

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: Veitshöchheim, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

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	
01.01	0 %		-3,6	3,2	9,9	0,0	74,9	0	0,0	
02.01	0 %		0,1	3,2	9,6	16,4	86,3	0	0,0	
03.01	0 %		-0,4	0,8	3,2	0,4	85,6	0	0,0	
04.01	0 %		-2,4	-0,5	1,4	0,0	87,4	0	0,0	
05.01	0 %		-1,8	0,5	6,7	12,7	97,2	0	0,0	
06.01	0 %		4,5	9,5	16,0	0,5	75,6	0	0,0	
07.01	0 %		2,7	5,4	7,8	0,5	70,6	0	0,0	
08.01	0 %		0,1	2,3	4,7	6,4	90,8	0	0,0	
09.01	0 %		1,1	5,8	10,9	4,8	90,2	0	0,0	
10.01	0 %		-1,6	1,3	4,0	0,0	81,0	0	0,0	
11.01	0 %		-2,2	0,4	4,0	0,0	81,9	0	0,0	
12.01	0 %		-4,4	0,0	3,6	0,0	76,3	0	0,0	
13.01	0 %		-8,1	-4,1	1,3	0,0	87,8	0	0,0	
14.01	0 %		-7,6	-2,5	2,7	0,0	83,9	0	0,0	
15.01	0 %		-0,6	1,5	3,5	0,3	94,1	0	0,0	
16.01	0 %		-2,3	2,6	7,3	0,0	87,6	0	0,0	
17.01	0 %		-2,8	-0,6	0,3	0,0	97,9	0	0,0	
18.01	0 %		-3,0	0,3	4,5	0,0	89,8	0	0,0	
19.01	0 %		-5,0	-0,4	7,4	0,0	87,1	0	0,0	
20.01	0 %		-4,3	-1,6	4,4	0,0	92,4	0	0,0	
21.01	0 %		-5,7	-3,7	-2,0	0,0	98,5	0	0,0	
22.01	0 %		-6,4	-1,5	3,1	0,0	93,9	0	0,0	
23.01	0 %		0,9	3,5	6,6	2,1	86,3	0	0,0	
24.01	0 %		3,3	7,0	10,4	1,5	75,1	0	0,0	
25.01	0 %		5,5	9,9	16,3	0,0	67,8	0	0,0	
26.01	0 %		1,8	6,5	10,5	0,1	78,1	0	0,0	
27.01	0 %		4,6	9,1	13,5	3,4	78,5	0	0,0	
28.01	0 %		5,0	6,7	8,7	0,3	83,4	0	0,0	
29.01	0 %		2,7	6,4	9,6	2,8	84,1	0	0,0	
30.01	0 %		0,7	5,1	10,2	1,2	87,5	0	0,0	
31.01	0 %		-2,2	2,5	7,3	0,2	83,4	0	0,0	
01.02	0 %		-5,0	-0,5	6,0	0,0	84,8	0	0,0	
02.02	0 %		-6,0	-1,3	5,3	0,0	86,4	0	0,0	
03.02	0 %		-7,5	-2,9	-0,6	0,0	94,1	0	0,0	
04.02	0 %		-5,0	-2,2	-1,0	0,0	89,4	0	0,0	

