

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: Heitersheim, 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): 24.04.2022

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 %	!	3,6	8,7	13,0	0,0	82,9	0	0,0	
02.01	0 %	!	4,0	9,5	14,6	0,0	71,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	10,5	11,5	12,6	0,0	74,4	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,9	11,3	16,6	12,0	77,6	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,5	3,6	5,8	0,6	77,8	0	0,0	
06.01	0 %	!	-0,8	2,0	5,1	0,7	85,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,0	1,5	4,4	0,5	83,8	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,0	4,0	6,9	3,3	77,9	0	0,0	
09.01	0 %	!	2,3	4,0	7,0	3,6	87,3	0	0,0	
10.01	0 %	!	-1,1	1,6	4,6	1,9	92,3	0	0,0	
11.01	0 %	!	-4,4	-1,6	-0,2	0,2	96,3	0	0,0	
12.01	0 %	!	-5,3	-2,8	-0,4	0,2	96,2	0	0,0	
13.01	0 %	!	-4,7	-2,1	1,1	0,1	93,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,6	0,2	4,9	0,1	87,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-4,3	-3,0	-0,3	0,0	95,4	0	0,0	
16.01	0 %	!	-3,4	1,4	5,0	0,1	76,6	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,1	3,1	5,7	0,0	81,4	0	0,0	
18.01	0 %	!	-0,3	2,0	7,4	0,0	89,4	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,6	1,5	4,0	0,0	84,2	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,9	2,3	4,9	0,9	85,4	0	0,0	
21.01	0 %	!	-0,9	1,2	4,2	0,0	79,8	0	0,0	
22.01	0 %	!	-1,2	1,8	5,7	0,0	78,9	0	0,0	
23.01	0 %	!	-1,0	2,1	6,7	0,0	85,1	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,1	0,8	5,4	0,1	86,0	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,7	1,4	9,2	0,1	84,6	0	0,0	
26.01	0 %	!	-4,0	-2,4	-0,6	0,0	95,7	0	0,0	
27.01	0 %	!	-3,1	-1,4	2,1	0,0	91,6	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,1	2,3	6,7	0,0	87,5	0	0,0	
29.01	0 %	!	-1,2	2,4	5,9	0,0	87,6	0	0,0	
30.01	0 %	!	2,0	5,5	8,6	0,1	84,2	0	0,0	
31.01	0 %	!	1,5	4,1	5,6	2,9	81,4	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,9	2,8	4,3	0,1	83,5	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,3	7,1	8,8	1,2	90,3	0	0,0	
03.02	0 %	!	4,9	8,1	11,3	0,0	82,4	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,8	6,6	8,0	0,5	81,0	0	0,0	

Station: Heitersheim, 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): 24.04.2022

