

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, 01.01.2021 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): 18.05.2021

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 %	!	0,0	1,9	3,7	0,8	98,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,8	1,1	3,3	0,0	99,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	1,3	2,0	3,2	0,1	91,3	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,2	1,1	1,8	1,2	100,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,1	1,8	2,5	0,2	99,2	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,1	1,4	2,5	7,1	99,9	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,8	1,6	2,9	1,6	95,3	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,4	1,2	1,8	6,5	98,9	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,0	1,0	2,1	1,3	99,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	-2,1	0,8	3,0	2,7	100,0	0	0,0	
11.01	0 %	!	-4,0	-0,5	3,2	0,3	96,6	0	0,0	
12.01	0 %	!	2,2	4,0	5,8	2,6	92,6	0	0,0	
13.01	0 %	!	2,0	3,3	6,2	0,0	82,5	0	0,0	
14.01	0 %	!	0,1	1,8	3,8	0,0	82,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,6	-0,1	2,4	0,1	85,5	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,4	-0,1	1,6	0,0	83,7	0	0,0	
17.01	0 %	!	-1,8	0,0	3,5	6,9	98,5	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,6	4,1	6,2	2,6	90,5	0	0,0	
19.01	0 %	!	3,9	5,4	7,7	0,8	82,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	4,7	7,2	10,8	0,0	68,7	0	0,0	
21.01	0 %	!	5,2	9,0	11,7	2,3	68,8	0	0,0	
22.01	0 %	!	1,3	5,4	11,2	5,8	84,1	0	0,0	
23.01	0 %	!	0,1	3,3	6,7	3,5	87,8	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,4	1,3	3,2	4,7	90,0	0	0,0	
25.01	0 %	!	-0,4	0,3	1,3	1,3	96,1	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,8	2,8	4,3	0,1	81,2	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,6	2,4	4,3	0,8	89,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,2	6,4	11,4	13,1	98,0	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,3	8,8	11,2	5,2	89,1	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,1	3,0	8,5	6,3	96,3	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,9	0,1	1,1	4,8	94,5	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,9	3,4	5,6	2,1	99,8	0	0,0	
02.02	0 %	!	3,7	7,2	11,8	1,0	96,8	0	0,0	
03.02	0 %	!	7,9	9,9	13,3	8,1	92,8	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,9	7,5	11,0	1,0	82,6	0	0,0	

Station: Bad Neuenahr, 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): 18.05.2021

