

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: WB Retzstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	6,7	10,3	12,4	0,0	89,9	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,6	7,1	11,1	0,0	89,8	0	0,0	
03.01	0 %	!	7,3	8,4	11,4	10,2	92,2	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,5	6,9	9,6	21,4	99,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,7	2,7	4,9	2,4	87,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	-2,3	1,6	5,7	0,2	89,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	-2,0	0,2	1,8	0,2	95,3	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,1	1,0	1,8	5,6	93,6	0	0,0	
09.01	0 %	!	-0,3	2,4	4,2	7,0	95,5	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,7	1,3	4,0	0,0	97,7	0	0,0	
11.01	0 %	!	0,9	2,1	4,3	0,0	89,8	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,9	1,5	4,6	0,0	81,2	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,6	-0,4	2,4	0,0	96,1	0	0,0	
14.01	0 %	!	-2,9	-0,4	7,0	0,0	95,7	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,5	0,7	2,5	0,0	95,9	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,3	0,8	2,0	0,0	95,3	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,9	3,3	4,5	1,0	93,5	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,8	3,9	5,7	0,0	92,8	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,6	2,5	4,2	0,0	86,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,6	1,8	4,2	1,4	89,9	0	0,0	
21.01	0 %	!	-2,4	0,7	3,0	0,2	88,7	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,5	3,8	4,8	0,0	92,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,2	3,6	6,2	0,0	91,2	0	0,0	
24.01	0 %	!	2,0	3,4	4,1	0,0	86,2	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,3	0,2	2,0	0,0	98,4	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,0	0,2	0,9	0,0	93,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,1	0,5	3,6	0,0	93,7	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,7	3,2	5,6	0,0	83,7	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,5	4,3	6,8	0,4	91,1	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,2	4,8	6,9	0,0	71,2	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,3	2,3	3,7	5,2	91,7	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,1	2,7	5,7	1,4	91,3	0	0,0	
02.02	0 %	!	1,1	5,1	7,9	0,2	82,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	0,9	5,6	8,0	0,0	93,2	0	0,0	
04.02	0 %	!	3,3	5,3	6,6	1,4	90,8	0	0,0	

Station: WB Retzstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	
