

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: Bad Neuenahr, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

Wachstum angegeben für: Spätburgunder
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 %		1,3	5,2	8,4	0,0	79,4	0	0,0	
02.01	0 %		0,5	2,8	8,5	17,8	93,4	0	0,0	
03.01	0 %		1,2	2,3	4,7	0,0	78,0	0	0,0	
04.01	0 %		0,2	1,4	2,9	0,3	87,8	0	0,0	
05.01	0 %		-0,7	5,9	12,7	7,9	85,7	0	0,0	
06.01	0 %		6,4	11,1	15,3	0,1	65,6	0	0,0	
07.01	0 %		2,8	5,0	6,9	2,0	72,1	0	0,0	
08.01	0 %		-0,5	1,8	4,7	8,8	89,4	0	0,0	
09.01	0 %		0,2	0,9	1,6	20,1	96,4	0	0,0	
10.01	0 %		-2,8	0,7	4,6	1,6	85,7	0	0,0	
11.01	0 %		-1,7	0,2	1,3	2,3	93,7	0	0,0	
12.01	0 %		-1,1	1,3	3,6	0,1	89,4	0	0,0	
13.01	0 %		-6,2	-3,3	-0,4	0,1	92,7	0	0,0	
14.01	0 %		-8,3	-3,1	1,4	0,0	86,9	0	0,0	
15.01	0 %		-0,2	1,6	3,6	1,1	99,3	0	0,0	
16.01	0 %		-2,3	1,5	3,8	0,2	96,3	0	0,0	
17.01	0 %		-1,2	0,2	1,2	0,0	97,3	0	0,0	
18.01	0 %		-0,6	0,4	2,5	0,0	89,7	0	0,0	
19.01	0 %		-4,2	-1,6	4,2	0,0	94,7	0	0,0	
20.01	0 %		-2,7	-1,1	1,3	0,1	96,1	0	0,0	
21.01	0 %		-3,5	0,0	4,6	0,0	88,0	0	0,0	
22.01	0 %		-1,4	0,9	3,6	0,4	85,6	0	0,0	
23.01	0 %		2,8	4,6	6,2	7,7	82,2	0	0,0	
24.01	0 %		4,9	8,5	11,3	0,0	74,2	0	0,0	
25.01	0 %		6,2	9,3	14,4	8,4	83,0	0	0,0	
26.01	0 %		3,0	5,1	6,7	6,4	87,0	0	0,0	
27.01	0 %		6,4	10,0	12,2	4,6	73,4	0	0,0	
28.01	0 %		6,9	8,3	11,2	0,4	72,6	0	0,0	
29.01	0 %		5,8	7,8	11,3	0,4	75,1	0	0,0	
30.01	0 %		3,5	6,3	10,9	7,1	86,9	0	0,0	
31.01	0 %		-1,1	3,6	7,2	0,0	80,2	0	0,0	
01.02	0 %		-3,7	-0,6	5,6	0,0	87,3	0	0,0	
02.02	0 %		-5,6	-1,1	5,2	0,1	85,1	0	0,0	
03.02	0 %		-5,9	-1,2	5,9	0,1	89,8	0	0,0	
04.02	0 %		-2,3	-0,5	2,0	0,0	87,3	0	0,0	

Station: Bad Neuenahr, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

Wachstum angegeben für:

