

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: Glottertal, 01.01.2025 00:00 - 18.05.2025 02:00

Erstellt: 11.05.2025

Daten vorhanden bis: 11.05.2025 05:00

Wettervorhersage bis: 18.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

Wachstum angegeben für: Durchschnittssorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %		-0,9	7,7	13,0	0,1	47,8	0	0,0	
02.01	0 %		-0,1	6,8	11,8	9,6	65,7	0	0,0	
03.01	0 %		-3,4	-0,1	1,5	4,0	97,0	0	0,0	
04.01	0 %		-5,8	-2,2	1,4	2,7	92,4	0	0,0	
05.01	0 %		-0,7	9,1	13,7	12,3	84,3	0	0,0	
06.01	0 %		6,6	11,0	17,0	4,4	63,4	0	0,0	
07.01	0 %		4,0	6,2	8,1	0,5	73,8	0	0,0	
08.01	0 %		3,6	7,1	14,4	8,3	86,1	0	0,0	
09.01	0 %		0,8	9,4	14,2	4,3	71,3	0	0,0	
10.01	0 %		-2,0	1,7	4,7	0,0	78,0	0	0,0	
11.01	0 %		-4,3	-1,5	1,6	0,0	87,9	0	0,0	
12.01	0 %		-5,0	-1,7	1,5	0,0	86,0	0	0,0	
13.01	0 %		-5,3	-2,8	2,5	0,0	78,9	0	0,0	
14.01	0 %		-6,6	-3,2	1,1	0,0	87,2	0	0,0	
15.01	0 %		-4,3	-0,9	1,8	0,0	90,9	0	0,0	
16.01	0 %		-2,9	-0,2	4,6	0,1	94,2	0	0,0	
17.01	0 %		-2,4	-0,2	2,9	0,0	90,9	0	0,0	
18.01	0 %		-4,1	-1,1	3,6	0,0	91,0	0	0,0	
19.01	0 %		-4,1	-2,2	-1,1	0,0	99,0	0	0,0	
20.01	0 %		-3,7	-1,6	2,6	0,0	97,1	0	0,0	
21.01	0 %		-5,4	-3,1	0,4	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-4,6	0,5	9,4	0,5	97,0	0	0,0	
23.01	0 %		4,1	7,4	13,7	4,5	76,5	0	0,0	
24.01	0 %		3,4	10,2	16,5	0,0	49,0	0	0,0	
25.01	0 %		7,9	12,3	17,6	0,0	58,3	0	0,0	
26.01	0 %		5,6	8,7	12,2	0,8	59,0	0	0,0	
27.01	0 %		6,9	11,2	15,0	7,5	70,8	0	0,0	
28.01	0 %		6,2	8,1	11,0	3,1	71,5	0	0,0	
29.01	0 %		4,9	7,3	10,7	2,2	73,9	0	0,0	
30.01	0 %		3,7	6,5	10,6	0,7	79,2	0	0,0	
31.01	0 %		0,8	3,9	6,5	2,5	87,1	0	0,0	
01.02	0 %		-2,3	1,2	4,0	0,0	83,5	0	0,0	
02.02	0 %		-0,4	2,0	5,0	0,0	81,4	0	0,0	
03.02	0 %		0,4	1,0	1,8	0,0	90,0	0	0,0	
04.02	0 %		-2,0	0,3	4,6	0,0	87,3	0	0,0	