Station: Veitshöchheim, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

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 %		-4,0	-1,6	0,3	0,2	97,4	0	0,0	
06.02	0 %		0,2	1,7	3,4	0,0	86,6	0	0,0	
07.02	0 %		-0,9	2,7	4,6	0,0	75,1	0	0,0	
08.02	0 %		-3,5	1,1	7,7	0,0	81,1	0	0,0	
09.02	0 %		-4,4	-0,8	3,6	0,0	88,8	0	0,0	
10.02	0 %		-2,2	1,9	6,9	0,5	84,5	0	0,0	
11.02	0 %		1,9	3,5	5,7	4,6	88,7	0	0,0	
12.02	0 %		2,5	3,3	4,4	5,6	97,5	0	0,0	
13.02	0 %		-0,4	1,9	5,8	0,2	93,0	0	0,0	
14.02	0 %		-1,7	-0,1	1,5	0,0	78,7	0	0,0	
15.02	0 %		-2,0	-0,7	0,5	0,0	73,6	0	0,0	
16.02	0 %		-2,6	-0,6	3,0	0,0	69,9	0	0,0	
17.02	0 %		-7,1	-2,7	2,7	0,0	73,9	0	0,0	
18.02	0 %		-8,9	-3,0	3,1	0,0	69,0	0	0,0	
19.02	0 %		-6,9	-1,4	5,3	0,0	56,6	0	0,0	
20.02	0 %		-2,7	0,8	3,5	0,0	65,1	0	0,0	
21.02	0 %		1,6	5,4	13,1	0,0	81,6	0	0,0	
22.02	0 %		0,1	5,3	10,5	0,0	82,6	0	0,0	
23.02	0 %		3,0	9,4	16,6	0,0	75,6	0	0,0	
24.02	0 %		-0,6	6,0	12,0	0,7	86,5	0	0,0	
25.02	0 %		5,7	8,6	12,3	5,6	93,1	0	0,0	
26.02	0 %		2,7	5,5	7,9	0,6	92,8	0	0,0	
27.02	0 %		1,4	3,3	7,9	5,5	93,0	0	0,0	
28.02	0 %		-0,8	2,7	6,3	4,1	94,5	0	0,0	
01.03	0 %		-2,4	1,9	6,9	0,1	89,8	0	0,0	
02.03	0 %		-2,9	2,2	9,2	0,0	81,5	0	0,0	
03.03	0 %		-4,6	2,7	12,0	0,0	74,9	0	0,0	
04.03	0 %		-3,3	3,3	13,4	0,0	71,2	0	0,0	
05.03	0 %		-4,4	4,7	16,3	0,0	69,0	0	0,0	
06.03	0 %		-2,9	6,4	18,2	0,0	67,2	0	0,0	
07.03	0 %		-1,7	7,2	18,5	0,0	65,6	0	0,0	
08.03	0 %		-1,3	7,7	18,4	0,0	66,8	0	0,0	
09.03	0 %		-0,6	8,0	18,5	0,0	67,5	0	0,0	
10.03	0 %		-0,7	8,4	18,7	0,0	69,5	0	0,0	
11.03	0 %		5,7	9,9	16,1	0,0	79,6	0	0,0	
12.03	0 %		3,5	5,2	6,5	7,1	94,9	0	0,0	
13.03	0 %		1,0	3,9	6,7	0,3	87,9	0	0,0	
14.03	0 %		1,6	3,9	5,9	0,3	85,8	0	0,0	
15.03	0 %		0,2	4,7	8,2	0,0	72,6	0	0,0	
16.03	0 %		-1,1	4,9	10,8	0,0	61,2	0	0,0	

Station: Veitshöchheim, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

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 %		-3,1	2,2	8,5	0,0	63,4	0	0,0	
18.03	0 %		-4,3	3,1	10,6	0,0	45,6	0	0,0	
19.03	0 %		-4,9	4,6	15,1	0,0	57,4	0	0,0	
20.03	0 %		-2,7	7,9	19,6	0,0	62,3	0	0,0	
21.03	0 %		0,4	11,3	21,4	0,0	59,8	0	0,0	
22.03	0 %		8,1	12,7	18,0	0,0	52,0	0	0,0	
23.03	0 %		7,3	11,9	17,9	0,1	68,7	0	0,0	
24.03	0 %		7,9	10,5	18,2	25,1	91,4	0	0,0	
25.03	0 %		4,8	10,1	17,4	0,1	81,2	0	0,0	
26.03	0 %		5,8	8,5	10,1	0,0	80,5	0	0,0	
27.03	0 %		1,6	8,1	14,9	0,0	73,1	0	0,0	
28.03	0 %		-0,5	8,5	17,0	0,0	68,2	0	0,0	
29.03	0 %		3,6	9,2	14,5	0,0	71,3	0	0,0	
30.03	0 %		0,7	7,1	12,1	0,0	73,9	0	0,0	
31.03	0 %		5,7	8,2	11,5	0,3	67,1	0	0,0	
01.04	0 %		5,0	8,4	14,1	0,0	62,8	0	0,0	
02.04	0 %		4,3	11,0	17,3	0,0	60,2	0	0,0	
03.04	0 %		5,6	13,3	20,9	0,0	53,4	0	0,0	
04.04	0 %		3,3	12,9	21,7	0,0	59,0	0	0,0	
05.04	0 %		4,0	11,7	21,0	0,0	61,2	0	0,0	
06.04	0 %		0,2	5,5	10,1	0,0	42,1	0	0,0	
07.04	0 %		-3,1	5,4	12,8	0,0	53,7	0	0,0	
08.04	0 %		-1,6	7,3	15,7	0,0	58,2	0	0,0	
09.04	0 %		0,5	8,8	17,8	0,0	58,3	0	0,0	
10.04	0 %		3,5	8,5	14,5	0,0	67,6	0	0,0	
11.04	0 %		1,2	10,9	20,3	0,0	63,8	0	0,0	
12.04	0 %		2,7	13,3	23,5	0,0	56,7	0	0,0	
13.04	0 %		8,7	14,8	21,2	0,1	62,8	0	0,0	
14.04	0 %		7,2	13,9	20,3	0,1	71,2	0	0,0	
15.04	0 %		7,1	14,2	23,6	0,0	75,5	0	0,0	
16.04	0 %		7,5	15,1	26,3	0,0	73,3	0	0,0	
17.04	0 %		8,6	11,6	15,4	8,7	84,5	0	0,0	
18.04	0 %		7,6	8,6	10,2	0,2	89,6	0	0,0	
19.04	0 %		6,7	11,2	17,3	0,0	73,1	0	0,0	
20.04	0 %		3,7	12,2	23,4	1,5	74,7	0	0,0	
21.04	0 %		4,0	10,2	19,7	6,2	85,7	0	0,0	
22.04	0 %		6,8	11,6	18,2	0,4	84,3	0	0,0	
23.04	0 %		6,6	13,3	21,9	1,9	77,2	0	0,0	
24.04	0 %		8,7	11,2	15,1	7,2	85,4	0	0,0	
25.04	0 %		7,4	9,6	12,4	5,4	93,3	1	4,0	

