

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: Nittel, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 08.05.2021

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 %	!	0,5	1,5	2,3	3,7	99,8	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,3	0,3	1,9	0,0	100,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,6	1,2	2,1	0,3	96,7	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,4	1,3	2,3	1,0	99,8	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,3	1,9	2,5	0,0	96,4	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,0	2,1	3,7	2,6	98,1	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,0	0,9	2,4	0,0	98,1	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,4	1,0	1,9	0,4	97,6	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,2	0,6	3,3	0,0	93,2	0	0,0	
10.01	0 %	!	-3,9	-0,3	3,7	0,0	90,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	-5,5	-1,9	2,4	0,1	92,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	0,1	2,6	5,6	6,7	97,7	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,4	1,0	4,3	0,7	97,7	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,3	1,1	3,6	4,0	97,5	0	0,0	
15.01	0 %	!	-4,4	-1,0	2,6	3,9	89,6	0	0,0	
16.01	0 %	!	-5,5	-3,2	-0,9	0,0	97,7	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,2	0,3	2,8	3,0	100,0	0	0,0	
18.01	0 %	!	0,5	2,3	3,8	0,1	98,8	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,0	2,8	3,6	1,5	94,2	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,5	6,1	11,3	0,0	77,3	0	0,0	
21.01	0 %	!	5,2	8,8	11,3	9,2	79,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	1,6	4,9	8,9	14,7	95,9	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,2	3,4	5,6	2,4	96,6	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,6	1,7	2,6	0,3	86,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,2	0,9	4,5	2,9	94,8	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,3	1,4	3,6	0,0	90,3	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,3	1,0	2,9	3,0	99,0	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,1	7,5	12,6	11,3	96,1	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,6	8,8	9,8	12,7	92,2	0	0,0	
30.01	0 %	!	1,2	5,5	6,9	9,4	98,3	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,8	1,6	2,6	1,7	97,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,1	4,8	7,3	5,1	99,6	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,7	7,9	11,9	3,4	98,5	0	0,0	
03.02	0 %	!	8,0	10,2	12,3	17,8	94,8	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,5	7,7	10,1	0,0	87,5	0	0,0	

Station: Nittel, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 08.05.2021

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 %	!	5,3	7,5	9,7	1,4	99,5	0	0,0	
06.02	0 %	!	5,6	6,6	7,4	10,5	100,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	3,3	5,2	7,0	7,3	97,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	-2,3	-0,3	1,7	2,1	96,4	0	0,0	
09.02	0 %	!	-5,1	-3,6	-2,5	0,0	93,3	0	0,0	
10.02	0 %	!	-9,0	-5,5	-2,3	0,4	74,7	0	0,0	
11.02	0 %	!	-7,0	-3,9	-0,2	0,0	73,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	-8,1	-4,7	-0,5	0,0	71,2	0	0,0	
13.02	0 %	!	-8,4	-4,3	0,6	0,0	60,7	0	0,0	
14.02	0 %	!	-7,9	-1,0	5,7	0,1	53,2	0	0,0	
15.02	0 %	!	-0,3	3,1	6,5	0,0	62,7	0	0,0	
16.02	0 %	!	3,6	6,9	12,4	2,6	84,4	0	0,0	
17.02	0 %	!	6,1	8,0	10,2	1,1	93,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,2	5,9	11,8	1,5	87,8	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,0	7,2	12,5	0,0	89,5	0	0,0	
20.02	0 %	!	7,8	11,7	16,3	0,0	71,6	0	0,0	
21.02	0 %	!	1,9	10,1	18,7	0,0	68,3	0	0,0	
22.02	0 %	!	1,0	5,6	11,8	0,0	87,6	0	0,0	
23.02	0 %	!	4,9	11,6	19,3	0,0	78,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	4,4	11,0	18,7	0,0	82,5	0	0,0	
25.02	0 %	!	2,2	9,3	18,8	0,0	77,2	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,9	5,5	7,7	3,6	95,7	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,0	3,8	9,9	0,1	84,8	0	0,0	
28.02	0 %	!	2,0	6,5	12,7	0,0	67,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	-2,0	6,2	16,3	0,0	69,9	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,0	7,4	17,7	0,0	70,8	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,5	7,6	15,7	0,0	75,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	2,9	6,4	10,6	2,6	87,3	0	0,0	
05.03	0 %	!	1,0	4,0	5,6	0,0	74,2	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,6	2,4	8,7	0,0	58,7	0	0,0	
07.03	0 %	!	-5,5	1,6	9,8	0,0	63,8	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,2	2,1	8,9	0,0	72,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	-0,3	3,1	6,5	0,2	91,5	0	0,0	
10.03	0 %	!	1,9	6,2	10,9	0,1	81,5	0	0,0	
11.03	0 %	!	5,9	8,7	13,9	6,5	84,2	0	0,0	
12.03	0 %	!	3,6	6,4	10,1	5,3	80,4	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,7	6,4	9,0	11,5	86,8	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,0	4,3	7,7	2,2	87,8	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,6	5,9	9,6	3,7	84,3	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,7	4,9	7,4	2,2	85,9	0	0,0	