Spätburgunder

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	0,8	3,3	0,3	96,4	0	0,0	
06.02	0 %		1,4	3,3	5,4	0,1	90,0	0	0,0	
07.02	0 %		2,6	3,8	5,0	0,0	69,8	0	0,0	
08.02	0 %		1,6	4,3	9,1	0,0	67,4	0	0,0	
09.02	0 %		-2,2	2,0	6,9	0,2	88,2	0	0,0	
10.02	0 %		-1,0	2,4	5,3	2,1	87,5	0	0,0	
11.02	0 %		2,5	4,7	5,8	0,0	77,5	0	0,0	
12.02	0 %		2,0	3,8	6,7	0,0	77,2	0	0,0	
13.02	0 %		-1,0	1,4	3,8	2,5	88,7	0	0,0	
14.02	0 %		-1,3	0,0	1,5	0,0	90,0	0	0,0	
15.02	0 %		-0,3	0,4	1,1	0,0	75,4	0	0,0	
16.02	0 %		-4,0	-0,1	4,0	0,6	71,1	0	0,0	
17.02	0 %		-6,8	-1,8	4,0	0,0	71,2	0	0,0	
18.02	0 %		-7,4	-1,4	3,9	0,0	66,9	0	0,0	
19.02	0 %		-2,3	0,9	4,1	0,0	53,9	0	0,0	
20.02	0 %		1,3	5,9	11,6	0,0	68,8	0	0,0	
21.02	0 %		7,5	10,8	15,9	0,0	81,8	0	0,0	
22.02	0 %		10,1	11,8	14,4	0,0	70,3	0	0,0	
23.02	0 %		4,2	10,1	15,9	0,0	69,5	0	0,0	
24.02	0 %		8,4	11,0	13,4	0,0	69,4	0	0,0	
25.02	0 %		3,3	8,0	11,4	8,4	85,3	0	0,0	
26.02	0 %		4,4	7,5	12,0	0,4	75,3	0	0,0	
27.02	0 %		2,9	5,9	10,7	1,7	77,3	0	0,0	
28.02	0 %		1,8	4,3	6,5	5,2	91,0	0	0,0	
01.03	0 %		1,1	3,3	6,0	0,0	90,4	0	0,0	
02.03	0 %		-0,8	3,8	11,0	0,0	75,0	0	0,0	
03.03	0 %		-3,1	3,8	13,3	0,0	68,4	0	0,0	
04.03	0 %		-2,2	5,0	15,8	0,0	63,2	0	0,0	
05.03	0 %		-2,7	6,4	17,9	0,0	59,4	0	0,0	
06.03	0 %		-1,0	8,4	20,1	0,0	57,5	0	0,0	
07.03	0 %		1,7	9,6	18,9	0,0	58,5	0	0,0	
08.03	0 %		0,4	9,1	19,1	0,0	57,7	0	0,0	
09.03	0 %		0,4	9,1	19,2	0,0	55,1	0	0,0	
10.03	0 %		1,6	9,9	18,9	0,0	53,2	0	0,0	
11.03	0 %		4,6	5,9	8,9	2,5	86,6	0	0,0	
12.03	0 %		0,7	3,9	6,2	0,1	85,4	0	0,0	
13.03	0 %		-1,3	2,3	6,5	1,6	97,8	0	0,0	
14.03	0 %		1,9	3,8	7,2	0,0	93,0	0	0,0	
15.03	0 %		2,0	5,7	10,4	0,0	77,5	0	0,0	
16.03	0 %		0,1	5,5	11,8	0,0	75,0	0	0,0	

Station: Bad Neuenahr, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

Wachstum angegeben für:

Spätburgunder

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 %		-0,6	4,7	11,0	0,0	68,6	0	0,0	
18.03	0 %		-1,7	5,2	12,1	0,0	48,0	0	0,0	
19.03	0 %		0,6	8,9	18,0	0,0	47,9	0	0,0	
20.03	0 %		1,1	10,6	21,0	0,0	62,8	0	0,0	
21.03	0 %		3,3	13,8	22,4	0,0	58,8	0	0,0	
22.03	0 %		10,3	14,8	20,2	0,7	56,2	0	0,0	
23.03	0 %		8,6	12,2	18,3	10,0	85,3	0	0,0	
24.03	0 %		5,3	11,7	19,4	1,1	77,6	0	0,0	
25.03	0 %		6,7	10,0	14,3	0,0	83,4	0	0,0	
26.03	0 %		6,8	8,5	10,6	0,4	89,3	0	0,0	
27.03	0 %		2,4	9,2	16,8	0,0	72,9	0	0,0	
28.03	0 %		1,4	9,8	18,4	0,0	71,8	0	0,0	
29.03	0 %		5,3	10,1	14,4	0,0	67,6	0	0,0	
30.03	0 %		2,4	9,2	15,4	0,0	69,9	0	0,0	
31.03	0 %		5,4	9,0	13,0	0,0	66,7	0	0,0	
01.04	0 %		0,5	7,5	14,0	0,0	66,1	0	0,0	
02.04	0 %		1,5	11,0	18,8	0,0	59,0	0	0,0	
03.04	0 %		9,8	15,0	21,8	0,0	49,3	0	0,0	
04.04	0 %		4,1	13,8	23,9	0,0	53,6	0	0,0	
05.04	0 %		6,0	13,5	21,8	0,0	52,6	0	0,0	
06.04	0 %		3,8	8,8	13,4	0,0	37,7	0	0,0	
07.04	0 %		-1,0	7,0	14,8	0,0	46,8	0	0,0	
08.04	0 %		0,4	9,1	17,8	0,0	49,8	0	0,0	
09.04	0 %		2,7	10,4	17,9	0,0	54,2	0	0,0	
10.04	0 %		5,5	8,4	13,8	0,0	71,4	0	0,0	
11.04	0 %		2,5	10,8	20,0	0,0	63,3	0	0,0	
12.04	0 %		3,8	14,3	24,2	0,0	55,0	0	0,0	
13.04	0 %		12,5	16,5	19,5	0,0	60,6	0	0,0	
14.04	0 %		7,0	14,1	21,4	0,0	68,9	0	0,0	
15.04	0 %		6,6	12,4	21,3	4,6	81,7	0	0,0	
16.04	0 %		8,3	10,1	12,7	2,3	98,8	0	0,0	
17.04	0 %		7,0	8,3	10,4	2,2	98,9	0	0,0	
18.04	0 %		6,4	8,1	10,7	6,5	99,6	0	0,0	
19.04	0 %		6,2	11,5	17,9	0,0	81,9	1	2,5	
20.04	0 %		5,5	12,9	21,9	0,1	73,4	1	3,0	
21.04	0 %		5,0	11,0	17,7	0,3	78,7	1	3,2	
22.04	0 %		7,9	11,7	16,3	5,4	91,2	1	3,6	
23.04	0 %		8,5	11,1	16,1	16,2	96,8	1	3,9	
24.04	0 %		8,7	10,1	12,0	9,7	100,0	1	3,9	
25.04	3 %	!	8,9	11,5	15,3	3,1	97,6	1	4,3	