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 %	!	-0,1	3,9	7,5	0,0	76,3	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,8	5,9	7,8	0,2	78,2	0	0,0	
07.02	0 %	!	2,1	4,7	8,0	6,0	71,7	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,1	6,3	11,4	0,0	64,8	0	0,0	
09.02	0 %	!	-0,3	6,2	13,5	0,0	70,2	0	0,0	
10.02	0 %	!	5,1	8,7	10,9	0,3	66,7	0	0,0	
11.02	0 %	!	-0,5	4,7	8,1	6,1	78,6	0	0,0	
12.02	0 %	!	-3,7	0,7	5,8	0,1	80,1	0	0,0	
13.02	0 %	!	0,5	7,5	13,3	0,0	57,8	0	0,0	
14.02	0 %	!	6,0	8,5	11,4	1,2	67,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	4,9	5,9	7,9	0,1	80,9	0	0,0	
16.02	0 %	!	6,5	9,2	12,6	0,8	77,3	0	0,0	
17.02	0 %	!	9,8	12,1	14,5	0,1	71,2	0	0,0	
18.02	0 %	!	6,7	11,9	15,6	0,0	70,2	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,6	6,7	8,9	0,0	64,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,4	7,8	10,4	0,0	72,2	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,9	6,5	10,4	5,5	79,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,5	6,8	9,2	0,6	81,9	0	0,0	
23.02	0 %	!	5,7	9,0	13,2	0,0	79,1	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,1	8,1	13,1	1,6	71,6	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,7	3,7	7,5	1,9	78,5	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,0	3,2	8,6	0,1	77,5	0	0,0	
27.02	0 %	!	-3,3	2,9	10,7	0,0	60,7	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,7	3,4	9,4	0,0	63,2	0	0,0	
01.03	0 %	!	-0,9	3,7	9,5	0,0	61,0	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,2	4,0	8,5	0,0	63,7	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,1	4,8	12,1	0,0	69,3	0	0,0	
04.03	0 %	!	-1,4	3,4	10,1	0,0	66,2	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,8	2,2	8,1	0,0	59,6	0	0,0	
06.03	0 %	!	-4,1	1,5	7,4	0,0	62,6	0	0,0	
07.03	0 %	!	-4,5	1,2	7,6	0,0	62,4	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,4	1,8	9,0	0,0	58,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,0	5,4	14,1	0,0	54,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	-0,3	6,7	14,3	0,0	57,9	0	0,0	
11.03	0 %	!	0,0	7,4	14,1	0,0	54,6	0	0,0	
12.03	0 %	!	6,4	10,1	14,9	0,0	60,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,5	9,5	15,6	0,0	62,6	0	0,0	
14.03	0 %	!	5,5	9,5	15,3	0,9	65,3	0	0,0	
15.03	0 %	!	6,0	8,8	13,5	1,1	79,9	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,6	7,7	13,1	0,0	91,6	0	0,0	

Station: Heitersheim, 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): 24.04.2022

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	
17.03	0 %	!	6,6	9,3	13,7	0,0	86,6	0	0,0	
18.03	0 %	!	5,3	8,4	11,8	1,3	80,0	0	0,0	
19.03	0 %	!	1,9	8,7	14,5	0,0	58,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	2,5	9,4	18,7	0,1	58,3	0	0,0	
21.03	0 %	!	5,1	11,2	17,2	0,0	56,3	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,4	10,1	16,9	0,0	52,6	0	0,0	
23.03	0 %	!	4,0	10,6	18,0	0,0	51,2	0	0,0	
24.03	0 %	!	4,2	11,4	19,1	0,0	50,0	0	0,0	
25.03	0 %	!	5,1	11,7	18,8	0,0	49,0	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,6	11,7	20,3	0,0	49,3	0	0,0	
27.03	0 %	!	5,7	12,5	20,5	0,0	47,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,8	13,8	22,2	0,0	45,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	9,3	14,6	18,8	0,0	39,0	0	0,0	
30.03	0 %	!	7,8	10,8	15,0	4,2	80,4	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,2	7,5	10,5	19,0	95,3	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,6	1,8	5,1	18,9	96,0	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,5	0,0	1,1	2,9	95,9	0	0,0	
03.04	0 %	!	-0,6	1,4	3,7	0,4	86,1	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,6	3,8	8,4	0,0	70,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,6	8,5	12,3	1,4	65,7	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,1	11,0	13,8	0,0	79,8	0	0,0	
07.04	0 %	!	9,5	11,2	13,7	3,5	77,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	8,1	11,1	14,6	6,6	82,8	0	0,0	
09.04	0 %	!	1,2	5,1	10,1	10,2	79,0	0	0,0	
10.04	0 %	!	1,4	6,6	12,1	0,1	67,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	2,5	9,5	16,8	0,0	62,3	0	0,0	
12.04	0 %	!	8,5	14,9	21,8	0,0	54,3	0	0,0	
13.04	0 %	!	12,8	18,2	23,9	0,0	47,8	0	0,0	
14.04	0 %	!	11,7	16,1	20,9	0,0	70,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	11,2	15,7	20,9	0,0	69,5	0	0,0	
16.04	0 %	!	6,6	12,0	17,4	0,0	64,7	0	0,0	
17.04	0 %	!	2,7	10,9	19,1	0,0	46,8	0	0,0	
18.04	0 %	!	3,4	11,2	18,6	0,0	49,5	0	0,0	
19.04	0 %	!	6,7	12,8	19,4	0,0	51,7	0	0,0	
20.04	0 %	!	5,1	11,7	17,8	0,0	55,0	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,9	11,4	18,4	0,0	57,0	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,6	11,9	18,6	0,0	69,0	0	0,0	
23.04	0 %	!	8,2	11,7	15,5	0,0	77,8	0	0,0	
24.04	0 %	!	7,5	9,2	10,6	15,1	89,9	1	4,0	
25.04	0 %	!	8,4	10,7	15,9	17,3	90,2	1	4,0	

