

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, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2022

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 cm ²	
01.01	0 %	!	2,4	7,3	14,9	0,0	90,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	1,6	8,1	14,9	0,1	79,1	0	0,0	
03.01	0 %	!	9,7	11,2	12,3	0,0	77,7	0	0,0	
04.01	0 %	!	5,1	10,8	15,2	9,5	80,1	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,1	3,9	5,8	0,7	78,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	-2,0	2,0	6,4	3,1	91,6	0	0,0	
07.01	0 %	!	-2,0	1,2	4,0	0,6	88,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,9	4,2	7,0	1,2	80,0	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,8	4,3	7,2	5,5	89,3	0	0,0	
10.01	0 %	!	-1,1	1,7	5,7	0,0	96,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,5	-0,8	2,6	0,4	97,8	0	0,0	
12.01	0 %	!	-5,8	-2,0	3,4	0,0	92,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	-5,7	-2,7	2,1	0,1	97,6	0	0,0	
14.01	0 %	!	-4,2	-1,7	3,2	0,0	99,2	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,4	-2,5	-1,8	0,0	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-3,5	0,1	4,9	0,8	91,7	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,4	2,6	5,0	0,2	87,5	0	0,0	
18.01	0 %	!	-0,7	3,1	7,3	0,1	91,3	0	0,0	
19.01	0 %	!	-3,4	1,0	4,8	0,0	88,9	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,5	2,4	5,3	1,5	92,0	0	0,0	
21.01	0 %	!	-2,8	1,2	4,9	0,0	86,1	0	0,0	
22.01	0 %	!	1,3	3,1	6,0	0,0	82,2	0	0,0	
23.01	0 %	!	-0,9	2,8	6,9	0,0	88,7	0	0,0	
24.01	0 %	!	-4,1	-0,1	6,4	0,0	90,8	0	0,0	
25.01	0 %	!	-4,6	-0,2	7,2	0,0	92,5	0	0,0	
26.01	0 %	!	-2,3	-1,4	-1,1	0,0	99,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	-2,3	-1,0	1,6	0,1	93,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,8	2,7	6,3	0,0	90,6	0	0,0	
29.01	0 %	!	-0,8	2,6	5,3	0,0	90,6	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,8	4,7	9,6	0,8	87,2	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,2	4,1	7,5	2,9	82,9	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,7	3,6	4,3	0,8	81,9	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,2	7,3	10,0	2,6	92,6	0	0,0	
03.02	0 %	!	3,8	7,5	10,6	0,0	91,2	0	0,0	
04.02	0 %	!	1,7	6,2	8,8	1,5	86,0	0	0,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2022

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 %	!	-1,1	3,7	9,1	0,0	78,9	0	0,0	
06.02	0 %	!	2,8	5,7	8,4	4,6	79,8	0	0,0	
07.02	0 %	!	0,2	4,3	8,0	7,6	76,9	0	0,0	
08.02	0 %	!	0,8	5,3	10,8	0,0	73,3	0	0,0	
09.02	0 %	!	-2,1	5,0	13,6	0,0	78,6	0	0,0	