Station: Nittel, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 08.05.2021

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 %	!	2,4	4,5	7,7	1,0	83,6	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,4	3,6	8,0	0,2	76,7	0	0,0	
19.03	0 %	!	-0,5	3,3	7,3	4,0	78,5	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,2	3,3	9,8	0,0	69,6	0	0,0	
21.03	0 %	!	2,6	5,5	10,2	0,0	71,3	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,7	4,8	8,1	0,0	74,3	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,6	7,3	12,7	0,0	67,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	-1,4	7,3	16,8	0,0	74,3	0	0,0	
25.03	0 %	!	1,0	7,3	13,2	0,0	81,8	0	0,0	
26.03	0 %	!	2,1	10,8	15,4	0,0	64,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,5	6,6	10,2	2,7	81,7	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,9	9,2	15,9	0,0	67,7	0	0,0	
29.03	0 %	!	1,7	11,2	21,9	0,0	61,6	0	0,0	
30.03	0 %	!	1,0	12,2	24,9	0,0	61,0	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,0	13,9	25,6	0,0	61,9	0	0,0	
01.04	0 %	!	5,4	14,4	25,1	0,0	64,7	0	0,0	
02.04	0 %	!	2,7	8,0	14,3	0,0	64,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	3,7	7,9	13,9	1,6	55,2	0	0,0	
04.04	0 %	!	-0,4	6,7	14,0	0,0	69,9	0	0,0	
05.04	0 %	!	-2,0	3,0	6,1	1,2	81,7	0	0,0	
06.04	0 %	!	-2,3	1,4	7,5	0,0	75,1	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,3	2,4	6,1	0,9	72,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	-2,9	4,1	10,9	0,0	64,1	0	0,0	
09.04	0 %	!	-1,7	7,9	17,3	1,8	66,7	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,1	9,0	10,2	16,2	98,4	0	0,0	
11.04	0 %	!	2,8	6,5	10,0	19,1	99,3	0	0,0	
12.04	0 %	!	-0,1	4,2	9,8	0,2	80,3	0	0,0	
13.04	0 %	!	-1,8	3,3	9,8	0,1	78,3	0	0,0	
14.04	0 %	!	-2,3	3,6	10,5	0,0	70,8	0	0,0	
15.04	0 %	!	-2,1	4,2	10,9	0,0	72,0	0	0,0	
16.04	0 %	!	-1,1	4,9	9,4	0,0	70,6	0	0,0	
17.04	0 %	!	3,1	8,2	15,1	0,0	61,9	0	0,0	
18.04	0 %	!	5,3	9,6	13,8	0,0	64,9	0	0,0	
19.04	0 %	!	4,8	9,0	15,0	0,3	85,6	0	0,0	
20.04	0 %	!	3,3	10,0	18,0	0,1	75,3	0	0,0	
21.04	0 %	!	2,4	11,2	20,1	0,0	67,4	0	0,0	
22.04	0 %	!	3,8	9,6	16,9	0,0	57,4	0	0,0	
23.04	0 %	!	0,6	9,8	18,6	0,0	55,2	0	0,0	
24.04	0 %	!	1,3	10,7	19,8	0,0	56,1	0	0,0	
25.04	0 %	!	3,2	9,9	17,2	0,0	51,5	0	0,0	

