

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: Blansingen, 01.01.2025 00:00 - 25.05.2025 02:00

Erstellt: 18.05.2025

Daten vorhanden bis: 18.05.2025 04:00

Wettervorhersage bis: 25.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2025

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 %		-3,1	0,9	4,9	0,0	86,0	0	0,0	
02.01	0 %		-0,3	5,6	9,6	16,0	72,8	0	0,0	
03.01	0 %		-3,1	-0,6	1,8	6,4	94,2	0	0,0	
04.01	0 %		-6,1	-2,6	0,4	6,5	92,3	0	0,0	
05.01	0 %		0,5	6,0	10,9	20,7	96,8	0	0,0	
06.01	0 %		3,2	8,7	15,9	3,0	77,3	0	0,0	
07.01	0 %		3,0	5,6	7,2	3,3	79,0	0	0,0	
08.01	0 %		3,3	7,7	13,5	18,8	85,2	0	0,0	
09.01	0 %		1,3	8,7	13,0	4,9	78,0	0	0,0	
10.01	0 %		-0,6	1,4	3,5	0,0	84,3	0	0,0	
11.01	0 %		-5,2	-1,7	0,0	0,0	93,1	0	0,0	
12.01	0 %		-3,5	-1,7	0,2	0,0	90,1	0	0,0	
13.01	0 %		-6,3	-3,2	0,2	0,0	87,5	0	0,0	
14.01	0 %		-5,3	-2,7	1,3	3,8	87,3	0	0,0	
15.01	0 %		-3,7	-1,5	1,0	0,0	93,3	0	0,0	
16.01	0 %		-1,1	0,5	2,7	0,0	94,4	0	0,0	
17.01	0 %		-0,3	0,6	1,4	0,0	89,1	0	0,0	
18.01	0 %		-1,7	0,0	2,6	0,0	88,2	0	0,0	
19.01	0 %		-3,0	-0,7	2,4	0,0	92,1	0	0,0	
20.01	0 %		-3,4	-0,6	3,7	0,0	93,1	0	0,0	
21.01	0 %		-3,3	-1,4	5,7	0,1	98,3	0	0,0	
22.01	0 %		-2,9	1,8	6,8	1,0	92,5	0	0,0	
23.01	0 %		4,8	5,9	10,2	4,9	83,4	0	0,0	
24.01	0 %		2,0	7,4	12,2	0,0	66,3	0	0,0	
25.01	0 %		6,4	11,0	16,3	0,4	59,6	0	0,0	
26.01	0 %		4,6	7,8	10,3	0,3	68,1	0	0,0	
27.01	0 %		7,0	9,0	11,9	9,6	83,4	0	0,0	
28.01	0 %		6,0	7,6	10,1	3,0	75,7	0	0,0	
29.01	0 %		5,8	7,4	10,1	2,7	73,7	0	0,0	
30.01	0 %		4,0	5,7	7,4	1,7	84,4	0	0,0	
31.01	0 %		0,1	3,5	5,6	1,4	90,4	0	0,0	
01.02	0 %		-2,3	0,0	2,1	0,0	95,4	0	0,0	
02.02	0 %		1,3	1,9	2,8	0,0	87,4	0	0,0	
03.02	0 %		0,4	0,8	1,4	0,0	93,2	0	0,0	
04.02	0 %		-0,7	1,2	6,2	0,0	88,1	0	0,0	

Station: Blansingen, 01.01.2025 00:00 - 25.05.2025 02:00

Erstellt: 18.05.2025

Daten vorhanden bis: 18.05.2025 04:00

Wettervorhersage bis: 25.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2025