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 %	!	4,5	7,2	10,9	0,0	90,9	0	0,0	
06.02	0 %	!	2,0	4,7	6,3	10,9	99,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	-0,9	1,2	2,0	2,8	99,5	0	0,0	
08.02	0 %	!	-4,4	-3,3	-1,4	0,0	88,7	0	0,0	
09.02	0 %	!	-6,6	-5,2	-4,1	0,0	76,3	0	0,0	
10.02	0 %	!	-11,1	-6,4	-2,3	0,0	75,6	0	0,0	
11.02	0 %	!	-7,1	-3,5	0,6	0,0	76,1	0	0,0	
12.02	0 %	!	-9,6	-5,7	-1,6	0,0	75,8	0	0,0	
13.02	0 %	!	-9,3	-4,3	1,0	0,0	62,9	0	0,0	
14.02	0 %	!	-6,3	-1,4	4,5	0,0	55,0	0	0,0	
15.02	0 %	!	-0,6	1,4	5,0	2,1	62,5	0	0,0	
16.02	0 %	!	4,3	7,4	11,2	0,5	80,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	4,5	8,7	11,6	0,0	77,5	0	0,0	
18.02	0 %	!	0,4	5,6	9,9	0,7	86,6	0	0,0	
19.02	0 %	!	1,8	7,0	11,6	0,0	76,4	0	0,0	
20.02	0 %	!	3,2	10,3	17,0	0,0	73,8	0	0,0	
21.02	0 %	!	7,7	12,7	18,8	0,0	54,4	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,5	9,2	15,9	0,0	67,8	0	0,0	
23.02	0 %	!	8,4	13,9	20,3	0,0	63,3	0	0,0	
24.02	0 %	!	7,0	13,2	20,5	0,0	70,1	0	0,0	
25.02	0 %	!	5,3	13,2	20,8	0,0	62,3	0	0,0	
26.02	0 %	!	4,7	8,2	11,8	3,1	80,8	0	0,0	
27.02	0 %	!	2,7	5,2	9,6	0,0	81,6	0	0,0	
28.02	0 %	!	2,5	6,7	13,2	0,0	68,3	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,6	5,6	14,4	0,0	69,0	0	0,0	
02.03	0 %	!	-0,7	7,2	16,2	0,0	68,9	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,7	8,3	17,3	0,0	69,7	0	0,0	
04.03	0 %	!	3,0	6,2	10,2	6,4	89,4	0	0,0	
05.03	0 %	!	-1,2	3,1	5,8	0,1	76,5	0	0,0	
06.03	0 %	!	-4,4	1,3	8,3	0,0	64,8	0	0,0	
07.03	0 %	!	-4,9	1,1	7,6	0,0	65,3	0	0,0	
08.03	0 %	!	-2,3	1,4	5,5	0,0	80,7	0	0,0	
09.03	0 %	!	-0,1	2,6	5,1	2,8	95,6	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,9	6,8	11,5	0,9	79,0	0	0,0	
11.03	0 %	!	6,5	10,1	14,8	1,0	67,5	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,9	7,4	11,5	3,1	66,2	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,7	7,2	9,9	4,3	72,0	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,0	5,1	7,3	2,6	78,3	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,5	5,4	8,0	8,5	85,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,3	5,4	7,7	0,6	85,1	0	0,0	

Station: Bad Neuenahr, 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): 18.05.2021

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	4,3	5,7	3,2	84,6	0	0,0	
18.03	0 %	!	-0,2	3,1	6,2	3,1	85,6	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,5	3,7	7,5	6,5	74,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	-1,1	3,3	7,5	0,0	67,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	4,2	5,8	7,7	0,8	78,4	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,2	5,0	6,7	0,1	83,2	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,6	7,2	11,9	0,0	69,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,4	8,4	18,5	0,0	70,6	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,8	8,7	14,4	0,0	76,0	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,4	12,4	15,8	0,0	55,4	0	0,0	
27.03	0 %	!	2,2	7,1	10,7	8,3	67,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,2	9,9	16,1	0,0	59,8	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,7	13,5	22,8	0,0	48,6	0	0,0	
30.03	0 %	!	3,2	13,6	24,4	0,0	49,6	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,7	15,6	27,0	0,0	49,2	0	0,0	
01.04	0 %	!	7,0	14,1	21,8	0,0	56,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	3,8	6,5	10,5	0,0	72,0	0	0,0	
03.04	0 %	!	4,5	7,6	12,3	0,0	59,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	0,9	4,9	7,6	0,0	73,0	0	0,0	
05.04	0 %	!	-0,5	2,3	7,2	8,7	81,5	0	0,0	
06.04	0 %	!	-0,1	2,2	6,4	1,5	76,6	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,4	2,2	5,3	1,5	77,6	0	0,0	
08.04	0 %	!	1,4	5,1	10,4	0,0	55,6	0	0,0	
09.04	0 %	!	-0,7	8,4	16,5	3,5	57,0	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,7	9,0	10,8	14,6	93,4	0	0,0	
11.04	0 %	!	2,8	5,5	10,4	19,7	96,0	0	0,0	
12.04	0 %	!	-0,9	3,4	7,0	1,1	83,0	0	0,0	
13.04	0 %	!	-2,5	3,0	8,2	1,0	79,9	0	0,0	
14.04	0 %	!	-1,0	3,6	8,3	0,0	73,8	0	0,0	
15.04	0 %	!	-1,2	4,2	10,2	0,0	73,0	0	0,0	
16.04	0 %	!	0,9	5,8	10,5	0,0	63,4	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,4	7,3	12,1	0,0	59,1	0	0,0	
18.04	0 %	!	5,6	8,9	12,9	0,0	66,5	0	0,0	
19.04	0 %	!	6,4	9,5	13,2	5,0	81,5	0	0,0	
20.04	0 %	!	2,4	10,1	16,9	0,0	71,9	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,9	11,2	17,6	0,0	66,1	0	0,0	
22.04	0 %	!	1,8	7,7	12,7	0,0	58,5	0	0,0	
23.04	0 %	!	1,0	8,2	15,3	0,0	59,8	0	0,0	
24.04	0 %	!	1,8	8,8	15,5	0,0	58,4	0	0,0	
25.04	0 %	!	1,9	7,7	13,7	0,0	56,1	0	0,0	