Station: Heitersheim, 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): 24.04.2022

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	
26.04	0 %	!	6,7	10,2	14,9	5,5	83,0	1	4,1	
27.04	0 %	!	4,2	11,2	17,2	0,0	75,2	1	4,3	
28.04	0 %	!	6,1	13,2	20,8	0,0	64,4	1	5,1	
29.04	0 %	!	8,0	13,3	18,8	0,0	62,9	1	6,1	
30.04	0 %	!	7,7	11,8	16,2	1,0	80,3	1	6,7	
01.05	5 %	!	5,1	11,1	16,8	0,0	76,2	1	7,0	
02.05	11 %	!	6,5	12,8	19,2	0,0	73,5	1	8,0	
03.05	17 %	!	8,9	14,7	21,0	0,0	67,4	2	13,9	
04.05	24 %	!	8,9	13,7	20,8	0,9	75,1	2	20,0	
05.05	24 %	!	10,7	11,6	12,6	5,9	92,5	2	21,6	
06.05	29 %	!	10,0	12,9	17,0	4,5	86,8	2	24,8	
07.05	36 %	!!	7,4	14,9	21,1	0,0	70,9	2	32,7	
08.05	38 %	!!	9,0	15,2	19,6	0,0	72,3	3	44,9	
09.05	40 %	!!	10,7	17,4	24,5	0,0	68,9	3	64,1	
10.05	42 %	!!	11,3	19,1	25,7	0,0	68,3	4	97,7	
11.05	40 %	!!	14,4	22,1	27,9	0,0	53,0	4	151,0	
12.05	43 %	!!	16,5	20,7	25,7	3,9	58,7	5	208,2	
13.05	50 %	!!	13,8	17,5	21,7	9,2	83,5	5	257,0	
14.05	54 %	!!	11,4	17,4	24,2	0,0	68,6	6	308,1	
15.05	56 %	!!	12,6	20,1	28,7	1,6	59,5	6	383,1	
16.05	60 %	!!	16,0	19,5	24,3	3,4	72,9	7	450,1	
17.05	66 %	!!!	12,8	19,8	26,4	0,0	70,4	7	539,2	
18.05	72 %	!!!	15,2	22,4	29,0	0,0	60,9	8	648,2	
19.05	76 %	!!!	16,1	23,6	29,4	0,0	58,7	8	775,7	
20.05	74 %	!!!	18,3	25,2	31,7	0,0	55,2	9	923,0	
21.05	76 %	!!!	13,8	18,9	24,0	0,0	63,3	10	1012,6	
22.05	80 %	!!!	11,0	18,1	24,7	0,0	65,8	10	1084,7	
23.05	82 %	!!!	14,6	18,6	24,8	3,0	75,5	10	1174,0	
24.05	79 %	!!!	12,6	16,5	20,6	0,0	66,0	11	1231,5	
25.05	78 %	!!!	11,1	16,9	23,0	0,0	60,8	11	1289,7	
26.05	79 %	!!!	12,5	17,1	22,4	0,0	62,0	11	1355,5	
27.05	83 %	!!!	12,1	16,7	22,1	0,0	69,5	11	1416,8	
28.05	79 %	!!!	10,2	14,8	19,4	0,0	58,5	12	1455,6	
29.05	74 %	!!!	7,9	12,9	17,5	0,0	58,4	12	1478,8	
30.05	67 %	!!!	5,4	13,6	21,1	0,0	54,4	12	1506,7	
31.05	62 %	!!	8,3	16,3	23,0	0,0	55,6	12	1562,6	
01.06	61 %	!!	12,8	17,7	21,4	0,0	62,8	13	1619,4	
02.06	67 %	!!!	11,3	17,2	22,5	0,5	72,2	13	1678,6	
03.06	69 %	!!!	13,3	19,6	28,2	2,4	76,0	13	1755,5	
04.06	73 %	!!!	16,2	21,5	27,7	4,2	74,8	14	1833,4	

