

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: Riol, 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): 16.05.2021

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 %	!	0,1	1,9	3,6	0,7	99,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	0,0	0,8	2,3	0,0	98,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,6	1,1	1,8	0,4	96,5	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,7	1,3	2,1	0,8	99,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,5	2,0	2,5	0,0	93,4	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,4	1,9	3,4	2,8	97,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,4	1,2	2,5	0,2	95,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,0	0,7	1,0	3,6	100,0	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,3	0,3	2,6	0,0	95,7	0	0,0	
10.01	0 %	!	-4,9	-1,2	2,9	0,0	94,0	0	0,0	
11.01	0 %	!	-7,1	-2,5	1,9	0,0	89,9	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,1	2,3	4,8	11,5	98,5	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,8	0,8	3,8	0,1	96,5	0	0,0	
14.01	0 %	!	0,4	1,5	2,9	2,3	95,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,3	0,2	2,8	0,0	78,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,5	-0,6	0,7	0,7	80,2	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,4	0,2	3,1	1,4	99,2	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,7	3,2	4,1	0,0	93,4	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,7	3,3	3,9	3,1	89,0	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,2	6,1	10,5	0,0	74,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	5,0	8,5	10,7	9,2	76,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	1,6	4,6	8,8	15,9	95,1	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,6	3,1	4,9	2,7	95,8	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,2	1,3	2,6	0,7	86,5	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,5	0,6	3,0	1,9	94,4	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,9	1,4	3,1	0,0	86,5	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,8	0,9	2,7	1,9	98,6	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,8	6,6	11,7	10,5	97,5	0	0,0	
29.01	0 %	!	6,1	8,1	9,6	12,2	95,7	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,5	4,9	7,0	9,9	97,9	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,6	1,3	2,5	0,2	92,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,7	3,9	6,2	5,6	99,9	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,0	7,5	11,5	4,3	97,2	0	0,0	
03.02	0 %	!	7,8	9,6	12,0	19,6	95,2	0	0,0	
04.02	0 %	!	3,3	6,4	9,0	0,1	89,0	0	0,0	

Station: Riol, 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): 16.05.2021

Wachstum angegeben für: Durchschnittssorte
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 %	!	3,4	5,9	8,9	1,8	100,0	0	0,0	
06.02	0 %	!	4,4	5,7	6,6	10,3	99,2	0	0,0	
07.02	0 %	!	2,8	4,5	5,5	6,3	96,9	0	0,0	
08.02	0 %	!	-3,4	-1,1	3,2	0,9	96,3	0	0,0	
09.02	0 %	!	-5,2	-4,2	-3,5	0,1	89,3	0	0,0	
10.02	0 %	!	-9,4	-5,9	-2,6	0,0	72,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	-6,1	-3,7	-0,2	0,0	72,6	0	0,0	
12.02	0 %	!	-9,6	-5,4	-1,1	0,0	73,5	0	0,0	
13.02	0 %	!	-7,6	-4,3	0,0	0,0	60,8	0	0,0	
14.02	0 %	!	-6,2	-1,1	5,6	0,0	50,4	0	0,0	
15.02	0 %	!	-2,5	1,7	5,9	0,8	67,1	0	0,0	
16.02	0 %	!	3,2	6,5	11,6	2,1	83,6	0	0,0	
17.02	0 %	!	4,0	7,7	9,8	0,0	90,5	0	0,0	
18.02	0 %	!	-1,1	4,8	11,8	2,4	88,6	0	0,0	
19.02	0 %	!	1,3	5,2	11,3	0,0	91,6	0	0,0	
20.02	0 %	!	0,0	6,5	15,7	0,0	84,6	0	0,0	
21.02	0 %	!	-1,5	6,3	18,2	0,0	76,3	0	0,0	
22.02	0 %	!	-1,3	3,4	9,2	0,0	92,6	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,0	9,6	18,8	0,0	81,6	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,9	8,7	18,4	0,0	85,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,5	7,2	17,7	0,0	79,8	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,6	4,1	7,4	3,0	95,8	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,9	2,8	9,2	0,0	87,4	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,3	5,9	12,1	0,0	67,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,6	4,3	15,0	0,0	73,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	-2,3	5,0	16,3	0,0	77,5	0	0,0	
03.03	0 %	!	-0,4	6,0	15,4	0,0	79,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	1,0	5,5	10,5	2,6	89,8	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,4	3,1	5,1	0,0	74,9	0	0,0	
06.03	0 %	!	-5,9	0,2	8,1	0,0	69,1	0	0,0	
07.03	0 %	!	-6,9	0,4	9,5	0,0	66,9	0	0,0	
08.03	0 %	!	-5,9	0,4	7,7	0,0	78,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,2	2,0	5,2	0,8	93,6	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,0	6,0	10,5	0,1	79,3	0	0,0	
11.03	0 %	!	5,8	8,8	13,6	4,6	80,4	0	0,0	
12.03	0 %	!	3,6	6,0	9,4	4,0	78,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,3	6,1	8,2	12,6	84,0	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,1	3,7	6,7	2,0	89,9	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,4	5,5	8,8	3,9	82,1	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,7	4,8	6,7	1,5	82,7	0	0,0	