10.02	0 %	!	1,0	7,7	12,3	0,0	72,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	-2,5	4,1	7,9	0,1	78,1	0	0,0	
12.02	0 %	!	-4,5	-0,2	7,1	0,0	88,0	0	0,0	
13.02	0 %	!	-3,7	5,0	13,2	0,0	68,7	0	0,0	
14.02	0 %	!	1,5	7,5	11,8	1,1	72,0	0	0,0	
15.02	0 %	!	4,9	6,2	8,7	0,4	83,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	6,1	9,2	12,7	0,0	79,3	0	0,0	
17.02	0 %	!	9,1	12,5	15,1	0,2	64,3	0	0,0	
18.02	0 %	!	7,5	11,5	16,1	0,1	69,1	0	0,0	
19.02	0 %	!	2,8	7,1	10,4	0,0	57,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,6	8,0	10,4	0,0	73,3	0	0,0	
21.02	0 %	!	5,0	7,5	10,5	2,4	71,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,3	7,4	9,9	0,0	78,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,7	8,8	14,5	1,4	79,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,7	7,5	12,9	0,7	73,8	0	0,0	
25.02	0 %	!	-0,1	3,7	8,6	0,8	78,8	0	0,0	
26.02	0 %	!	-1,2	2,8	8,2	0,0	77,9	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,6	4,3	10,8	0,0	57,9	0	0,0	
28.02	0 %	!	-3,9	2,6	9,9	0,0	68,2	0	0,0	
01.03	0 %	!	-5,4	1,7	9,4	0,0	71,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	-4,6	1,6	7,7	0,0	76,5	0	0,0	
03.03	0 %	!	-4,3	2,9	11,0	0,0	75,2	0	0,0	
04.03	0 %	!	-4,5	2,3	10,2	0,0	69,2	0	0,0	
05.03	0 %	!	-5,5	1,4	8,9	0,0	65,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-4,6	1,7	8,6	0,0	61,5	0	0,0	
07.03	0 %	!	-3,5	2,2	7,8	0,0	54,4	0	0,0	
08.03	0 %	!	-5,5	2,6	11,4	0,0	53,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	-5,6	3,6	14,7	0,0	61,1	0	0,0	
10.03	0 %	!	-4,5	4,5	14,8	0,0	66,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	-4,5	4,9	13,6	0,0	64,5	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,3	8,5	15,4	0,0	65,3	0	0,0	
13.03	0 %	!	-0,6	7,6	14,4	0,0	68,8	0	0,0	
14.03	0 %	!	5,4	9,8	16,6	0,9	66,5	0	0,0	
15.03	0 %	!	4,9	8,1	11,9	0,4	83,5	0	0,0	
16.03	0 %	!	5,6	7,4	10,1	0,0	95,6	0	0,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2022

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 %	!	5,3	8,6	12,8	0,0	89,2	0	0,0	
18.03	0 %	!	6,0	8,7	12,9	0,7	77,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	3,8	9,2	14,9	0,0	56,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	3,7	9,5	19,8	0,2	61,3	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,6	9,6	18,2	0,0	62,0	0	0,0	
22.03	0 %	!	-1,4	8,3	17,8	0,0	58,8	0	0,0	
23.03	0 %	!	-1,4	8,4	18,7	0,0	59,0	0	0,0	
24.03	0 %	!	-1,1	9,2	19,9	0,0	56,3	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,1	9,9	19,6	0,0	55,2	0	0,0	