Station: Nittel, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 08.05.2021

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	0 %	!	2,0	10,1	18,0	0,0	46,3	0	0,0	
27.04	0 %	!	1,5	10,8	19,6	0,0	45,7	0	0,0	
28.04	0 %	!	1,4	11,5	21,2	0,0	55,2	0	0,0	
29.04	0 %	!	3,2	10,7	16,1	0,0	69,4	0	0,0	
30.04	0 %	!	-0,3	7,5	14,5	0,0	68,3	0	0,0	
01.05	0 %	!	2,2	9,1	15,2	0,0	61,8	0	0,0	
02.05	0 %	!	3,3	8,3	13,3	0,0	59,9	0	0,0	
03.05	0 %	!	-0,8	8,3	15,5	0,0	63,1	0	0,0	
04.05	0 %	!	5,6	9,2	12,9	10,5	76,0	0	0,0	
05.05	0 %	!	2,9	7,1	12,7	0,8	76,3	0	0,0	
06.05	0 %	!	2,9	6,4	8,9	7,1	92,1	0	0,0	
07.05	0 %	!	2,9	8,5	15,2	0,0	70,0	0	0,0	
08.05	0 %	!	0,8	10,9	19,1	0,0	73,2	1	1,1	
09.05	0 %	!	6,4	18,0	26,9	0,0	63,8	1	1,1	
10.05	0 %	!	12,0	15,9	19,6	1,6	74,8	1	1,6	
11.05	0 %	!	10,7	12,9	16,2	1,8	92,6	1	1,9	
12.05	8 %	!	7,2	13,0	19,5	0,0	73,7	1	2,3	
13.05	12 %	!	4,1	11,2	18,0	0,0	75,0	1	2,5	
14.05	11 %	!	5,6	10,9	16,0	5,1	82,6	1	2,6	
15.05	11 %	!	8,4	10,5	14,6	4,5	92,7	1	2,7	
16.05	11 %	!	8,5	11,7	17,0	10,8	85,9	2	7,9	
17.05	12 %	!	8,7	11,6	17,7	5,8	88,4	2	8,6	
18.05	13 %	!	7,6	10,7	15,1	3,2	89,3	2	9,0	
19.05	8 %	!	6,7	10,4	15,9	4,1	87,2	2	9,3	
20.05	9 %	!	7,7	12,4	16,7	0,0	75,4	2	10,7	
21.05	13 %	!	8,2	13,4	17,7	6,7	63,9	2	13,0	
22.05	13 %	!	7,6	10,5	14,9	9,1	84,0	2	13,4	
23.05	19 %	!	7,0	12,1	18,3	0,2	74,7	2	15,0	
24.05	21 %	!	7,1	10,5	15,5	7,4	84,9	2	15,4	
25.05	20 %	!	7,0	9,4	15,5	6,8	87,7	2	15,4	
26.05	18 %	!	7,3	10,4	14,7	11,4	91,1	2	15,8	
27.05	19 %	!	5,8	11,4	17,3	1,5	83,8	2	17,1	
28.05	22 %	!	4,6	13,1	20,1	0,0	70,6	3	28,1	
29.05	30 %	!	6,6	15,1	23,1	0,0	63,3	3	36,9	
30.05	31 %	!	7,6	16,0	22,9	0,0	57,9	3	49,7	
31.05	36 %	!!	6,6	16,5	24,7	0,0	56,6	4	78,8	
01.06	45 %	!!	7,3	17,8	26,7	0,0	54,6	4	109,7	
02.06	57 %	!!	8,7	19,4	28,7	0,0	65,5	5	169,5	
03.06	64 %	!!	16,9	20,6	26,6	0,0	77,0	5	236,0	
04.06	71 %	!!!	15,4	20,5	29,7	0,7	82,3	6	329,6	

