

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: BIRMENSTORF, 01.01.2024 00:00 - 28.12.2024 01:00

Erstellt: 21.12.2024

Daten vorhanden bis: 21.12.2024 14:00

Wettervorhersage bis: 28.12.2024 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Spätburgunder

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 %		2,6	4,5	6,6	0,9	100,0	0	0,0	
02.01	0 %		2,7	5,8	8,1	4,7	100,0	0	0,0	
03.01	0 %		7,2	9,6	12,7	4,5	89,9	0	0,0	
04.01	0 %		4,4	7,0	10,5	1,7	96,8	0	0,0	
05.01	0 %		2,7	4,0	4,8	3,2	100,0	0	0,0	
06.01	0 %		2,5	3,7	4,5	10,2	100,0	0	0,0	
07.01	0 %		-0,7	1,8	3,5	7,4	100,0	0	0,0	
08.01	0 %		-3,5	-2,4	-0,7	0,0	99,8	0	0,0	
09.01	0 %		-4,9	-3,7	-2,5	0,0	99,2	0	0,0	
10.01	0 %		-6,2	-3,3	-1,4	0,9	100,0	0	0,0	
11.01	0 %		-3,9	-2,8	-2,1	0,0	100,0	0	0,0	
12.01	0 %		-5,4	-3,3	0,8	2,1	98,3	0	0,0	
13.01	0 %		-4,5	-3,8	-2,8	0,0	100,0	0	0,0	
14.01	0 %		-3,9	-2,5	-0,3	0,0	100,0	0	0,0	
15.01	0 %		-2,4	-0,1	2,3	0,0	96,4	0	0,0	
16.01	0 %		-6,5	-2,4	1,8	0,0	96,3	0	0,0	
17.01	0 %		-1,8	2,5	8,0	19,5	100,0	0	0,0	
18.01	0 %		-1,1	5,9	9,3	4,9	100,0	0	0,0	
19.01	0 %		-5,0	-1,9	3,1	5,6	89,7	0	0,0	
20.01	0 %		-6,9	-3,7	1,1	0,0	91,5	0	0,0	
21.01	0 %		-7,2	-3,4	1,9	0,1	98,2	0	0,0	
22.01	0 %		-3,2	2,4	6,8	11,3	95,8	0	0,0	
23.01	0 %		3,9	6,5	8,7	2,3	95,5	0	0,0	
24.01	0 %		7,7	10,5	13,7	1,4	93,3	0	0,0	
25.01	0 %		8,8	9,6	11,9	5,4	184,5	0	0,0	
26.01	0 %		6,8	8,1	9,4	2,3	100,0	0	0,0	
27.01	0 %		0,0	4,8	10,1	0,1	97,4	0	0,0	
28.01	0 %		0,1	3,0	7,7	0,0	99,1	0	0,0	
29.01	0 %		-2,2	1,3	6,9	0,0	100,0	0	0,0	
30.01	0 %		-1,8	3,6	10,0	0,1	96,2	0	0,0	
31.01	0 %		2,3	6,0	11,4	0,0	94,5	0	0,0	
01.02	0 %		3,6	5,2	6,7	2,8	100,0	0	0,0	
02.02	0 %		4,5	6,1	8,4	0,1	100,0	0	0,0	
03.02	0 %		1,0	5,4	12,4	0,0	94,4	0	0,0	
04.02	0 %		2,7	5,0	10,1	0,0	98,7	0	0,0	

Station: BIRMENSTORF, 01.01.2024 00:00 - 28.12.2024 01:00

Erstellt: 21.12.2024

Daten vorhanden bis: 21.12.2024 14:00

Wettervorhersage bis: 28.12.2024 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Spätburgunder