26.03	0 %	!	1,3	10,9	20,3	0,0	51,2	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,3	11,3	21,7	0,0	51,7	0	0,0	
28.03	0 %	!	0,5	11,9	23,7	0,0	52,9	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,2	13,1	19,6	0,0	47,1	0	0,0	
30.03	0 %	!	7,7	10,1	14,3	14,0	86,3	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,7	7,3	9,5	5,0	96,5	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,1	2,8	5,7	10,6	94,2	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,2	0,5	1,6	0,6	95,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	-2,7	1,4	4,4	0,0	85,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	-4,6	3,4	9,8	0,0	69,2	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,7	8,9	12,0	0,0	64,5	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,3	11,8	15,4	0,1	76,1	0	0,0	
07.04	0 %	!	9,8	11,8	14,9	1,8	74,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	3,3	10,4	14,2	13,6	78,7	0	0,0	
09.04	0 %	!	1,8	5,7	10,4	2,0	75,0	0	0,0	
10.04	0 %	!	1,9	6,9	13,6	0,0	68,5	0	0,0	
11.04	0 %	!	-0,1	9,3	18,9	0,0	69,1	0	0,0	
12.04	0 %	!	3,1	13,5	23,1	0,0	66,8	0	0,0	
13.04	0 %	!	8,4	16,6	24,1	0,0	62,9	0	0,0	
14.04	0 %	!	8,7	15,7	21,6	0,0	72,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	9,5	15,0	21,4	0,0	70,5	0	0,0	
16.04	0 %	!	4,6	11,6	16,8	0,0	62,5	0	0,0	
17.04	0 %	!	4,1	11,3	19,1	0,0	42,0	0	0,0	
18.04	0 %	!	-0,2	10,4	19,4	0,0	54,1	0	0,0	
19.04	0 %	!	0,8	11,0	19,7	0,0	59,9	0	0,0	
20.04	0 %	!	5,2	12,1	18,2	0,0	47,7	1	4,0	
21.04	0 %	!	1,8	11,4	18,9	0,0	56,9	1	4,1	
22.04	0 %	!	4,5	12,2	19,1	0,0	65,4	1	4,6	
23.04	0 %	!	4,3	11,5	17,1	0,0	74,4	1	5,0	
24.04	0 %	!	7,6	9,5	10,9	17,5	92,4	1	5,0	
25.04	0 %	!	7,9	10,6	15,6	10,4	90,3	1	5,2	

Station: Herbolzheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2022

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	
26.04	0 %	!	7,7	10,6	15,3	3,6	84,8	1	5,3	
27.04	5 %	!	5,5	11,0	16,6	0,0	78,2	1	5,6	
28.04	11 %	!	6,1	13,0	21,3	0,0	64,7	1	6,5	
29.04	16 %	!	4,2	12,4	19,1	0,0	71,1	1	7,4	
30.04	22 %	!	7,0	11,9	15,4	0,0	79,5	1	8,0	
01.05	27 %	!	2,4	10,5	17,1	0,0	77,4	1	8,2	
02.05	32 %	!	4,1	12,6	20,4	0,0	75,1	2	13,0	
03.05	39 %	!!	6,2	13,8	21,8	0,0	73,2	2	18,7	
04.05	40 %	!!	7,8	14,0	21,7	0,0	74,7	2	22,7	
05.05	37 %	!!	10,2	11,9	13,7	5,4	91,6	2	24,7	
06.05	40 %	!!	8,3	13,3	18,9	2,4	84,6	2	28,6	
07.05	41 %	!!	5,1	14,2	21,9	0,0	71,7	3	40,2	
08.05	43 %	!!	6,6	15,2	22,2	0,0	69,1	3	50,1	
09.05	47 %	!!	7,9	17,0	24,9	0,0	71,4	3	72,5	
10.05	51 %	!!	10,6	19,0	26,2	0,0	66,8	4	105,5	
