

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, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

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 %	!	-1,1	1,6	4,5	0,0	95,7	0	0,0	
02.01	0 %	!	-4,5	0,0	3,8	0,0	99,5	0	0,0	
03.01	0 %	!	4,2	7,4	10,6	2,0	93,5	0	0,0	
04.01	0 %	!	2,8	5,3	7,2	0,8	92,1	0	0,0	
05.01	0 %	!	5,6	6,3	7,2	0,0	90,6	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,0	4,5	7,1	0,0	80,3	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,8	5,3	9,7	0,5	90,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	5,7	8,3	11,5	0,6	92,2	0	0,0	
09.01	0 %	!	9,4	11,5	14,0	0,9	91,1	0	0,0	
10.01	0 %	!	5,5	8,4	10,9	4,1	90,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	2,0	4,1	7,2	0,0	89,5	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,3	4,2	8,3	0,0	89,6	0	0,0	
13.01	0 %	!	3,4	6,2	8,6	0,0	91,5	0	0,0	
14.01	0 %	!	6,8	10,2	11,9	0,0	72,9	0	0,0	
15.01	0 %	!	9,4	11,8	14,0	0,0	67,4	0	0,0	
16.01	0 %	!	3,3	8,2	12,6	0,0	89,6	0	0,0	
17.01	0 %	!	5,8	8,3	11,4	0,3	83,3	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,5	4,9	7,4	1,4	79,6	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,7	3,0	4,4	3,3	99,9	0	0,0	
20.01	0 %	!	-1,7	2,2	5,5	0,0	94,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	-4,9	-1,1	5,3	0,2	95,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	-5,9	-2,0	1,4	0,1	100,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	-0,3	1,4	2,0	0,1	99,8	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,7	0,2	2,2	0,0	96,6	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,1	1,3	3,7	0,0	99,9	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,5	3,6	9,5	0,0	95,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	3,6	7,1	9,5	1,4	91,7	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,6	6,0	7,7	1,1	77,7	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,7	4,8	7,3	0,7	75,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	5,0	7,9	10,9	0,4	78,9	0	0,0	
31.01	0 %	!	10,3	13,2	15,8	0,0	79,0	0	0,0	
01.02	0 %	!	8,4	11,6	12,6	6,3	83,7	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,5	10,0	15,0	2,1	79,2	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,7	10,3	11,9	8,4	77,6	0	0,0	
04.02	0 %	!	3,1	4,4	6,3	12,4	93,9	0	0,0	

