

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, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2023

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 %		10,7	13,0	15,0	0,0	70,1	0	0,0	
02.01	0 %		8,4	11,9	16,7	0,0	70,2	0	0,0	
03.01	0 %		3,4	6,3	10,3	0,0	90,3	0	0,0	
04.01	0 %		4,0	7,1	10,8	0,6	90,1	0	0,0	
05.01	0 %		7,8	9,6	10,9	1,8	86,8	0	0,0	
06.01	0 %		8,6	9,0	9,6	0,8	93,3	0	0,0	
07.01	0 %		4,4	7,8	9,0	0,0	85,7	0	0,0	
08.01	0 %		4,2	6,9	8,6	1,2	89,0	0	0,0	
09.01	0 %		4,0	6,2	8,1	4,8	91,9	0	0,0	
10.01	0 %		3,8	4,7	6,0	0,0	85,6	0	0,0	
11.01	0 %		4,0	6,8	9,2	2,4	93,2	0	0,0	
12.01	0 %		6,5	8,0	9,2	1,2	85,5	0	0,0	
13.01	0 %		6,6	8,2	9,6	4,0	81,9	0	0,0	
14.01	0 %		4,3	6,6	8,7	4,8	88,0	0	0,0	
15.01	0 %		2,7	5,2	9,4	8,2	93,0	0	0,0	
16.01	0 %		1,8	3,4	4,7	2,4	82,8	0	0,0	
17.01	0 %		-1,0	1,6	4,9	0,2	81,1	0	0,0	
18.01	0 %		-6,6	-1,6	0,6	0,0	95,3	0	0,0	
19.01	0 %		-6,9	-4,1	0,9	0,0	96,2	0	0,0	
21.01	0 %		-6,4	-1,8	-0,5	0,0	93,2	0	0,0	
22.01	0 %		-1,3	0,0	1,3	0,0	95,2	0	0,0	
23.01	0 %		-0,8	0,8	2,9	0,0	89,3	0	0,0	
24.01	0 %		0,1	0,8	1,3	2,8	91,3	0	0,0	
25.01	0 %		-0,8	-0,3	0,1	0,0	96,3	0	0,0	
26.01	0 %		-2,0	-1,5	-0,9	0,0	93,4	0	0,0	
27.01	0 %		-2,0	0,1	2,0	1,4	89,0	0	0,0	
28.01	0 %		-1,8	0,1	1,1	0,2	84,4	0	0,0	
29.01	0 %		-4,2	-2,0	1,1	0,2	80,5	0	0,0	
30.01	0 %		-2,9	1,7	4,4	3,0	89,5	0	0,0	
31.01	0 %		0,9	2,9	4,4	0,0	89,0	0	0,0	
01.02	0 %		3,3	4,8	5,8	0,0	84,6	0	0,0	
02.02	0 %		2,5	5,3	6,5	7,2	94,0	0	0,0	
03.02	0 %		5,4	6,8	8,0	0,6	89,0	0	0,0	
04.02	0 %		-1,7	3,5	6,6	0,0	80,5	0	0,0	
05.02	0 %		-3,7	-1,1	0,3	0,2	96,6	0	0,0	