Station: Bad Neuenahr, 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): 18.05.2021

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 %	!	-0,2	8,5	16,1	0,0	49,8	0	0,0	
27.04	0 %	!	1,8	10,1	17,9	0,0	43,6	0	0,0	
28.04	0 %	!	2,2	12,9	21,6	0,0	44,0	0	0,0	
29.04	0 %	!	5,2	11,1	15,7	0,4	57,9	0	0,0	
30.04	0 %	!	2,9	8,4	14,0	0,0	64,8	0	0,0	
01.05	0 %	!	5,2	9,4	14,0	0,2	63,1	0	0,0	
02.05	0 %	!	4,2	7,8	12,2	0,0	63,7	0	0,0	
03.05	0 %	!	-0,3	9,0	15,3	0,0	54,8	0	0,0	
04.05	0 %	!	4,2	11,3	16,7	0,3	54,2	0	0,0	
05.05	0 %	!	3,9	7,7	12,7	2,0	64,6	0	0,0	
06.05	0 %	!	4,6	7,9	13,5	3,8	70,1	0	0,0	
07.05	0 %	!	2,8	7,2	12,9	2,8	70,8	0	0,0	
08.05	0 %	!	-0,1	10,9	19,1	0,0	61,5	0	0,0	
09.05	0 %	!	6,9	19,9	29,0	0,0	51,3	0	0,0	
10.05	0 %	!	13,7	19,0	22,5	0,1	52,4	0	0,0	
11.05	0 %	!	12,1	13,5	15,4	9,5	92,2	0	0,0	
12.05	0 %	!	8,9	13,4	18,4	5,0	77,2	0	0,0	
13.05	0 %	!	5,9	12,4	18,6	0,0	74,8	0	0,0	
14.05	0 %	!	6,8	11,5	17,5	3,7	78,8	0	0,0	
15.05	0 %	!	8,0	11,3	15,5	3,2	79,3	0	0,0	
16.05	0 %	!	6,8	11,1	17,2	12,2	82,0	0	0,0	
17.05	0 %	!	7,1	12,2	16,7	1,3	78,2	0	0,0	
18.05	0 %	!	7,6	11,0	17,5	10,7	84,9	1	2,5	
19.05	0 %	!	6,3	11,3	17,1	2,2	79,8	1	2,7	
20.05	0 %	!	7,8	13,3	18,7	0,0	68,1	1	3,4	
21.05	0 %	!	8,6	14,0	19,7	5,4	59,4	1	4,4	
22.05	0 %	!	7,3	11,4	16,6	1,6	70,5	1	4,8	
23.05	4 %	!	7,8	12,7	17,7	0,0	57,2	1	5,7	
24.05	7 %	!	7,4	12,8	18,6	0,2	64,4	1	6,7	
25.05	7 %	!	7,1	9,6	14,2	13,3	80,4	1	6,7	
26.05	8 %	!	7,6	10,1	15,3	7,5	86,4	1	6,8	
27.05	14 %	!	9,8	11,5	14,6	4,1	81,2	2	13,6	
28.05	19 %	!	8,8	13,7	19,1	0,0	68,7	2	16,9	
29.05	24 %	!	6,2	14,4	21,2	0,0	62,5	2	21,6	
30.05	26 %	!	6,1	15,5	23,4	0,0	58,3	2	28,9	
31.05	27 %	!	8,1	17,3	25,0	0,0	52,6	3	53,7	
01.06	31 %	!	8,3	18,1	25,6	0,0	48,1	3	76,0	
02.06	34 %	!!	9,4	20,7	28,6	0,0	47,0	4	128,4	
03.06	28 %	!	16,4	19,5	23,9	38,2	79,3	4	171,4	
04.06	23 %	!	15,9	19,4	25,4	10,1	91,1	5	238,3	