Station: Bad Neuenahr, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

Wachstum angegeben für:

Spätburgunder

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 %	!	5,5	12,4	21,0	0,0	73,7	1	5,0	
27.04	14 %	!	6,1	14,4	22,7	0,0	61,9	1	6,6	
28.04	20 %	!	7,2	15,3	22,7	0,0	60,7	2	17,6	
29.04	25 %	!	6,7	16,1	24,9	0,0	54,5	2	24,7	
30.04	30 %	!	8,2	17,5	26,6	0,0	57,5	3	45,7	
01.05	37 %	!!	9,3	19,4	29,4	0,0	53,8	3	69,8	
02.05	39 %	!!	12,0	20,7	29,8	0,0	53,6	4	118,4	
03.05	35 %	!!	13,5	17,1	23,8	15,8	75,0	4	149,3	
04.05	35 %	!!	6,5	10,6	15,3	0,1	77,0	4	152,1	
05.05	35 %	!!	7,0	10,7	15,4	0,0	65,4	4	155,5	
06.05	36 %	!!	7,1	11,9	17,0	0,0	62,9	4	164,1	
07.05	37 %	!!	7,3	12,0	17,0	0,0	65,6	4	173,2	
08.05	36 %	!!	4,8	12,1	17,8	0,0	54,6	4	183,2	
09.05	34 %	!!	3,2	12,2	20,2	0,0	50,5	5	210,0	
10.05	39 %	!!	4,4	14,0	22,3	0,0	49,5	5	232,8	
11.05	40 %	!!	5,5	16,0	24,9	0,0	51,0	5	267,3	
12.05	42 %	!!	8,7	17,1	24,0	0,0	50,1	5	308,8	
13.05	42 %	!!	7,3	16,5	24,0	0,0	43,9	6	371,9	
14.05	42 %	!!	7,6	16,6	24,9	0,0	50,9	6	418,0	
15.05	45 %	!!	9,4	14,1	20,1	0,0	55,4	6	446,5	
16.05	47 %	!!	5,3	13,2	20,3	0,0	53,2	6	469,1	
17.05	51 %	!!	10,2	14,3	19,9	0,0	60,6	7	519,7	
18.05	54 %	!!	9,1	12,7	17,9	0,0	69,7	7	540,6	
19.05	57 %	!!	5,7	14,9	23,3	0,0	59,3	7	578,9	
20.05	63 %	!!	7,7	16,3	24,3	0,0	57,2	7	628,4	
21.05	63 %	!!	10,4	16,0	21,4	0,0	51,8	7	674,4	
22.05	64 %	!!	9,6	12,9	17,3	0,2	56,4	8	717,0	
23.05	63 %	!!	6,4	11,2	17,3	0,0	54,1	8	727,5	
24.05	56 %	!!	3,1	10,3	18,4	6,8	67,7	8	730,4	
25.05	45 %	!!	11,4	15,4	23,3	18,8	85,5	8	775,8	
26.05	49 %	!!	11,4	15,4	20,6	0,0	64,6	8	820,2	
27.05	50 %	!!	13,4	16,4	21,3	0,5	63,9	8	871,6	
28.05	56 %	!!	14,2	17,1	23,1	6,2	76,3	9	948,9	
29.05	64 %	!!	10,6	16,1	20,6	0,1	75,2	9	1000,8	
30.05	74 %	!!!	14,7	21,5	27,8	0,0	64,1	9	1094,0	
31.05	88 %	!!!	14,8	20,4	31,1	7,7	78,7	10	1196,2	
01.06	100 %	!!!	16,3	19,4	23,7	3,0	82,2	10	1271,6	
02.06	100 %	!!!	14,0	17,1	23,3	0,0	70,2	10	1325,0	
03.06	100 %	!!!	9,2	17,8	25,1	0,0	66,3	11	1400,4	
04.06	100 %	!!!	11,7	17,2	24,8	0,1	76,0	11	1454,4	