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 %		0,9	4,6	9,3	0,0	98,3	0	0,0	
06.02	0 %		0,5	4,4	9,3	0,0	96,1	0	0,0	
07.02	0 %		2,2	5,8	10,3	3,6	94,6	0	0,0	
08.02	0 %		6,6	8,5	10,6	0,6	100,0	0	0,0	
09.02	0 %		7,5	8,7	9,8	5,0	100,0	0	0,0	
10.02	0 %		6,4	8,3	11,9	0,0	134,7	0	0,0	
11.02	0 %		4,3	6,5	9,5	1,0	97,3	0	0,0	
12.02	0 %		4,9	6,0	7,7	1,5	99,2	0	0,0	
13.02	0 %		2,8	6,4	11,2	0,0	90,2	0	0,0	
14.02	0 %		4,0	7,7	12,9	0,0	87,0	0	0,0	
15.02	0 %		3,1	8,5	13,7	0,0	90,6	0	0,0	
16.02	0 %		7,1	9,9	14,8	0,0	96,3	0	0,0	
17.02	0 %		8,5	9,8	10,8	2,3	221,9	0	0,0	
18.02	0 %		6,4	8,6	11,8	2,6	412,1	0	0,0	
19.02	0 %		6,9	8,4	10,8	5,1	255,7	0	0,0	
20.02	0 %		4,4	7,5	10,7	0,6	89,0	0	0,0	
21.02	0 %		1,4	6,2	10,7	0,3	89,8	0	0,0	
22.02	0 %		7,2	8,7	10,9	11,4	94,3	0	0,0	
23.02	0 %		2,3	5,3	10,4	2,6	89,7	0	0,0	
24.02	0 %		2,6	5,0	8,8	0,0	91,8	0	0,0	
25.02	0 %		-0,1	5,3	12,1	0,0	85,5	0	0,0	
26.02	0 %		5,4	7,7	11,5	0,0	87,1	0	0,0	
27.02	0 %		6,0	7,9	10,6	0,0	89,1	0	0,0	
28.02	0 %		6,1	7,6	10,6	0,0	94,4	0	0,0	
29.02	0 %		4,3	7,1	10,9	0,0	96,7	0	0,0	
01.03	0 %		4,0	5,4	7,2	3,0	100,0	0	0,0	
02.03	0 %		1,7	6,7	12,3	0,1	93,4	0	0,0	
03.03	0 %		4,7	8,9	16,6	0,0	88,7	0	0,0	
04.03	0 %		4,7	6,0	8,6	0,0	100,0	0	0,0	
05.03	0 %		4,5	6,1	9,1	1,9	98,6	0	0,0	
06.03	0 %		0,5	2,4	4,5	26,7	100,0	0	0,0	
07.03	0 %		2,5	3,8	5,7	0,1	100,0	0	0,0	
08.03	0 %		1,1	4,1	8,4	0,0	97,6	0	0,0	
09.03	0 %		1,6	8,2	14,2	0,0	77,7	0	0,0	
10.03	0 %		4,8	8,3	12,2	5,8	75,4	0	0,0	
11.03	0 %		2,9	6,7	12,1	0,0	94,2	0	0,0	
12.03	0 %		4,6	6,1	7,9	1,7	100,0	0	0,0	
13.03	0 %		5,5	7,1	9,8	6,8	99,2	0	0,0	
14.03	0 %		2,9	8,5	17,0	0,1	113,3	0	0,0	
15.03	0 %		7,7	11,8	16,4	1,8	91,8	0	0,0	

Station: BIRMENSTORF, 01.01.2024 00:00 - 28.12.2024 01:00

Erstellt: 21.12.2024

Daten vorhanden bis: 21.12.2024 14:00

Wettervorhersage bis: 28.12.2024 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Spätburgunder

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
16.03	0 %		7,4	9,5	13,5	12,3	297,6	0	0,0	
17.03	0 %		5,6	8,3	11,7	0,2	163,9	0	0,0	
18.03	0 %		7,8	9,2	12,3	19,5	372,3	0	0,0	
19.03	0 %		6,5	10,1	16,7	0,0	241,6	0	0,0	
20.03	0 %		3,6	10,4	18,8	0,1	118,3	0	0,0	
21.03	0 %		9,4	12,5	17,8	3,2	176,1	0	0,0	
22.03	0 %		7,4	12,9	19,4	0,0	78,6	0	0,0	
23.03	0 %		3,0	8,5	12,5	2,3	83,5	0	0,0	
24.03	0 %		1,7	4,8	8,7	6,4	88,2	0	0,0	
25.03	0 %		1,8	6,7	12,6	1,8	80,9	0	0,0	
26.03	0 %		3,5	10,5	18,9	0,0	64,9	0	0,0	
27.03	0 %		3,8	7,0	11,9	0,6	93,3	0	0,0	
28.03	0 %		1,2	5,9	12,4	2,8	83,5	0	0,0	
29.03	0 %		2,9	10,3	18,6	0,0	72,1	0	0,0	
30.03	0 %		8,8	13,8	17,0	0,4	62,1	0	0,0	
31.03	0 %		6,3	11,4	18,6	4,3	183,1	0	0,0	
01.04	0 %		6,7	9,3	11,7	1,6	95,4	0	0,0	
02.04	0 %		6,3	9,2	13,7	0,1	81,6	0	0,0	
03.04	0 %		3,4	7,9	11,0	1,1	98,0	0	0,0	
04.04	0 %		9,3	12,3	15,4	0,1	92,3	0	0,0	
05.04	0 %		9,7	16,1	22,2	0,0	71,4	0	0,0	
06.04	0 %		10,4	17,9	25,1	0,0	62,2	0	0,0	
07.04	0 %		12,5	17,6	23,5	0,0	69,8	0	0,0	
08.04	0 %		12,2	19,3	25,6	0,0	64,5	0	0,0	
09.04	0 %		5,5	10,8	22,2	0,4	83,3	0	0,0	
10.04	0 %		4,3	8,0	12,9	0,3	85,3	0	0,0	
11.04	0 %		3,9	10,9	18,0	0,0	79,9	0	0,0	
12.04	0 %		5,3	13,7	22,8	0,0	76,8	0	0,0	
13.04	0 %		7,4	16,6	25,1	0,0	74,4	1	1,1	
14.04	0 %		12,4	19,0	25,9	0,0	70,0	1	1,1	
15.04	0 %		11,7	15,3	19,0	14,1	80,8	1	1,5	
16.04	0 %		3,5	6,9	11,8	3,9	86,0	1	1,5	
17.04	0 %		2,8	4,8	9,2	2,7	97,4	1	1,5	
18.04	0 %		0,2	3,4	8,2	15,5	99,6	1	1,5	
19.04	0 %		1,5	3,6	5,3	11,1	100,0	1	1,5	
20.04	0 %		2,5	4,5	9,0	8,5	98,9	1	1,5	
21.04	0 %		0,4	2,1	4,8	8,8	100,0	1	1,5	
22.04	0 %		0,1	2,2	4,4	2,3	100,0	1	1,5	
23.04	0 %		1,2	3,5	6,7	0,2	96,6	1	1,5	
24.04	0 %		1,1	3,8	7,3	0,0	93,6	1	1,5	