Station: Riol, 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): 16.05.2021

Wachstum angegeben für: Durchschnittssorte
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 %	!	0,8	4,1	6,7	2,8	85,6	0	0,0	
18.03	0 %	!	-2,0	2,8	6,6	0,7	77,6	0	0,0	
19.03	0 %	!	-0,9	2,5	6,6	4,5	80,4	0	0,0	
20.03	0 %	!	-3,4	2,3	7,9	0,0	72,6	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,0	5,3	8,9	0,0	69,3	0	0,0	
22.03	0 %	!	1,3	4,8	7,1	0,0	73,9	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,4	5,7	10,4	0,0	71,7	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,5	5,8	15,6	0,0	75,1	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,3	6,5	12,8	0,0	79,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	1,2	9,5	14,8	0,0	66,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,1	6,1	11,3	2,8	80,4	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,1	8,3	14,7	0,0	69,5	0	0,0	
29.03	0 %	!	0,1	9,9	20,1	0,0	63,5	0	0,0	
30.03	0 %	!	-0,6	10,2	23,3	0,0	65,0	0	0,0	
31.03	0 %	!	1,1	12,0	24,3	0,0	61,5	0	0,0	
01.04	0 %	!	4,0	13,0	23,7	0,0	65,9	0	0,0	
02.04	0 %	!	1,7	7,1	12,4	0,0	63,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	1,6	7,2	12,0	0,0	54,6	0	0,0	
04.04	0 %	!	-2,5	5,1	12,4	0,0	70,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	-2,1	2,8	5,2	1,3	80,1	0	0,0	
06.04	0 %	!	-1,6	1,5	5,6	0,0	71,4	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,3	1,9	4,9	0,5	73,1	0	0,0	
08.04	0 %	!	-2,8	2,8	9,2	0,0	65,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	-2,9	7,0	16,1	2,4	65,5	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,5	8,4	9,8	17,4	98,5	0	0,0	
11.04	0 %	!	2,4	6,3	10,0	17,7	98,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	-0,7	3,4	9,0	0,6	80,6	0	0,0	
13.04	0 %	!	-1,0	2,9	8,6	0,0	77,3	0	0,0	
14.04	0 %	!	-3,7	2,5	9,1	0,0	71,0	0	0,0	
15.04	0 %	!	-4,1	2,8	9,7	0,0	74,7	0	0,0	
16.04	0 %	!	-2,5	3,7	8,6	0,0	72,7	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,6	7,0	13,0	0,0	61,9	0	0,0	
18.04	0 %	!	3,5	8,3	12,3	0,0	68,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	4,0	8,4	14,2	0,1	81,4	0	0,0	
20.04	0 %	!	0,4	8,6	16,8	0,0	71,4	0	0,0	
21.04	0 %	!	0,8	10,0	17,8	0,0	66,6	0	0,0	
22.04	0 %	!	2,1	8,3	15,3	0,0	58,3	0	0,0	
23.04	0 %	!	-1,4	7,7	16,8	0,0	58,1	0	0,0	
24.04	0 %	!	-0,8	9,0	17,8	0,0	57,2	0	0,0	
25.04	0 %	!	1,6	9,0	15,2	0,0	51,6	0	0,0	

Station: Riol, 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): 16.05.2021