Station: WB Retzstadt, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2023

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	
06.02	0 %		-1,7	0,7	4,5	1,6	90,7	0	0,0	
07.02	0 %		-4,8	-1,5	2,8	0,0	78,4	0	0,0	
08.02	0 %		-5,9	-1,8	3,7	0,0	73,0	0	0,0	
09.02	0 %		-7,4	-2,7	2,9	0,0	78,6	0	0,0	
10.02	0 %		-6,8	-2,4	3,4	0,0	87,7	0	0,0	
21.02	0 %		4,6	10,2	15,0	0,0	81,6	0	0,0	
22.02	0 %		0,5	6,3	14,2	0,0	92,3	0	0,0	
23.02	0 %		5,6	8,1	10,8	1,0	97,2	0	0,0	
24.02	0 %		2,8	5,8	8,8	2,6	89,8	0	0,0	
25.02	0 %		-1,6	2,1	4,2	0,6	84,7	0	0,0	
26.02	0 %		-3,7	-1,0	2,1	0,2	76,1	0	0,0	
27.02	0 %		-4,1	-0,7	4,0	0,0	67,9	0	0,0	
28.02	0 %		-3,5	-0,2	4,3	0,0	70,0	0	0,0	
01.03	0 %		-2,2	2,1	8,2	0,0	65,6	0	0,0	
02.03	0 %		-1,5	4,8	11,9	0,0	63,6	0	0,0	
03.03	0 %		-3,2	2,6	10,4	0,0	73,6	0	0,0	
04.03	0 %		-3,3	1,6	4,5	0,0	82,1	0	0,0	
05.03	0 %		1,3	2,6	4,2	0,0	77,7	0	0,0	
06.03	0 %		0,7	2,2	4,1	0,2	82,3	0	0,0	
07.03	0 %		1,0	3,9	7,0	0,0	73,3	0	0,0	
08.03	0 %		0,6	3,7	7,2	8,4	87,6	0	0,0	
09.03	0 %		7,2	9,2	12,1	5,6	88,3	0	0,0	
10.03	0 %		1,3	8,1	10,7	5,4	83,8	0	0,0	
11.03	0 %		-3,1	0,9	3,3	0,0	76,5	0	0,0	
12.03	0 %		-4,0	2,8	9,4	0,0	86,4	0	0,0	
13.03	0 %		7,9	11,4	17,7	6,4	82,7	0	0,0	
14.03	0 %		2,2	7,8	11,1	3,6	88,9	0	0,0	
15.03	0 %		-1,9	1,0	5,8	0,8	95,6	0	0,0	
16.03	0 %		-5,3	2,5	9,5	0,0	78,6	0	0,0	
17.03	0 %		1,2	8,4	15,8	0,0	65,7	0	0,0	
18.03	0 %		6,6	11,8	19,1	0,0	68,7	0	0,0	
19.03	0 %		6,0	10,1	17,0	1,2	83,6	0	0,0	
20.03	0 %		6,6	9,2	12,3	0,0	83,7	0	0,0	
21.03	0 %		4,2	9,1	14,6	1,0	79,3	0	0,0	
22.03	0 %		5,2	11,8	17,2	0,0	71,2	0	0,0	
23.03	0 %		11,2	13,0	14,4	0,2	70,9	0	0,0	
24.03	0 %		9,9	11,9	13,8	1,6	82,7	0	0,0	
25.03	0 %		6,3	8,9	12,4	3,4	78,5	0	0,0	
26.03	0 %		5,5	7,6	11,0	2,8	84,6	0	0,0	
27.03	0 %		-0,6	3,9	8,9	0,6	80,3	0	0,0	