05.02	0 %	!	1,0	3,2	6,0	0,0	81,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	2,5	4,2	5,5	14,6	89,7	0	0,0	
07.02	0 %	!	0,9	3,0	6,0	0,4	84,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	1,2	4,2	6,4	0,0	90,9	0	0,0	
09.02	0 %	!	2,6	6,9	12,2	0,2	86,7	0	0,0	
10.02	0 %	!	-1,8	4,3	7,6	0,0	88,0	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,3	3,4	6,4	1,0	82,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	-4,2	1,1	6,4	0,0	81,8	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,8	3,7	10,9	0,0	73,5	0	0,0	
14.02	0 %	!	0,0	6,6	12,7	0,0	70,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	4,4	5,7	8,7	0,0	87,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	4,1	7,1	11,1	2,4	88,6	0	0,0	
17.02	0 %	!	4,8	9,4	12,3	4,8	73,7	0	0,0	
18.02	0 %	!	5,3	8,7	13,4	2,2	75,3	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,2	5,9	7,8	0,0	55,9	0	0,0	
20.02	0 %	!	2,5	6,5	8,9	2,6	84,2	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,4	5,5	9,3	6,4	80,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,3	5,4	7,8	0,4	82,3	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,8	6,5	11,6	1,6	77,7	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,3	6,7	11,4	2,0	76,9	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,4	2,4	6,2	0,6	85,3	0	0,0	
26.02	0 %	!	-1,2	2,3	6,1	1,4	85,3	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,1	2,4	7,4	0,0	74,8	0	0,0	
28.02	0 %	!	-3,7	2,7	8,7	0,0	64,5	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,4	1,1	6,5	0,0	59,2	0	0,0	
02.03	0 %	!	-2,0	1,3	7,5	0,0	63,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	-5,3	1,8	10,3	0,0	61,8	0	0,0	
04.03	0 %	!	-3,0	1,6	7,2	0,0	68,5	0	0,0	
05.03	0 %	!	-3,8	1,1	5,8	0,0	67,2	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,5	1,4	4,4	0,0	56,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	-3,1	0,0	4,6	0,0	57,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,9	1,7	9,0	0,0	58,7	0	0,0	
09.03	0 %	!	-5,1	3,5	13,1	0,0	52,5	0	0,0	
10.03	0 %	!	-4,0	5,5	13,6	0,0	51,6	0	0,0	
11.03	0 %	!	-1,3	4,9	11,7	0,0	43,2	0	0,0	
12.03	0 %	!	-0,8	4,1	11,0	0,0	36,5	0	0,0	
13.03	0 %	!	-1,6	5,7	13,3	0,0	38,2	0	0,0	
14.03	0 %	!	0,1	5,1	10,9	2,0	73,4	0	0,0	
15.03	0 %	!	0,6	4,6	8,7	4,4	92,6	0	0,0	
16.03	0 %	!	-1,0	6,1	12,7	0,2	83,1	0	0,0	

Station: WB Retzstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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 %	!	6,4	8,1	11,4	0,0	76,7	0	0,0	
18.03	0 %	!	5,2	7,6	11,9	0,0	73,6	0	0,0	
19.03	0 %	!	2,9	6,3	11,3	0,0	62,5	0	0,0	