Wachstum angegeben für: Durchschnittssorte
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 %	!	0,0	8,6	16,4	0,0	49,1	0	0,0	
27.04	0 %	!	-0,8	8,8	17,9	0,0	49,5	0	0,0	
28.04	0 %	!	-1,1	10,3	21,1	0,0	54,7	0	0,0	
29.04	0 %	!	2,5	10,2	15,1	0,0	65,4	0	0,0	
30.04	0 %	!	-0,4	6,8	13,7	0,0	67,1	0	0,0	
01.05	0 %	!	1,2	8,6	13,4	0,0	61,5	0	0,0	
02.05	0 %	!	1,6	7,0	12,2	0,0	60,1	0	0,0	
03.05	0 %	!	-1,1	7,5	13,8	0,0	60,7	0	0,0	
04.05	0 %	!	5,8	9,6	12,4	1,8	68,4	0	0,0	
05.05	0 %	!	4,0	6,9	10,8	4,0	71,8	0	0,0	
06.05	0 %	!	1,8	6,0	9,5	7,7	89,3	0	0,0	
07.05	0 %	!	1,9	7,7	13,1	0,0	69,0	0	0,0	
08.05	0 %	!	-0,8	9,8	18,9	0,0	71,3	0	0,0	
09.05	0 %	!	4,8	16,6	27,0	0,0	64,1	0	0,0	
10.05	0 %	!	11,5	15,3	17,6	1,7	76,8	0	0,0	
11.05	0 %	!	10,5	12,4	15,4	3,2	91,6	0	0,0	
12.05	0 %	!	6,7	12,7	18,2	0,0	68,6	0	0,0	
13.05	0 %	!	3,5	10,0	16,3	0,9	75,8	0	0,0	
14.05	0 %	!	5,3	10,7	17,0	2,6	77,7	0	0,0	
15.05	0 %	!	7,5	10,3	14,9	5,0	88,4	0	0,0	
16.05	0 %	!	8,3	11,3	16,9	13,1	84,0	1	4,0	
17.05	0 %	!	8,3	10,9	15,7	6,7	87,8	1	4,1	
18.05	0 %	!	7,0	10,1	13,9	5,1	87,1	1	4,1	
19.05	0 %	!	4,3	9,8	15,5	4,4	83,3	1	4,1	
20.05	0 %	!	7,4	12,0	16,0	0,1	71,5	1	4,6	
21.05	0 %	!	7,5	13,2	17,0	4,3	58,9	1	5,4	
22.05	0 %	!	7,1	10,5	14,8	2,3	78,4	1	5,5	
23.05	4 %	!	5,9	11,0	16,0	0,1	72,3	1	5,8	
24.05	4 %	!	5,0	10,0	16,2	4,6	83,7	1	5,8	
25.05	4 %	!	7,1	8,9	14,0	8,6	86,1	1	5,8	
26.05	4 %	!	7,2	9,7	13,4	10,6	93,0	1	5,8	
27.05	10 %	!	6,4	11,1	16,1	0,5	79,4	1	6,2	
28.05	14 %	!	4,4	12,5	19,5	0,0	68,5	1	7,0	
29.05	19 %	!	4,7	14,0	21,7	0,0	61,0	1	8,5	
30.05	19 %	!	5,3	14,6	21,7	0,0	60,4	2	15,0	
31.05	24 %	!	5,0	15,3	23,3	0,0	57,4	2	23,1	
01.06	28 %	!	5,1	16,2	25,1	0,0	55,7	2	32,5	
02.06	35 %	!!	6,4	18,0	28,0	0,0	63,2	3	50,2	
03.06	40 %	!!	14,5	19,2	25,5	0,0	80,4	3	78,9	
04.06	35 %	!!	14,1	18,7	27,5	20,4	85,5	4	112,8	

Station: Riol, 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): 16.05.2021

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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	38 %	!!	14,5	16,6	20,6	6,5	92,3	4	146,0	
06.06	47 %	!!	14,0	15,8	17,9	0,0	84,2	4	172,4	
07.06	54 %	!!	13,1	16,6	20,5	0,0	83,5	5	212,3	
08.06	63 %	!!	12,5	18,3	24,3	0,0	77,3	5	266,9	
09.06	70 %	!!!	10,9	19,0	26,0	0,0	70,1	6	329,2	
10.06	73 %	!!!	11,5	19,9	27,9	0,0	64,2	6	405,9	
11.06	86 %	!!!	11,9	20,8	28,3	0,0	62,3	7	497,2	
12.06	92 %	!!!	13,2	19,1	23,7	0,0	68,6	7	572,8	
13.06	90 %	!!!	8,5	17,1	25,2	0,0	59,6	8	631,1	
14.06	88 %	!!!	7,6	19,0	28,9	0,0	58,9	8	720,5	
15.06	88 %	!!!	11,4	21,1	30,2	0,0	62,1	9	827,9	
16.06	86 %	!!!	13,6	22,8	32,2	0,0	61,1	9	954,3	
17.06	86 %	!!!	13,5	23,7	32,6	0,0	61,1	10	1087,3	
18.06	88 %	!!!	17,8	24,2	30,8	0,0	66,2	10	1232,1	
19.06	87 %	!!!	16,3	24,2	30,0	0,3	63,1	11	1360,5	
20.06	92 %	!!!	18,8	21,7	27,8	1,9	73,6	12	1470,1	
21.06	97 %	!!!	15,5	19,9	25,0	1,0	73,5	12	1552,8	
22.06	93 %	!!!	13,8	14,9	16,0	4,2	90,4	12	1595,8	
23.06	96 %	!!!	14,3	18,1	24,0	0,0	76,0	13	1656,6	
24.06	84 %	!!!	13,5	15,6	17,0	26,0	95,6	13	1704,3	
25.06	85 %	!!!	11,3	17,2	23,0	0,9	74,1	13	1763,9	
26.06	86 %	!!!	8,5	17,4	24,7	0,0	68,2	13	1816,6	
27.06	86 %	!!!	12,4	19,7	26,5	0,0	75,9	14	1881,3	
28.06	86 %	!!!	15,0	21,0	27,4	0,0	73,4	14	1968,2	
29.06	88 %	!!!	14,2	17,5	22,9	4,4	81,6	15	2016,0	
30.06	88 %	!!!	13,0	14,6	17,1	1,1	90,4	15	2047,2	
01.07	100 %	!!!	10,9	14,6	17,8	0,1	82,7	15	2079,7	
02.07	100 %	!!!	8,2	15,5	22,8	0,0	79,1	15	2112,8	
03.07	100 %	!!!	9,9	18,7	26,5	0,0	72,2	15	2170,1	
04.07	100 %	!!!	15,1	17,4	20,0	4,6	87,6	16	2219,4	
05.07	97 %	!!!	14,5	17,4	21,0	6,9	88,0	16	2261,0	
06.07	86 %	!!!	13,6	17,2	20,7	11,0	82,3	16	2299,4	
07.07	85 %	!!!	11,6	17,8	24,4	0,0	73,1	17	2352,5	
08.07	84 %	!!!	12,7	15,8	19,3	1,9	89,9	17	2383,6	
09.07	79 %	!!!	13,1	16,4	20,9	7,1	89,2	17	2416,6	
10.07	73 %	!!!	13,1	17,7	24,4	8,2	82,2	17	2454,0	
11.07	76 %	!!!	13,0	17,3	23,3	0,0	79,6	18	2495,4	
12.07	79 %	!!!	10,9	17,1	22,1	0,1	87,0	18	2534,6	
13.07	79 %	!!!	15,2	16,6	18,2	28,2	99,4	18	2565,4	
14.07	64 %	!!	14,6	15,6	17,3	64,2	98,3	18	2593,9	