Station: Bad Neuenahr, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

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 %	!	0,0	4,1	7,5	0,0	90,8	0	0,0	
06.02	0 %	!	-1,1	1,6	6,5	0,0	93,1	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,8	1,9	7,7	0,0	85,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	1,3	4,0	6,8	0,0	84,6	0	0,0	
09.02	0 %	!	4,8	9,6	13,3	0,3	76,4	0	0,0	
10.02	0 %	!	4,6	8,4	12,4	7,6	75,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	2,0	5,6	9,1	4,2	67,7	0	0,0	
12.02	0 %	!	2,4	5,2	8,1	0,5	68,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	0,8	4,3	7,3	2,4	89,8	0	0,0	
14.02	0 %	!	4,7	6,4	8,2	3,1	88,2	0	0,0	
15.02	0 %	!	2,7	8,0	12,6	0,0	80,6	0	0,0	
16.02	0 %	!	9,2	14,7	18,6	2,3	59,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	6,8	8,6	11,9	2,7	74,8	0	0,0	
18.02	0 %	!	4,9	7,0	9,0	0,8	76,3	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,6	5,9	7,7	1,2	74,5	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,2	7,9	10,0	2,5	78,9	0	0,0	
21.02	0 %	!	2,9	5,7	9,0	0,1	75,3	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,9	7,9	11,6	0,0	70,8	0	0,0	
23.02	0 %	!	6,5	10,8	14,3	6,6	82,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	3,3	7,5	12,7	0,8	87,0	0	0,0	
25.02	0 %	!	3,7	8,3	11,4	7,6	82,2	0	0,0	
26.02	0 %	!	2,3	3,9	5,7	1,2	81,9	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,1	2,2	4,6	13,6	92,2	0	0,0	
28.02	0 %	!	1,3	4,1	7,1	1,4	81,9	0	0,0	
29.02	0 %	!	5,8	9,4	14,7	1,3	74,2	0	0,0	
01.03	0 %	!	3,8	7,5	10,9	6,1	74,4	0	0,0	
02.03	0 %	!	2,2	6,0	10,9	6,1	87,0	0	0,0	
03.03	0 %	!	2,8	5,3	8,2	2,2	79,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	2,1	5,6	10,3	0,3	80,9	0	0,0	
05.03	0 %	!	4,2	5,4	6,5	8,2	96,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	3,8	5,4	6,8	5,8	96,0	0	0,0	
07.03	0 %	!	4,2	6,4	9,5	0,0	78,3	0	0,0	
08.03	0 %	!	7,3	9,6	12,8	0,0	71,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	5,0	7,7	10,1	0,4	77,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	5,3	10,0	14,5	6,8	84,8	0	0,0	
11.03	0 %	!	13,4	14,5	17,2	0,0	80,9	0	0,0	
12.03	0 %	!	6,6	11,6	13,9	2,3	62,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	5,2	7,5	10,2	0,0	67,8	0	0,0	
14.03	0 %	!	0,9	6,6	11,7	0,0	78,6	0	0,0	
15.03	0 %	!	4,4	9,7	15,6	0,0	65,7	0	0,0	

Station: Bad Neuenahr, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

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	
16.03	0 %	!	1,9	10,2	17,7	0,0	73,0	0	0,0	
17.03	0 %	!	7,4	11,4	15,9	0,0	71,2	0	0,0	
18.03	0 %	!	3,1	11,0	17,7	0,0	74,2	0	0,0	
19.03	0 %	!	7,8	12,2	16,6	0,0	73,6	0	0,0	
20.03	0 %	!	7,9	9,7	11,7	0,0	88,5	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,1	6,0	9,8	6,2	75,2	0	0,0	
22.03	0 %	!	1,1	5,1	10,4	0,0	48,5	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,1	4,6	9,9	0,0	39,7	0	0,0	
24.03	0 %	!	-1,0	4,6	10,5	0,0	38,8	0	0,0	
25.03	0 %	!	-1,6	5,3	12,3	0,0	38,0	0	0,0	
26.03	0 %	!	-1,4	5,8	11,8	0,0	45,2	0	0,0	
27.03	0 %	!	0,1	8,1	17,0	0,0	60,3	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,9	9,6	17,3	0,0	62,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	2,6	4,0	6,6	0,4	75,9	0	0,0	
30.03	0 %	!	-3,2	2,9	7,5	0,0	58,6	0	0,0	
31.03	0 %	!	1,7	5,8	10,2	0,0	66,0	0	0,0	
01.04	0 %	!	-2,9	4,5	11,1	0,0	57,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	-1,3	5,7	11,4	0,0	63,2	0	0,0	
03.04	0 %	!	4,4	8,4	11,6	0,0	64,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	-0,8	7,5	15,0	0,0	61,0	0	0,0	
05.04	0 %	!	0,8	11,1	19,9	0,0	56,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	4,5	14,9	23,1	0,0	42,6	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,6	15,5	21,9	0,0	57,1	0	0,0	
08.04	0 %	!	6,3	15,6	24,2	0,0	58,9	0	0,0	
09.04	0 %	!	8,8	16,2	23,3	0,0	56,4	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,9	14,8	22,0	0,0	59,5	0	0,0	
11.04	0 %	!	5,4	15,2	23,5	0,0	54,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	8,6	16,4	22,7	0,0	52,0	0	0,0	
13.04	0 %	!	3,8	9,5	13,9	0,4	63,4	0	0,0	
14.04	0 %	!	0,9	6,0	10,9	0,0	58,8	0	0,0	
15.04	0 %	!	-0,4	9,2	19,1	0,0	59,3	0	0,0	
16.04	0 %	!	3,0	14,5	24,4	0,0	54,2	0	0,0	
17.04	0 %	!	7,5	16,1	23,8	0,0	57,1	0	0,0	
18.04	0 %	!	8,5	14,3	20,4	0,4	77,1	0	0,0	
19.04	0 %	!	10,1	13,1	17,2	0,0	79,7	0	0,0	
20.04	0 %	!	3,3	12,8	19,8	0,0	45,6	0	0,0	
21.04	0 %	!	8,6	14,8	21,5	0,0	37,4	1	2,5	
22.04	0 %	!	5,1	15,2	23,1	0,0	42,1	1	3,5	
23.04	0 %	!	5,7	15,2	23,2	0,0	46,7	1	4,9	
24.04	0 %	!	6,6	14,2	21,6	0,0	55,9	1	6,4	