Station: Bad Neuenahr, 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): 18.05.2021

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	30 %	!	14,0	17,0	21,8	0,2	94,1	5	279,9	
06.06	37 %	!!	13,7	15,2	16,8	0,0	95,8	5	311,5	
07.06	47 %	!!	15,2	17,6	20,3	0,0	86,1	6	383,9	
08.06	57 %	!!	14,6	18,7	23,9	0,0	76,6	6	446,5	
09.06	67 %	!!!	12,7	20,2	26,3	0,0	68,7	7	541,1	
10.06	78 %	!!!	13,8	21,2	27,2	0,0	59,1	7	630,3	
11.06	90 %	!!!	13,8	21,7	27,7	0,0	62,2	8	742,1	
12.06	93 %	!!!	14,1	19,1	22,7	0,0	69,2	8	818,5	
13.06	89 %	!!!	10,5	17,3	23,7	0,0	57,2	8	878,4	
14.06	84 %	!!!	9,7	20,6	29,1	0,0	54,3	9	985,2	
15.06	81 %	!!!	15,6	21,6	27,3	0,0	60,8	9	1081,4	
16.06	77 %	!!!	15,1	24,5	32,7	0,0	56,6	10	1215,7	
17.06	74 %	!!!	16,6	26,7	34,6	0,0	54,7	10	1343,4	
18.06	71 %	!!!	19,8	26,7	33,4	0,0	56,6	11	1483,8	
19.06	56 %	!!	18,5	25,5	32,6	38,8	57,7	11	1587,0	
20.06	50 %	!!	18,6	22,8	27,7	20,6	69,2	12	1689,2	
21.06	57 %	!!	16,1	19,2	23,0	0,3	78,4	12	1745,8	
22.06	58 %	!!	14,2	15,0	16,2	7,5	89,1	12	1774,4	
23.06	65 %	!!	13,7	16,1	21,0	2,4	90,8	12	1807,0	
24.06	62 %	!!	13,9	16,2	19,8	48,9	94,2	13	1862,0	
25.06	68 %	!!!	13,0	18,2	24,0	0,0	77,2	13	1907,8	
26.06	84 %	!!!	12,1	19,6	26,1	0,0	68,2	13	1956,6	
27.06	97 %	!!!	13,7	20,6	26,9	0,0	74,7	14	2024,7	
28.06	97 %	!!!	16,0	22,7	29,4	0,0	73,4	14	2086,7	
29.06	85 %	!!!	15,3	19,2	24,8	27,5	82,7	14	2127,5	
30.06	84 %	!!!	13,6	16,1	18,2	4,7	92,3	14	2152,3	
01.07	94 %	!!!	12,5	14,2	16,9	2,2	92,1	14	2168,0	
02.07	94 %	!!!	11,0	17,4	24,0	0,2	77,2	15	2219,5	
03.07	94 %	!!!	12,0	19,4	27,1	1,8	78,8	15	2259,0	
04.07	79 %	!!!	14,0	17,4	22,1	84,1	97,0	15	2287,8	
05.07	79 %	!!!	13,6	17,8	22,4	0,1	89,3	15	2315,3	
06.07	92 %	!!!	14,7	19,3	22,9	3,1	76,6	16	2367,8	
07.07	92 %	!!!	13,7	19,5	25,2	0,0	67,8	16	2403,6	
08.07	76 %	!!!	13,0	16,3	22,5	22,8	92,6	16	2425,5	
09.07	75 %	!!!	14,6	17,5	22,5	0,8	91,4	16	2449,6	
10.07	59 %	!!	13,6	18,7	25,1	48,0	83,9	17	2493,2	
11.07	73 %	!!!	14,5	17,8	23,5	0,2	88,6	17	2520,0	
12.07	64 %	!!	12,6	18,8	23,8	2,5	84,7	17	2548,5	
13.07	49 %	!!	16,4	18,3	21,6	37,0	98,2	17	2572,9	
14.07	35 %	!!	15,8	16,7	17,8	124,5	100,0	17	2590,1	