Station: BIRMENSTORF, 01.01.2024 00:00 - 28.12.2024 01:00

Erstellt: 21.12.2024

Daten vorhanden bis: 21.12.2024 14:00

Wettervorhersage bis: 28.12.2024 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Spätburgunder

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
25.04	0 %		2,1	5,4	11,1	0,1	82,3	1	1,5	
26.04	1 %	!	2,2	7,3	13,5	0,3	89,8	1	1,5	
27.04	6 %	!	3,1	12,0	20,7	0,0	114,4	1	1,7	
28.04	11 %	!	8,4	11,9	16,1	0,0	75,1	1	1,9	
29.04	18 %	!	6,1	13,2	21,9	0,0	84,6	1	2,4	
30.04	26 %	!	8,9	17,4	25,3	0,0	69,3	2	11,6	
01.05	31 %	!	10,3	18,3	26,5	0,0	55,1	2	18,4	
02.05	40 %	!!	9,6	13,1	18,1	1,1	95,0	3	29,6	
03.05	45 %	!!	7,7	9,8	13,4	0,2	96,8	3	29,6	
04.05	49 %	!!	7,9	12,6	17,8	0,0	84,2	3	34,0	
05.05	53 %	!!	11,9	15,2	20,6	0,4	91,4	3	44,5	
06.05	46 %	!!	10,2	12,3	14,1	24,8	777,7	3	49,8	
07.05	38 %	!!	9,5	10,7	12,4	7,0	538,0	3	51,5	
08.05	44 %	!!	9,4	12,1	16,8	0,4	219,8	3	56,9	
09.05	46 %	!!	9,0	13,5	19,7	0,0	89,2	4	77,6	
10.05	52 %	!!	7,8	16,0	22,9	0,0	76,9	4	100,8	
11.05	54 %	!!	9,2	18,2	25,0	0,0	64,6	4	138,5	
12.05	56 %	!!	11,5	18,3	25,2	0,0	68,1	5	201,3	
13.05	72 %	!!!	13,3	17,7	23,5	0,0	80,7	5	253,3	
14.05	88 %	!!!	9,6	17,4	25,6	0,0	155,6	6	325,5	
15.05	92 %	!!!	11,4	14,4	19,4	0,8	110,6	6	361,7	
16.05	97 %	!!!	10,0	12,9	17,4	7,3	212,9	6	385,5	
17.05	85 %	!!!	9,5	12,0	17,7	13,0	489,4	6	402,7	
18.05	83 %	!!!	8,1	13,9	22,2	4,6	254,2	7	453,7	
19.05	87 %	!!!	9,8	14,9	22,1	0,0	436,2	7	499,4	
20.05	87 %	!!!	9,7	17,3	24,9	0,0	79,9	7	569,0	
21.05	81 %	!!!	12,2	13,8	17,1	8,2	420,0	7	605,4	
22.05	76 %	!!!	11,6	14,2	18,8	8,2	226,3	8	664,9	
23.05	60 %	!!	10,2	12,1	14,9	15,1	561,0	8	686,4	
24.05	76 %	!!!	9,8	12,8	20,1	1,2	367,4	8	715,8	
25.05	83 %	!!!	9,4	14,7	22,4	0,8	233,8	8	764,5	
26.05	83 %	!!!	8,8	15,7	22,6	0,8	202,6	9	839,3	
27.05	67 %	!!!	12,1	14,7	18,9	14,6	499,3	9	890,5	
28.05	72 %	!!!	10,2	14,8	21,0	1,2	401,2	9	942,5	
29.05	74 %	!!!	10,0	13,4	18,1	3,3	228,5	9	978,6	
30.05	74 %	!!!	11,4	14,2	18,4	18,0	555,4	9	1022,6	
31.05	59 %	!!	9,3	10,4	11,7	22,3	711,8	9	1026,7	
01.06	47 %	!!	9,6	11,9	15,3	8,4	672,0	10	1063,1	
02.06	42 %	!!	11,7	13,8	17,8	9,0	744,4	10	1104,6	
03.06	52 %	!!	12,8	14,1	16,4	2,8	677,6	10	1148,8	