Station: Bad Neuenahr, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

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	
25.04	4 %	!	7,0	11,0	16,1	0,0	62,5	1	6,8	
26.04	8 %	!	2,8	12,1	19,9	0,0	60,7	2	15,0	
27.04	10 %	!	4,8	14,2	21,7	0,0	56,8	2	19,2	
28.04	17 %	!	7,1	13,5	18,2	0,0	76,4	2	23,3	
29.04	22 %	!	11,0	15,1	18,5	0,0	63,7	2	30,4	
30.04	24 %	!	8,6	12,4	16,8	5,2	71,9	2	34,1	
01.05	25 %	!	6,0	10,7	15,2	4,3	72,5	3	45,2	
02.05	25 %	!	6,6	10,1	14,4	1,4	73,8	3	45,4	
03.05	27 %	!	2,9	11,2	17,8	0,0	69,7	3	48,1	
04.05	25 %	!	6,8	11,5	14,7	2,8	77,4	3	51,7	
05.05	22 %	!	4,0	10,1	16,7	0,0	63,5	3	51,9	
06.05	20 %	!	1,9	10,9	18,5	0,0	53,2	3	54,2	
07.05	21 %	!	4,0	13,7	22,3	0,0	50,6	3	64,1	
08.05	24 %	!	7,8	16,2	22,9	0,0	48,7	3	82,4	
09.05	25 %	!	10,7	16,6	23,5	0,0	58,1	4	119,7	
10.05	25 %	!	10,2	14,9	20,9	3,8	89,2	4	141,0	
11.05	26 %	!	4,9	8,7	12,7	2,2	71,3	4	141,0	
12.05	24 %	!	1,2	7,7	13,3	0,0	57,3	4	141,0	
13.05	24 %	!	3,1	8,9	13,7	0,0	60,8	4	141,0	
14.05	25 %	!	3,7	9,9	14,7	0,0	57,0	4	141,0	
15.05	24 %	!	2,6	10,3	16,6	0,0	51,5	4	142,5	
16.05	23 %	!	2,5	11,9	18,7	0,0	54,1	4	151,3	
17.05	24 %	!	6,2	13,3	19,2	0,0	54,5	4	166,4	
18.05	27 %	!	6,4	16,3	24,2	0,0	55,8	4	196,3	
19.05	31 %	!	8,9	17,9	24,0	0,0	50,8	5	261,2	
20.05	37 %	!!	13,6	17,9	22,2	0,0	63,0	5	309,4	
21.05	47 %	!!	9,5	19,3	27,5	0,0	64,6	6	393,3	
22.05	60 %	!!	13,4	19,4	26,7	1,4	73,1	6	462,6	
23.05	62 %	!!	11,2	14,0	17,3	2,5	76,8	6	491,8	
24.05	65 %	!!	9,9	13,9	17,7	0,2	64,9	7	540,3	
25.05	73 %	!!!	12,6	15,7	20,3	0,0	73,8	7	587,5	
26.05	79 %	!!!	8,0	16,1	23,0	0,0	61,8	7	637,0	
27.05	79 %	!!!	8,3	17,8	24,8	0,0	55,8	7	698,7	
28.05	70 %	!!!	11,0	17,0	22,4	0,0	47,6	8	776,2	
29.05	58 %	!!	7,4	16,2	23,3	0,0	45,2	8	828,7	
30.05	56 %	!!	8,0	16,6	23,0	0,0	43,8	8	882,9	
31.05	53 %	!!	8,0	16,0	22,3	0,0	47,3	8	930,5	
01.06	43 %	!!	9,0	19,0	27,2	0,0	46,9	9	1025,6	
02.06	37 %	!!	10,9	20,7	28,6	0,0	45,1	9	1113,4	
03.06	30 %	!	14,9	20,9	25,6	0,0	44,1	10	1217,7	