11.05	51 %	!!	13,0	22,1	29,0	0,0	51,8	4	161,0	
12.05	59 %	!!	14,6	20,5	25,8	0,5	63,2	5	219,8	
13.05	63 %	!!	12,3	18,0	23,6	0,9	76,1	5	273,7	
14.05	66 %	!!!	7,4	16,6	24,9	0,0	62,1	6	322,1	
15.05	69 %	!!!	9,1	19,4	30,1	0,0	61,8	6	394,6	
16.05	75 %	!!!	12,7	19,3	24,7	0,9	70,8	7	462,0	
17.05	79 %	!!!	10,0	19,6	27,4	0,0	68,6	7	551,2	
18.05	84 %	!!!	11,6	21,7	29,6	0,0	61,0	8	656,9	
19.05	84 %	!!!	13,1	23,4	31,5	0,0	57,9	8	785,0	
20.05	82 %	!!!	16,1	24,7	32,2	0,4	57,2	9	928,8	
21.05	82 %	!!!	11,9	18,5	24,6	0,0	58,8	9	1015,1	
22.05	84 %	!!!	8,1	17,6	25,7	0,0	64,2	10	1084,3	
23.05	85 %	!!!	12,7	18,7	26,0	1,8	74,7	10	1169,6	
24.05	83 %	!!!	10,6	17,2	22,7	0,9	64,5	10	1237,9	
25.05	82 %	!!!	9,4	17,0	23,8	0,0	60,4	11	1298,0	
26.05	82 %	!!!	10,9	16,7	22,9	0,0	63,2	11	1355,9	
27.05	86 %	!!!	9,7	15,8	22,0	0,0	71,3	11	1407,3	
28.05	83 %	!!!	7,8	14,3	20,2	0,0	58,4	12	1448,9	
29.05	78 %	!!!	5,9	12,3	17,6	0,0	60,2	12	1467,6	
30.05	70 %	!!!	2,9	13,2	22,1	0,0	55,8	12	1493,1	
31.05	65 %	!!	6,2	16,2	24,7	0,0	55,5	12	1548,1	
01.06	65 %	!!	10,2	18,3	23,9	0,0	58,5	12	1610,7	
02.06	64 %	!!	11,6	18,3	24,7	0,0	57,7	13	1677,8	
03.06	66 %	!!!	11,3	18,7	26,1	1,2	76,5	13	1747,5	
04.06	73 %	!!!	15,1	21,3	28,3	1,6	75,2	14	1825,5	

Station: Herbolzheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2022

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	
05.06	80 %	!!!	17,2	20,4	26,0	5,2	77,8	14	1906,9	
06.06	88 %	!!!	14,3	19,7	25,4	0,2	67,8	14	1970,4	
07.06	90 %	!!!	13,9	17,2	23,7	8,4	84,0	15	2014,9	
08.06	87 %	!!!	11,8	16,5	23,7	3,3	80,2	15	2061,6	
09.06	85 %	!!!	12,5	16,4	21,4	4,2	72,5	15	2099,7	
10.06	83 %	!!!	8,6	17,8	26,2	0,0	64,8	15	2152,1	
11.06	80 %	!!!	10,0	20,5	30,2	0,0	61,8	16	2219,1	
12.06	73 %	!!!	11,4	22,2	30,8	8,8	63,1	16	2284,7	
13.06	72 %	!!!	12,0	19,5	24,2	0,0	65,4	17	2347,3	
14.06	76 %	!!!	9,2	18,9	27,5	0,0	65,7	17	2393,5	
15.06	80 %	!!!	10,6	22,5	32,3	0,0	57,8	17	2460,6	
16.06	81 %	!!!	15,8	23,8	30,5	0,0	53,7	18	2531,4	
17.06	73 %	!!!	13,2	22,6	31,4	0,0	49,3	18	2594,8	
18.06	69 %	!!!	13,2	25,9	36,0	0,0	52,1	19	2661,9	
19.06	66 %	!!!	17,6	28,4	37,0	0,0	46,7	20	2749,5	
20.06	61 %	!!	15,5	23,5	28,6	4,8	62,1	20	2804,1	
21.06	60 %	!!	12,5	20,8	29,6	0,0	64,3	20	2852,0	
22.06	62 %	!!	17,7	20,2	23,1	6,0	88,6	21	2892,1	
23.06	63 %	!!	14,8	22,7	32,0	7,4	74,2	21	2938,4	
24.06	66 %	!!!	15,7	19,0	24,9	3,0	84,9	22	2966,9	
25.06	72 %	!!!	12,9	21,9	29,4	0,0	65,8	22	3014,7	
26.06	67 %	!!!	15,8	20,7	25,4	18,2	80,1	22	3051,3	
27.06	59 %	!!	16,1	19,1	24,1	17,4	85,5	23	3081,0	