20.03	0 %	!	3,3	8,6	15,2	0,0	47,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,2	7,0	14,7	0,0	48,3	0	0,0	
22.03	0 %	!	-1,7	7,6	17,1	0,0	45,9	0	0,0	
23.03	0 %	!	-1,9	8,7	19,5	0,0	42,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	0,2	10,0	20,0	0,0	45,3	0	0,0	
25.03	0 %	!	1,7	10,3	18,6	0,0	47,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	1,2	10,2	18,5	0,0	52,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,3	11,6	19,8	0,0	65,6	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,6	12,2	21,3	0,0	63,5	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,5	10,8	15,8	0,0	64,6	0	0,0	
30.03	0 %	!	3,3	7,1	9,4	2,6	82,2	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,7	4,7	6,7	0,0	86,7	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,7	0,5	2,9	4,8	98,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	-1,7	0,2	2,5	3,2	85,3	0	0,0	
03.04	0 %	!	-4,9	0,7	5,8	5,8	68,6	0	0,0	
04.04	0 %	!	-3,0	2,3	7,1	0,2	67,1	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,6	6,0	8,8	2,4	89,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	8,0	10,5	13,9	0,0	74,7	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,5	9,8	12,8	4,0	77,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,2	4,9	8,5	12,6	80,0	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,1	3,1	8,2	15,6	90,2	0	0,0	
10.04	0 %	!	-0,4	4,1	9,6	0,0	77,8	0	0,0	
11.04	0 %	!	-1,1	6,6	14,3	0,0	67,4	0	0,0	
12.04	0 %	!	3,1	11,8	19,5	0,0	54,4	0	0,0	
13.04	0 %	!	8,0	15,0	22,5	0,0	51,7	0	0,0	
14.04	0 %	!	7,2	14,0	20,9	1,0	75,3	0	0,0	
15.04	0 %	!	6,2	12,2	19,2	0,2	75,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,7	9,5	13,6	0,0	57,8	0	0,0	
17.04	0 %	!	0,9	8,5	15,2	0,0	50,5	0	0,0	
18.04	0 %	!	1,6	10,1	16,8	0,0	51,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	2,1	10,1	17,7	0,0	53,0	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,9	9,3	16,8	0,0	54,3	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,5	10,0	16,3	0,0	68,3	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,2	11,9	18,7	0,0	63,0	0	0,0	
23.04	0 %	!	7,2	11,6	15,8	0,0	66,1	0	0,0	
24.04	0 %	!	6,4	9,9	13,3	0,6	76,1	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,6	9,3	15,0	0,6	84,2	0	0,0	

Station: WB Retzstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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 %	!	7,1	8,4	10,2	11,0	94,8	0	0,0	
27.04	0 %	!	4,7	10,4	17,1	0,2	77,4	0	0,0	
28.04	0 %	!	2,4	11,5	19,5	0,0	66,1	0	0,0	
29.04	0 %	!	4,8	12,6	20,0	0,0	64,6	0	0,0	
30.04	0 %	!	7,8	11,8	16,3	4,6	78,3	0	0,0	