Station: Bad Neuenahr, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

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	
04.06	26 %	!	11,1	13,9	17,8	11,3	91,6	10	1249,2	
05.06	27 %	!	8,4	11,2	14,4	4,1	82,7	10	1259,2	
06.06	32 %	!	7,5	13,3	18,5	0,7	63,7	10	1285,1	
07.06	35 %	!!	7,4	14,2	18,6	0,0	59,1	10	1317,3	
08.06	44 %	!!	8,4	13,3	19,3	1,2	78,0	10	1342,0	
09.06	54 %	!!	10,5	14,5	18,7	0,0	85,8	10	1374,7	
10.06	67 %	!!!	12,9	15,7	19,2	0,0	85,1	11	1433,7	
11.06	83 %	!!!	12,5	16,0	20,1	1,2	83,8	11	1477,9	
12.06	94 %	!!!	10,3	20,0	28,4	0,0	72,8	11	1547,2	
13.06	100 %	!!!	15,8	20,8	26,0	0,7	70,4	11	1614,7	
14.06	100 %	!!!	16,7	19,3	21,1	1,2	70,3	12	1693,0	
15.06	100 %	!!!	16,6	19,0	21,5	0,0	75,6	12	1748,6	
16.06	100 %	!!!	14,4	17,7	21,5	5,1	93,0	12	1792,6	
17.06	100 %	!!!	12,0	17,4	24,0	3,1	91,5	12	1831,4	
18.06	100 %	!!!	14,2	19,0	25,4	0,1	75,9	13	1902,4	
19.06	100 %	!!!	11,6	17,3	22,4	1,1	80,4	13	1942,0	
20.06	100 %	!!!	12,2	17,9	22,6	0,0	75,2	13	1981,6	
21.06	100 %	!!!	10,7	20,1	27,8	0,0	64,8	14	2047,2	
22.06	97 %	!!!	14,2	18,9	23,8	0,0	65,0	14	2091,2	
23.06	92 %	!!!	11,4	20,8	28,2	0,0	58,1	14	2139,7	
24.06	86 %	!!!	13,6	22,8	29,7	0,0	49,0	14	2189,6	
25.06	77 %	!!!	16,1	22,9	28,4	0,0	53,3	15	2263,8	
26.06	73 %	!!!	14,8	23,1	31,8	0,0	61,1	15	2313,9	
27.06	72 %	!!!	17,5	22,9	29,0	0,0	66,2	16	2376,4	
28.06	68 %	!!!	16,7	20,2	22,2	0,0	62,3	16	2413,9	
29.06	60 %	!!	11,5	17,9	23,4	2,8	62,6	16	2440,6	
30.06	56 %	!!	10,0	17,8	23,4	0,0	58,3	16	2464,5	
01.07	57 %	!!	17,3	20,6	24,2	6,9	70,3	17	2513,6	
02.07	62 %	!!	14,5	17,7	21,1	0,3	86,5	17	2539,2	
03.07	61 %	!!	10,4	17,7	23,6	0,0	69,9	17	2563,4	
04.07	58 %	!!	12,1	19,4	25,2	0,0	65,5	17	2589,7	
05.07	55 %	!!	20,4	23,1	26,7	0,0	65,1	18	2641,4	
06.07	55 %	!!	12,8	16,6	19,9	0,1	57,6	18	2661,4	
07.07	55 %	!!	10,2	17,1	21,7	0,0	59,0	18	2681,9	
08.07	51 %	!!	12,3	15,1	16,6	5,7	88,3	18	2695,5	
09.07	49 %	!!	15,8	21,0	27,8	0,2	78,8	18	2719,8	
10.07	47 %	!!	14,4	18,3	20,2	0,3	78,3	19	2758,1	
11.07	45 %	!!	11,7	16,5	21,7	0,0	67,5	19	2776,3	
12.07	45 %	!!	9,2	16,8	22,9	0,0	62,1	19	2794,7	
13.07	44 %	!!	9,7	19,3	27,3	0,0	53,3	19	2816,2	