 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 %		-2,6	-0,4	2,4	0,0	96,4	0	0,0	
06.02	0 %		-1,0	0,2	1,3	0,6	100,0	0	0,0	
07.02	0 %		0,3	2,1	4,5	0,0	86,5	0	0,0	
08.02	0 %		-0,7	2,1	5,5	0,0	88,7	0	0,0	
09.02	0 %		1,4	4,3	7,8	0,0	89,4	0	0,0	
10.02	0 %		1,3	3,9	6,5	8,4	95,6	0	0,0	
11.02	0 %		5,5	7,1	8,7	6,5	96,2	0	0,0	
12.02	0 %		7,1	8,9	11,7	0,9	90,6	0	0,0	
13.02	0 %		0,8	4,2	8,8	13,2	95,4	0	0,0	
14.02	0 %		-2,1	-0,6	1,9	0,0	89,5	0	0,0	
15.02	0 %		-3,9	-0,8	3,2	0,0	80,6	0	0,0	
16.02	0 %		-2,2	-0,1	2,9	0,0	93,3	0	0,0	
17.02	0 %		-0,3	0,8	2,8	0,0	86,2	0	0,0	
18.02	0 %		-0,9	0,6	2,7	0,0	83,2	0	0,0	
19.02	0 %		-1,7	1,7	6,0	0,0	80,4	0	0,0	
20.02	0 %		2,4	7,0	13,5	0,1	85,2	0	0,0	
21.02	0 %		4,5	9,5	14,6	0,0	76,5	0	0,0	
22.02	0 %		6,3	10,3	14,5	0,0	78,2	0	0,0	
23.02	0 %		7,2	9,2	11,2	1,2	92,0	0	0,0	
24.02	0 %		6,2	9,0	12,1	0,0	84,3	0	0,0	
25.02	0 %		6,4	8,5	12,7	10,6	87,0	0	0,0	
26.02	0 %		3,3	5,0	7,7	0,2	83,3	0	0,0	
27.02	0 %		3,1	5,2	9,0	2,6	81,5	0	0,0	
28.02	0 %		1,4	3,5	5,8	0,0	86,8	0	0,0	
01.03	0 %		-0,7	2,7	7,1	0,0	87,6	0	0,0	
02.03	0 %		-1,3	3,0	8,4	0,0	84,0	0	0,0	
03.03	0 %		-0,7	4,6	10,7	0,0	77,1	0	0,0	
04.03	0 %		0,9	6,3	11,9	0,0	73,9	0	0,0	
05.03	0 %		1,1	8,5	16,5	0,0	61,6	0	0,0	
06.03	0 %		2,8	10,1	17,9	0,0	53,5	0	0,0	
07.03	0 %		5,3	10,2	15,2	0,0	58,5	0	0,0	
08.03	0 %		3,7	10,1	15,9	0,0	55,5	0	0,0	
09.03	0 %		3,6	10,7	16,6	0,0	55,8	0	0,0	
10.03	0 %		6,6	9,2	12,1	2,4	81,7	0	0,0	
11.03	0 %		4,2	8,7	13,3	1,0	83,5	0	0,0	
12.03	0 %		4,8	6,1	7,6	23,2	98,5	0	0,0	
13.03	0 %		1,2	4,3	8,1	2,8	92,9	0	0,0	
14.03	0 %		0,3	2,9	5,7	0,0	87,2	0	0,0	
15.03	0 %		1,9	3,6	5,2	0,0	90,2	0	0,0	
16.03	0 %		2,8	3,5	4,7	4,7	94,8	0	0,0	

Station: Blansingen, 01.01.2025 00:00 - 25.05.2025 02:00

Erstellt: 18.05.2025

Daten vorhanden bis: 18.05.2025 04:00

Wettervorhersage bis: 25.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2025

 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 %		1,8	4,7	9,4	0,0	79,8	0	0,0	
18.03	0 %		-1,1	4,4	9,3	0,0	65,3	0	0,0	
19.03	0 %		1,5	8,5	14,8	0,0	55,9	0	0,0	
20.03	0 %		5,4	12,2	19,5	0,0	50,9	0	0,0	
21.03	0 %		7,9	12,5	16,6	0,0	54,4	0	0,0	
22.03	0 %		10,7	14,9	18,8	0,0	56,3	0	0,0	
23.03	0 %		7,8	11,1	14,8	3,4	75,5	0	0,0	
24.03	0 %		8,4	11,4	15,3	0,0	76,0	0	0,0	
25.03	0 %		8,1	11,1	15,8	0,0	80,1	0	0,0	
26.03	0 %		7,1	9,0	11,5	0,0	84,5	0	0,0	
27.03	0 %		4,2	8,5	12,2	0,0	76,3	0	0,0	
28.03	0 %		3,0	8,9	14,7	0,0	71,1	0	0,0	
29.03	0 %		6,8	8,4	10,4	0,6	84,2	0	0,0	
30.03	0 %		3,2	8,8	13,7	0,0	74,1	0	0,0	
31.03	0 %		6,2	8,7	11,0	0,0	66,4	0	0,0	
01.04	0 %		3,7	8,2	12,1	0,0	54,8	0	0,0	
02.04	0 %		3,2	10,6	19,0	0,0	61,2	0	0,0	
03.04	0 %		6,8	12,6	18,6	0,0	62,9	0	0,0	
04.04	0 %		6,6	14,4	20,3	0,0	58,6	0	0,0	
05.04	0 %		7,8	14,9	20,6	0,0	52,6	0	0,0	
06.04	0 %		5,4	10,2	15,0	0,0	49,4	0	0,0	
07.04	0 %		0,3	7,2	14,1	0,0	46,1	0	0,0	
08.04	0 %		3,3	9,7	15,6	0,0	46,6	0	0,0	
09.04	0 %		4,7	11,0	16,9	0,0	50,5	0	0,0	
10.04	0 %		4,3	11,5	17,6	0,0	51,3	0	0,0	
11.04	0 %		4,6	11,6	19,4	0,0	61,2	0	0,0	
12.04	0 %		6,4	15,3	22,1	0,0	45,3	0	0,0	
13.04	0 %		11,9	14,9	17,2	0,1	66,4	1	4,0	
14.04	0 %		10,9	14,6	19,6	11,1	81,1	1	4,4	
15.04	0 %		10,4	13,6	18,3	23,6	85,7	1	5,3	
16.04	0 %		7,8	10,2	11,9	2,9	96,7	1	5,3	
17.04	0 %		6,4	7,3	8,3	9,7	99,1	1	5,3	
18.04	0 %		5,5	7,1	10,4	0,0	89,3	1	5,3	
19.04	0 %		3,1	10,0	17,9	0,0	82,9	1	5,3	
20.04	6 %	!	7,5	11,1	14,4	1,4	79,8	1	5,7	
21.04	7 %	!	8,4	10,3	14,1	3,6	84,1	1	5,8	
22.04	14 %	!	8,8	13,0	17,7	0,0	74,4	1	6,7	
23.04	19 %	!	8,2	11,2	14,7	2,6	84,5	1	7,1	
24.04	22 %	!	8,0	10,0	12,1	3,2	88,7	1	7,1	
25.04	22 %	!	8,7	10,8	14,6	14,0	91,1	1	7,4	