Station: Heitersheim, 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): 24.04.2022

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	83 %	!!!	15,8	19,6	25,2	7,8	82,0	14	1911,2	
06.06	91 %	!!!	15,4	19,6	23,9	1,5	69,6	15	1973,3	
07.06	98 %	!!!	13,4	17,0	22,2	7,1	81,1	15	2023,9	
08.06	100 %	!!!	12,9	16,4	22,4	3,5	75,9	15	2063,0	
09.06	93 %	!!!	12,5	15,4	20,3	7,1	78,6	15	2101,6	
10.06	91 %	!!!	9,5	17,7	25,2	0,0	66,2	16	2146,8	
11.06	87 %	!!!	12,5	21,0	28,9	0,0	57,6	16	2216,3	
12.06	83 %	!!!	15,1	22,8	30,3	0,4	60,7	16	2286,6	
13.06	76 %	!!!	14,1	19,8	24,6	3,2	65,7	17	2349,4	
14.06	74 %	!!!	10,5	19,4	27,8	0,0	63,1	17	2397,5	
15.06	70 %	!!!	15,2	23,8	31,4	0,0	51,8	18	2469,9	
16.06	70 %	!!!	19,0	24,7	30,5	0,0	53,7	18	2547,5	
17.06	63 %	!!	14,5	23,0	30,6	0,0	54,1	19	2608,6	
18.06	59 %	!!	16,9	26,7	36,0	0,0	48,9	19	2686,6	
19.06	52 %	!!	19,8	28,5	35,2	0,0	48,2	20	2763,3	
20.06	51 %	!!	16,5	25,5	30,6	0,0	53,8	20	2832,1	
21.06	52 %	!!	13,0	21,2	30,4	0,2	66,6	21	2876,3	
22.06	61 %	!!	16,7	20,3	24,7	6,0	86,4	21	2912,2	
23.06	53 %	!!	15,2	21,7	30,7	15,7	77,5	22	2952,6	
24.06	62 %	!!	15,5	18,4	22,9	1,8	84,6	22	2989,6	
25.06	71 %	!!!	14,3	21,9	28,9	1,0	66,1	22	3030,6	
26.06	80 %	!!!	15,2	20,0	24,5	3,1	83,3	23	3063,4	
27.06	74 %	!!!	16,2	18,8	23,0	13,3	84,4	23	3093,7	
28.06	74 %	!!!	14,1	18,8	23,2	0,0	80,2	23	3119,8	
29.06	72 %	!!!	17,5	22,4	28,3	0,0	68,7	24	3160,8	
30.06	73 %	!!!	13,8	21,0	30,0	10,3	73,6	24	3189,0	
01.07	67 %	!!!	12,9	16,7	23,3	2,9	76,9	24	3211,3	
02.07	63 %	!!	11,2	19,9	27,5	0,0	70,7	24	3243,2	
03.07	54 %	!!	16,5	24,0	30,0	0,1	54,7	25	3278,8	
04.07	62 %	!!	18,2	21,7	25,5	0,0	65,6	25	3309,0	
05.07	56 %	!!	15,8	21,9	27,4	0,0	61,0	25	3344,1	
06.07	49 %	!!	14,5	19,2	25,0	0,0	59,9	26	3365,5	
07.07	54 %	!!	11,8	18,4	22,7	0,0	63,0	26	3381,6	
08.07	54 %	!!	13,2	18,5	24,2	0,0	63,6	26	3408,3	
09.07	52 %	!!	12,0	20,0	27,0	0,0	60,9	27	3431,5	
10.07	53 %	!!	13,4	18,8	23,7	0,0	64,3	27	3450,1	
11.07	51 %	!!	11,1	19,5	26,8	0,0	62,7	27	3465,8	
12.07	50 %	!!	13,7	21,5	28,8	0,0	63,3	27	3497,1	
13.07	47 %	!!	14,4	24,3	32,8	0,0	50,3	28	3526,0	
14.07	41 %	!!	19,2	27,3	34,2	0,0	41,6	28	3558,1	