Station: Bad Neuenahr, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

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	
14.07	41 %	!!	12,9	18,3	25,9	1,1	64,1	19	2829,9	
15.07	41 %	!!	14,5	17,4	20,7	0,0	68,7	20	2866,1	
16.07	36 %	!!	13,8	15,8	18,1	2,7	92,3	20	2881,6	
17.07	31 %	!	14,6	18,2	23,5	3,0	83,0	20	2902,3	
18.07	28 %	!	12,2	19,9	27,1	0,0	71,9	20	2921,5	
19.07	25 %	!	16,2	23,0	30,8	0,0	55,2	21	2963,3	
20.07	26 %	!	15,0	18,7	21,9	0,0	68,5	21	2986,2	
21.07	25 %	!	11,0	17,4	23,5	0,0	55,5	21	3003,4	
22.07	23 %	!	10,5	17,8	24,0	0,0	54,5	21	3015,9	
23.07	22 %	!	10,8	19,5	26,6	0,0	49,6	22	3046,9	
24.07	20 %	!	16,8	21,3	25,0	0,0	50,9	22	3076,7	
25.07	20 %	!	14,3	20,7	26,2	0,0	66,2	22	3099,2	
26.07	20 %	!	16,3	20,5	25,4	5,0	67,2	22	3109,7	
27.07	19 %	!	12,0	21,9	31,0	0,0	57,7	23	3156,6	
28.07	18 %	!	17,7	22,2	25,7	0,0	46,8	23	3184,0	
29.07	18 %	!	12,5	19,0	24,8	0,0	54,8	23	3192,7	
30.07	18 %	!	11,7	21,1	29,8	0,0	50,0	24	3229,2	
31.07	18 %	!	14,1	26,0	36,1	0,0	40,1	24	3266,8	
01.08	15 %	!	19,5	23,8	30,8	3,4	63,0	24	3275,7	
02.08	17 %	!	17,7	21,5	25,5	1,0	64,9	25	3324,9	
03.08	17 %	!	13,3	18,5	23,5	0,0	62,8	25	3343,7	
04.08	19 %	!	14,3	18,9	24,1	0,0	60,1	25	3351,6	
05.08	19 %	!	10,6	21,4	30,4	0,0	46,9	26	3378,5	
06.08	18 %	!	14,1	23,9	32,0	0,0	40,9	26	3416,5	
07.08	17 %	!	16,2	26,1	35,1	0,0	41,7	26	3428,8	
08.08	16 %	!	18,3	28,0	36,6	0,0	42,4	27	3484,1	
09.08	13 %	!	20,1	26,4	35,1	0,2	51,5	27	3500,0	
10.08	12 %	!	19,1	26,5	33,5	0,0	57,0	28	3536,6	
11.08	10 %	!	19,4	25,7	34,8	4,1	62,1	28	3565,9	
12.08	8 %	!	19,1	23,6	33,2	20,3	82,0	28	3569,1	
13.08	10 %	!	19,2	24,3	31,2	0,1	80,8	29	3609,1	
14.08	12 %	!	18,4	23,3	29,4	0,0	73,0	29	3629,3	
15.08	12 %	!	17,9	21,4	27,5	10,8	90,8	29	3631,9	
16.08	13 %	!	17,9	22,2	29,6	7,4	85,2	29	3632,3	
17.08	13 %	!	17,5	21,6	27,3	2,7	81,7	30	3674,4	
18.08	15 %	!	14,6	19,2	23,5	5,0	80,4	30	3684,7	
19.08	18 %	!	12,8	20,4	28,1	0,2	77,2	30	3687,4	
20.08	18 %	!	19,4	25,4	31,7	0,2	67,9	30	3687,9	
21.08	16 %	!	24,1	26,6	29,0	0,0	55,0	31	3717,4	
22.08	17 %	!	19,2	22,9	26,6	0,0	54,3	31	3730,2	