Station: Blansingen, 01.01.2025 00:00 - 25.05.2025 02:00

Erstellt: 18.05.2025

Daten vorhanden bis: 18.05.2025 04:00

Wettervorhersage bis: 25.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2025

 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	29 %	!	8,1	10,9	14,3	0,0	90,4	1	7,7	
27.04	31 %	!	8,1	12,7	18,7	0,3	85,0	1	11,4	
28.04	38 %	!!	9,3	15,0	20,8	0,0	73,8	2	16,7	
29.04	39 %	!!	9,6	16,5	22,8	0,0	63,6	2	26,7	
30.04	42 %	!!	10,6	18,2	24,6	0,0	61,5	3	45,7	
01.05	46 %	!!	11,1	19,5	27,7	0,0	54,3	3	70,7	
02.05	55 %	!!	13,6	20,6	27,5	0,0	51,2	4	113,8	
03.05	58 %	!!	13,2	19,1	23,8	3,3	62,8	4	158,7	
04.05	63 %	!!	8,4	12,1	19,4	2,0	92,0	4	168,6	
05.05	55 %	!!	6,5	8,1	10,1	5,3	96,0	4	168,6	
06.05	53 %	!!	6,8	9,1	11,4	0,0	78,5	4	168,6	
07.05	51 %	!!	6,1	10,0	13,1	0,7	74,7	4	168,7	
08.05	53 %	!!	7,7	11,0	15,1	0,0	81,7	4	173,5	
09.05	52 %	!!	5,3	11,4	17,3	0,0	70,4	4	186,3	
10.05	52 %	!!	6,7	13,9	20,8	0,0	59,6	5	207,3	
11.05	51 %	!!	8,8	16,3	22,4	0,0	56,4	5	242,5	
12.05	51 %	!!	10,9	14,2	18,3	15,9	81,7	5	275,2	
13.05	55 %	!!	9,8	14,3	20,0	2,6	84,6	5	302,4	
14.05	60 %	!!	9,2	16,3	22,3	0,0	57,9	6	352,0	
15.05	62 %	!!	9,8	14,7	19,0	0,0	58,3	6	390,1	
16.05	61 %	!!	7,9	13,5	18,2	0,0	46,8	6	415,3	
17.05	62 %	!!	7,2	13,9	19,7	0,0	54,8	6	447,8	
18.05	63 %	!!	10,8	13,8	20,1	0,0	62,2	7	476,4	
19.05	64 %	!!	9,9	16,0	21,2	0,0	57,3	7	536,8	
20.05	77 %	!!!	14,5	17,2	19,8	1,6	69,1	7	598,9	
21.05	68 %	!!!	14,1	15,6	18,7	14,6	85,5	7	646,1	
22.05	66 %	!!!	12,6	14,5	16,2	6,2	71,4	8	689,4	
23.05	64 %	!!	6,8	11,7	15,7	0,0	61,8	8	711,5	
24.05	66 %	!!!	6,7	11,8	16,1	1,6	63,6	8	727,4	

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