Station: Heitersheim, 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): 24.04.2022

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	
15.07	36 %	!!	14,6	21,8	28,2	0,0	54,0	28	3583,8	
16.07	32 %	!	12,5	20,5	27,7	0,0	53,7	29	3600,8	
17.07	29 %	!	13,0	21,8	30,0	0,0	53,2	29	3616,4	
18.07	25 %	!	16,2	25,0	33,9	0,0	45,0	29	3650,2	
19.07	19 %	!	18,8	27,6	36,7	0,0	42,9	30	3671,2	
20.07	19 %	!	19,4	25,5	33,4	5,0	60,9	30	3699,8	
21.07	25 %	!	18,4	23,4	30,3	0,0	69,5	30	3719,8	
22.07	29 %	!	16,0	24,2	33,2	0,0	64,4	31	3730,7	
23.07	32 %	!	18,4	23,7	29,7	0,8	70,6	31	3755,1	
24.07	34 %	!!	17,8	24,8	31,9	0,0	61,4	31	3772,2	
25.07	36 %	!!	18,4	26,8	34,3	0,0	52,6	32	3790,2	
26.07	39 %	!!	17,6	22,6	27,4	0,0	56,8	32	3807,3	
27.07	41 %	!!	15,5	21,5	27,6	0,0	56,1	32	3815,4	
28.07	39 %	!!	12,8	21,7	30,2	0,0	60,5	32	3823,2	
29.07	37 %	!!	18,0	22,1	25,8	0,0	59,1	33	3837,3	
30.07	32 %	!	16,1	23,3	29,5	0,0	50,2	33	3849,8	
31.07	28 %	!	16,2	24,9	32,0	0,0	48,0	33	3858,1	
01.08	27 %	!	16,6	23,3	32,5	0,0	60,4	33	3861,8	
02.08	27 %	!	15,1	22,8	30,6	0,0	65,2	33	3875,2	
03.08	24 %	!	16,9	26,4	35,6	0,0	48,3	33	3886,1	
04.08	19 %	!	19,1	29,4	38,5	0,0	41,8	34	3889,9	
05.08	15 %	!	21,2	26,4	33,7	0,2	52,5	34	3892,0	
06.08	15 %	!	17,4	21,4	26,0	0,0	57,3	34	3893,2	
07.08	16 %	!	12,3	21,0	29,1	0,0	52,9	34	3901,5	
08.08	15 %	!	13,1	22,2	30,0	0,0	52,7	34	3904,1	
09.08	12 %	!	14,3	23,7	31,9	0,0	45,6	34	3905,4	
10.08	11 %	!	14,8	24,3	31,6	0,0	41,8	34	3905,9	
11.08	11 %	!	13,9	23,6	32,3	0,0	44,3	34	3906,0	
12.08	11 %	!	14,6	23,7	31,1	0,0	43,6	34	3906,0	
13.08	9 %	!	13,9	23,5	31,2	0,0	42,7	34	3906,0	
14.08	8 %	!	15,3	22,3	29,2	0,0	51,6	34	3906,0	
15.08	8 %	!	15,8	19,9	26,4	7,1	76,5	34	3906,0	
16.08	10 %	!	16,5	23,2	31,2	0,0	60,6	34	3906,0	
17.08	9 %	!	16,3	20,3	26,6	12,1	80,5	34	3906,0	
18.08	8 %	!	15,4	18,2	21,3	10,3	92,7	34	3906,0	
19.08	10 %	!	16,8	19,6	23,1	2,3	87,8	34	3906,0	
20.08	13 %	!	16,5	19,8	25,5	9,8	83,5	34	3906,0	
21.08	14 %	!	14,2	20,4	27,7	0,0	66,6	34	3906,0	
22.08	14 %	!	15,0	22,1	29,1	0,0	57,6	34	3906,0	
23.08	14 %	!	15,1	22,6	29,9	0,0	61,9	34	3906,0	