Station: Bad Neuenahr, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

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	
23.08	17 %	!	16,0	18,6	22,0	0,8	68,4	31	3732,5	
24.08	17 %	!	14,6	17,8	21,8	0,0	67,2	31	3733,1	
25.08	17 %	!	12,1	18,5	24,3	0,0	70,1	31	3733,3	
26.08	15 %	!	17,6	19,8	21,3	0,0	56,6	31	3733,4	
27.08	15 %	!	13,0	18,6	24,2	0,5	64,2	31	3733,4	
28.08	17 %	!	13,2	17,4	22,0	1,3	73,4	31	3733,4	
29.08	18 %	!	11,4	16,8	23,4	0,0	67,7	31	3733,5	
30.08	19 %	!	9,8	15,4	21,5	0,0	76,3	31	3733,5	
31.08	19 %	!	13,1	16,2	19,8	2,4	84,8	32	3747,8	
01.09	19 %	!	13,1	16,0	19,4	0,0	76,3	32	3750,1	
02.09	21 %	!	10,9	16,7	23,2	0,0	66,8	32	3751,8	
03.09	21 %	!	10,3	14,6	19,0	0,9	81,6	32	3752,7	
04.09	21 %	!	17,6	20,8	25,1	0,0	80,1	32	3753,7	
05.09	21 %	!	13,9	16,9	20,6	0,0	78,3	32	3754,1	
06.09	21 %	!	7,4	14,2	18,9	0,0	69,2	32	3754,2	
07.09	20 %	!	8,3	15,3	22,3	0,0	66,6	32	3754,2	
08.09	20 %	!	8,5	17,2	26,0	0,0	70,2	32	3754,2	
09.09	20 %	!	12,3	18,9	25,9	1,8	79,8	32	3754,2	
10.09	20 %	!	12,5	16,8	21,5	0,9	74,4	32	3754,2	
11.09	20 %	!	7,6	15,8	24,1	0,0	70,8	32	3754,2	
12.09	20 %	!	11,1	17,3	24,4	0,0	73,4	32	3754,2	
13.09	21 %	!	10,0	18,5	27,9	0,0	67,7	32	3754,2	
14.09	21 %	!	11,4	20,8	31,0	0,0	63,7	32	3754,2	
15.09	20 %	!	13,4	22,7	33,8	0,0	58,8	32	3754,2	
16.09	20 %	!	14,8	21,9	31,6	0,0	62,7	32	3754,2	
17.09	18 %	!	13,6	17,9	22,6	0,0	56,7	32	3754,2	
18.09	17 %	!	7,7	16,2	24,6	0,0	57,3	32	3754,2	
19.09	15 %	!	11,8	18,6	26,8	0,0	43,2	32	3754,2	
20.09	13 %	!	8,6	17,0	26,3	0,0	52,8	32	3754,2	
21.09	12 %	!	7,9	16,8	26,4	0,0	54,8	32	3754,2	
22.09	11 %	!	8,8	18,0	28,7	0,0	54,1	32	3754,2	
23.09	10 %	!	11,5	18,3	24,8	0,0	58,3	32	3754,2	
24.09	11 %	!	12,4	16,9	19,6	0,1	63,7	32	3754,2	
25.09	10 %	!	9,0	11,9	15,2	4,6	76,9	32	3754,2	
26.09	10 %	!	9,1	10,0	11,0	12,2	91,6	32	3754,2	
27.09	8 %	!	8,7	11,0	13,3	18,2	93,9	32	3754,2	
28.09	10 %	!	9,4	11,7	14,4	0,1	88,3	32	3754,2	
29.09	8 %	!	8,9	11,3	13,9	10,3	99,9	32	3754,2	
30.09	10 %	!	9,7	13,9	18,7	0,2	98,2	32	3754,2	
01.10	0 %	!	10,3	13,1	16,5	0,1	96,0	0	0,0	