01.05	0 %	!	6,5	11,5	18,2	0,8	84,2	0	0,0	
02.05	0 %	!	6,5	13,6	20,0	0,0	72,9	0	0,0	
03.05	0 %	!	7,3	14,5	22,2	0,0	68,6	1	4,0	
04.05	0 %	!	10,9	14,1	21,1	8,4	78,9	1	4,3	
05.05	0 %	!	9,7	13,9	19,7	0,0	81,9	1	5,3	
06.05	0 %	!	7,2	14,3	20,8	0,0	65,5	1	6,6	
07.05	8 %	!	5,9	14,7	22,0	0,0	64,4	1	10,7	
08.05	14 %	!	8,3	15,3	22,7	0,0	70,7	2	15,8	
09.05	17 %	!	9,1	17,0	24,2	0,0	61,2	2	26,1	
10.05	24 %	!	8,4	17,6	25,3	0,0	65,4	3	43,3	
11.05	28 %	!	14,5	21,8	28,3	0,0	53,3	3	73,3	
12.05	32 %	!	16,0	19,5	23,8	0,0	55,9	4	113,4	
13.05	38 %	!!	9,8	16,5	21,3	0,0	59,5	4	142,6	
14.05	38 %	!!	6,2	15,9	25,0	0,0	62,8	4	173,7	
15.05	38 %	!!	8,9	17,5	25,6	0,0	59,3	5	220,0	
16.05	42 %	!!	11,9	18,0	26,0	0,0	68,4	5	274,6	
17.05	46 %	!!	11,5	19,1	25,3	0,0	71,2	6	340,6	
18.05	52 %	!!	13,3	21,2	27,6	0,0	61,4	6	428,9	
19.05	49 %	!!	13,2	20,5	30,1	25,8	62,4	7	515,8	
20.05	58 %	!!	13,6	20,5	29,4	1,4	77,9	7	610,8	
21.05	63 %	!!	11,2	15,5	20,0	0,0	69,1	8	656,8	
22.05	70 %	!!!	9,1	16,5	23,6	0,0	68,3	8	725,0	
23.05	75 %	!!!	12,6	18,0	24,0	0,4	70,8	8	799,8	
24.05	79 %	!!!	10,5	16,7	20,9	1,0	68,9	9	859,4	
25.05	81 %	!!!	9,3	15,4	21,9	0,0	63,6	9	913,2	
26.05	84 %	!!!	13,6	16,9	20,7	0,0	58,6	9	982,4	
27.05	84 %	!!!	11,8	14,9	18,2	2,8	75,7	9	1030,0	
28.05	79 %	!!!	6,3	12,4	19,2	0,0	60,3	9	1056,5	
29.05	74 %	!!!	4,4	10,4	15,5	1,6	70,4	9	1060,3	
30.05	67 %	!!!	3,1	11,0	18,9	0,0	70,3	10	1069,6	
31.05	62 %	!!	5,2	14,4	23,4	0,0	61,4	10	1109,8	
01.06	62 %	!!	7,1	15,6	23,1	0,0	64,1	10	1158,7	
02.06	65 %	!!	5,5	14,9	22,6	0,0	57,4	10	1211,3	
03.06	63 %	!!	10,3	18,9	28,3	1,0	64,1	11	1293,0	
04.06	73 %	!!!	14,4	20,1	26,3	0,0	80,1	11	1376,5	

Station: WB Retzstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	
05.06	81 %	!!!	14,9	18,3	23,0	0,2	83,7	11	1456,8	
06.06	89 %	!!!	14,0	18,5	22,8	0,0	75,1	12	1523,8	
07.06	93 %	!!!	12,4	18,0	24,4	0,2	67,7	12	1591,8	
08.06	98 %	!!!	12,7	17,3	24,1	2,4	78,0	12	1646,0	
09.06	100 %	!!!	11,3	15,9	20,6	0,0	80,4	13	1694,9	
10.06	100 %	!!!	8,3	17,6	26,8	0,0	67,1	13	1751,6	
11.06	100 %	!!!	10,0	19,3	28,0	0,0	63,7	13	1820,4	
12.06	100 %	!!!	11,6	21,5	29,4	0,0	60,1	14	1898,2	
13.06	94 %	!!!	11,2	17,9	24,5	0,0	55,8	14	1960,6	
14.06	89 %	!!!	7,1	17,3	26,0	0,0	55,6	14	2007,0	
15.06	80 %	!!!	9,8	21,3	31,7	0,0	48,9	15	2081,4	
16.06	72 %	!!!	12,3	21,6	29,6	0,0	52,6	15	2155,2	
17.06	65 %	!!	10,1	20,9	29,8	0,0	49,4	16	2223,3	
18.06	56 %	!!	12,7	25,3	35,7	0,0	45,6	16	2304,7	
19.06	48 %	!!	18,2	28,3	36,0	0,0	45,0	17	2410,8	