Station: Bad Neuenahr, 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): 18.05.2021

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	49 %	!!	14,8	19,1	23,8	0,0	89,6	18	2633,4	
16.07	49 %	!!	16,0	17,5	18,8	0,2	96,0	18	2656,4	
17.07	63 %	!!	16,5	19,5	25,8	0,0	85,8	18	2683,6	
18.07	60 %	!!	14,9	20,8	26,8	0,0	76,0	18	2709,1	
19.07	64 %	!!	14,0	18,2	21,5	0,0	79,7	19	2746,4	
20.07	75 %	!!!	11,9	17,9	23,5	0,0	73,1	19	2768,8	
21.07	85 %	!!!	11,0	18,5	25,3	0,0	67,7	19	2791,6	
22.07	82 %	!!!	12,6	19,8	25,9	0,0	68,5	19	2813,4	
23.07	78 %	!!!	14,3	20,4	26,4	0,0	69,5	20	2851,5	
24.07	71 %	!!!	14,0	18,0	22,3	8,9	90,9	20	2872,9	
25.07	68 %	!!!	14,7	20,0	26,9	0,0	80,7	20	2898,5	
26.07	66 %	!!!	14,3	20,4	25,7	0,0	72,8	20	2918,2	
27.07	63 %	!!	15,0	18,5	25,2	3,4	83,0	21	2950,5	
28.07	61 %	!!	14,6	19,1	24,0	0,0	73,3	21	2974,3	
29.07	55 %	!!	14,2	18,6	22,4	0,0	60,4	21	2995,7	
30.07	52 %	!!	11,1	19,6	27,0	0,0	61,8	21	3012,4	
31.07	48 %	!!	15,0	18,2	21,6	0,0	61,6	22	3040,7	
01.08	44 %	!!	12,9	16,9	23,0	2,2	76,5	22	3058,4	
02.08	37 %	!!	12,0	16,3	20,0	12,1	82,9	22	3075,2	
03.08	30 %	!	11,4	14,7	19,2	19,9	95,6	22	3086,4	
04.08	26 %	!	10,7	16,3	22,3	0,2	82,2	22	3097,8	
05.08	21 %	!	13,6	17,3	22,0	41,5	87,7	22	3105,9	
06.08	18 %	!	15,1	18,3	22,2	0,9	79,9	23	3137,9	
07.08	21 %	!	12,8	17,8	23,4	2,3	74,6	23	3159,3	
08.08	19 %	!	14,5	17,5	21,2	0,0	66,6	23	3177,0	
09.08	22 %	!	13,3	18,0	23,3	0,0	65,0	23	3188,3	
10.08	26 %	!	13,7	18,5	24,2	4,1	75,9	23	3193,6	
11.08	26 %	!	12,6	19,0	25,2	0,0	81,1	24	3235,4	
12.08	30 %	!	13,7	20,6	28,1	0,0	77,7	24	3261,6	
13.08	30 %	!	15,2	21,0	27,2	0,0	76,2	24	3273,1	
14.08	30 %	!	13,6	20,9	28,3	0,0	66,9	25	3305,4	
15.08	31 %	!	12,5	20,9	28,3	0,0	68,2	25	3335,8	
16.08	29 %	!	11,4	16,2	23,0	6,7	76,7	25	3346,2	
17.08	26 %	!	11,1	14,1	19,0	9,6	83,1	25	3350,1	
18.08	26 %	!	13,6	16,6	19,6	4,2	87,4	25	3353,3	
19.08	26 %	!	14,8	17,8	22,3	0,3	86,3	26	3380,4	
20.08	25 %	!	13,7	17,3	21,9	6,4	88,7	26	3402,6	
21.08	25 %	!	12,2	19,2	26,5	0,7	81,0	26	3421,9	
22.08	21 %	!	15,4	18,5	23,3	27,0	84,1	26	3428,5	
23.08	24 %	!	13,3	16,7	19,8	7,2	91,1	26	3430,1	