Station: Veitshöchheim, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

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 %		4,0	11,8	19,5	0,0	73,8	1	4,1	
27.04	0 %		5,9	13,0	19,9	0,0	56,1	1	4,8	
28.04	0 %		3,6	13,2	22,6	0,0	63,4	1	5,7	
29.04	0 %		5,3	15,2	24,6	0,0	60,3	1	7,4	
30.04	7 %	!	6,4	16,5	26,8	0,0	59,6	2	14,1	
01.05	13 %	!	7,7	18,1	28,2	0,0	61,4	2	24,8	
02.05	20 %	!	8,6	19,5	29,8	0,0	61,4	3	44,3	
03.05	27 %	!	12,8	17,2	23,8	6,6	74,6	3	63,0	
04.05	33 %	!!	8,2	11,8	15,4	2,1	74,7	3	67,6	
05.05	37 %	!!	6,6	10,7	15,1	0,0	63,7	3	69,5	
06.05	40 %	!!	5,7	11,7	17,3	0,0	52,0	3	76,8	
07.05	39 %	!!	4,0	10,4	15,6	0,0	68,0	3	78,0	
08.05	36 %	!!	7,2	12,1	17,2	0,0	49,9	3	88,4	
09.05	32 %	!	3,4	11,8	19,2	0,0	48,7	4	94,4	
10.05	29 %	!	1,6	12,1	21,4	0,0	54,1	4	101,8	
11.05	29 %	!	4,4	14,9	23,8	0,0	56,5	4	119,5	
12.05	30 %	!	6,9	15,3	21,9	0,0	48,7	4	148,0	
13.05	32 %	!	5,5	14,8	22,4	0,0	46,6	4	175,0	
14.05	35 %	!!	5,2	15,9	25,4	0,0	53,0	5	204,5	
15.05	38 %	!!	10,0	14,3	18,5	0,0	50,4	5	231,2	
16.05	41 %	!!	2,4	11,8	19,1	0,5	57,6	5	244,7	
17.05	46 %	!!	5,3	11,8	18,5	1,6	74,3	5	255,1	
18.05	51 %	!!	6,3	13,2	18,2	0,0	66,5	5	273,8	
19.05	55 %	!!	4,0	13,7	22,9	0,0	64,4	6	302,6	
20.05	62 %	!!	5,9	15,5	24,1	0,0	64,1	6	342,2	
21.05	68 %	!!!	7,8	14,5	21,3	0,1	74,1	6	372,5	
22.05	76 %	!!!	7,3	13,0	16,6	0,9	67,8	6	396,0	
23.05	76 %	!!!	1,1	9,6	16,4	0,0	60,6	6	396,0	
24.05	73 %	!!!	2,3	11,8	19,1	0,0	56,8	6	408,7	
25.05	71 %	!!!	9,6	14,1	21,4	2,6	82,7	7	437,2	
26.05	76 %	!!!	10,8	16,0	21,2	0,0	68,0	7	494,1	
27.05	78 %	!!!	8,8	16,0	21,9	0,0	60,0	7	540,2	
28.05	64 %	!!	11,7	15,1	19,0	12,0	86,0	7	583,5	
29.05	66 %	!!!	9,0	15,2	20,9	0,0	76,2	8	630,3	
30.05	76 %	!!!	15,0	21,2	28,2	0,0	64,2	8	735,4	
31.05	84 %	!!!	12,4	20,9	31,0	1,9	72,5	9	836,0	
01.06	91 %	!!!	14,2	19,2	27,6	7,3	86,2	9	924,9	
02.06	91 %	!!!	13,5	18,2	22,6	0,0	81,1	10	1007,5	
03.06	93 %	!!!	12,7	19,1	25,8	0,0	73,2	10	1088,0	
04.06	100 %	!!!	14,6	17,1	20,4	9,5	91,2	10	1164,9	