28.06	60 %	!!	12,8	19,3	24,7	0,0	80,5	23	3112,5	
29.06	56 %	!!	16,5	22,5	29,0	0,0	71,3	23	3151,4	
30.06	48 %	!!	14,4	21,5	31,3	12,3	74,2	24	3186,3	
01.07	45 %	!!	12,3	16,7	22,6	3,3	80,7	24	3203,1	
02.07	42 %	!!	9,6	19,6	29,4	0,0	72,8	24	3232,5	
03.07	51 %	!!	13,7	23,3	31,6	0,0	62,1	25	3273,3	
04.07	60 %	!!	15,2	21,3	26,4	0,0	65,0	25	3299,9	
05.07	55 %	!!	11,4	20,6	28,2	0,0	63,7	25	3327,7	
06.07	53 %	!!	11,6	18,3	24,6	0,0	65,2	25	3353,7	
07.07	62 %	!!	9,7	17,5	23,3	0,0	67,6	26	3371,8	
08.07	62 %	!!	11,6	18,3	24,1	0,0	61,5	26	3388,9	
09.07	58 %	!!	9,1	19,6	27,2	0,0	62,4	26	3407,8	
10.07	55 %	!!	12,7	19,1	23,5	0,0	61,3	26	3437,0	
11.07	53 %	!!	9,5	19,2	26,8	0,0	64,7	27	3457,3	
12.07	51 %	!!	12,5	21,0	28,7	0,0	64,4	27	3476,2	
13.07	46 %	!!	11,2	23,3	33,9	0,0	55,1	27	3509,9	
14.07	39 %	!!	17,2	26,8	35,8	0,0	42,4	28	3542,3	

Station: Herbolzheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2022

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	
15.07	36 %	!!	13,6	21,3	27,4	0,0	51,9	28	3559,6	
16.07	35 %	!!	10,2	20,0	27,7	0,0	53,7	28	3583,0	
17.07	33 %	!!	11,7	21,4	30,1	0,0	51,6	29	3606,1	
18.07	30 %	!	11,4	23,7	34,1	0,1	49,3	29	3622,2	
19.07	27 %	!	13,1	25,9	37,5	0,0	51,9	29	3656,1	
20.07	22 %	!	16,9	24,7	34,5	30,6	62,6	30	3677,3	
21.07	28 %	!	17,8	23,0	29,5	0,0	72,8	30	3694,9	
22.07	33 %	!!	15,7	23,5	31,8	1,2	72,5	30	3719,8	
23.07	36 %	!!	18,0	23,5	29,9	2,1	72,2	31	3734,8	
24.07	39 %	!!	15,7	24,2	33,3	0,0	66,7	31	3753,0	
25.07	41 %	!!	17,6	26,1	34,6	0,0	57,2	31	3776,6	
26.07	41 %	!!	18,1	22,4	27,0	0,0	57,6	31	3784,6	
27.07	47 %	!!	13,3	20,8	26,8	0,0	61,8	32	3796,8	
28.07	42 %	!!	13,3	21,9	29,1	0,0	58,6	32	3814,9	
29.07	38 %	!!	14,7	22,2	27,4	0,0	61,1	32	3823,4	
30.07	33 %	!!	12,5	22,3	29,7	0,0	57,1	32	3831,0	
31.07	28 %	!	13,6	24,0	32,4	0,0	52,9	33	3847,3	
01.08	28 %	!	14,1	21,9	30,3	1,6	68,9	33	3857,3	
02.08	28 %	!	14,0	22,0	31,0	0,0	68,9	33	3861,8	
03.08	25 %	!	13,7	24,9	36,1	0,0	57,7	33	3868,1	
04.08	24 %	!	15,9	27,9	38,6	0,0	49,2	33	3883,5	
05.08	22 %	!	18,5	25,4	32,1	0,0	55,1	33	3889,6	
06.08	20 %	!	15,7	21,7	27,0	0,0	50,7	34	3894,3	
07.08	19 %	!	11,3	20,4	28,8	0,0	48,6	34	3895,8	
08.08	16 %	!	10,5	21,2	30,4	0,0	50,0	34	3897,1	
09.08	12 %	!	12,8	22,9	32,9	0,0	47,6	34	3898,3	
10.08	10 %	!	13,6	23,3	32,6	0,0	43,8	34	3905,3	
11.08	9 %	!	11,7	23,2	32,9	0,0	43,2	34	3907,6	
12.08	7 %	!	13,8	23,4	32,2	0,0	41,6	34	3908,7	
13.08	7 %	!	13,2	23,5	32,5	0,0	41,7	34	3909,0	
14.08	8 %	!	10,5	21,8	30,7	1,1	54,5	34	3909,0	