Station: Bad Neuenahr, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

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	
02.10	0 %	!	8,2	13,6	18,3	0,0	89,0	0	0,0	
03.10	0 %	!	10,8	13,5	16,8	1,9	89,3	0	0,0	
04.10	0 %	!	9,9	11,6	14,7	5,3	88,5	0	0,0	
05.10	0 %	!	10,0	12,0	15,3	0,1	86,2	0	0,0	
06.10	0 %	!	11,8	13,6	16,5	0,4	82,6	0	0,0	
07.10	0 %	!	11,3	13,4	16,0	0,0	76,6	0	0,0	
08.10	0 %	!	9,0	13,9	18,0	4,0	85,5	0	0,0	
09.10	0 %	!	8,8	11,8	13,6	15,1	99,9	0	0,0	
10.10	0 %	!	7,5	10,2	13,2	0,5	80,1	0	0,0	
11.10	0 %	!	8,0	10,2	13,1	0,8	82,5	0	0,0	
12.10	0 %	!	5,5	9,4	12,5	2,7	94,0	0	0,0	
13.10	0 %	!	4,2	7,0	10,9	0,1	94,9	0	0,0	
14.10	0 %	!	3,3	7,2	11,4	0,2	92,7	0	0,0	
15.10	0 %	!	7,4	8,5	10,0	1,9	97,7	0	0,0	
16.10	0 %	!	7,6	8,8	10,3	0,0	95,0	0	0,0	
17.10	0 %	!	7,2	8,0	9,5	0,0	93,7	0	0,0	
18.10	0 %	!	6,5	8,9	11,9	0,0	87,3	0	0,0	
19.10	0 %	!	7,1	9,6	14,6	0,0	84,3	0	0,0	
20.10	0 %	!	7,1	11,0	14,5	0,0	79,8	0	0,0	
21.10	0 %	!	12,1	17,1	22,5	0,1	66,0	0	0,0	
22.10	0 %	!	13,8	17,5	21,6	0,8	74,5	0	0,0	
23.10	0 %	!	12,5	14,3	17,4	2,8	96,3	0	0,0	
24.10	0 %	!	10,0	13,3	15,8	0,0	85,2	0	0,0	
25.10	0 %	!	11,8	13,9	15,1	0,3	76,8	0	0,0	
26.10	0 %	!	8,8	10,9	13,2	0,5	77,4	0	0,0	
27.10	0 %	!	8,1	10,7	13,1	0,0	72,3	0	0,0	
28.10	0 %	!	10,9	12,9	15,4	0,1	71,2	0	0,0	
29.10	0 %	!	9,0	11,0	12,7	4,2	80,6	0	0,0	
30.10	0 %	!	11,7	14,0	16,0	0,0	84,2	0	0,0	
31.10	0 %	!	10,5	14,2	17,3	0,2	75,3	0	0,0	
01.11	0 %	!	12,8	15,9	18,2	0,2	84,2	0	0,0	
02.11	0 %	!	11,9	18,7	21,6	6,5	75,1	0	0,0	
03.11	0 %	!	7,5	10,8	13,3	0,0	70,9	0	0,0	
04.11	0 %	!	1,8	5,9	11,4	0,0	84,2	0	0,0	
05.11	0 %	!	0,5	3,0	8,4	0,1	96,8	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,2	5,2	11,9	0,1	80,3	0	0,0	
07.11	0 %	!	5,0	8,6	13,1	0,0	70,8	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,3	8,0	12,6	0,9	88,5	0	0,0	
09.11	0 %	!	7,5	10,7	14,2	1,4	97,5	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,9	8,4	11,9	0,1	97,9	0	0,0	