Station: BIRMENSTORF, 01.01.2024 00:00 - 28.12.2024 01:00

Erstellt: 21.12.2024

Daten vorhanden bis: 21.12.2024 14:00

Wettervorhersage bis: 28.12.2024 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Spätburgunder

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
04.06	53 %	!!	12,6	17,1	23,3	0,0	238,5	10	1224,3	
05.06	56 %	!!	13,1	18,1	23,4	1,9	285,9	11	1324,1	
06.06	72 %	!!!	13,0	18,5	25,6	4,8	230,2	11	1412,5	
07.06	88 %	!!!	15,2	19,5	25,1	0,8	124,9	12	1522,4	
08.06	99 %	!!!	15,0	19,4	23,8	3,7	190,6	12	1616,1	
09.06	92 %	!!!	15,1	18,1	22,9	44,3	663,7	13	1706,2	
10.06	96 %	!!!	13,3	17,0	21,7	4,5	389,8	13	1773,8	
11.06	96 %	!!!	10,1	12,1	15,6	2,2	243,5	13	1793,3	
12.06	93 %	!!!	8,0	14,2	21,3	0,0	386,1	13	1832,1	
13.06	91 %	!!!	10,7	15,8	21,8	0,0	71,7	13	1883,3	
14.06	91 %	!!!	11,8	15,3	19,3	0,5	94,8	14	1942,9	
15.06	84 %	!!!	12,3	16,0	21,2	14,9	280,6	14	1995,8	
16.06	96 %	!!!	12,1	17,1	23,7	1,1	147,5	14	2055,8	
17.06	97 %	!!!	14,0	17,8	22,3	0,1	104,9	15	2132,4	
18.06	96 %	!!!	13,1	21,0	29,5	0,0	330,9	15	2220,9	
19.06	96 %	!!!	16,8	23,2	28,8	0,0	98,1	16	2333,0	
20.06	97 %	!!!	17,7	21,0	25,4	0,0	97,4	16	2413,6	
21.06	81 %	!!!	15,2	17,3	22,0	18,3	387,6	17	2475,4	
22.06	72 %	!!!	12,0	14,2	18,1	12,4	693,1	17	2505,4	
23.06	68 %	!!!	12,1	15,7	19,5	0,0	314,5	17	2544,5	
24.06	64 %	!!	13,7	20,4	26,2	0,0	226,5	17	2612,6	
25.06	61 %	!!	15,8	21,3	27,8	1,0	136,3	18	2695,0	
26.06	58 %	!!	15,4	18,5	25,0	4,4	556,2	18	2747,2	
27.06	55 %	!!	16,3	21,8	27,4	0,2	96,5	19	2825,6	
28.06	60 %	!!	17,5	22,0	26,6	21,9	384,4	19	2893,3	
29.06	71 %	!!!	18,7	23,3	29,0	0,2	373,0	20	2973,0	
30.06	69 %	!!!	15,4	18,6	23,2	7,5	366,2	20	3017,8	
01.07	66 %	!!!	14,9	17,9	23,6	0,2	109,8	20	3056,7	
02.07	64 %	!!	11,5	15,4	20,3	4,1	470,6	20	3082,3	
03.07	62 %	!!	11,8	14,0	18,6	4,8	460,0	21	3110,6	
04.07	59 %	!!	12,2	16,8	23,1	0,0	275,1	21	3143,0	
05.07	63 %	!!	13,5	19,7	25,1	0,0	164,1	21	3186,5	
06.07	54 %	!!	14,8	17,6	23,2	17,2	512,0	22	3227,3	
07.07	54 %	!!	12,1	15,8	21,4	1,0	468,7	22	3252,5	
08.07	50 %	!!	11,6	19,7	26,4	0,0	343,1	22	3292,8	
09.07	46 %	!!	14,9	23,2	31,5	0,0	254,6	23	3351,7	
10.07	42 %	!!	18,7	21,5	25,2	5,4	395,3	23	3395,5	
11.07	37 %	!!	18,5	22,2	27,7	10,4	474,8	23	3438,8	
12.07	33 %	!!	15,6	19,9	24,9	19,9	563,0	24	3480,3	
13.07	36 %	!!	13,9	17,1	22,3	1,2	456,1	24	3504,3	

