	3885,5	
29.08	17 %	!	14,9	17,3	20,3	0,0	78,3	34	3885,5	
30.08	15 %	!	13,0	14,4	15,2	22,5	96,6	34	3885,5	
31.08	15 %	!	10,9	16,0	21,3	0,0	84,5	34	3885,5	
01.09	15 %	!	11,9	15,8	21,8	2,7	89,2	34	3885,5	
02.09	18 %	!	12,3	16,4	23,3	0,0	81,1	34	3885,5	
03.09	18 %	!	9,7	17,8	25,4	0,0	71,6	34	3885,5	
04.09	18 %	!	12,1	20,8	31,0	0,0	67,2	34	3885,5	
05.09	18 %	!	14,1	20,3	26,5	0,0	70,7	34	3885,5	
06.09	21 %	!	9,5	16,4	20,4	0,0	75,7	34	3885,5	
07.09	21 %	!	7,6	14,6	23,5	0,0	75,2	34	3885,5	
08.09	21 %	!	6,6	16,1	26,4	0,0	73,7	34	3885,5	
09.09	21 %	!	7,9	17,9	28,3	0,0	70,5	34	3885,5	
10.09	21 %	!	11,1	18,4	25,4	0,0	80,0	34	3885,5	
11.09	21 %	!	12,9	20,0	27,3	0,0	76,7	34	3885,5	
12.09	22 %	!	11,8	20,0	29,8	0,0	74,9	34	3885,5	
13.09	22 %	!	10,4	19,5	29,7	0,0	74,6	34	3885,5	
14.09	22 %	!	10,5	20,3	31,8	0,0	75,1	34	3885,5	
15.09	19 %	!	12,7	22,3	33,2	0,0	69,3	34	3885,5	
16.09	16 %	!	14,3	22,1	31,7	0,0	67,9	34	3885,5	
17.09	13 %	!	14,6	20,2	25,7	0,0	74,1	34	3885,5	
18.09	9 %	!	11,2	18,6	26,5	0,0	73,3	34	3885,5	
19.09	6 %	!	10,0	18,0	26,8	0,0	79,7	34	3885,5	
20.09	3 %	!	10,3	17,4	26,1	0,0	74,4	34	3885,5	
21.09	0 %	!	8,3	18,0	28,0	0,0	74,4	34	3885,5	
22.09	0 %	!	12,7	20,0	27,6	0,0	74,4	34	3885,5	
23.09	0 %	!	13,3	19,4	24,2	0,0	73,2	34	3885,5	
24.09	0 %	!	13,0	18,3	22,7	5,8	76,2	34	3885,5	
25.09	0 %	!	9,5	11,7	14,9	5,3	85,3	34	3885,5	
26.09	0 %	!	8,8	9,4	9,8	2,7	83,4	34	3885,5	
27.09	0 %	!	5,7	9,7	13,0	2,3	84,6	34	3885,5	
28.09	0 %	!	2,6	10,3	17,0	0,0	82,7	34	3885,5	
29.09	0 %	!	7,9	12,2	14,9	4,0	91,7	34	3885,5	
30.09	0 %	!	6,1	13,0	20,5	0,0	85,0	34	3885,5	
01.10	0 %	!	7,8	12,8	19,3	0,9	90,7	34	3885,5	

Station: Herbolzheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 16.04.2020

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	
02.10	0 %	!	9,5	13,3	17,4	0,0	92,0	34	3885,5	
03.10	0 %	!	8,3	12,3	16,3	7,6	81,7	34	3885,5	
04.10	0 %	!	10,8	13,8	17,8	0,9	68,9	34	3885,5	
05.10	0 %	!	10,5	12,4	14,2	0,6	77,8	34	3885,5	
06.10	0 %	!	11,8	13,5	17,3	2,1	81,1	34	3885,5	
07.10	0 %	!	10,7	12,7	16,4	4,1	87,1	34	3885,5	
08.10	0 %	!	11,2	14,8	18,8	0,0	81,1	34	3885,5	
09.10	0 %	!	12,7	15,8	19,1	0,0	79,0	34	3885,5	
10.10	0 %	!	6,2	11,3	15,0	8,6	91,6	34	3885,5	
11.10	0 %	!	3,3	7,5	11,6	4,5	95,1	34	3885,5	
12.10	0 %	!	2,1	8,0	11,9	0,6	90,6	34	3885,5	
13.10	0 %	!	2,0	7,5	12,8	0,0	90,1	34	3885,5	
14.10	0 %	!	4,4	7,8	12,8	0,0	88,0	34	3885,5	
15.10	0 %	!	7,3	8,7	10,5	0,1	94,0	34	3885,5	
16.10	0 %	!	8,1	9,7	11,2	0,0	94,3	34	3885,5	
17.10	0 %	!	6,8	8,6	11,3	0,0	91,5	34	3885,5	
18.10	0 %	!	5,6	9,0	14,5	0,0	88,0	34	3885,5	
19.10	0 %	!	2,9	8,8	16,3	0,0	85,0	34	3885,5	
20.10	0 %	!	1,8	9,9	18,5	0,0	85,4	34	3885,5	
21.10	0 %	!	9,4	14,5	21,2	0,0	76,0	34	3885,5	
22.10	0 %	!	14,4	17,3	22,0	0,7	72,6	34	3885,5	
23.10	0 %	!	13,8	15,0	15,9	10,2	94,5	34	3885,5	
24.10	0 %	!	8,4	13,6	17,8	1,1	86,5	34	3885,5	
25.10	0 %	!	5,7	12,5	19,3	0,7	81,0	34	3885,5	
26.10	0 %	!	8,2	9,7	11,5	18,9	93,3	34	3885,5	
27.10	0 %	!	7,5	9,9	12,6	0,0	80,0	34	3885,5	
28.10	0 %	!	11,4	13,1	15,4	0,6	78,4	34	3885,5	
29.10	0 %	!	10,8	12,4	13,9	4,2	88,3	34	3885,5	
30.10	0 %	!	8,4	13,5	17,1	0,0	85,5	34	3885,5	
31.10	0 %	!	3,5	9,8	16,8	0,0	89,5	34	3885,5	
01.11	0 %	!	8,8	15,6	18,2	5,0	83,5	34	3885,5	
02.11	0 %	!	16,9	18,8	21,6	0,0	77,8	0	0,0	
03.11	0 %	!	9,4	11,1	17,8	4,7	93,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,8	8,4	9,6	0,1	91,0	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,0	7,8	11,4	0,0	89,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,9	3,9	9,8	0,0	97,1	0	0,0	
07.11	0 %	!	0,5	4,1	9,2	0,1	99,1	0	0,0	
08.11	0 %	!	2,6	6,8	12,5	0,1	97,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	5,5	10,1	18,3	0,9	92,0	0	0,0	
10.11	0 %	!	4,8	7,1	8,6	0,3	100,0	0	0,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 16.04.2020