Station: WB Retzstadt, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2023

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	
28.03	0 %		-2,4	3,3	9,1	0,2	69,9	0	0,0	
29.03	0 %		3,6	8,9	14,4	0,0	70,1	0	0,0	
30.03	0 %		9,4	12,3	16,7	5,2	77,5	0	0,0	
31.03	0 %		8,2	9,9	12,5	8,0	85,8	0	0,0	
01.04	0 %		8,2	9,1	10,3	3,4	89,3	0	0,0	
02.04	0 %		2,7	6,0	8,4	0,6	88,9	0	0,0	
03.04	0 %		0,3	3,5	7,5	0,0	68,1	0	0,0	
04.04	0 %		-2,9	1,8	6,9	0,0	62,3	0	0,0	
05.04	0 %		-3,7	2,6	8,7	0,0	63,2	0	0,0	
06.04	0 %		-4,2	5,2	13,7	0,0	58,3	0	0,0	
07.04	0 %		4,0	7,3	11,7	3,6	84,2	0	0,0	
08.04	0 %		1,6	5,5	10,3	0,0	87,7	0	0,0	
09.04	0 %		5,1	9,0	14,5	0,0	68,1	0	0,0	
10.04	0 %		1,0	10,2	16,6	0,0	60,6	0	0,0	
11.04	0 %		5,9	10,0	14,4	2,2	68,5	0	0,0	
12.04	0 %		5,6	8,3	12,1	4,4	87,8	0	0,0	
13.04	0 %		2,5	6,6	10,8	3,2	85,7	0	0,0	
14.04	0 %		0,4	6,7	13,9	0,0	84,9	0	0,0	
15.04	0 %		2,7	6,1	9,4	7,6	94,4	0	0,0	
16.04	0 %		7,3	8,6	10,9	5,8	97,1	0	0,0	
17.04	0 %		5,7	8,6	10,8	0,0	85,3	0	0,0	
18.04	0 %		4,5	8,8	14,7	0,0	79,5	0	0,0	
19.04	0 %		3,4	9,3	14,0	0,0	70,7	0	0,0	
20.04	0 %		2,4	7,0	10,8	0,6	75,3	0	0,0	
21.04	0 %		6,4	12,3	19,9	1,4	75,9	0	0,0	
22.04	0 %		8,1	14,7	22,3	0,0	66,3	0	0,0	
23.04	0 %		10,3	14,3	19,5	0,8	73,9	0	0,0	
24.04	0 %		7,5	10,2	12,9	0,4	79,8	0	0,0	
25.04	0 %		2,4	7,9	11,7	1,0	79,2	0	0,0	
26.04	0 %		-0,9	5,7	12,7	0,0	70,6	0	0,0	
27.04	0 %		2,1	9,7	17,3	0,0	61,8	0	0,0	
28.04	0 %		7,6	11,2	16,0	3,2	86,2	0	0,0	
29.04	0 %		8,6	11,5	14,4	0,0	87,2	0	0,0	
30.04	0 %		9,1	13,3	18,6	0,0	64,7	0	0,0	
01.05	0 %		6,0	11,1	15,6	0,0	68,6	0	0,0	
02.05	0 %		6,6	11,5	17,8	0,8	78,7	0	0,0	
03.05	0 %		3,8	10,7	17,9	0,0	66,5	0	0,0	
04.05	0 %		3,9	13,9	21,9	0,0	57,9	0	0,0	
05.05	0 %		7,6	15,7	24,1	1,6	66,8	1	4,0	
06.05	0 %		9,1	15,6	21,7	0,0	78,3	1	4,5	

Station: WB Retzstadt, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2023

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	
07.05	0 %		12,0	16,6	22,5	0,0	70,3	1	6,3	
08.05	0 %		11,5	14,3	17,5	0,0	78,4	1	10,0	
09.05	8 %	!	11,4	16,7	22,3	0,4	62,1	2	16,0	
10.05	16 %	!	10,7	13,7	16,6	2,4	90,5	2	22,5	
11.05	14 %	!	8,6	11,2	13,4	10,4	96,7	2	23,7	
12.05	21 %	!	8,6	12,4	16,4	0,4	88,8	2	26,6	
13.05	28 %	!	7,9	13,0	18,7	0,2	78,2	2	30,5	
14.05	35 %	!!	7,0	13,3	19,7	0,0	77,5	2	41,8	
15.05	41 %	!!	6,5	14,3	21,4	0,0	73,3	3	50,2	
16.05	41 %	!!	7,2	11,6	15,2	0,0	73,0	3	53,7	
17.05	36 %	!!	2,6	9,3	16,6	0,0	68,2	3	53,7	
18.05	39 %	!!	3,5	11,8	17,9	0,0	57,2	3	57,7	
19.05	35 %	!!	8,3	13,9	19,3	0,0	56,5	3	70,8	
20.05	35 %	!!	12,3	17,1	22,9	0,0	67,4	3	100,8	
21.05	37 %	!!	14,4	20,5	26,8	0,0	63,6	4	144,8	
22.05	39 %	!!	12,6	20,9	28,4	0,0	62,3	5	209,4	
23.05	46 %	!!	8,1	15,5	18,9	0,0	78,4	5	240,5	
24.05	50 %	!!	7,4	11,4	17,9	0,0	68,0	5	248,2	
25.05	54 %	!!	4,7	14,5	23,1	0,0	60,0	5	283,7	
26.05	59 %	!!	7,7	16,4	23,6	0,0	59,3	6	332,9	
27.05	56 %	!!	8,3	16,8	23,9	0,0	47,8	6	379,8	
28.05	53 %	!!	8,0	17,8	26,1	0,0	50,6	6	446,6	
29.05	50 %	!!	9,1	18,6	26,4	0,0	49,7	7	520,5	
30.05	42 %	!!	11,1	18,0	24,1	0,0	44,1	7	591,5	
31.05	39 %	!!	11,2	19,1	26,5	0,0	43,3	8	671,6	
01.06	39 %	!!	9,5	19,6	28,4	0,0	49,7	8	768,4	
02.06	41 %	!!	7,0	15,6	22,4	0,0	61,9	8	821,9	
03.06	43 %	!!	10,6	17,3	24,1	0,0	48,8	9	893,2	
04.06	39 %	!!	8,9	18,1	24,9	0,0	38,1	9	974,1	
05.06	35 %	!!	10,0	19,8	27,1	0,0	40,9	9	1071,6	
06.06	42 %	!!	9,9	18,2	24,9	0,0	60,4	10	1145,5	
07.06	51 %	!!	12,7	19,5	26,6	0,0	64,1	10	1238,0	
08.06	55 %	!!	13,6	18,8	26,4	3,0	73,3	11	1318,3	
09.06	59 %	!!	11,8	20,1	28,5	0,0	66,0	11	1403,1	
10.06	66 %	!!!	12,8	21,0	29,2	1,2	63,9	12	1501,4	
11.06	74 %	!!!	14,8	22,1	29,5	0,0	53,3	12	1595,9	
12.06	77 %	!!!	12,9	21,1	27,4	0,0	46,7	13	1686,8	
13.06	70 %	!!!	12,1	19,8	26,4	0,0	43,2	13	1758,8	
14.06	62 %	!!	12,8	19,1	25,1	0,0	46,6	13	1825,0	
15.06	56 %	!!	10,7	19,2	27,0	0,0	51,3	14	1884,4	