Station: BIRMENSTORF, 01.01.2024 00:00 - 28.12.2024 01:00

Erstellt: 21.12.2024

Daten vorhanden bis: 21.12.2024 14:00

Wettervorhersage bis: 28.12.2024 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Spätburgunder

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
14.07	31 %	!	11,2	18,4	25,0	0,0	379,6	24	3531,2	
15.07	30 %	!	14,8	20,6	29,3	6,2	487,6	25	3570,5	
16.07	30 %	!	17,4	20,1	24,3	7,9	465,5	25	3601,3	
17.07	29 %	!	16,2	20,7	25,4	0,0	85,9	25	3631,7	
18.07	29 %	!	14,4	21,6	28,3	0,0	182,1	26	3669,5	
19.07	28 %	!	16,1	23,0	30,0	0,0	290,0	26	3703,8	
20.07	28 %	!	16,5	23,8	30,4	0,0	154,4	26	3737,1	
21.07	28 %	!	19,3	22,0	27,9	0,0	95,5	27	3771,8	
22.07	28 %	!	17,7	20,5	24,1	8,9	381,2	27	3795,3	
23.07	28 %	!	17,1	21,1	25,7	0,0	93,7	27	3818,4	
24.07	28 %	!	15,9	20,0	25,0	0,1	332,0	28	3844,8	
25.07	28 %	!	13,9	20,1	26,1	0,0	85,4	28	3865,0	
26.07	28 %	!	14,2	21,1	28,2	0,0	216,3	28	3885,6	
27.07	28 %	!	16,2	22,5	30,2	0,6	114,0	28	3906,7	
28.07	28 %	!	18,1	20,7	25,0	1,1	415,6	29	3931,6	
29.07	28 %	!	14,2	22,0	28,4	0,0	90,5	29	3950,9	
30.07	28 %	!	16,2	24,3	32,7	0,0	88,4	29	3971,5	
31.07	28 %	!	18,6	23,8	32,1	1,3	283,1	30	3997,5	
01.08	28 %	!	17,3	21,0	25,4	3,4	412,4	30	4012,3	
02.08	28 %	!	16,9	21,9	27,9	20,6	536,6	30	4026,7	
03.08	28 %	!	15,9	20,5	25,8	0,1	482,8	31	4044,9	
04.08	28 %	!	16,0	20,7	25,3	0,0	135,5	31	4057,4	
05.08	28 %	!	16,1	21,5	27,3	0,0	231,8	31	4069,8	
06.08	28 %	!	14,5	22,2	29,4	0,0	292,2	31	4081,7	
07.08	26 %	!	17,1	20,5	25,6	14,5	423,2	31	4090,9	
08.08	25 %	!	18,1	21,2	25,6	0,0	74,6	32	4107,6	
09.08	24 %	!	14,0	21,3	28,1	0,0	68,3	32	4117,4	
10.08	23 %	!	16,7	23,1	29,2	0,0	68,3	32	4127,7	
11.08	22 %	!	17,0	24,5	31,8	0,0	68,1	32	4137,6	
12.08	20 %	!	17,5	25,1	33,2	44,3	69,8	33	4154,1	
13.08	19 %	!	16,7	22,8	30,9	1,7	76,6	33	4162,2	
14.08	20 %	!	18,5	23,1	27,6	0,2	68,4	33	4169,7	
15.08	20 %	!	16,9	22,6	29,2	0,0	72,1	33	4175,9	
16.08	20 %	!	18,0	23,8	28,8	0,0	67,0	33	4181,8	
17.08	20 %	!	18,0	21,0	24,9	0,9	82,9	34	4193,0	
18.08	20 %	!	16,0	17,8	20,3	3,9	92,0	34	4196,3	
19.08	21 %	!	15,3	18,7	23,4	0,5	78,8	34	4199,7	
20.08	21 %	!	13,6	19,0	25,2	0,0	79,5	34	4203,0	
21.08	21 %	!	14,6	18,4	22,9	0,0	67,4	34	4205,7	
22.08	21 %	!	10,3	17,8	25,4	0,0	70,0	34	4208,0	