Station: Bad Neuenahr, 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): 18.05.2021

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	27 %	!	11,4	16,3	22,6	0,1	77,5	27	3457,5	
25.08	27 %	!	9,0	16,1	22,3	0,0	71,8	27	3476,6	
26.08	26 %	!	12,9	15,7	19,4	5,7	84,4	27	3490,6	
27.08	25 %	!	12,2	14,2	17,6	8,4	93,4	27	3496,7	
28.08	20 %	!	13,4	15,4	19,7	46,0	95,0	27	3500,8	
29.08	22 %	!	13,5	14,7	15,6	9,3	99,8	27	3502,4	
30.08	21 %	!	14,6	16,8	20,8	0,1	91,8	27	3503,4	
31.08	20 %	!	12,9	15,5	20,1	0,0	91,0	28	3529,4	
01.09	20 %	!	11,3	15,0	18,3	0,2	90,9	28	3544,9	
02.09	20 %	!	10,4	16,0	24,0	0,0	83,2	28	3560,1	
03.09	21 %	!	10,0	17,5	25,8	0,0	77,7	28	3569,1	
04.09	24 %	!	11,0	18,2	25,7	0,0	77,7	28	3572,1	
05.09	25 %	!	12,6	18,9	26,6	0,0	75,8	28	3572,9	
06.09	24 %	!	12,4	18,8	26,1	0,0	75,9	29	3608,5	
07.09	24 %	!	11,3	18,4	26,2	0,0	75,8	29	3628,1	
08.09	23 %	!	12,0	19,3	27,4	0,0	71,9	29	3635,5	
09.09	22 %	!	12,8	20,1	27,8	0,0	76,2	29	3637,1	
10.09	22 %	!	17,4	20,3	25,4	4,0	84,7	29	3637,3	
11.09	21 %	!	14,5	18,6	23,4	5,4	82,5	30	3676,2	
12.09	21 %	!	12,3	16,7	23,4	0,0	79,7	30	3687,9	
13.09	21 %	!	10,1	15,9	22,6	0,0	81,5	30	3692,4	
14.09	21 %	!	10,4	18,0	24,3	0,0	83,1	30	3694,4	
15.09	18 %	!	16,6	18,7	23,8	35,9	97,8	30	3694,9	
16.09	18 %	!	12,8	16,0	19,6	0,0	84,6	30	3695,0	
17.09	18 %	!	10,2	14,6	21,4	0,0	89,8	30	3695,0	
18.09	19 %	!	9,8	15,4	22,4	0,2	85,5	31	3716,5	
19.09	19 %	!	9,6	14,5	19,2	0,0	82,2	31	3725,9	
20.09	19 %	!	11,6	13,7	16,6	0,0	76,1	31	3732,3	
21.09	18 %	!	8,7	13,2	18,0	0,0	68,9	31	3736,5	
22.09	20 %	!	6,0	12,5	20,4	0,0	79,8	31	3738,9	
23.09	20 %	!	6,5	15,2	24,4	0,0	73,7	31	3741,9	
24.09	20 %	!	11,5	16,6	22,5	0,0	77,6	31	3743,5	
25.09	20 %	!	9,8	16,0	23,7	0,0	78,7	31	3744,1	
26.09	20 %	!	13,5	17,1	21,3	0,4	89,7	31	3744,4	
27.09	20 %	!	11,9	16,2	22,0	2,0	87,6	31	3744,5	
28.09	21 %	!	8,5	12,6	17,1	0,0	87,1	31	3744,5	
29.09	19 %	!	7,9	11,3	16,5	5,5	83,9	31	3744,5	
30.09	18 %	!	6,7	11,5	16,5	0,0	71,2	31	3744,5	
01.10	0 %	!	8,1	13,2	19,0	0,0	65,9	0	0,0	
02.10	0 %	!	12,6	15,6	18,6	0,3	77,4	0	0,0	