Station: Veitshöchheim, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

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	100 %	!!!	13,2	17,6	22,0	0,0	74,9	11	1232,2	
06.06	100 %	!!!	14,2	17,4	21,5	1,5	80,9	11	1294,6	
07.06	100 %	!!!	13,6	17,7	21,8	0,0	77,9	11	1364,6	
08.06	100 %	!!!	10,1	14,8	18,9	5,7	80,4	11	1411,3	
09.06	100 %	!!!	5,2	13,4	20,7	0,0	70,5	12	1439,1	
10.06	100 %	!!!	6,7	16,2	24,8	0,0	70,3	12	1488,0	
11.06	100 %	!!!	10,2	17,9	24,1	0,0	59,9	12	1556,4	
12.06	100 %	!!!	8,8	19,2	28,4	0,0	58,7	13	1631,6	
13.06	99 %	!!!	10,7	22,3	32,3	0,0	52,7	13	1728,4	
14.06	94 %	!!!	14,6	25,3	35,2	0,0	53,1	14	1831,8	
15.06	95 %	!!!	16,9	21,3	28,1	3,3	81,4	14	1921,3	
16.06	96 %	!!!	14,6	19,2	25,2	0,8	68,1	15	1979,9	
17.06	96 %	!!!	10,0	19,2	28,2	0,0	66,3	15	2043,4	
18.06	98 %	!!!	11,4	21,3	29,4	0,0	63,1	15	2117,5	
19.06	100 %	!!!	12,4	21,3	28,8	0,0	63,2	16	2189,2	
20.06	99 %	!!!	11,2	20,3	28,4	0,0	50,9	16	2245,6	
21.06	99 %	!!!	10,6	21,8	31,4	0,0	46,4	17	2320,7	
22.06	93 %	!!!	10,2	24,0	35,3	0,0	49,0	17	2392,2	
23.06	91 %	!!!	19,4	23,8	29,9	0,7	56,7	18	2463,9	
24.06	86 %	!!!	11,0	21,5	29,4	0,0	51,1	18	2524,3	
25.06	80 %	!!!	17,3	25,8	34,2	0,0	48,0	19	2600,7	
26.06	78 %	!!!	16,9	24,1	31,2	0,0	60,2	19	2668,2	
27.06	83 %	!!!	16,8	20,5	25,0	1,4	76,4	20	2714,9	
28.06	89 %	!!!	15,0	23,9	31,9	0,0	65,5	20	2771,4	
29.06	94 %	!!!	15,4	25,2	34,3	0,0	60,9	21	2836,4	
30.06	91 %	!!!	16,7	25,7	33,7	0,0	55,1	21	2895,7	
01.07	87 %	!!!	15,9	26,5	36,8	0,0	43,7	22	2958,0	
02.07	87 %	!!!	17,3	28,6	37,9	0,3	52,3	22	3023,9	
03.07	85 %	!!!	16,5	22,6	27,2	3,4	65,8	23	3063,5	
04.07	84 %	!!!	12,9	17,3	27,8	0,0	66,3	23	3090,5	
05.07	77 %	!!!	15,6	22,4	28,6	0,0	44,7	23	3129,5	
06.07	70 %	!!!	15,7	21,6	27,5	0,3	48,7	24	3164,3	
07.07	67 %	!!!	13,3	17,3	20,8	1,0	81,6	24	3182,1	
08.07	67 %	!!!	12,4	15,7	19,4	2,4	79,4	24	3202,6	
09.07	70 %	!!!	11,2	16,3	21,1	0,9	68,8	24	3221,8	
10.07	71 %	!!!	9,6	17,5	24,1	0,0	62,7	24	3244,8	

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