Station: Heitersheim, 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): 24.04.2022

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	
24.08	15 %	!	15,8	23,2	30,8	0,0	53,8	34	3906,0	
25.08	17 %	!	16,8	23,7	31,7	0,0	57,2	34	3906,0	
26.08	16 %	!	16,1	21,8	29,4	6,0	70,0	34	3906,0	
27.08	16 %	!	16,4	20,1	25,6	0,0	87,5	34	3906,0	
28.08	16 %	!	14,3	19,9	27,2	0,0	82,3	34	3906,0	
29.08	17 %	!	14,5	21,3	28,6	0,0	75,0	34	3906,0	
30.08	18 %	!	15,5	22,0	29,4	0,5	70,0	34	3906,0	
31.08	19 %	!	14,6	19,0	25,5	2,9	84,4	34	3906,0	
01.09	20 %	!	12,6	18,2	26,0	0,1	78,2	34	3906,0	
02.09	21 %	!	12,6	17,7	25,9	0,4	74,6	34	3906,0	
03.09	21 %	!	14,3	18,5	24,4	9,0	80,8	34	3906,0	
04.09	21 %	!	13,1	20,1	28,5	0,0	73,2	34	3906,0	
05.09	21 %	!	14,5	21,9	30,1	0,0	65,9	34	3906,0	
06.09	21 %	!	17,5	21,3	26,6	0,2	76,0	34	3906,0	
07.09	21 %	!	16,6	21,4	27,6	7,4	76,0	34	3906,0	
08.09	20 %	!	16,3	18,7	23,1	4,8	73,8	34	3906,0	
09.09	20 %	!	15,0	17,7	21,4	0,5	71,7	34	3906,0	
10.09	19 %	!	13,9	15,5	19,7	9,4	84,7	34	3906,0	
11.09	19 %	!	12,2	17,3	23,3	0,0	75,4	34	3906,0	
12.09	20 %	!	10,4	18,1	26,6	0,0	70,6	34	3906,0	
13.09	20 %	!	13,2	20,6	29,1	0,0	71,1	34	3906,0	
14.09	20 %	!	19,0	21,1	24,0	9,4	81,1	34	3906,0	
15.09	20 %	!	14,4	17,4	20,4	7,0	86,4	34	3906,0	
16.09	19 %	!	10,5	13,8	17,0	2,9	91,1	34	3906,0	
17.09	20 %	!	9,1	11,2	15,1	0,9	83,0	34	3906,0	
18.09	19 %	!	8,5	12,6	16,4	0,0	69,8	34	3906,0	
19.09	17 %	!	6,7	12,3	16,7	0,0	68,2	34	3906,0	
20.09	16 %	!	5,7	11,0	17,3	0,0	73,2	34	3906,0	
21.09	15 %	!	5,6	11,4	18,8	0,0	73,3	34	3906,0	
22.09	14 %	!	4,7	11,3	19,6	0,0	76,1	34	3906,0	
23.09	15 %	!	6,5	13,9	20,8	0,0	76,5	34	3906,0	
24.09	15 %	!	9,8	14,2	18,1	2,7	86,0	34	3906,0	
25.09	16 %	!	9,7	12,5	16,6	1,2	91,6	34	3906,0	
26.09	17 %	!	10,5	12,6	15,1	1,1	82,9	34	3906,0	
27.09	15 %	!	9,0	10,5	12,3	4,0	87,7	34	3906,0	
28.09	13 %	!	9,2	10,3	11,1	15,0	92,5	34	3906,0	
29.09	11 %	!	8,1	10,3	13,1	5,7	92,1	34	3906,0	
30.09	11 %	!	8,6	10,6	15,9	0,0	90,4	34	3906,0	
01.10	12 %	!	10,1	12,4	14,3	1,1	84,2	34	3906,0	
02.10	12 %	!	12,6	15,7	19,4	9,9	89,7	34	3906,0	