15.08	10 %	!	17,2	20,9	28,0	1,3	72,3	34	3909,0	
16.08	11 %	!	14,7	23,2	31,3	0,0	60,6	34	3909,0	
17.08	10 %	!	16,5	20,9	27,2	11,1	76,1	34	3909,0	
18.08	11 %	!	16,5	18,9	23,0	8,4	91,1	34	3909,0	
19.08	14 %	!	17,8	20,6	25,1	0,3	85,0	34	3909,0	
20.08	16 %	!	14,7	20,0	26,3	6,3	79,9	34	3909,0	
21.08	17 %	!	11,1	19,4	29,0	0,0	68,9	34	3909,0	
22.08	17 %	!	12,6	21,2	30,7	0,0	63,8	34	3909,0	
23.08	17 %	!	13,0	22,2	30,8	0,0	62,6	34	3909,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2022

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	
24.08	19 %	!	12,4	23,0	33,1	0,0	57,0	34	3909,0	
25.08	19 %	!	13,8	23,0	32,7	0,0	62,1	34	3909,0	
26.08	19 %	!	15,1	22,7	29,9	0,0	66,1	34	3909,0	
27.08	20 %	!	16,2	20,7	25,4	0,0	80,1	34	3909,0	
28.08	20 %	!	14,7	21,2	28,1	0,0	73,8	34	3909,0	
29.08	20 %	!	13,6	21,4	30,2	0,0	65,6	34	3909,0	
30.08	19 %	!	12,8	21,8	31,7	4,3	66,4	34	3909,0	
31.08	19 %	!	15,4	19,8	25,1	7,9	80,9	34	3909,0	
01.09	19 %	!	13,9	19,1	27,4	0,0	73,9	34	3909,0	
02.09	19 %	!	9,7	18,8	27,4	0,0	66,5	34	3909,0	
03.09	19 %	!	14,5	18,7	25,3	1,4	80,7	34	3909,0	
04.09	19 %	!	11,4	19,7	29,3	0,0	70,5	34	3909,0	
05.09	19 %	!	11,7	21,0	31,4	0,0	67,8	34	3909,0	
06.09	20 %	!	15,4	21,2	28,7	0,0	72,0	34	3909,0	
07.09	21 %	!	15,4	21,4	28,5	4,6	72,0	34	3909,0	
08.09	20 %	!	14,8	19,0	23,6	7,6	72,9	34	3909,0	
09.09	20 %	!	15,2	17,9	22,4	3,4	70,5	34	3909,0	
10.09	19 %	!	14,2	16,2	21,0	4,4	82,5	34	3909,0	
11.09	19 %	!	11,1	17,4	23,8	0,0	76,4	34	3909,0	
12.09	19 %	!	8,3	16,9	27,5	0,0	74,2	34	3909,0	
13.09	19 %	!	10,7	20,1	29,2	0,0	71,7	34	3909,0	
14.09	19 %	!	17,9	20,4	25,2	9,6	86,1	34	3909,0	
15.09	17 %	!	12,8	17,0	20,3	10,8	88,9	34	3909,0	
16.09	15 %	!	10,8	13,5	16,5	2,2	85,7	34	3909,0	
17.09	13 %	!	9,3	11,8	16,2	0,3	76,9	34	3909,0	
18.09	9 %	!	8,7	12,7	17,5	0,0	68,7	34	3909,0	
19.09	6 %	!	6,0	11,8	18,4	0,0	71,3	34	3909,0	
20.09	3 %	!	3,1	10,4	17,7	0,0	78,7	34	3909,0	
21.09	0 %	!	4,6	11,3	20,1	0,0	73,8	34	3909,0	
22.09	0 %	!	2,4	10,5	19,6	0,0	75,9	34	3909,0	
23.09	0 %	!	3,8	12,3	22,0	0,0	78,2	34	3909,0	
24.09	0 %	!	10,3	14,0	19,7	4,8	89,0	34	3909,0	
25.09	0 %	!	10,8	13,3	17,6	0,0	89,9	34	3909,0	
26.09	0 %	!	9,6	12,3	15,4	3,3	84,5	34	3909,0	
27.09	0 %	!	8,8	10,4	12,4	12,5	87,6	34	3909,0	
28.09	0 %	!	9,1	10,6	12,7	3,0	90,6	34	3909,0	
29.09	0 %	!	6,8	10,5	14,5	3,7	88,5	34	3909,0	
30.09	0 %	!	6,5	10,6	17,5	0,0	88,9	34	3909,0	
01.10	0 %	!	6,8	11,8	14,4	2,3	87,3	34	3909,0	
02.10	0 %	!	12,1	15,2	19,4	18,2	93,0	34	3909,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2022