Station: Nittel, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 08.05.2021

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	80 %	!!!	15,4	17,3	19,8	0,6	91,5	6	387,8	
06.06	88 %	!!!	14,6	16,6	19,4	0,0	82,4	7	463,5	
07.06	96 %	!!!	13,4	18,0	22,6	0,0	79,7	7	536,6	
08.06	100 %	!!!	14,7	20,0	26,1	0,0	72,8	8	650,6	
09.06	100 %	!!!	12,7	20,7	28,4	0,0	68,1	8	758,8	
10.06	100 %	!!!	13,4	21,6	29,8	0,0	64,5	9	898,2	
11.06	100 %	!!!	13,5	22,4	31,1	0,0	64,0	10	1045,7	
12.06	100 %	!!!	14,4	20,2	25,5	0,0	69,0	10	1155,5	
13.06	98 %	!!!	10,2	18,9	27,3	0,0	57,4	11	1264,6	
14.06	94 %	!!!	9,5	20,5	30,8	0,0	59,1	11	1374,6	
15.06	90 %	!!!	12,5	22,6	31,6	0,0	61,6	12	1517,0	
16.06	86 %	!!!	15,3	24,5	33,6	0,0	59,0	13	1672,5	
17.06	85 %	!!!	15,0	25,1	33,9	0,0	61,7	13	1814,5	
18.06	86 %	!!!	19,6	25,7	32,5	0,1	66,5	14	1967,5	
19.06	80 %	!!!	16,6	25,3	33,2	4,0	63,9	15	2109,3	
20.06	85 %	!!!	19,2	22,2	27,6	2,4	77,3	15	2207,9	
21.06	89 %	!!!	15,4	21,3	28,6	1,5	74,3	16	2307,2	
22.06	93 %	!!!	13,7	15,6	17,1	0,2	91,6	16	2349,4	
23.06	97 %	!!!	15,4	19,0	26,2	0,0	76,6	16	2414,2	
24.06	85 %	!!!	13,9	16,2	17,7	17,1	94,4	17	2470,2	
25.06	87 %	!!!	12,4	18,4	24,5	0,8	72,3	17	2528,9	
26.06	93 %	!!!	10,1	18,7	26,3	0,0	69,5	17	2586,2	
27.06	93 %	!!!	14,1	20,9	27,1	0,3	76,3	18	2667,9	
28.06	93 %	!!!	16,4	21,9	28,4	0,0	76,3	18	2740,2	
29.06	78 %	!!!	14,7	17,7	22,4	15,2	85,8	19	2796,7	
30.06	69 %	!!!	13,8	15,0	18,8	3,2	94,5	19	2826,3	
01.07	84 %	!!!	11,9	15,5	20,5	0,1	82,7	19	2857,8	
02.07	83 %	!!!	9,9	17,1	25,0	0,0	79,9	19	2896,5	
03.07	82 %	!!!	12,1	19,7	26,9	0,0	76,4	20	2958,9	
04.07	67 %	!!!	14,8	18,3	24,3	12,6	90,9	20	3002,1	
05.07	64 %	!!	15,5	17,8	21,9	7,7	93,1	20	3040,9	
06.07	64 %	!!	14,8	18,3	22,5	12,9	82,4	21	3091,2	
07.07	71 %	!!!	12,3	18,9	26,4	0,0	74,8	21	3133,7	
08.07	67 %	!!!	13,5	16,2	20,7	4,7	92,4	21	3161,9	
09.07	63 %	!!	12,9	17,5	23,6	9,3	86,7	22	3203,7	
10.07	63 %	!!	14,2	18,7	26,1	0,9	82,3	22	3242,0	
11.07	74 %	!!!	14,3	18,8	25,9	0,0	78,0	22	3278,5	
12.07	72 %	!!!	12,8	18,1	22,6	0,0	88,4	23	3318,8	
13.07	72 %	!!!	15,5	17,0	18,5	14,9	100,0	23	3347,0	
14.07	57 %	!!	15,3	16,0	17,2	73,5	100,0	23	3370,5	