20.06	53 %	!!	9,2	18,2	24,5	0,0	69,7	17	2450,3	
21.06	54 %	!!	7,0	17,7	26,8	0,0	58,2	18	2492,4	
22.06	54 %	!!	11,2	21,3	30,1	0,0	51,5	18	2550,5	
23.06	59 %	!!	13,1	23,4	31,6	0,0	64,1	18	2612,4	
24.06	65 %	!!	16,1	22,0	28,8	2,6	69,0	19	2665,0	
25.06	75 %	!!!	14,3	21,2	29,1	0,0	67,6	19	2719,1	
26.06	85 %	!!!	13,6	22,9	32,1	0,0	62,7	20	2772,8	
27.06	87 %	!!!	16,9	20,1	24,5	0,8	79,8	20	2813,2	
28.06	88 %	!!!	10,7	20,7	28,0	0,0	58,7	20	2859,5	
29.06	92 %	!!!	17,6	22,6	29,7	0,2	64,2	21	2907,5	
30.06	93 %	!!!	15,7	24,2	32,8	0,0	67,2	21	2954,3	
01.07	94 %	!!!	13,3	16,5	23,1	0,6	82,0	22	2976,6	
02.07	90 %	!!!	10,0	19,7	27,5	0,0	61,1	22	3017,3	
03.07	83 %	!!!	11,8	23,0	32,6	0,0	50,4	22	3057,5	
04.07	75 %	!!!	13,6	21,9	29,5	0,0	51,5	23	3096,3	
05.07	69 %	!!!	10,6	21,2	29,7	0,0	48,2	23	3133,9	
06.07	64 %	!!	12,0	19,0	26,2	0,0	51,6	23	3159,3	
07.07	60 %	!!	12,7	16,6	21,6	1,8	71,8	23	3182,5	
08.07	53 %	!!	10,4	17,7	25,3	0,0	60,7	24	3201,7	
09.07	53 %	!!	12,3	18,9	25,9	0,0	67,0	24	3228,9	
10.07	55 %	!!	9,7	15,9	21,2	0,0	67,2	24	3244,2	
11.07	58 %	!!	14,0	17,7	23,9	0,0	72,8	24	3269,3	
12.07	61 %	!!	11,1	20,7	31,0	0,0	59,7	25	3294,8	
13.07	60 %	!!	13,4	23,6	33,8	0,0	46,8	25	3328,9	
14.07	54 %	!!	16,4	23,0	31,4	0,0	50,1	25	3365,3	

Station: WB Retzstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	52 %	!!	9,3	17,9	25,3	0,0	52,7	26	3382,1	
16.07	46 %	!!	7,7	18,3	28,2	0,0	52,4	26	3396,6	
17.07	40 %	!!	8,4	20,3	31,3	0,0	43,3	26	3425,9	
18.07	31 %	!	10,9	23,6	35,1	0,0	36,2	27	3457,4	
19.07	23 %	!	13,5	26,4	36,8	0,0	36,9	27	3488,3	
20.07	20 %	!	17,2	29,3	40,9	0,6	36,4	28	3531,7	
21.07	23 %	!	18,4	23,1	30,2	1,2	68,8	28	3549,7	
22.07	24 %	!	13,9	23,4	33,1	0,0	59,3	28	3581,2	
23.07	26 %	!	17,8	22,9	31,4	0,0	60,9	29	3604,4	
24.07	27 %	!	14,3	24,4	34,3	0,0	51,8	29	3619,1	
25.07	29 %	!	15,8	26,2	37,0	0,0	51,3	29	3655,7	
26.07	32 %	!	14,9	22,1	28,1	0,0	57,8	30	3670,7	
27.07	37 %	!!	14,9	20,1	26,9	1,4	61,7	30	3678,6	
28.07	31 %	!	13,4	21,3	29,0	0,0	45,1	30	3706,2	
29.07	29 %	!	16,4	21,4	29,8	2,6	56,5	30	3719,3	
30.07	31 %	!	13,5	20,1	29,0	0,2	74,1	31	3726,3	
31.07	33 %	!!	13,5	22,4	31,7	0,0	60,0	31	3747,5	
01.08	34 %	!!	17,4	23,6	31,3	0,0	56,9	31	3764,0	
02.08	33 %	!!	15,4	24,1	32,8	0,0	51,5	31	3775,2	
03.08	30 %	!	12,9	25,6	37,1	0,0	44,6	32	3795,2	
04.08	29 %	!	17,1	28,5	39,8	0,0	40,6	32	3812,2	
05.08	29 %	!	17,5	25,2	31,9	0,0	52,2	32	3818,0	
06.08	25 %	!	12,2	19,8	27,1	0,0	47,5	32	3833,7	
07.08	20 %	!	10,7	20,7	28,2	0,0	39,2	33	3843,8	
08.08	16 %	!	14,2	23,3	31,1	0,0	34,5	33	3849,4	