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	
03.10	0 %	!	5,3	11,9	17,0	0,0	91,9	34	3909,0	
04.10	0 %	!	4,9	11,0	22,1	0,1	88,1	34	3909,0	
05.10	0 %	!	4,6	15,3	24,5	0,0	75,9	34	3909,0	
06.10	0 %	!	10,7	15,0	18,7	0,0	77,7	34	3909,0	
07.10	0 %	!	10,5	15,1	23,5	0,0	80,7	34	3909,0	
08.10	0 %	!	6,2	13,1	19,1	0,0	82,8	34	3909,0	
09.10	0 %	!	5,9	11,3	20,6	0,0	86,6	34	3909,0	
10.10	0 %	!	9,8	15,9	22,9	0,0	79,2	34	3909,0	
11.10	0 %	!	10,7	13,5	16,0	0,0	89,4	34	3909,0	
12.10	0 %	!	9,0	13,0	19,5	0,0	88,1	34	3909,0	
13.10	0 %	!	6,8	12,6	17,9	0,0	91,9	34	3909,0	
14.10	0 %	!	12,7	14,7	17,3	6,5	91,3	34	3909,0	
15.10	0 %	!	14,3	16,6	19,1	1,6	87,4	34	3909,0	
16.10	0 %	!	11,2	16,8	26,3	0,0	84,1	34	3909,0	
17.10	0 %	!	9,3	16,7	27,1	0,0	80,4	34	3909,0	
18.10	0 %	!	13,2	17,8	25,0	0,0	79,6	34	3909,0	
19.10	0 %	!	11,1	14,2	18,8	0,1	96,7	34	3909,0	
20.10	0 %	!	10,3	13,4	16,8	3,3	97,9	34	3909,0	
21.10	0 %	!	13,0	14,5	16,1	28,7	96,2	34	3909,0	
22.10	0 %	!	10,3	15,3	21,7	8,7	87,8	34	3909,0	
23.10	0 %	!	8,7	15,1	21,9	0,0	85,4	34	3909,0	
24.10	0 %	!	10,5	16,7	20,0	3,9	76,7	34	3909,0	
25.10	0 %	!	8,3	14,1	21,0	0,0	83,4	34	3909,0	
26.10	0 %	!	8,9	15,2	22,7	0,5	85,0	34	3909,0	
27.10	0 %	!	7,6	14,4	25,1	0,0	86,9	34	3909,0	
28.10	0 %	!	12,4	17,2	26,2	0,0	76,2	34	3909,0	
29.10	0 %	!	8,8	15,6	25,8	0,0	82,4	34	3909,0	
30.10	0 %	!	8,1	13,7	22,0	0,0	87,7	34	3909,0	
31.10	0 %	!	7,0	11,6	18,8	0,0	93,6	34	3909,0	
01.11	0 %	!	7,0	13,6	19,5	4,5	86,7	0	0,0	
02.11	0 %	!	5,5	11,4	17,1	0,0	85,3	0	0,0	
03.11	0 %	!	3,6	8,8	12,1	7,3	95,4	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,3	9,8	12,8	0,2	87,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,3	8,3	13,1	3,6	89,5	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,3	6,3	11,2	0,1	87,7	0	0,0	
07.11	0 %	!	5,6	11,5	16,3	0,0	81,2	0	0,0	
08.11	0 %	!	2,4	9,6	18,7	0,0	83,5	0	0,0	
09.11	0 %	!	9,3	12,3	14,9	13,5	93,6	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,0	9,7	16,1	0,3	94,1	0	0,0	
11.11	0 %	!	1,8	6,5	13,9	0,2	97,0	0	0,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2022

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	
12.11	0 %	!	4,9	5,9	6,8	0,3	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	4,5	5,1	5,9	0,1	98,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	4,4	8,6	13,3	0,0	87,3	0	0,0	
15.11	0 %	!	9,7	11,3	13,4	0,4	88,9	0	0,0	