Station: Nittel, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 08.05.2021

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	
15.07	57 %	!!	15,6	18,7	24,1	0,1	89,8	23	3402,8	
16.07	58 %	!!	16,3	18,8	22,8	0,0	86,9	24	3441,9	
17.07	55 %	!!	16,4	20,5	27,0	0,0	79,6	24	3479,2	
18.07	53 %	!!	13,3	21,6	29,3	0,0	71,6	24	3517,5	
19.07	50 %	!!	14,2	20,6	27,5	0,0	73,3	25	3558,6	
20.07	58 %	!!	11,5	19,3	26,9	0,0	68,4	25	3587,6	
21.07	66 %	!!!	11,4	19,6	27,4	0,0	69,0	25	3615,9	
22.07	64 %	!!	12,6	20,2	28,2	0,0	70,8	26	3651,5	
23.07	61 %	!!	13,0	20,9	28,4	0,0	70,2	26	3682,0	
24.07	50 %	!!	15,4	18,6	25,3	13,2	90,5	26	3704,5	
25.07	46 %	!!	15,4	19,3	25,0	5,5	88,3	26	3727,2	
26.07	42 %	!!	15,5	19,5	24,8	0,1	83,0	27	3757,8	
27.07	34 %	!!	13,8	17,1	24,3	22,8	95,3	27	3774,8	
28.07	30 %	!	13,9	17,9	23,8	2,0	86,1	27	3792,7	
29.07	26 %	!	13,2	18,0	23,5	0,0	74,0	27	3809,8	
30.07	22 %	!	10,8	18,6	26,2	0,0	73,0	28	3834,8	
31.07	27 %	!	12,0	17,8	22,9	0,0	71,9	28	3851,0	
01.08	28 %	!	12,4	16,8	24,0	0,0	79,7	28	3864,7	
02.08	26 %	!	12,5	16,9	24,2	4,7	85,8	28	3877,8	
03.08	26 %	!	13,7	16,1	21,5	14,6	92,5	28	3888,8	
04.08	26 %	!	14,5	17,8	23,6	0,7	81,6	29	3909,5	
05.08	21 %	!	15,1	18,1	24,7	11,6	88,7	29	3924,2	
06.08	21 %	!	15,1	17,9	22,4	2,2	85,2	29	3937,6	
07.08	22 %	!	14,8	17,7	22,9	0,3	81,0	29	3949,9	
08.08	21 %	!	12,8	16,5	21,7	2,6	78,8	29	3959,8	
09.08	23 %	!	11,9	17,1	24,0	0,0	75,7	30	3977,1	
10.08	27 %	!	11,9	18,1	25,2	0,1	82,2	30	3989,6	
11.08	27 %	!	14,2	19,8	26,6	0,0	80,7	30	4003,7	
12.08	32 %	!	13,3	21,1	29,8	0,0	76,0	30	4018,3	
13.08	32 %	!	15,9	22,1	29,1	0,0	77,1	31	4039,8	
14.08	32 %	!	13,5	21,2	29,7	0,0	74,1	31	4054,0	
15.08	33 %	!!	12,9	21,2	29,7	0,0	74,3	31	4067,0	
16.08	32 %	!	11,1	16,4	20,8	2,5	81,5	31	4073,9	
17.08	30 %	!	9,2	13,5	18,0	4,2	90,2	31	4077,5	
18.08	30 %	!	13,7	16,8	19,8	0,4	88,7	31	4084,1	
19.08	30 %	!	15,6	18,1	22,5	0,1	88,0	32	4098,9	
20.08	30 %	!	12,7	18,0	24,6	0,0	81,3	32	4107,1	
21.08	29 %	!	11,7	19,2	27,6	1,9	82,1	32	4115,9	
22.08	28 %	!	15,6	18,4	22,5	1,1	87,5	32	4123,4	
23.08	28 %	!	15,3	18,1	23,2	8,6	87,8	32	4130,0	