09.08	12 %	!	15,2	23,8	31,6	0,0	36,2	33	3852,8	
10.08	11 %	!	15,0	23,6	30,5	0,0	37,2	33	3862,0	
11.08	10 %	!	13,4	23,5	31,3	0,0	38,3	33	3873,6	
12.08	8 %	!	15,2	23,5	30,1	0,0	37,7	33	3877,7	
13.08	5 %	!	12,8	23,3	32,6	0,0	44,5	33	3879,7	
14.08	7 %	!	17,7	25,1	33,5	0,0	53,5	34	3881,3	
15.08	8 %	!	18,8	23,7	29,7	0,0	53,4	34	3884,6	
16.08	9 %	!	14,4	22,7	31,6	0,0	58,6	34	3885,4	
17.08	10 %	!	14,3	22,4	31,0	0,0	57,0	34	3890,5	
18.08	13 %	!	17,5	21,6	28,4	0,2	70,0	34	3891,6	
19.08	15 %	!	17,0	22,0	27,2	0,0	67,5	34	3892,0	
20.08	17 %	!	15,0	20,3	25,8	0,0	74,3	34	3892,1	
21.08	17 %	!	13,4	21,2	31,0	0,0	62,9	34	3892,1	
22.08	18 %	!	12,3	21,1	30,3	0,0	51,9	34	3892,1	
23.08	17 %	!	12,9	22,7	31,5	0,0	50,0	34	3892,1	

Station: WB Retzstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	17 %	!	13,4	23,1	31,6	0,0	53,9	34	3892,1	
25.08	16 %	!	16,1	24,0	31,5	0,0	59,3	34	3892,1	
26.08	15 %	!	16,7	23,0	32,4	9,2	67,6	34	3892,1	
27.08	15 %	!	17,7	20,2	23,9	0,2	86,4	34	3892,1	
28.08	15 %	!	15,8	20,8	28,0	0,0	67,8	34	3892,1	
29.08	16 %	!	10,2	19,7	28,8	0,0	58,1	34	3892,1	
30.08	16 %	!	10,9	20,9	30,1	0,0	53,5	34	3892,1	
31.08	16 %	!	16,6	19,9	24,8	0,0	58,4	34	3892,1	
01.09	16 %	!	13,1	18,8	24,4	0,0	58,3	34	3892,1	
02.09	15 %	!	10,8	18,1	24,9	0,0	51,2	34	3892,1	
03.09	14 %	!	12,6	17,8	25,8	0,0	58,2	34	3892,1	
04.09	14 %	!	10,5	19,0	27,3	0,0	69,7	34	3892,1	
05.09	14 %	!	11,5	21,0	30,1	0,0	62,9	34	3892,1	
06.09	14 %	!	15,4	22,9	34,1	0,0	52,0	34	3892,1	
07.09	14 %	!	15,5	22,3	30,8	0,0	61,1	34	3892,1	
08.09	15 %	!	13,7	17,9	23,5	6,6	79,7	34	3892,1	
09.09	16 %	!	13,3	17,1	23,6	0,2	72,4	34	3892,1	
10.09	18 %	!	13,0	15,3	19,9	8,8	85,8	34	3892,1	
11.09	18 %	!	12,1	16,5	23,4	1,6	86,4	34	3892,1	
12.09	18 %	!	9,1	15,8	24,6	0,0	81,1	34	3892,1	
13.09	20 %	!	9,9	15,9	23,0	0,0	87,1	34	3892,1	
14.09	18 %	!	15,9	17,5	19,8	15,8	98,4	34	3892,1	
15.09	18 %	!	13,5	16,2	18,9	9,8	86,0	34	3892,1	
16.09	18 %	!	7,9	13,6	18,6	0,0	75,5	34	3892,1	
17.09	15 %	!	7,4	10,2	16,2	4,8	86,7	34	3892,1	
18.09	12 %	!	7,0	9,7	12,6	7,6	91,2	34	3892,1	
19.09	9 %	!	5,9	9,9	16,1	4,6	92,7	34	3892,1	
20.09	8 %	!	5,6	10,1	15,7	0,8	88,7	34	3892,1	
21.09	9 %	!	3,0	9,2	17,0	0,0	83,0	34	3892,1	
22.09	8 %	!	2,2	9,8	19,2	0,0	76,9	34	3892,1	
23.09	7 %	!	2,3	10,6	20,0	0,0	78,0	34	3892,1	
24.09	10 %	!	6,7	13,3	20,1	0,0	78,9	34	3892,1	
25.09	10 %	!	10,7	12,1	15,3	8,2	96,1	34	3892,1	
26.09	13 %	!	6,7	10,8	15,5	1,0	89,5	34	3892,1	
27.09	10 %	!	7,2	9,5	12,3	5,4	93,1	34	3892,1	
28.09	9 %	!	5,6	8,8	12,9	3,0	88,0	34	3892,1	