Station: WB Retzstadt, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2023

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	
16.06	51 %	!!	9,1	18,5	26,5	1,0	55,1	14	1952,1	
17.06	48 %	!!	9,9	20,2	29,3	0,0	54,8	14	2016,0	
18.06	47 %	!!	10,2	21,9	31,4	0,0	49,5	15	2092,8	
19.06	48 %	!!	17,0	24,3	30,1	0,0	53,3	15	2180,9	
20.06	50 %	!!	18,2	24,7	33,0	22,2	69,3	16	2267,6	
21.06	62 %	!!	16,6	21,9	28,1	0,0	82,3	16	2337,5	
22.06	71 %	!!!	18,3	24,8	32,7	1,6	72,9	17	2415,4	
23.06	78 %	!!!	15,2	18,6	21,2	0,0	76,0	17	2459,0	
24.06	83 %	!!!	11,5	20,5	29,0	0,0	67,2	18	2509,5	
25.06	86 %	!!!	12,8	22,3	30,3	0,0	60,8	18	2571,5	
26.06	91 %	!!!	13,6	22,8	32,1	0,0	59,9	19	2632,9	
27.06	93 %	!!!	11,3	19,4	25,7	0,0	52,9	19	2670,5	
28.06	88 %	!!!	11,7	19,3	26,2	0,0	58,1	19	2717,3	
29.06	86 %	!!!	11,0	20,3	29,7	0,0	66,2	20	2760,8	
30.06	86 %	!!!	12,8	19,3	25,9	0,0	79,7	20	2798,3	
01.07	87 %	!!!	10,4	17,2	24,1	0,2	76,4	20	2823,8	
02.07	88 %	!!!	13,4	19,0	24,8	0,0	62,4	20	2864,2	
03.07	85 %	!!!	11,4	18,0	24,1	0,0	58,9	21	2892,6	
04.07	88 %	!!!	12,4	20,2	27,8	0,0	58,0	21	2930,6	
05.07	85 %	!!!	12,9	18,7	23,0	7,2	61,8	21	2957,5	
06.07	80 %	!!!	8,9	18,5	27,4	0,0	58,7	22	2995,3	
07.07	73 %	!!!	8,8	21,5	32,1	0,0	51,1	22	3032,2	
08.07	61 %	!!	13,5	24,7	34,0	0,0	42,9	22	3077,2	
09.07	54 %	!!	15,1	26,9	37,1	0,0	48,8	23	3133,5	
10.07	52 %	!!	17,7	24,7	31,4	0,0	60,7	23	3178,7	
11.07	49 %	!!	14,7	26,2	36,3	0,0	54,8	24	3223,6	
12.07	50 %	!!	18,7	23,3	29,4	3,2	69,0	24	3262,9	
13.07	47 %	!!	12,7	20,3	26,3	0,0	55,2	25	3287,1	
14.07	46 %	!!	10,3	20,7	28,7	0,0	54,1	25	3314,5	
15.07	48 %	!!	15,1	24,6	34,9	7,8	60,1	25	3354,1	
16.07	50 %	!!	15,6	20,8	27,1	5,6	71,4	26	3376,9	
17.07	51 %	!!	12,3	20,8	28,5	0,0	58,0	26	3401,4	
18.07	49 %	!!	10,2	20,8	29,6	0,0	56,0	26	3428,0	
19.07	48 %	!!	13,3	20,5	30,1	1,2	67,4	27	3451,8	
20.07	48 %	!!	12,6	19,6	26,0	0,2	67,9	27	3467,0	
21.07	49 %	!!	14,3	17,9	25,1	2,0	72,1	27	3485,4	
22.07	50 %	!!	10,7	18,6	26,2	0,0	69,0	27	3506,3	
23.07	47 %	!!	14,2	20,9	26,9	0,0	56,4	28	3528,0	
24.07	44 %	!!	15,1	20,9	26,1	0,0	66,0	28	3542,2	
25.07	45 %	!!	13,0	16,0	18,4	12,6	83,2	28	3556,6	