Station: Nittel, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 08.05.2021

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	
24.08	30 %	!	12,3	17,0	23,0	0,0	76,9	32	4135,4	
25.08	28 %	!	10,5	16,8	23,9	0,0	73,2	33	4147,1	
26.08	26 %	!	11,1	15,1	19,6	0,4	82,2	33	4151,2	
27.08	25 %	!	10,1	14,6	19,9	0,2	83,0	33	4154,9	
28.08	24 %	!	10,5	14,7	19,8	0,4	91,2	33	4158,5	
29.08	23 %	!	12,0	15,0	18,5	1,4	89,3	33	4162,1	
30.08	23 %	!	12,5	16,6	21,7	0,3	87,3	33	4166,7	
31.08	22 %	!	10,0	15,4	22,9	0,0	82,3	33	4170,3	
01.09	22 %	!	9,7	16,0	22,7	0,0	79,8	33	4174,0	
02.09	22 %	!	9,3	17,0	25,2	0,0	75,6	33	4178,0	
03.09	22 %	!	9,5	17,6	26,8	0,0	77,1	33	4182,0	
04.09	22 %	!	9,9	17,9	27,8	0,0	76,8	34	4192,7	
05.09	22 %	!	10,9	18,5	27,7	0,0	77,4	34	4197,5	
06.09	22 %	!	11,3	19,1	28,5	0,0	75,9	34	4202,2	
07.09	22 %	!	12,3	19,5	27,9	0,0	74,6	34	4206,7	
08.09	22 %	!	11,5	19,4	29,1	0,0	70,4	34	4210,7	
09.09	22 %	!	12,3	18,4	26,1	3,7	90,0	34	4214,0	
10.09	22 %	!	16,6	19,4	23,8	0,4	91,6	34	4217,3	
11.09	21 %	!	12,5	18,3	23,5	2,8	84,9	34	4220,0	
12.09	21 %	!	10,9	15,9	23,6	0,1	83,2	34	4221,7	
13.09	21 %	!	12,0	17,6	24,9	0,0	78,4	34	4223,7	
14.09	21 %	!	11,4	16,9	22,4	0,0	91,2	35	4232,4	
15.09	20 %	!	16,5	18,8	22,9	6,6	97,4	35	4234,9	
16.09	20 %	!	11,4	16,4	20,2	0,0	83,6	35	4236,5	
17.09	20 %	!	10,6	15,4	23,0	0,0	85,1	35	4237,8	
18.09	21 %	!	9,6	15,3	24,1	0,1	83,1	35	4239,0	
19.09	21 %	!	10,8	15,3	21,6	0,0	85,8	35	4240,1	
20.09	21 %	!	12,6	15,7	21,6	0,0	81,8	35	4241,2	
21.09	21 %	!	8,3	14,2	19,3	0,0	70,5	35	4241,9	
22.09	21 %	!	5,9	12,4	21,7	0,0	82,9	35	4242,3	
23.09	21 %	!	7,5	14,1	23,8	0,0	81,4	35	4243,0	
24.09	21 %	!	10,4	14,9	20,9	0,0	86,8	35	4243,7	
25.09	19 %	!	10,0	15,5	23,8	3,2	89,2	35	4244,4	
26.09	19 %	!	13,4	16,4	21,3	0,3	95,6	35	4245,2	
27.09	19 %	!	11,2	15,3	20,9	1,0	93,4	35	4245,7	
28.09	20 %	!	10,1	13,3	18,3	0,0	89,5	35	4246,1	
29.09	17 %	!	6,9	11,3	17,0	2,8	88,5	35	4246,2	
30.09	16 %	!	4,5	10,0	17,6	0,1	83,6	35	4246,2	
01.10	0 %	!	4,1	11,8	19,8	0,0	78,6	0	0,0	
02.10	0 %	!	12,0	15,1	19,5	2,8	86,9	0	0,0	