29.09	9 %	!	4,5	8,3	15,4	0,0	90,2	34	3892,1	
30.09	8 %	!	1,2	8,2	18,4	0,0	85,1	34	3892,1	
01.10	6 %	!	6,2	10,2	13,1	4,6	93,2	34	3892,1	
02.10	8 %	!	8,3	11,7	13,3	2,0	98,8	34	3892,1	

Station: WB Retzstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	
03.10	8 %	!	6,0	10,7	17,9	0,0	89,0	34	3892,1	
04.10	10 %	!	5,2	10,5	18,8	0,0	86,6	34	3892,1	
05.10	13 %	!	4,0	13,2	22,5	0,0	83,7	34	3892,1	
06.10	15 %	!	6,3	14,5	21,0	0,0	75,1	34	3892,1	
07.10	17 %	!	3,5	10,9	21,0	0,0	86,7	34	3892,1	
08.10	19 %	!	6,2	12,3	18,4	0,0	86,8	34	3892,1	
09.10	17 %	!	1,4	9,0	17,2	0,0	81,3	34	3892,1	
10.10	17 %	!	5,5	13,2	22,7	3,8	76,4	34	3892,1	
11.10	17 %	!	6,0	11,5	16,2	0,2	90,2	34	3892,1	
12.10	16 %	!	2,8	10,3	18,6	0,0	87,6	34	3892,1	
13.10	16 %	!	7,1	11,2	15,3	0,0	95,7	34	3892,1	
14.10	17 %	!	11,3	13,6	16,7	0,8	93,9	34	3892,1	
15.10	18 %	!	13,3	15,2	18,3	0,8	94,0	34	3892,1	
16.10	19 %	!	13,2	16,3	22,1	8,0	95,4	34	3892,1	
17.10	20 %	!	9,3	16,1	25,9	0,0	86,7	34	3892,1	
18.10	20 %	!	11,6	14,7	19,8	1,2	96,8	34	3892,1	
19.10	21 %	!	8,2	11,3	13,7	0,0	96,8	34	3892,1	
20.10	20 %	!	5,2	9,7	13,9	2,4	91,3	34	3892,1	
21.10	18 %	!	9,7	12,9	16,3	9,8	99,1	34	3892,1	
22.10	18 %	!	11,3	14,5	20,1	1,0	89,6	34	3892,1	
23.10	18 %	!	6,6	13,1	18,5	0,0	89,5	34	3892,1	
24.10	18 %	!	12,3	14,9	17,8	1,2	89,6	34	3892,1	
25.10	18 %	!	9,3	12,8	18,0	0,0	87,5	34	3892,1	
26.10	19 %	!	7,9	12,7	21,0	0,2	92,3	34	3892,1	
27.10	20 %	!	6,5	12,8	20,9	0,0	92,6	34	3892,1	
28.10	22 %	!	9,7	15,2	22,1	0,0	87,7	34	3892,1	
29.10	22 %	!	9,3	11,8	17,6	0,0	96,9	34	3892,1	
30.10	21 %	!	8,5	16,4	23,1	0,0	85,6	34	3892,1	
02.11	0 %	!	5,5	10,9	16,3	0,0	76,8	0	0,0	
03.11	0 %	!	1,1	7,9	13,6	0,0	89,8	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,8	9,6	11,9	0,8	89,8	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,1	7,6	12,3	0,2	94,6	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,0	6,1	11,3	0,0	91,2	0	0,0	
07.11	0 %	!	6,6	10,9	13,5	0,0	85,0	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,8	10,4	17,1	0,0	81,9	0	0,0	
09.11	0 %	!	10,2	11,9	14,4	2,8	91,9	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,4	9,1	14,7	0,0	90,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	1,3	4,9	11,4	0,0	98,3	0	0,0	
12.11	0 %	!	1,8	5,0	9,6	0,0	99,5	0	0,0	
13.11	0 %	!	-1,5	4,9	14,3	0,2	87,5	0	0,0	

Station: WB Retzstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	
14.11	0 %	!	1,4	6,2	11,0	0,0	91,2	0	0,0	