Station: BIRMENSTORF, 01.01.2024 00:00 - 28.12.2024 01:00

Erstellt: 21.12.2024

Daten vorhanden bis: 21.12.2024 14:00

Wettervorhersage bis: 28.12.2024 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Spätburgunder

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
23.08	22 %	!	13,8	20,5	28,6	0,0	68,8	34	4210,8	
24.08	21 %	!	14,0	22,5	30,9	0,0	68,6	34	4213,6	
25.08	21 %	!	14,0	17,2	23,2	1,7	81,4	34	4215,0	
26.08	21 %	!	14,4	17,3	22,0	0,0	74,1	34	4216,3	
27.08	21 %	!	12,3	17,8	24,6	0,0	78,1	34	4217,5	
28.08	22 %	!	14,4	21,0	30,2	0,0	75,4	34	4219,0	
29.08	22 %	!	16,6	23,3	31,3	0,0	68,9	34	4220,3	
30.08	22 %	!	16,5	23,2	31,1	0,0	70,3	35	4227,7	
31.08	22 %	!	17,8	23,8	31,0	0,0	71,4	35	4228,5	
01.09	21 %	!	16,2	22,8	31,1	31,7	75,3	35	4228,9	
02.09	21 %	!	16,8	20,6	26,5	0,1	83,0	35	4228,9	
03.09	21 %	!	18,1	21,5	26,6	0,2	80,4	35	4228,9	
04.09	21 %	!	17,5	20,5	25,4	2,6	82,9	35	4228,9	
05.09	21 %	!	14,7	19,0	23,0	9,0	84,9	35	4228,9	
06.09	21 %	!	12,5	17,8	24,7	0,0	80,8	35	4228,9	
07.09	21 %	!	13,9	20,7	28,3	0,0	74,8	35	4228,9	
08.09	22 %	!	14,6	17,5	20,0	3,4	86,2	35	4228,9	
09.09	19 %	!	13,3	14,6	17,0	17,0	94,8	35	4228,9	
10.09	19 %	!	10,8	14,8	18,2	0,3	82,5	35	4228,9	
11.09	16 %	!	7,4	11,4	14,2	14,5	89,5	35	4228,9	
12.09	14 %	!	5,8	9,2	14,7	4,5	83,4	35	4228,9	
13.09	11 %	!	4,9	8,5	13,0	4,1	86,6	35	4228,9	
14.09	9 %	!	6,6	9,7	14,5	0,2	80,7	35	4228,9	
15.09	8 %	!	5,4	10,6	17,2	0,0	71,4	35	4228,9	
16.09	10 %	!	6,1	9,4	13,9	1,7	85,3	35	4228,9	
17.09	8 %	!	8,7	11,8	17,6	7,1	88,6	35	4228,9	
18.09	11 %	!	8,2	14,0	20,9	0,0	76,3	35	4228,9	
19.09	13 %	!	8,8	14,4	22,1	0,0	81,3	35	4228,9	
20.09	16 %	!	9,9	14,9	24,3	0,0	84,7	35	4228,9	
21.09	14 %	!	11,3	16,6	24,9	0,0	79,3	35	4228,9	
22.09	12 %	!	9,6	15,4	22,5	1,5	86,1	35	4228,9	
23.09	11 %	!	12,3	14,7	17,0	7,4	93,6	35	4228,9	
24.09	9 %	!	11,3	14,2	19,7	2,4	82,2	35	4228,9	
25.09	6 %	!	12,4	14,9	19,4	1,1	75,4	35	4228,9	
26.09	3 %	!	12,3	14,2	15,5	41,3	93,9	35	4228,9	
27.09	0 %		10,8	13,4	15,8	0,8	84,0	35	4228,9	
28.09	0 %		8,6	10,5	12,4	4,4	89,5	35	4228,9	
29.09	0 %		6,2	9,8	15,3	0,0	83,1	35	4228,9	
30.09	0 %		8,3	13,2	19,9	0,8	82,4	35	4228,9	
01.10	0 %		11,2	12,7	14,6	28,6	91,3	35	4228,9	

Station: BIRMENSTORF, 01.01.2024 00:00 - 28.12.2024 01:00

Erstellt: 21.12.2024

Daten vorhanden bis: 21.12.2024 14:00

Wettervorhersage bis: 28.12.2024 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Spätburgunder