Station: Bad Neuenahr, 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): 18.05.2021

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 %	!	11,9	18,0	23,7	2,3	69,2	0	0,0	
04.10	0 %	!	9,7	13,4	18,3	0,0	73,9	0	0,0	
05.10	0 %	!	9,2	13,0	19,5	0,6	77,2	0	0,0	
06.10	0 %	!	10,7	12,0	14,9	4,4	78,3	0	0,0	
07.10	0 %	!	7,4	12,6	17,7	2,7	85,5	0	0,0	
08.10	0 %	!	5,7	10,8	19,2	0,0	86,8	0	0,0	
09.10	0 %	!	5,2	10,2	19,0	0,2	83,6	0	0,0	
10.10	0 %	!	2,3	8,5	16,8	0,2	80,5	0	0,0	
11.10	0 %	!	4,5	9,6	14,3	1,2	89,0	0	0,0	
12.10	0 %	!	6,4	10,0	12,5	21,0	95,2	0	0,0	
13.10	0 %	!	6,0	8,9	13,4	0,3	92,0	0	0,0	
14.10	0 %	!	8,5	11,7	16,0	0,0	87,2	0	0,0	
15.10	0 %	!	5,4	9,6	14,9	1,4	89,7	0	0,0	
16.10	0 %	!	3,5	7,3	13,7	0,2	94,2	0	0,0	
17.10	0 %	!	5,5	8,9	14,6	0,0	85,6	0	0,0	
18.10	0 %	!	2,8	8,6	15,3	0,0	89,9	0	0,0	
19.10	0 %	!	9,5	13,6	20,4	9,6	92,0	0	0,0	
20.10	0 %	!	13,4	16,6	19,3	0,0	73,4	0	0,0	
21.10	0 %	!	6,3	11,5	18,0	12,4	74,6	0	0,0	
22.10	0 %	!	4,5	8,4	12,8	2,4	75,8	0	0,0	
23.10	0 %	!	4,3	8,0	11,8	0,0	92,1	0	0,0	
24.10	0 %	!	0,9	7,1	14,7	0,2	83,3	0	0,0	
25.10	0 %	!	1,3	8,1	15,3	0,3	86,3	0	0,0	
26.10	0 %	!	8,5	12,3	17,5	0,0	77,0	0	0,0	
27.10	0 %	!	6,9	12,1	18,0	0,0	83,3	0	0,0	
28.10	0 %	!	5,5	9,2	15,1	0,0	91,9	0	0,0	
29.10	0 %	!	6,8	11,5	19,1	0,0	79,8	0	0,0	
30.10	0 %	!	9,7	11,7	13,5	0,0	82,4	0	0,0	
31.10	0 %	!	6,5	13,5	19,2	3,2	87,9	0	0,0	
01.11	0 %	!	7,7	10,6	15,6	0,2	77,5	0	0,0	
02.11	0 %	!	3,3	7,3	11,0	2,4	90,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	2,4	5,5	7,8	17,9	100,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,0	7,1	9,1	6,6	97,3	0	0,0	
05.11	0 %	!	6,7	8,4	10,9	0,0	94,1	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,3	7,8	12,6	0,0	83,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	6,9	9,5	12,6	2,8	77,8	0	0,0	
08.11	0 %	!	6,3	8,0	12,5	0,0	84,9	0	0,0	
09.11	0 %	!	1,7	6,0	12,7	0,0	85,1	0	0,0	
10.11	0 %	!	-1,2	2,4	8,1	0,1	94,6	0	0,0	
11.11	0 %	!	-0,5	1,6	7,2	0,3	97,7	0	0,0	

Station: Bad Neuenahr, 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): 18.05.2021

