

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: Hilzingen, 01.01.2025 00:00 - 11.04.2025 02:00

Erstellt: 04.04.2025

Daten vorhanden bis: 04.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 11.04.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): -

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 %		-3,2	-0,4	4,1	0,0	94,6	0	0,0	
02.01	0 %		-3,6	3,8	9,4	15,7	83,2	0	0,0	
03.01	0 %		-5,1	-0,6	2,9	0,1	90,6	0	0,0	
04.01	0 %		-8,1	-4,7	-2,7	0,0	95,2	0	0,0	
05.01	0 %		-2,7	1,8	8,2	26,3	97,9	0	0,0	
06.01	0 %		-1,6	3,3	9,9	7,4	93,9	0	0,0	
07.01	0 %		-0,1	4,1	6,8	1,1	86,6	0	0,0	
08.01	0 %		-0,8	4,8	11,3	15,5	96,3	0	0,0	
09.01	0 %		0,7	7,4	11,4	7,7	84,6	0	0,0	
10.01	0 %		-3,5	0,3	3,8	0,0	86,2	0	0,0	
11.01	0 %		-7,3	-2,7	2,4	0,3	86,8	0	0,0	
12.01	0 %		-6,9	-2,7	1,3	0,0	84,6	0	0,0	
13.01	0 %		-5,8	-3,6	-1,6	0,0	83,9	0	0,0	
14.01	0 %		-7,6	-3,1	2,3	0,0	82,8	0	0,0	
15.01	0 %		-7,8	-1,6	2,4	0,3	94,3	0	0,0	
16.01	0 %		1,0	1,7	2,8	0,0	86,8	0	0,0	
17.01	0 %		-0,6	0,1	1,0	0,0	89,7	0	0,0	
18.01	0 %		-2,1	-0,9	-0,3	0,0	91,1	0	0,0	
19.01	0 %		-3,1	-2,2	-1,4	0,0	96,6	0	0,0	
20.01	0 %		-3,5	-2,3	-0,9	0,0	99,3	0	0,0	
21.01	0 %		-4,2	-3,0	-1,5	0,1	99,0	0	0,0	
22.01	0 %		-3,6	-1,9	0,0	4,5	99,4	0	0,0	
23.01	0 %		-1,3	2,3	6,4	2,4	92,9	0	0,0	
24.01	0 %		-1,0	2,4	10,1	0,0	90,7	0	0,0	
25.01	0 %		-1,0	3,8	14,3	0,0	88,9	0	0,0	
26.01	0 %		1,7	5,8	10,6	0,3	77,7	0	0,0	
27.01	0 %		4,3	5,9	7,9	36,7	95,8	0	0,0	
28.01	0 %		4,2	5,6	7,9	5,9	89,9	0	0,0	
29.01	0 %		-0,8	5,2	9,8	5,9	84,0	0	0,0	
30.01	0 %		-1,5	3,1	8,6	0,1	90,7	0	0,0	
31.01	0 %		1,5	3,7	5,5	1,5	87,0	0	0,0	
01.02	0 %		0,5	1,0	2,0	0,0	88,1	0	0,0	
02.02	0 %		0,5	1,0	1,8	0,0	90,9	0	0,0	
03.02	0 %		-1,1	-0,1	0,9	0,0	94,8	0	0,0	
04.02	0 %		-4,1	-0,3	4,1	0,0	93,1	0	0,0	

Station: Hilzingen, 01.01.2025 00:00 - 11.04.2025 02:00

Erstellt: 04.04.2025

Daten vorhanden bis: 04.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 11.04.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): -