Station: WB Retzstadt, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2023

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	
26.07	43 %	!!	10,6	14,2	20,5	9,6	85,0	28	3567,7	
27.07	42 %	!!	11,2	14,7	16,8	5,2	92,8	28	3577,0	
28.07	41 %	!!	16,2	18,8	23,4	3,6	91,2	28	3591,3	
29.07	41 %	!!	16,2	20,3	26,8	9,0	82,7	29	3605,3	
30.07	44 %	!!	15,7	19,4	23,7	2,2	73,5	29	3622,3	
31.07	45 %	!!	15,8	18,8	22,3	0,0	68,5	29	3641,2	
01.08	40 %	!!	14,3	16,9	22,2	18,8	91,4	29	3651,4	
02.08	34 %	!!	13,7	16,0	19,4	12,0	94,9	29	3658,0	
03.08	36 %	!!	13,9	17,5	21,1	0,0	77,7	30	3666,5	
04.08	36 %	!!	13,1	16,7	23,0	4,4	89,1	30	3678,4	
05.08	37 %	!!	13,0	18,4	25,6	1,6	77,2	30	3692,6	
06.08	35 %	!!	12,0	14,4	19,2	8,0	95,9	30	3699,2	
07.08	33 %	!!	10,2	12,7	18,0	3,4	92,1	30	3705,5	
08.08	40 %	!!	9,6	15,4	20,3	0,6	75,9	30	3711,1	
09.08	45 %	!!	10,4	15,3	21,0	4,4	88,4	30	3715,3	
10.08	42 %	!!	8,5	17,2	26,5	0,0	73,7	31	3720,0	
11.08	39 %	!!	10,5	20,6	31,1	0,0	70,4	31	3737,3	
12.08	32 %	!	15,8	20,0	28,6	16,6	90,3	31	3753,2	
13.08	31 %	!	16,6	21,4	28,3	0,0	84,9	31	3761,5	
14.08	31 %	!	16,7	23,4	32,1	0,0	79,5	31	3771,0	
15.08	28 %	!	17,6	23,1	29,6	0,0	82,3	32	3792,8	
16.08	28 %	!	16,3	23,1	30,1	0,0	78,4	32	3801,7	
17.08	28 %	!	16,7	22,8	30,5	1,2	81,3	32	3809,0	
18.08	27 %	!	16,9	23,6	31,2	0,0	71,1	32	3823,0	
19.08	30 %	!	16,6	24,9	34,2	0,0	73,1	33	3837,8	
20.08	28 %	!	19,0	25,8	33,9	0,0	75,8	33	3842,9	
21.08	27 %	!	18,1	25,4	33,5	0,0	72,6	33	3846,2	
22.08	25 %	!	17,0	23,9	31,1	0,0	71,7	33	3859,2	
23.08	24 %	!	15,2	22,5	30,8	0,0	69,6	33	3866,8	
24.08	22 %	!	13,3	21,6	30,3	1,2	73,8	33	3869,1	
25.08	22 %	!	17,8	21,4	26,5	2,2	86,7	33	3870,6	
26.08	22 %	!	12,7	19,0	22,8	7,0	84,3	33	3871,6	
27.08	21 %	!	12,7	15,9	22,9	5,0	94,0	33	3872,1	
28.08	21 %	!	11,4	14,2	18,0	0,0	88,8	33	3872,5	
29.08	20 %	!	12,6	14,6	18,2	2,6	92,7	34	3872,8	
30.08	19 %	!	10,3	14,8	21,6	4,4	87,4	34	3873,2	
31.08	19 %	!	10,6	15,0	20,7	0,0	80,4	34	3873,5	
01.09	18 %	!	13,1	16,0	20,5	4,2	95,6	34	3873,8	
02.09	19 %	!	12,6	17,9	25,7	0,0	86,4	34	3880,1	
03.09	20 %	!	13,2	18,1	24,8	0,0	83,1	34	3881,1	