Station: Bad Neuenahr, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

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	
11.11	0 %	!	7,4	9,1	11,6	0,0	99,3	0	0,0	
12.11	0 %	!	4,9	9,9	15,4	0,0	84,6	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,9	8,2	15,4	0,0	89,5	0	0,0	
14.11	0 %	!	9,7	13,7	17,7	0,0	79,4	0	0,0	
15.11	0 %	!	10,6	14,8	18,1	1,0	71,4	0	0,0	
16.11	0 %	!	7,6	10,9	13,5	1,3	74,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	7,2	11,3	13,2	0,0	78,2	0	0,0	
18.11	0 %	!	10,4	12,4	17,3	0,0	72,6	0	0,0	
19.11	0 %	!	6,2	9,7	14,4	3,3	77,1	0	0,0	
20.11	0 %	!	0,2	4,6	7,8	0,0	86,8	0	0,0	
21.11	0 %	!	-2,0	3,8	9,2	0,1	83,9	0	0,0	
22.11	0 %	!	7,1	8,5	10,2	0,0	83,6	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,0	6,8	9,9	0,4	95,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,3	4,4	7,3	0,2	96,2	0	0,0	
25.11	0 %	!	3,8	5,9	8,5	0,0	89,8	0	0,0	
26.11	0 %	!	1,3	3,1	5,4	0,0	98,0	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,0	2,5	3,7	0,0	99,9	0	0,0	
28.11	0 %	!	1,7	3,0	6,2	0,0	96,4	0	0,0	
29.11	0 %	!	-3,6	0,8	3,0	0,0	86,9	0	0,0	
30.11	0 %	!	-6,7	-1,9	2,4	4,4	95,3	0	0,0	
01.12	0 %	!	2,5	3,5	4,7	6,8	99,8	0	0,0	
02.12	0 %	!	2,2	3,1	4,5	0,1	98,8	0	0,0	
03.12	0 %	!	2,0	3,3	5,2	0,1	94,9	0	0,0	
04.12	0 %	!	2,1	5,0	8,1	2,9	94,8	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,9	4,5	7,2	0,2	88,9	0	0,0	
06.12	0 %	!	1,9	3,2	4,5	3,2	99,3	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,5	3,8	6,1	3,7	96,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	2,0	3,3	5,1	0,1	92,1	0	0,0	
09.12	0 %	!	-2,3	2,1	5,3	0,0	92,1	0	0,0	
10.12	0 %	!	-3,5	-0,5	2,5	0,1	94,3	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,7	2,2	3,7	0,4	91,6	0	0,0	
12.12	0 %	!	3,8	5,4	7,4	2,0	99,2	0	0,0	
13.12	0 %	!	4,4	6,2	9,1	0,7	91,6	0	0,0	
14.12	0 %	!	4,4	7,2	10,4	0,0	84,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	4,9	7,6	9,0	1,7	95,1	0	0,0	
16.12	0 %	!	3,1	6,9	11,1	0,1	99,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	5,0	9,0	12,6	0,3	87,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	2,3	5,8	9,6	0,0	95,7	0	0,0	
19.12	0 %	!	5,4	8,4	13,0	0,0	90,8	0	0,0	
20.12	0 %	!	6,6	8,9	10,7	0,0	91,5	0	0,0	

Station: Bad Neuenahr, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

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	
21.12	0 %	!	3,1	6,9	10,3	2,5	92,9	0	0,0	
22.12	0 %	!	10,7	13,1	15,3	8,3	91,9	0	0,0	
23.12	0 %	!	10,7	11,1	12,2	17,0	99,0	0	0,0	
24.12	0 %	!	3,4	6,6	10,7	3,7	89,3	0	0,0	
25.12	0 %	!	1,8	3,0	3,9	2,4	96,7	0	0,0	
26.12	0 %	!	1,8	3,4	5,6	0,0	85,2	0	0,0	
27.12	0 %	!	2,3	3,5	4,6	2,6	85,1	0	0,0	
28.12	0 %	!	0,3	3,5	5,3	0,1	89,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	0,3	3,2	6,3	0,1	87,2	0	0,0	
30.12	0 %	!	1,8	3,5	6,6	0,5	88,7	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