Station: Nittel, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 08.05.2021

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	
03.10	0 %	!	11,8	16,6	20,9	3,5	81,5	0	0,0	
04.10	0 %	!	8,6	13,0	18,9	0,0	88,2	0	0,0	
05.10	0 %	!	7,9	11,1	18,1	7,1	94,4	0	0,0	
06.10	0 %	!	9,8	10,9	12,9	2,0	96,0	0	0,0	
07.10	0 %	!	6,9	11,7	18,0	0,0	89,3	0	0,0	
08.10	0 %	!	6,0	11,6	19,4	0,1	87,0	0	0,0	
09.10	0 %	!	5,4	11,4	19,7	0,0	82,8	0	0,0	
10.10	0 %	!	3,6	8,1	17,3	0,1	86,7	0	0,0	
11.10	0 %	!	2,9	8,4	15,6	0,2	91,3	0	0,0	
12.10	0 %	!	5,2	9,3	13,3	6,2	97,8	0	0,0	
13.10	0 %	!	2,8	6,8	11,5	0,7	97,3	0	0,0	
14.10	0 %	!	5,2	9,8	17,5	0,1	87,8	0	0,0	
15.10	0 %	!	4,3	9,1	16,5	0,1	93,7	0	0,0	
16.10	0 %	!	5,9	8,9	14,9	0,0	92,7	0	0,0	
17.10	0 %	!	5,2	9,5	14,1	0,0	91,7	0	0,0	
18.10	0 %	!	4,1	8,5	16,8	0,1	92,6	0	0,0	
19.10	0 %	!	6,9	13,9	21,2	4,2	89,5	0	0,0	
20.10	0 %	!	12,1	15,2	18,0	0,3	85,9	0	0,0	
21.10	0 %	!	3,4	10,5	16,3	9,4	84,0	0	0,0	
22.10	0 %	!	2,7	6,7	11,3	0,1	91,2	0	0,0	
23.10	0 %	!	3,6	8,0	14,3	0,3	93,2	0	0,0	
24.10	0 %	!	0,8	5,9	15,4	0,1	90,3	0	0,0	
25.10	0 %	!	1,3	7,4	16,5	0,5	93,1	0	0,0	
26.10	0 %	!	9,6	11,5	15,8	0,3	91,7	0	0,0	
27.10	0 %	!	9,1	10,5	11,6	0,0	99,6	0	0,0	
28.10	0 %	!	5,5	8,5	11,1	0,0	98,4	0	0,0	
29.10	0 %	!	3,4	10,9	20,4	0,2	80,6	0	0,0	
30.10	0 %	!	10,5	12,1	14,0	12,7	91,9	0	0,0	
31.10	0 %	!	9,6	14,0	18,3	4,1	92,3	0	0,0	
01.11	0 %	!	6,5	10,1	14,4	2,4	92,0	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,5	7,4	9,7	7,0	99,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,0	7,1	10,6	18,0	98,8	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,4	6,6	8,9	4,2	97,6	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,2	7,1	11,8	0,9	96,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,8	6,3	12,5	0,1	93,5	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,1	6,0	9,5	0,1	99,9	0	0,0	
08.11	0 %	!	0,5	3,6	10,0	0,2	99,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	0,0	3,3	11,4	0,1	95,4	0	0,0	
10.11	0 %	!	-1,1	1,3	7,1	0,1	99,7	0	0,0	
11.11	0 %	!	-0,8	1,5	6,0	0,2	100,0	0	0,0	