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
02.10	0 %		8,2	11,3	15,6	10,6	88,9	0	0,0	
03.10	0 %		6,7	10,0	12,9	0,4	87,8	0	0,0	
04.10	0 %		7,9	9,6	12,6	0,7	85,8	0	0,0	
05.10	0 %		7,0	9,7	14,1	0,0	84,5	0	0,0	
06.10	0 %		5,8	9,6	15,0	0,6	88,4	0	0,0	
07.10	0 %		9,6	14,5	22,7	0,6	86,8	0	0,0	
08.10	0 %		12,4	13,6	15,0	7,4	95,8	0	0,0	
09.10	0 %		9,2	13,2	18,8	0,0	90,0	0	0,0	
10.10	0 %		10,9	13,8	16,7	2,8	83,0	0	0,0	
11.10	0 %		8,2	11,1	17,1	4,0	84,6	0	0,0	
12.10	0 %		5,5	8,7	11,4	14,8	92,7	0	0,0	
13.10	0 %		10,2	13,2	17,6	4,7	90,0	0	0,0	
14.10	0 %		8,9	12,9	18,6	0,1	91,1	0	0,0	
15.10	0 %		10,2	13,0	14,9	5,2	96,1	0	0,0	
16.10	0 %		11,8	13,1	15,4	0,0	95,3	0	0,0	
17.10	0 %		12,3	14,0	17,5	0,0	94,8	0	0,0	
18.10	0 %		11,3	13,3	15,5	0,1	94,4	0	0,0	
19.10	0 %		10,4	11,8	14,6	0,0	95,5	0	0,0	
20.10	0 %		10,3	12,7	17,3	0,0	90,7	0	0,0	
21.10	0 %		9,1	12,3	18,7	0,1	93,6	0	0,0	
22.10	0 %		12,5	14,7	20,2	4,8	89,9	0	0,0	
23.10	0 %		10,9	11,9	13,6	4,3	91,9	0	0,0	
24.10	0 %		10,6	12,4	16,7	0,0	89,2	0	0,0	
25.10	0 %		9,5	10,5	12,4	0,0	96,8	0	0,0	
26.10	0 %		10,3	10,9	12,2	0,0	94,6	0	0,0	
27.10	0 %		9,9	12,7	19,8	0,0	88,3	0	0,0	
28.10	0 %		8,6	11,3	17,8	0,1	95,5	0	0,0	
29.10	0 %		9,3	10,5	12,2	0,4	99,5	0	0,0	
30.10	0 %		8,4	9,5	10,7	0,3	99,4	0	0,0	
31.10	0 %		9,3	10,0	11,1	0,3	94,1	0	0,0	
01.11	0 %		7,8	9,7	14,0	0,0	91,8	0	0,0	
02.11	0 %		6,3	7,3	8,6	0,1	96,9	0	0,0	
03.11	0 %		7,0	8,0	9,3	0,0	90,7	0	0,0	
04.11	0 %		6,7	7,9	9,8	0,0	91,2	0	0,0	
05.11	0 %		6,3	7,7	12,3	0,0	94,9	0	0,0	
06.11	0 %		6,0	8,2	14,1	0,1	96,5	0	0,0	
07.11	0 %		7,3	8,7	9,7	0,0	94,2	0	0,0	
08.11	0 %		6,3	8,5	11,2	0,0	92,1	0	0,0	
09.11	0 %		6,4	6,9	7,9	0,1	98,8	0	0,0	
10.11	0 %		5,8	6,5	7,4	0,1	96,8	0	0,0	

Station: BIRMENSTORF, 01.01.2024 00:00 - 28.12.2024 01:00

Erstellt: 21.12.2024

Daten vorhanden bis: 21.12.2024 14:00

Wettervorhersage bis: 28.12.2024 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Spätburgunder