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 %		-5,4	-2,2	2,6	0,2	97,4	0	0,0	
06.02	0 %		-2,6	1,6	2,5	0,1	91,7	0	0,0	
07.02	0 %		-0,2	1,9	6,1	0,0	82,8	0	0,0	
08.02	0 %		-4,1	2,0	10,5	0,0	82,1	0	0,0	
09.02	0 %		-1,9	2,8	9,6	0,0	88,5	0	0,0	
10.02	0 %		-2,0	2,5	7,0	6,7	93,5	0	0,0	
11.02	0 %		3,8	5,0	6,2	15,1	99,2	0	0,0	
12.02	0 %		5,1	7,4	11,0	1,6	94,5	0	0,0	
13.02	0 %		-1,2	4,4	7,6	8,7	91,0	0	0,0	
14.02	0 %		-3,8	-1,4	-0,1	1,7	88,4	0	0,0	
15.02	0 %		-7,6	-2,1	2,4	1,9	83,0	0	0,0	
16.02	0 %		-2,1	-0,4	1,8	0,0	86,5	0	0,0	
17.02	0 %		-1,2	-0,5	0,6	0,0	84,6	0	0,0	
18.02	0 %		-2,8	-0,3	2,6	0,0	80,1	0	0,0	
19.02	0 %		-3,9	-1,8	2,6	0,0	86,7	0	0,0	
20.02	0 %		-4,0	0,7	9,3	0,0	92,8	0	0,0	
21.02	0 %		-2,5	4,1	15,1	0,1	88,7	0	0,0	
22.02	0 %		-1,0	5,3	13,8	0,0	89,7	0	0,0	
23.02	0 %		3,0	6,4	10,3	1,8	95,1	0	0,0	
24.02	0 %		4,6	6,9	10,5	0,0	95,2	0	0,0	
25.02	0 %		3,0	6,7	10,0	2,4	95,0	0	0,0	
26.02	0 %		-1,3	4,4	6,5	0,1	87,6	0	0,0	
27.02	0 %		-2,7	2,1	8,8	2,1	92,3	0	0,0	
28.02	0 %		-4,3	1,8	6,7	0,2	87,1	0	0,0	
01.03	0 %		1,0	2,6	5,2	0,0	81,8	0	0,0	
02.03	0 %		-0,6	3,7	9,6	0,0	76,5	0	0,0	
03.03	0 %		-4,7	2,7	10,9	0,0	77,5	0	0,0	
04.03	0 %		-5,8	2,9	13,3	0,0	78,2	0	0,0	
05.03	0 %		-4,9	4,0	16,1	0,0	76,8	0	0,0	
06.03	0 %		-4,7	5,2	18,9	0,0	73,8	0	0,0	
07.03	0 %		-3,9	5,2	16,6	0,0	69,8	0	0,0	
08.03	0 %		-4,5	5,8	17,2	0,0	65,8	0	0,0	
09.03	0 %		-2,3	7,8	20,2	0,0	64,5	0	0,0	
10.03	0 %		-0,7	6,2	12,8	0,4	81,9	0	0,0	
11.03	0 %		-3,3	6,2	15,7	0,1	80,0	0	0,0	
12.03	0 %		1,5	5,8	9,7	2,1	90,1	0	0,0	
13.03	0 %		2,7	5,4	8,6	7,1	86,0	0	0,0	
14.03	0 %		-0,1	3,6	7,6	0,0	78,6	0	0,0	
15.03	0 %		3,9	4,9	6,6	0,0	79,7	0	0,0	
16.03	0 %		1,1	3,5	4,8	5,7	91,5	0	0,0	

Station: Hilzingen, 01.01.2025 00:00 - 11.04.2025 02:00

Erstellt: 04.04.2025

Daten vorhanden bis: 04.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 11.04.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): -

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 %		0,9	4,0	8,1	0,1	77,2	0	0,0	
18.03	0 %		-1,8	3,6	10,5	0,0	59,6	0	0,0	
19.03	0 %		-5,2	4,8	16,6	0,0	66,2	0	0,0	
20.03	0 %		-2,7	7,3	19,0	0,0	69,1	0	0,0	
21.03	0 %		-0,8	9,7	19,2	0,0	66,2	0	0,0	
22.03	0 %		5,8	12,7	20,6	0,0	61,8	0	0,0	
23.03	0 %		3,0	9,5	16,1	2,8	79,7	0	0,0	
24.03	0 %		7,6	10,0	15,0	7,4	84,9	0	0,0	
25.03	0 %		6,4	10,2	15,4	0,7	83,5	0	0,0	
26.03	0 %		7,5	9,3	12,0	2,1	85,8	0	0,0	
27.03	0 %		5,1	8,0	10,7	0,0	77,0	0	0,0	
28.03	0 %		3,2	6,9	12,3	0,0	80,3	0	0,0	
29.03	0 %		6,1	8,5	11,2	2,2	81,6	0	0,0	
30.03	0 %		2,0	9,1	14,3	0,0	69,9	0	0,0	
31.03	0 %		5,6	8,0	10,7	0,0	64,7	0	0,0	
01.04	0 %		-0,4	6,5	10,1	0,0	69,5	0	0,0	
02.04	0 %		5,7	10,5	17,1	0,0	64,5	0	0,0	
03.04	0 %		5,4	11,7	19,2	0,0	63,6	0	0,0	
04.04	0 %		2,1	9,3	19,1	0,0	69,7	0	0,0	
05.04	0 %		7,9	12,9	18,8	0,0	60,3	0	0,0	
06.04	0 %		3,9	8,5	14,5	0,0	49,0	0	0,0	
07.04	0 %		1,0	5,7	11,6	0,0	44,1	0	0,0	
08.04	0 %		1,8	6,9	13,3	0,0	54,2	0	0,0	
09.04	0 %		3,2	8,2	14,1	0,0	60,8	0	0,0	
10.04	0 %		2,4	9,4	16,4	0,0	59,2	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	
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