Station: WB Retzstadt, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2023

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	
04.09	19 %	!	11,1	18,6	26,1	0,0	69,5	34	3881,7	
05.09	20 %	!	13,8	20,1	26,7	0,0	65,9	34	3882,0	
06.09	21 %	!	10,9	20,0	29,0	0,0	68,6	34	3882,0	
07.09	21 %	!	12,7	21,1	29,5	0,0	65,1	34	3882,0	
08.09	21 %	!	11,9	20,8	29,7	0,0	65,9	34	3882,0	
09.09	21 %	!	10,3	20,1	31,1	0,0	71,5	34	3882,0	
10.09	21 %	!	11,9	21,0	31,7	0,0	72,2	34	3882,0	
11.09	21 %	!	12,2	21,3	31,9	0,0	71,2	34	3882,0	
12.09	21 %	!	13,6	22,0	32,7	1,0	74,3	34	3882,0	
13.09	21 %	!	15,3	19,1	24,8	0,4	85,1	34	3882,0	
14.09	22 %	!	8,9	15,4	22,9	0,0	76,9	34	3882,0	
15.09	22 %	!	8,1	16,6	25,1	0,0	76,7	34	3882,0	
16.09	22 %	!	12,7	20,2	29,9	0,0	66,9	34	3882,0	
17.09	22 %	!	14,9	22,7	30,5	0,0	66,1	34	3882,0	
18.09	22 %	!	16,7	19,2	21,7	2,4	85,4	34	3882,0	
19.09	22 %	!	13,8	17,2	22,2	0,0	74,4	34	3882,0	
20.09	21 %	!	13,0	18,7	27,0	0,0	66,5	34	3882,0	
21.09	21 %	!	10,8	17,4	24,7	6,2	81,7	34	3882,0	
22.09	20 %	!	10,6	14,7	20,0	4,8	89,8	34	3882,0	
23.09	20 %	!	8,0	12,3	17,9	0,0	86,8	34	3882,0	
24.09	19 %	!	4,8	11,8	20,4	0,0	83,4	34	3882,0	
25.09	19 %	!	6,7	13,7	21,7	0,0	78,3	34	3882,0	
26.09	19 %	!	6,7	15,1	25,8	0,0	81,7	34	3882,0	
27.09	19 %	!	9,1	16,2	25,4	0,0	86,4	34	3882,0	
28.09	20 %	!	10,9	18,0	28,7	0,0	77,3	34	3882,0	
29.09	21 %	!	10,7	17,7	28,4	0,0	78,6	34	3882,0	
30.09	21 %	!	8,2	15,4	22,4	0,0	78,9	34	3882,0	
01.10	21 %	!	5,8	14,2	25,7	0,0	77,7	34	3882,0	
02.10	22 %	!	7,7	16,5	29,3	0,0	74,9	34	3882,0	
03.10	19 %	!	10,5	16,3	25,1	10,0	84,1	34	3882,0	
04.10	18 %	!	7,6	12,0	19,4	0,0	86,3	34	3882,0	
05.10	17 %	!	6,7	10,7	16,7	0,0	90,0	34	3882,0	
06.10	17 %	!	4,8	11,6	21,8	0,0	84,6	34	3882,0	
07.10	17 %	!	7,8	13,7	20,3	0,0	81,7	34	3882,0	
08.10	17 %	!	11,4	15,9	19,7	0,0	80,6	34	3882,0	
09.10	17 %	!	9,1	13,5	19,4	0,2	90,4	34	3882,0	
10.10	20 %	!	10,0	16,0	24,8	0,0	77,6	34	3882,0	
11.10	20 %	!	8,9	17,9	27,5	0,0	69,8	34	3882,0	
12.10	20 %	!	14,1	16,1	18,6	4,0	83,8	34	3882,0	
13.10	21 %	!	14,1	19,7	27,0	0,2	69,7	34	3882,0	