Station: Bad Neuenahr, 01.01.2025 00:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt: 04.07.2025

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

Wachstum angegeben für:

Spätburgunder

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 %	!!!	12,9	16,2	19,8	4,1	78,0	11	1498,5	
06.06	100 %	!!!	14,2	18,0	23,0	1,7	69,0	11	1552,1	
07.06	100 %	!!!	13,1	16,3	21,5	5,4	74,7	11	1591,2	
08.06	100 %	!!!	11,2	14,6	17,9	2,4	70,0	12	1642,0	
09.06	99 %	!!!	5,9	13,8	20,5	0,0	65,4	12	1667,5	
10.06	99 %	!!!	9,6	16,7	25,1	0,0	70,0	12	1710,0	
11.06	96 %	!!!	10,2	16,9	23,0	0,0	61,5	12	1751,2	
12.06	97 %	!!!	9,9	20,0	29,1	0,0	56,1	13	1825,4	
13.06	90 %	!!!	15,3	24,6	32,6	0,0	51,5	13	1908,3	
14.06	89 %	!!!	20,5	25,3	33,1	0,0	55,0	13	1983,8	
15.06	75 %	!!!	14,9	19,1	23,0	19,1	77,3	14	2048,4	
16.06	77 %	!!!	12,5	19,4	25,2	0,0	62,0	14	2094,2	
17.06	74 %	!!!	12,4	20,4	27,5	0,0	62,1	14	2140,3	
18.06	73 %	!!!	14,9	21,9	27,8	0,0	58,6	15	2209,0	
19.06	73 %	!!!	15,8	21,2	26,4	0,0	57,9	15	2257,5	
20.06	74 %	!!!	11,9	19,9	26,8	0,0	55,1	15	2295,8	
21.06	71 %	!!!	12,0	22,1	31,4	0,0	49,5	16	2356,8	
22.06	79 %	!!!	13,0	24,6	35,3	0,0	51,6	16	2411,8	
23.06	74 %	!!!	15,5	21,0	25,5	0,0	56,1	16	2448,0	
24.06	71 %	!!!	11,9	20,2	28,8	0,0	53,9	17	2496,5	
25.06	67 %	!!!	16,9	24,5	31,1	0,0	56,7	17	2545,3	
26.06	66 %	!!!	18,7	21,8	25,7	3,5	74,0	17	2580,0	
27.06	67 %	!!!	16,6	20,3	24,6	0,3	71,1	18	2624,1	
28.06	69 %	!!!	15,2	23,3	30,7	0,0	66,1	18	2665,0	
29.06	72 %	!!!	17,0	24,5	31,5	0,0	64,6	18	2703,1	
30.06	71 %	!!!	17,0	25,2	32,1	0,0	58,0	19	2758,3	
01.07	65 %	!!	17,7	27,2	35,6	0,0	48,7	19	2804,3	
02.07	61 %	!!	19,3	27,2	37,9	0,0	53,0	20	2857,5	
03.07	57 %	!!	15,8	20,6	24,5	0,0	58,0	20	2885,7	
04.07	54 %	!!	13,4	18,6	25,4	0,0	56,4	20	2906,0	
05.07	47 %	!!	13,6	20,7	27,4	0,0	45,7	20	2923,4	
06.07	41 %	!!	16,0	18,8	22,0	5,8	61,1	21	2960,5	
07.07	37 %	!!	12,8	15,6	18,3	7,7	81,8	21	2975,5	
08.07	36 %	!!	11,5	14,7	18,1	2,6	73,0	21	2987,7	
09.07	37 %	!!	10,0	16,2	22,3	0,0	64,5	21	3001,6	
10.07	37 %	!!	13,0	19,2	25,0	0,0	62,3	21	3015,5	

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