16.11	0 %	!	7,1	10,8	14,2	1,2	88,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	8,3	11,7	14,8	3,7	78,1	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,4	8,6	10,9	8,1	92,6	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,0	7,3	11,2	1,5	92,1	0	0,0	
20.11	0 %	!	5,3	6,9	10,8	1,1	87,5	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,7	7,0	10,0	5,3	89,4	0	0,0	
22.11	0 %	!	5,8	7,2	8,4	0,1	85,6	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,4	7,2	11,4	1,9	83,3	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,9	7,7	12,9	5,8	89,3	0	0,0	
25.11	0 %	!	3,0	6,6	12,9	0,6	92,9	0	0,0	
26.11	0 %	!	4,4	5,8	7,8	0,2	98,0	0	0,0	
27.11	0 %	!	2,7	4,6	6,9	0,0	96,1	0	0,0	
28.11	0 %	!	3,4	6,4	9,5	3,1	95,9	0	0,0	
29.11	0 %	!	5,2	6,7	7,5	1,3	98,9	0	0,0	
30.11	0 %	!	6,1	7,0	8,3	0,1	96,2	0	0,0	
01.12	0 %	!	3,4	4,2	6,5	0,0	92,5	0	0,0	
02.12	0 %	!	3,2	3,9	4,5	0,0	98,2	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,0	1,7	3,2	0,0	98,1	0	0,0	
04.12	0 %	!	-1,0	1,6	3,2	0,0	99,5	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,4	4,2	7,9	0,0	91,4	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,7	3,1	5,3	0,0	93,9	0	0,0	
07.12	0 %	!	-0,9	2,7	6,5	0,0	91,9	0	0,0	
08.12	0 %	!	-4,8	0,0	5,4	0,0	92,8	0	0,0	
09.12	0 %	!	-5,5	-2,0	0,3	0,0	99,2	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,4	0,2	0,6	1,6	99,0	0	0,0	
11.12	0 %	!	-4,0	-2,6	-1,5	0,0	97,3	0	0,0	
12.12	0 %	!	-5,0	-3,4	-1,4	0,0	92,7	0	0,0	
13.12	0 %	!	-8,5	-4,9	-2,0	0,0	94,6	0	0,0	
14.12	0 %	!	-3,1	-1,7	-0,4	3,1	97,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	-2,1	-1,4	-0,7	0,0	99,1	0	0,0	
16.12	0 %	!	-9,6	-3,9	-1,7	0,5	94,6	0	0,0	
17.12	0 %	!	-10,5	-7,8	-6,0	0,0	97,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	-8,9	-6,9	-3,5	0,0	97,4	0	0,0	
19.12	0 %	!	-3,3	0,6	3,9	7,1	97,7	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,5	6,6	13,0	0,2	84,5	0	0,0	
21.12	0 %	!	6,4	11,2	14,7	10,5	86,2	0	0,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2022

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	
22.12	0 %	!	8,3	11,4	13,3	3,7	81,2	0	0,0	
23.12	0 %	!	9,7	12,6	14,0	6,2	90,2	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,6	10,8	12,8	0,1	83,9	0	0,0	
25.12	0 %	!	6,4	10,5	13,6	0,1	85,8	0	0,0	
26.12	0 %	!	5,7	11,0	13,2	7,4	83,3	0	0,0	
27.12	0 %	!	0,0	4,0	8,7	0,0	89,8	0	0,0	
28.12	0 %	!	2,7	8,4	12,1	0,0	70,6	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,7	11,4	13,6	6,9	72,5	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,7	9,1	14,4	1,0	86,7	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