Station: WB Retzstadt, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2023

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	
14.10	20 %	!	7,5	16,1	21,9	1,6	64,3	34	3882,0	
15.10	17 %	!	1,5	6,9	13,6	0,2	83,8	34	3882,0	
16.10	14 %	!	-0,7	4,2	11,5	0,2	88,6	34	3882,0	
17.10	11 %	!	0,3	5,3	12,3	0,0	84,0	34	3882,0	
18.10	8 %	!	1,3	7,1	13,9	1,0	80,2	34	3882,0	
19.10	6 %	!	8,2	12,0	16,2	11,4	98,6	34	3882,0	
20.10	6 %	!	11,2	13,3	17,5	1,6	95,0	34	3882,0	
21.10	7 %	!	10,9	14,9	19,1	0,0	74,6	34	3882,0	
22.10	9 %	!	8,3	11,9	16,2	0,0	80,2	34	3882,0	
23.10	11 %	!	3,5	9,7	14,8	2,0	90,6	34	3882,0	
24.10	11 %	!	7,8	11,6	12,7	5,4	97,3	34	3882,0	
25.10	10 %	!	6,4	9,8	12,8	4,2	98,9	34	3882,0	
26.10	11 %	!	7,6	10,7	12,9	6,4	94,4	34	3882,0	
27.10	10 %	!	8,9	10,2	13,0	2,4	96,8	34	3882,0	
28.10	10 %	!	8,9	10,3	12,5	1,4	95,7	34	3882,0	
29.10	9 %	!	10,0	11,7	14,4	8,0	91,2	34	3882,0	
30.10	8 %	!	10,3	12,5	16,0	8,4	93,1	34	3882,0	
31.10	10 %	!	9,3	10,8	12,9	2,6	89,0	34	3882,0	
01.11	0 %		9,6	12,1	16,8	0,8	84,0	0	0,0	
02.11	0 %		7,0	9,5	11,0	0,6	86,4	0	0,0	
03.11	0 %		4,4	7,0	9,6	0,2	87,0	0	0,0	
04.11	0 %		5,4	7,8	10,9	0,4	83,1	0	0,0	
05.11	0 %		8,2	9,8	11,4	0,0	85,5	0	0,0	
06.11	0 %		6,9	9,5	13,0	0,4	86,1	0	0,0	
07.11	0 %		6,2	7,9	9,6	0,2	91,0	0	0,0	
08.11	0 %		6,3	7,9	10,9	0,2	82,6	0	0,0	
09.11	0 %		4,3	7,2	10,3	0,0	83,8	0	0,0	
10.11	0 %		5,9	7,6	9,7	0,2	85,0	0	0,0	
11.11	0 %		2,1	5,5	7,9	0,0	90,2	0	0,0	
12.11	0 %		0,5	3,6	8,3	0,2	97,6	0	0,0	
13.11	0 %		4,2	8,4	14,1	0,0	96,7	0	0,0	
14.11	0 %		8,9	10,4	11,8	0,4	82,5	0	0,0	
15.11	0 %		8,0	9,6	12,2	0,4	85,2	0	0,0	
16.11	0 %		4,2	6,8	9,0	0,4	93,6	0	0,0	
17.11	0 %		1,1	4,6	6,6	0,0	94,7	0	0,0	
18.11	0 %		-1,7	2,6	5,6	0,2	99,1	0	0,0	
19.11	0 %		5,5	10,2	14,6	0,2	87,7	0	0,0	
20.11	0 %		7,8	10,0	11,4	0,0	83,8	0	0,0	
21.11	0 %		3,9	7,4	11,1	1,8	93,8	0	0,0	
22.11	0 %		-0,9	1,1	3,8	2,6	79,5	0	0,0	