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	
11.11	0 %	!	7,3	8,2	9,7	0,1	99,8	0	0,0	
12.11	0 %	!	5,8	9,8	14,3	0,1	93,3	0	0,0	
13.11	0 %	!	4,8	11,0	17,5	0,0	86,3	0	0,0	
14.11	0 %	!	5,7	12,0	18,7	0,0	82,3	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,8	13,8	18,9	1,0	74,5	0	0,0	
16.11	0 %	!	9,5	11,1	15,9	3,0	82,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	3,6	9,2	13,4	0,0	86,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	1,3	7,0	16,2	0,0	89,1	0	0,0	
19.11	0 %	!	6,7	10,1	13,0	1,4	79,6	0	0,0	
20.11	0 %	!	-1,2	5,1	8,9	0,5	91,2	0	0,0	
21.11	0 %	!	-2,6	-0,6	3,8	0,1	99,2	0	0,0	
22.11	0 %	!	-3,4	1,5	8,7	0,1	90,9	0	0,0	
23.11	0 %	!	0,1	4,7	9,3	0,0	87,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	-1,6	1,1	3,3	0,1	99,8	0	0,0	
25.11	0 %	!	-0,7	0,8	2,2	0,3	100,0	0	0,0	
26.11	0 %	!	-2,4	0,2	3,9	0,1	100,0	0	0,0	
27.11	0 %	!	-0,1	3,0	8,4	0,0	96,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,4	1,2	1,9	0,2	100,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	-3,8	0,7	4,7	0,0	92,8	0	0,0	
30.11	0 %	!	-6,7	-1,8	3,9	0,0	91,9	0	0,0	
01.12	0 %	!	0,5	1,9	3,1	6,8	96,5	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,4	2,4	3,9	0,0	98,1	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,1	2,9	6,5	0,0	87,3	0	0,0	
04.12	0 %	!	2,1	4,7	7,8	2,6	91,2	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,4	3,1	5,0	4,2	98,2	0	0,0	
06.12	0 %	!	2,9	3,8	5,0	2,5	98,5	0	0,0	
07.12	0 %	!	-1,4	3,8	6,7	0,0	92,1	0	0,0	
08.12	0 %	!	-1,4	1,0	2,6	0,0	98,7	0	0,0	
09.12	0 %	!	1,3	2,5	3,9	0,6	95,7	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,3	1,4	3,1	0,0	95,4	0	0,0	
11.12	0 %	!	-2,5	1,9	6,7	0,9	93,3	0	0,0	
12.12	0 %	!	6,3	7,5	9,2	6,1	92,8	0	0,0	
13.12	0 %	!	2,5	6,1	7,7	2,7	95,5	0	0,0	
14.12	0 %	!	-0,5	3,6	10,0	0,0	94,8	0	0,0	
15.12	0 %	!	3,8	6,8	10,3	3,9	97,6	0	0,0	
16.12	0 %	!	3,5	6,3	13,1	0,1	98,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	1,8	5,7	9,8	0,1	97,5	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,7	5,0	12,8	0,1	97,4	0	0,0	
19.12	0 %	!	1,1	5,7	9,1	0,0	95,1	0	0,0	
20.12	0 %	!	6,0	8,0	9,8	2,4	94,8	0	0,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 16.04.2020

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	
21.12	0 %	!	4,8	8,1	10,6	1,3	92,9	0	0,0	
22.12	0 %	!	10,5	13,2	14,8	0,0	89,3	0	0,0	
23.12	0 %	!	11,0	13,3	15,3	4,0	83,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	2,8	7,9	11,0	3,3	85,1	0	0,0	
25.12	0 %	!	-1,4	2,7	4,2	1,0	93,2	0	0,0	
26.12	0 %	!	-1,8	0,8	4,4	0,0	90,1	0	0,0	
27.12	0 %	!	-1,1	3,5	8,6	0,0	73,1	0	0,0	
28.12	0 %	!	2,3	5,4	7,5	0,5	83,2	0	0,0	
29.12	0 %	!	3,7	5,2	7,8	4,6	85,1	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,3	4,3	6,8	0,0	87,4	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 Spätbefall	
2	In einzelnen Anlagen Spätbefall	
3	Verbreitet Spätbefall 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