Station: Glottertal, 01.01.2025 00:00 - 18.05.2025 02:00

Erstellt: 11.05.2025

Daten vorhanden bis: 11.05.2025 05:00

Wettervorhersage bis: 18.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

 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 %		-3,2	0,1	6,0	0,0	89,0	0	0,0	
06.02	0 %		-2,0	1,5	6,0	0,0	88,9	0	0,0	
07.02	0 %		-0,4	2,4	5,9	0,0	81,8	0	0,0	
08.02	0 %		-1,4	1,7	6,6	0,0	87,4	0	0,0	
09.02	0 %		0,7	3,4	7,4	0,0	89,8	0	0,0	
10.02	0 %		0,6	3,4	9,3	2,6	97,9	0	0,0	
11.02	0 %		5,9	7,5	9,0	15,4	98,4	0	0,0	
12.02	0 %		7,3	9,3	12,1	7,5	89,0	0	0,0	
13.02	0 %		0,3	3,8	9,2	17,5	95,3	0	0,0	
14.02	0 %		-1,5	-0,6	1,7	1,7	90,5	0	0,0	
15.02	0 %		-3,9	-0,5	4,5	0,6	83,0	0	0,0	
16.02	0 %		-2,0	0,5	3,6	0,0	90,7	0	0,0	
17.02	0 %		-1,7	1,0	3,6	0,0	83,1	0	0,0	
18.02	0 %		-2,8	1,3	5,8	0,0	73,3	0	0,0	
19.02	0 %		-3,9	1,0	6,8	0,0	75,3	0	0,0	
20.02	0 %		0,9	7,7	16,1	0,4	84,5	0	0,0	
21.02	0 %		5,7	9,7	14,8	0,0	81,3	0	0,0	
22.02	0 %		4,9	10,7	16,0	0,3	71,8	0	0,0	
23.02	0 %		5,3	9,3	14,8	0,1	82,2	0	0,0	
24.02	0 %		5,2	9,9	14,4	0,6	75,1	0	0,0	
25.02	0 %		6,7	9,2	13,8	6,2	83,6	0	0,0	
26.02	0 %		1,7	4,5	7,8	11,0	88,1	0	0,0	
27.02	0 %		1,9	5,1	10,3	2,2	83,2	0	0,0	
28.02	0 %		0,6	3,5	5,9	0,0	85,7	0	0,0	
01.03	0 %		-2,7	2,7	9,1	0,0	79,8	0	0,0	
02.03	0 %		-1,6	4,4	12,2	0,0	71,6	0	0,0	
03.03	0 %		-0,8	4,5	11,5	0,0	76,0	0	0,0	
04.03	0 %		-0,1	5,7	13,6	0,0	77,0	0	0,0	
05.03	0 %		1,3	7,5	16,6	0,0	66,5	0	0,0	
06.03	0 %		2,2	9,6	18,0	0,0	58,8	0	0,0	
07.03	0 %		4,4	9,6	17,6	0,0	63,8	0	0,0	
08.03	0 %		2,8	9,5	17,5	0,0	57,1	0	0,0	
09.03	0 %		4,6	9,9	17,0	0,0	62,1	0	0,0	
10.03	0 %		5,8	8,5	11,8	1,7	80,4	0	0,0	
11.03	0 %		4,4	9,0	14,4	0,0	81,5	0	0,0	
12.03	0 %		4,9	6,2	8,0	16,0	97,0	0	0,0	
13.03	0 %		3,0	4,8	8,1	1,6	88,1	0	0,0	
14.03	0 %		1,7	3,8	7,4	0,0	80,1	0	0,0	
15.03	0 %		3,1	5,6	7,4	0,0	75,4	0	0,0	
16.03	0 %		3,2	4,8	6,4	2,1	84,6	0	0,0	