Station: Nittel, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 08.05.2021

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	
12.11	0 %	!	-0,2	1,4	3,1	0,0	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,3	6,8	10,4	1,8	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	7,8	8,9	11,4	1,9	96,9	0	0,0	
15.11	0 %	!	5,7	7,5	8,8	0,1	93,5	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,3	5,9	7,0	0,4	99,2	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,2	6,0	7,3	0,0	99,6	0	0,0	
18.11	0 %	!	4,1	5,5	6,5	0,1	100,0	0	0,0	
19.11	0 %	!	6,3	7,9	10,2	0,1	99,6	0	0,0	
20.11	0 %	!	5,0	7,5	12,5	0,0	96,2	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,9	5,4	6,2	1,7	100,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	0,3	4,6	7,7	0,0	90,7	0	0,0	
23.11	0 %	!	-2,6	3,2	9,7	0,0	87,5	0	0,0	
24.11	0 %	!	0,8	4,4	9,4	0,0	87,2	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,3	3,2	5,2	0,0	84,9	0	0,0	
26.11	0 %	!	-0,6	1,9	4,4	7,3	97,7	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,3	2,8	5,9	4,6	96,5	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,9	2,1	3,6	1,9	99,6	0	0,0	
29.11	0 %	!	-3,0	1,2	3,6	0,1	94,8	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,5	3,9	6,1	1,6	98,2	0	0,0	
01.12	0 %	!	4,8	6,1	8,5	7,3	98,8	0	0,0	
02.12	0 %	!	-0,6	3,0	5,0	0,9	93,2	0	0,0	
03.12	0 %	!	-0,8	1,4	3,0	0,1	97,4	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,4	3,8	7,4	9,4	97,5	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,3	3,3	5,2	1,4	97,4	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,3	1,7	3,2	1,9	99,8	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,6	4,0	6,0	2,3	92,4	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,3	4,3	6,7	0,7	93,7	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,3	1,8	3,3	1,1	100,0	0	0,0	
10.12	0 %	!	1,0	2,2	3,6	2,8	97,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	1,4	2,6	5,5	0,1	97,5	0	0,0	
12.12	0 %	!	2,4	4,3	6,1	0,2	100,0	0	0,0	
13.12	0 %	!	5,8	6,8	8,3	0,6	100,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	4,3	5,5	6,7	0,0	100,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	3,2	6,0	8,5	0,0	100,0	0	0,0	
16.12	0 %	!	6,1	7,9	11,8	0,0	94,3	0	0,0	
17.12	0 %	!	2,8	7,6	10,6	0,0	88,6	0	0,0	
18.12	0 %	!	2,9	4,5	5,4	0,0	99,5	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,6	4,9	6,4	0,0	93,8	0	0,0	
20.12	0 %	!	-3,1	3,5	6,9	0,0	87,6	0	0,0	
21.12	0 %	!	-5,8	-2,0	4,5	0,1	91,5	0	0,0	

Station: Nittel, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 08.05.2021

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	
22.12	0 %	!	-7,1	-3,7	2,3	0,0	93,6	0	0,0	
23.12	0 %	!	-5,4	0,1	6,4	0,0	96,3	0	0,0	
24.12	0 %	!	6,3	7,3	8,0	0,7	99,1	0	0,0	
25.12	0 %	!	2,4	6,4	10,0	2,5	100,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	1,9	3,1	4,3	9,2	100,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	4,0	6,7	9,5	4,2	99,8	0	0,0	
28.12	0 %	!	6,4	8,9	11,1	11,4	94,1	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,6	9,4	12,9	3,4	98,1	0	0,0	
30.12	0 %	!	11,5	12,5	14,2	2,6	99,5	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