15.11	0 %	!	4,7	9,9	13,1	0,0	81,1	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,3	9,7	13,6	3,4	90,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	7,1	8,4	11,7	6,4	96,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,5	7,4	9,1	6,6	98,5	0	0,0	
19.11	0 %	!	-0,5	0,1	2,3	3,6	99,4	0	0,0	
20.11	0 %	!	-0,7	1,5	4,8	5,4	99,3	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,4	5,2	8,0	0,4	90,2	0	0,0	
22.11	0 %	!	2,1	5,0	7,6	0,4	89,6	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,9	5,8	10,8	2,6	86,4	0	0,0	
24.11	0 %	!	3,1	6,3	9,5	1,8	96,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	-1,2	2,3	4,8	0,6	99,9	0	0,0	
26.11	0 %	!	1,0	4,9	8,9	0,4	97,2	0	0,0	
27.11	0 %	!	-1,9	1,4	4,3	0,0	97,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	1,6	3,6	4,9	1,8	94,8	0	0,0	
29.11	0 %	!	4,1	4,8	5,7	1,0	99,4	0	0,0	
30.11	0 %	!	2,4	4,6	5,4	0,4	97,5	0	0,0	
01.12	0 %	!	1,7	3,3	6,8	0,0	90,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,3	1,3	2,9	0,8	97,3	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,3	0,9	1,7	0,4	96,3	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,0	2,1	2,9	0,6	95,6	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,5	3,1	3,8	0,4	99,7	0	0,0	
06.12	0 %	!	1,8	2,6	3,1	0,0	97,2	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,1	2,2	4,9	0,8	96,8	0	0,0	
08.12	0 %	!	0,8	1,9	3,4	0,0	95,2	0	0,0	
09.12	0 %	!	-1,5	0,2	2,1	0,0	95,8	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,9	-1,0	2,8	0,0	96,6	0	0,0	
11.12	0 %	!	-4,7	-2,5	-1,2	0,0	93,8	0	0,0	
12.12	0 %	!	-7,9	-3,5	0,1	0,0	95,0	0	0,0	
13.12	0 %	!	-10,7	-6,5	-1,9	0,0	92,5	0	0,0	
14.12	0 %	!	-7,6	-4,5	-2,8	0,0	89,2	0	0,0	
15.12	0 %	!	-8,5	-4,6	-1,1	0,0	91,3	0	0,0	
16.12	0 %	!	-8,9	-4,1	1,5	0,0	79,1	0	0,0	
17.12	0 %	!	-11,0	-7,8	-0,9	0,0	91,4	0	0,0	
18.12	0 %	!	-11,9	-7,4	-4,0	0,0	94,6	0	0,0	
19.12	0 %	!	-4,5	-2,6	-0,3	0,0	94,9	0	0,0	
20.12	0 %	!	-3,2	0,3	2,1	3,2	99,5	0	0,0	
21.12	0 %	!	1,2	6,9	9,7	5,0	99,9	0	0,0	
22.12	0 %	!	7,5	8,7	10,3	9,2	98,5	0	0,0	
23.12	0 %	!	7,9	9,3	11,6	12,2	98,4	0	0,0	

Station: WB Retzstadt, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	
24.12	0 %	!	6,8	9,1	11,1	0,2	89,3	0	0,0	
25.12	0 %	!	6,6	8,3	10,7	0,0	95,6	0	0,0	
26.12	0 %	!	5,1	9,4	11,1	6,0	90,5	0	0,0	
27.12	0 %	!	0,8	2,9	6,5	0,0	88,8	0	0,0	
28.12	0 %	!	1,0	5,6	9,4	0,0	82,4	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,2	9,3	12,6	1,4	83,0	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,7	6,9	10,8	3,2	93,0	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	
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