Station: WB Retzstadt, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2023

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	
23.11	0 %		-1,2	3,2	7,1	0,8	88,8	0	0,0	
24.11	0 %		1,5	4,9	8,2	1,0	91,3	0	0,0	
25.11	0 %		-0,4	1,8	3,6	0,4	90,2	0	0,0	
26.11	0 %		-2,3	1,8	4,3	12,4	95,5	0	0,0	
27.11	0 %		0,3	1,8	3,4	5,2	95,2	0	0,0	
28.11	0 %		-2,3	-0,4	0,7	1,6	95,7	0	0,0	
29.11	0 %		-4,6	-1,0	1,1	0,0	94,7	0	0,0	
30.11	0 %		-3,2	-0,1	2,0	3,2	98,2	0	0,0	
01.12	0 %		-3,8	-1,0	0,7	0,6	96,0	0	0,0	
02.12	0 %		-3,6	-2,9	-1,8	0,0	89,0	0	0,0	
03.12	0 %		-6,1	-2,9	0,7	0,6	84,7	0	0,0	
04.12	0 %		-6,6	-4,1	-2,0	0,0	91,2	0	0,0	
05.12	0 %		-2,1	1,8	4,4	17,2	97,3	0	0,0	
06.12	0 %		1,2	1,7	2,5	2,0	99,4	0	0,0	
07.12	0 %		-2,2	-0,6	1,4	0,0	99,7	0	0,0	
08.12	0 %		-1,1	0,0	0,8	1,4	97,0	0	0,0	
09.12	0 %		0,8	4,0	7,3	9,0	99,2	0	0,0	
10.12	0 %		6,8	8,2	9,9	0,2	80,6	0	0,0	
11.12	0 %		8,1	9,5	12,3	0,0	78,7	0	0,0	
12.12	0 %		4,9	7,2	8,8	2,6	93,7	0	0,0	
13.12	0 %		2,1	6,4	10,0	0,2	97,9	0	0,0	
14.12	0 %		2,1	4,1	6,0	1,2	98,7	0	0,0	
15.12	0 %		0,3	3,2	5,5	0,0	97,7	0	0,0	
16.12	0 %		1,3	4,1	7,0	0,0	92,2	0	0,0	
17.12	0 %		-1,4	1,7	7,6	0,0	94,6	0	0,0	
18.12	0 %		-4,3	-1,5	4,0	0,0	97,9	0	0,0	
19.12	0 %		-3,5	0,8	4,3	1,2	96,2	0	0,0	
20.12	0 %		3,1	4,6	6,0	4,4	93,5	0	0,0	
21.12	0 %		4,5	6,7	9,8	8,4	93,9	0	0,0	
22.12	0 %		1,7	5,5	8,2	10,4	93,4	0	0,0	
23.12	0 %		5,8	7,3	8,6	5,2	92,3	0	0,0	
24.12	0 %		7,3	8,7	10,4	3,2	92,0	0	0,0	
25.12	0 %		8,0	8,9	9,9	0,6	91,2	0	0,0	
26.12	0 %		3,6	8,2	9,4	0,4	88,7	0	0,0	
27.12	0 %		2,8	5,8	9,3	0,0	92,4	0	0,0	
28.12	0 %		4,8	8,3	9,9	0,0	81,1	0	0,0	
29.12	0 %		7,8	9,3	10,9	0,0	78,6	0	0,0	
30.12	0 %		4,0	7,5	9,8	1,4	87,2	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