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
11.11	0 %		5,0	5,8	6,9	7,0	92,3	0	0,0	
12.11	0 %		3,0	5,1	6,4	0,0	92,6	0	0,0	
13.11	0 %		2,2	3,2	4,4	0,0	89,4	0	0,0	
14.11	0 %		1,1	3,0	6,5	0,0	86,9	0	0,0	
15.11	0 %		0,8	3,7	9,3	0,0	92,2	0	0,0	
16.11	0 %		-0,1	2,3	6,4	0,0	96,7	0	0,0	
17.11	0 %		1,9	5,1	9,5	0,0	93,0	0	0,0	
18.11	0 %		4,2	6,9	9,5	0,0	83,8	0	0,0	
19.11	0 %		6,0	7,7	9,1	3,0	89,0	0	0,0	
20.11	0 %		0,8	3,4	8,8	8,1	81,4	0	0,0	
21.11	0 %		-1,3	0,1	1,8	0,0	83,6	0	0,0	
22.11	0 %		-2,5	-1,0	0,3	0,4	92,4	0	0,0	
23.11	0 %		-1,7	1,0	3,5	17,6	79,8	0	0,0	
24.11	0 %		1,4	5,0	8,3	0,1	78,4	0	0,0	
25.11	0 %		0,7	7,4	14,4	3,1	77,9	0	0,0	
26.11	0 %		5,2	8,2	10,3	10,0	90,1	0	0,0	
27.11	0 %		2,0	5,0	9,3	0,1	94,8	0	0,0	
28.11	0 %		0,0	5,8	7,9	9,2	92,4	0	0,0	
29.11	0 %		-0,7	1,7	6,4	0,0	93,0	0	0,0	
30.11	0 %		0,0	1,0	1,8	0,0	89,9	0	0,0	
01.12	0 %		-0,3	1,4	4,5	0,0	88,4	0	0,0	
02.12	0 %		0,9	4,4	6,5	11,6	91,2	0	0,0	
03.12	0 %		3,0	5,4	8,2	0,2	86,4	0	0,0	
04.12	0 %		2,3	3,7	7,0	0,3	90,0	0	0,0	
05.12	0 %		-1,6	1,4	5,1	0,3	92,4	0	0,0	
06.12	0 %		3,5	6,6	8,8	6,4	78,4	0	0,0	
07.12	0 %		3,0	4,6	6,2	5,0	85,9	0	0,0	
08.12	0 %		2,6	3,4	5,0	2,0	91,7	0	0,0	
09.12	0 %		1,9	3,0	3,7	2,0	89,1	0	0,0	
10.12	0 %		1,5	2,2	2,7	0,0	81,6	0	0,0	
11.12	0 %		1,7	2,0	2,5	0,0	83,6	0	0,0	
12.12	0 %		0,7	1,7	2,5	0,0	83,3	0	0,0	
13.12	0 %		-0,6	0,0	0,9	0,0	87,3	0	0,0	
14.12	0 %		-0,9	1,0	3,4	2,8	97,1	0	0,0	
15.12	0 %		1,2	2,6	5,8	0,0	89,0	0	0,0	
16.12	0 %		0,6	3,4	8,0	0,0	81,9	0	0,0	
17.12	0 %		0,7	3,4	6,6	0,0	87,3	0	0,0	
18.12	0 %		1,5	4,6	7,7	0,0	86,8	0	0,0	
19.12	0 %		2,6	6,2	11,2	1,3	86,7	0	0,0	
20.12	0 %		-0,6	1,2	3,9	0,3	89,3	0	0,0	

Station: BIRMENSTORF, 01.01.2024 00:00 - 28.12.2024 01:00

Erstellt: 21.12.2024

Daten vorhanden bis: 21.12.2024 14:00

Wettervorhersage bis: 28.12.2024 00:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Spätburgunder

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
21.12	0 %		-0,5	1,3	5,3	1,2	81,2	0	0,0	
22.12	0 %		1,5	4,3	6,4	25,7	81,5	0	0,0	
23.12	0 %		1,2	1,7	2,6	9,8	87,0	0	0,0	
24.12	0 %		-1,1	1,0	2,3	1,5	85,9	0	0,0	
25.12	0 %		-2,7	-0,9	1,9	0,0	89,2	0	0,0	
26.12	0 %		-2,0	-0,5	2,4	0,0	82,9	0	0,0	
27.12	0 %		-3,0	-1,8	0,6	0,0	86,0	0	0,0	

Erster Spritztermin auf Basis der Bewertung des Vorjahresbefalls in den entsprechenden Rebanlagen und den bisherigen Versuchsergebnissen der Forschungseinrichtungen:

Datum des 3-Blatt Stadiums: 27.04.2024

Boniturwert	Befallsstärke	erster Behandlungstermin (Tage ab 3-Blatt Stadium / Termin)
0	Keinerlei Funde von Oidium	23 / 20.05.2024 00:00
1	An einzelnen Blättern geringer Spätbefall	18 / 15.05.2024 00:00
2	In einzelnen Anlagen Spätbefall	13 / 10.05.2024 00:00
3	Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen	8 / 05.05.2024 00:00
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	3 / 30.04.2024 00:00
5	In mehr als 5% der Anlagen Traubenbefall	0 / 27.04.2024 00:00

Grau hinterlegt: Daten aus Wettervorhersage (sofern vorhanden).

Oidiumindex: ! geringes Risiko !! mittel !!! hoch

Realisierung und Programmierung: Geosens GmbH, www.geosens.de