Station: Heitersheim, 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): 24.04.2022

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	12 %	!	7,6	12,3	16,1	0,0	93,7	34	3906,0	
04.10	15 %	!	5,9	11,8	20,5	0,2	89,2	34	3906,0	
05.10	18 %	!	9,8	17,4	23,9	0,0	71,4	34	3906,0	
06.10	21 %	!	13,1	16,2	19,1	0,0	74,9	34	3906,0	
07.10	21 %	!	10,0	15,7	22,4	0,0	81,2	34	3906,0	
08.10	22 %	!	8,1	14,8	18,4	0,0	81,7	34	3906,0	
09.10	21 %	!	6,1	10,1	17,6	0,1	91,0	34	3906,0	
10.10	21 %	!	10,2	15,9	22,5	0,2	79,8	34	3906,0	
11.10	21 %	!	11,6	13,8	15,6	0,0	90,7	34	3906,0	
12.10	21 %	!	10,6	13,5	18,7	0,0	91,1	34	3906,0	
13.10	21 %	!	9,2	13,1	17,1	1,3	91,2	34	3906,0	
14.10	21 %	!	13,4	15,2	17,3	3,0	87,5	34	3906,0	
15.10	21 %	!	14,4	16,6	18,7	3,1	85,6	34	3906,0	
16.10	22 %	!	13,6	18,5	25,9	0,0	75,7	34	3906,0	
17.10	22 %	!	11,5	17,7	24,7	0,0	75,9	34	3906,0	
18.10	22 %	!	13,3	18,1	24,4	0,0	77,4	34	3906,0	
19.10	22 %	!	11,4	13,5	14,9	0,2	98,4	34	3906,0	
20.10	22 %	!	11,1	14,9	18,5	0,5	95,4	34	3906,0	
21.10	19 %	!	13,0	14,6	16,6	37,2	95,5	34	3906,0	
22.10	19 %	!	11,4	15,6	22,2	0,5	84,6	34	3906,0	
23.10	19 %	!	11,1	17,3	23,0	0,0	75,4	34	3906,0	
24.10	16 %	!	14,8	17,5	21,4	10,2	72,1	34	3906,0	
25.10	15 %	!	11,9	15,4	20,9	0,0	72,7	34	3906,0	
26.10	15 %	!	12,4	17,5	22,4	0,2	71,1	34	3906,0	
27.10	15 %	!	10,5	16,5	24,6	0,0	79,8	34	3906,0	
28.10	18 %	!	14,0	19,3	27,0	0,0	66,3	34	3906,0	
29.10	18 %	!	12,8	18,0	24,4	0,0	70,4	34	3906,0	
30.10	18 %	!	12,2	17,3	24,2	0,0	69,3	34	3906,0	
31.10	21 %	!	10,9	13,7	18,8	0,0	86,7	34	3906,0	
01.11	0 %	!	11,8	14,5	17,2	4,6	82,0	0	0,0	
02.11	0 %	!	8,7	12,8	16,4	0,0	77,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,3	10,2	16,1	6,0	89,4	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,9	9,8	12,1	0,5	83,7	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,7	8,1	11,5	3,5	89,1	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,6	6,5	12,5	0,1	86,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	7,7	12,7	16,2	0,0	73,9	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,0	11,7	19,0	0,0	77,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	11,7	13,5	15,9	9,6	85,1	0	0,0	
10.11	0 %	!	7,0	10,5	15,2	0,0	89,6	0	0,0	
11.11	0 %	!	3,5	7,2	11,7	0,3	96,3	0	0,0	

Station: Heitersheim, 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): 24.04.2022