Station: Glottertal, 01.01.2025 00:00 - 18.05.2025 02:00

Erstellt: 11.05.2025

Daten vorhanden bis: 11.05.2025 05:00

Wettervorhersage bis: 18.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

 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 %		1,9	5,6	11,3	0,0	72,6	0	0,0	
18.03	0 %		-1,0	4,6	12,0	0,0	58,8	0	0,0	
19.03	0 %		0,2	7,5	16,9	0,0	60,7	0	0,0	
20.03	0 %		4,8	11,0	20,9	0,0	58,9	0	0,0	
21.03	0 %		6,7	11,7	16,2	0,0	63,1	0	0,0	
22.03	0 %		10,3	15,1	20,2	0,0	55,9	0	0,0	
23.03	0 %		7,0	11,0	16,2	0,3	74,4	0	0,0	
24.03	0 %		8,1	11,1	15,7	0,0	76,1	0	0,0	
25.03	0 %		6,2	11,6	17,4	0,0	73,5	0	0,0	
26.03	0 %		6,5	9,2	11,9	0,1	82,7	0	0,0	
27.03	0 %		3,6	8,7	13,8	0,0	73,3	0	0,0	
28.03	0 %		2,4	8,6	15,2	0,0	72,8	0	0,0	
29.03	0 %		5,1	8,4	10,9	2,2	85,0	0	0,0	
30.03	0 %		2,9	8,4	14,0	0,0	76,2	0	0,0	
31.03	0 %		6,8	8,7	12,2	0,0	66,5	0	0,0	
01.04	0 %		1,5	8,0	13,5	0,0	60,3	0	0,0	
02.04	0 %		5,2	12,2	19,8	0,0	55,5	0	0,0	
03.04	0 %		6,2	13,3	20,8	0,0	60,5	0	0,0	
04.04	0 %		7,1	14,8	22,7	0,0	56,2	0	0,0	
05.04	0 %		7,4	15,3	21,8	0,0	47,4	0	0,0	
06.04	0 %		6,3	11,5	16,5	0,0	43,2	0	0,0	
07.04	0 %		-0,2	7,6	15,9	0,0	43,4	0	0,0	
08.04	0 %		4,3	10,5	18,4	0,0	43,2	0	0,0	
09.04	0 %		4,3	11,2	19,0	0,0	50,2	0	0,0	
10.04	0 %		4,5	11,0	17,5	0,0	53,4	0	0,0	
11.04	0 %		3,0	10,9	21,4	0,0	62,0	0	0,0	
12.04	0 %		5,5	14,2	23,1	0,0	51,1	0	0,0	
13.04	0 %		11,5	15,5	18,8	0,2	58,0	0	0,0	
14.04	0 %		10,5	14,8	21,2	7,4	78,2	0	0,0	
15.04	0 %		9,8	14,1	20,7	7,9	81,9	1	4,0	
16.04	0 %		8,3	10,7	13,3	2,3	95,8	1	4,1	
17.04	0 %		6,7	7,5	8,4	9,0	99,1	1	4,1	
18.04	0 %		4,1	6,7	9,4	2,3	94,2	1	4,1	
19.04	0 %		2,6	9,9	20,3	0,0	85,5	1	4,1	
20.04	0 %		6,5	10,4	16,1	0,6	82,0	1	4,2	
21.04	0 %		6,4	10,3	16,5	3,1	81,6	1	4,3	
22.04	0 %		8,8	13,4	18,9	0,0	70,9	1	5,1	
23.04	0 %		7,9	11,4	17,0	3,6	80,4	1	5,5	
24.04	3 %	!	9,1	10,4	12,2	3,1	85,0	1	5,6	
25.04	3 %	!	8,8	11,1	16,3	12,2	90,5	1	6,0	

Station: Glottertal, 01.01.2025 00:00 - 18.05.2025 02:00

Erstellt: 11.05.2025

Daten vorhanden bis: 11.05.2025 05:00

Wettervorhersage bis: 18.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

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	9 %	!	7,6	11,2	15,1	0,0	85,0	1	6,3	
27.04	17 %	!	7,1	13,2	21,2	0,0	76,7	1	7,4	
28.04	25 %	!	8,0	14,8	22,3	0,0	68,0	1	13,1	
29.04	32 %	!	9,2	16,3	24,9	0,0	65,8	2	21,3	
30.04	40 %	!!	9,9	17,7	25,6	0,0	63,2	2	32,3	
01.05	43 %	!!	11,9	19,3	28,1	0,0	52,3	3	56,1	
02.05	49 %	!!	13,0	20,2	28,7	0,0	52,3	3	86,4	
03.05	52 %	!!	13,8	20,0	24,3	1,5	55,7	4	130,8	
04.05	48 %	!!	9,5	12,1	21,2	8,9	95,1	4	143,4	
05.05	45 %	!!	6,7	8,7	10,7	1,8	92,9	4	143,4	
06.05	43 %	!!	6,5	9,7	12,8	0,0	73,2	4	143,4	
07.05	42 %	!!	5,2	11,0	16,7	0,0	65,7	4	147,9	
08.05	43 %	!!	8,0	11,1	15,7	0,0	74,7	4	152,8	
09.05	46 %	!!	6,4	12,2	18,8	0,0	61,5	4	163,0	
10.05	44 %	!!	7,4	14,5	22,1	0,0	52,5	5	190,1	
11.05	46 %	!!	10,8	14,9	21,9	0,0	53,6	5	216,2	
12.05	53 %	!!	11,5	15,8	20,6	0,1	59,2	5	256,2	
13.05	58 %	!!	10,2	15,2	20,7	0,0	60,6	5	287,9	
14.05	59 %	!!	9,2	14,8	21,0	0,0	49,0	6	324,5	
15.05	61 %	!!	9,9	15,1	21,0	0,0	54,1	6	363,9	
16.05	63 %	!!	10,3	15,0	20,3	0,0	52,7	6	401,8	
17.05	64 %	!!	9,9	15,6	21,9	0,0	53,4	6	442,4	

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