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 %	!	-0,6	2,0	4,8	0,1	97,9	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,3	6,9	9,4	25,5	98,4	0	0,0	
14.11	0 %	!	7,1	8,3	10,0	0,0	97,4	0	0,0	
15.11	0 %	!	5,4	7,0	8,1	0,0	92,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	4,7	5,6	6,7	0,2	96,3	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,6	6,4	8,2	1,0	95,9	0	0,0	
18.11	0 %	!	1,3	6,2	11,1	0,2	93,7	0	0,0	
19.11	0 %	!	6,9	10,2	12,2	0,0	91,6	0	0,0	
20.11	0 %	!	3,6	8,5	11,0	0,0	88,8	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,7	6,4	7,6	2,0	100,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	-0,6	4,3	7,7	0,0	91,6	0	0,0	
23.11	0 %	!	-3,2	1,5	5,0	0,2	97,5	0	0,0	
24.11	0 %	!	-0,2	3,8	6,7	0,0	91,2	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,0	3,4	5,8	0,0	89,4	0	0,0	
26.11	0 %	!	2,6	4,3	5,9	0,2	84,9	0	0,0	
27.11	0 %	!	-0,9	2,9	6,1	0,2	82,9	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,9	1,9	4,3	0,2	95,3	0	0,0	
29.11	0 %	!	0,7	2,5	4,3	3,7	91,2	0	0,0	
30.11	0 %	!	3,3	6,3	8,5	7,9	90,0	0	0,0	
01.12	0 %	!	5,0	8,1	10,8	3,6	84,7	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,7	3,3	5,1	4,3	90,2	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,0	2,0	4,4	0,0	84,5	0	0,0	
04.12	0 %	!	2,9	4,0	5,2	4,5	92,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,1	4,4	6,7	0,0	81,5	0	0,0	
06.12	0 %	!	-1,1	2,3	6,1	0,8	90,3	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,7	4,2	6,4	10,7	82,4	0	0,0	
08.12	0 %	!	0,2	4,0	6,9	0,6	88,8	0	0,0	
09.12	0 %	!	-1,7	2,2	6,1	0,0	89,3	0	0,0	
10.12	0 %	!	1,1	2,6	4,2	1,1	87,6	0	0,0	
11.12	0 %	!	1,9	3,6	6,0	0,0	90,7	0	0,0	
12.12	0 %	!	1,1	5,2	8,4	2,8	94,7	0	0,0	
13.12	0 %	!	5,8	7,6	10,2	0,0	92,6	0	0,0	
14.12	0 %	!	6,8	7,5	8,8	0,0	94,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	7,0	8,2	10,1	0,0	96,2	0	0,0	
16.12	0 %	!	6,6	8,5	10,7	0,0	96,5	0	0,0	
17.12	0 %	!	3,7	7,4	9,0	0,0	99,3	0	0,0	
18.12	0 %	!	1,7	3,4	5,3	0,3	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	5,0	5,5	5,9	0,0	99,8	0	0,0	
20.12	0 %	!	-3,1	3,6	7,3	0,0	91,0	0	0,0	
21.12	0 %	!	-5,4	-2,3	3,7	0,2	93,3	0	0,0	

Station: Bad Neuenahr, 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): 18.05.2021

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	
22.12	0 %	!	-6,9	-3,0	1,6	0,2	91,9	0	0,0	
23.12	0 %	!	-2,4	1,7	9,2	0,2	88,7	0	0,0	
24.12	0 %	!	7,7	9,4	11,6	0,2	83,8	0	0,0	
25.12	0 %	!	-0,3	3,4	7,9	18,8	98,1	0	0,0	
26.12	0 %	!	-0,4	0,6	1,9	1,8	96,9	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,4	4,7	7,2	0,9	99,9	0	0,0	
28.12	0 %	!	6,5	9,1	12,8	14,5	92,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	8,7	9,8	13,1	6,3	90,0	0	0,0	
30.12	0 %	!	9,5	13,2	16,4	1,4	90,7	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 Spätfall	
2	In einzelnen Anlagen Spätfall	
3	Verbreitet Spätfall 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