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 %	!	3,0	5,3	6,6	0,4	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	3,1	4,8	5,6	0,3	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	1,0	9,1	15,7	0,1	79,7	0	0,0	
15.11	0 %	!	9,3	11,1	14,1	5,6	85,9	0	0,0	
16.11	0 %	!	9,5	11,5	14,3	4,6	80,9	0	0,0	
17.11	0 %	!	9,5	12,2	15,0	7,0	74,8	0	0,0	
18.11	0 %	!	7,4	8,8	10,7	0,9	85,8	0	0,0	
19.11	0 %	!	6,0	7,3	9,3	3,5	87,2	0	0,0	
20.11	0 %	!	4,8	6,5	9,2	1,1	85,4	0	0,0	
21.11	0 %	!	5,9	7,5	10,9	2,5	83,6	0	0,0	
22.11	0 %	!	6,2	7,5	8,6	0,0	79,9	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,6	8,0	11,7	0,4	76,2	0	0,0	
24.11	0 %	!	4,1	8,7	12,0	3,9	82,9	0	0,0	
25.11	0 %	!	3,8	7,5	10,3	1,1	86,6	0	0,0	
26.11	0 %	!	4,0	5,5	8,2	0,3	94,7	0	0,0	
27.11	0 %	!	2,2	4,6	7,0	0,0	95,5	0	0,0	
28.11	0 %	!	4,4	7,4	10,7	1,0	85,5	0	0,0	
29.11	0 %	!	5,9	7,1	8,4	0,2	93,2	0	0,0	
30.11	0 %	!	5,5	6,5	8,6	0,0	92,3	0	0,0	
01.12	0 %	!	2,5	3,5	5,5	0,0	91,1	0	0,0	
02.12	0 %	!	2,3	3,1	4,0	0,0	95,2	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,4	2,0	3,1	0,0	94,0	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,8	1,4	2,0	2,7	96,1	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,2	4,2	7,2	0,1	87,6	0	0,0	
06.12	0 %	!	-0,2	2,7	5,7	0,0	90,3	0	0,0	
07.12	0 %	!	-0,5	2,5	6,2	0,0	85,1	0	0,0	
08.12	0 %	!	-3,5	-1,4	1,6	0,0	94,3	0	0,0	
09.12	0 %	!	-4,0	-1,7	-0,4	0,0	98,1	0	0,0	
10.12	0 %	!	-3,0	-0,5	0,3	6,1	99,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	-7,1	-4,1	-1,8	3,3	94,6	0	0,0	
12.12	0 %	!	-6,8	-6,0	-4,7	0,0	95,8	0	0,0	
13.12	0 %	!	-8,0	-5,9	-3,8	0,1	94,9	0	0,0	
14.12	0 %	!	-3,8	-1,6	-0,4	16,7	97,9	0	0,0	
15.12	0 %	!	-2,5	-1,7	-0,8	0,0	98,8	0	0,0	
16.12	0 %	!	-5,0	-3,1	-2,1	0,0	97,2	0	0,0	
17.12	0 %	!	-7,1	-5,9	-4,8	0,0	96,2	0	0,0	
18.12	0 %	!	-8,4	-5,6	-1,8	0,0	96,3	0	0,0	
19.12	0 %	!	-2,0	3,9	11,2	11,4	88,9	0	0,0	
20.12	0 %	!	4,9	9,4	13,8	0,0	75,0	0	0,0	
21.12	0 %	!	7,3	11,7	13,0	0,4	80,4	0	0,0	

Station: Heitersheim, 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): 24.04.2022

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 %	!	9,4	11,7	12,7	3,3	77,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	10,9	13,3	14,0	2,2	87,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,4	11,0	12,5	0,4	81,9	0	0,0	
25.12	0 %	!	7,0	10,9	14,3	0,0	83,8	0	0,0	
26.12	0 %	!	8,6	11,6	14,8	2,7	79,3	0	0,0	
27.12	0 %	!	4,7	6,5	9,1	0,1	82,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	4,0	10,0	13,3	0,0	62,7	0	0,0	
29.12	0 %	!	8,2	12,0	13,5	2,3	69,2	0	0,0	
30.12	0 %	!	5,9	10,6	15,4	1,3	77,0	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