Station: Riol, 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): 16.05.2021

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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	63 %	!!!	14,8	17,9	22,2	0,1	86,9	19	2632,5	
16.07	66 %	!!!	15,6	17,6	20,5	0,0	85,2	19	2665,3	
17.07	71 %	!!!	15,0	18,9	23,9	0,0	80,4	19	2710,6	
18.07	71 %	!!!	11,0	19,8	27,4	0,0	72,2	19	2754,7	
19.07	71 %	!!!	12,2	18,4	25,4	0,0	75,6	20	2788,5	
20.07	81 %	!!!	9,6	17,4	25,4	0,0	70,7	20	2819,9	
21.07	91 %	!!!	9,6	18,0	25,7	0,0	68,6	20	2851,8	
22.07	88 %	!!!	10,5	18,4	25,9	0,0	70,0	21	2889,3	
23.07	85 %	!!!	11,2	19,3	27,5	0,0	70,2	21	2926,3	
24.07	70 %	!!!	12,8	17,2	23,7	10,4	92,3	21	2951,7	
25.07	67 %	!!!	13,3	18,1	25,1	1,0	84,1	21	2981,3	
26.07	62 %	!!	13,7	18,1	23,4	1,0	80,6	22	3016,0	
27.07	52 %	!!	12,9	16,7	23,3	20,1	91,5	22	3038,5	
28.07	53 %	!!	12,6	14,5	20,4	2,1	92,3	22	3053,3	
29.07	51 %	!!	14,9	18,5	21,7	0,3	70,9	22	3082,7	
30.07	45 %	!!	11,0	16,6	25,5	0,0	73,6	23	3105,2	
31.07	52 %	!!	12,9	17,1	21,8	0,0	67,5	23	3125,2	
01.08	45 %	!!	11,3	15,3	21,9	7,3	82,9	23	3146,4	
02.08	45 %	!!	11,1	15,7	22,4	0,6	84,0	23	3163,4	
03.08	50 %	!!	12,7	15,4	19,7	8,8	88,9	23	3181,7	
04.08	50 %	!!	13,7	16,4	21,1	0,0	83,3	23	3203,0	
05.08	44 %	!!	13,7	17,1	22,8	7,7	85,4	24	3222,1	
06.08	41 %	!!	13,3	16,9	20,7	1,3	83,1	24	3238,5	
07.08	34 %	!!	12,3	16,1	21,1	12,5	83,5	24	3260,0	
08.08	32 %	!	11,1	15,3	19,4	3,0	79,2	24	3276,5	
09.08	28 %	!	10,2	15,5	21,1	0,0	77,6	24	3294,5	
10.08	28 %	!	11,0	16,5	21,4	0,8	86,6	25	3311,3	
11.08	24 %	!	12,3	18,2	25,6	0,0	80,7	25	3330,1	
12.08	26 %	!	12,0	19,1	27,8	0,0	78,4	25	3354,5	
13.08	26 %	!	14,0	20,4	27,5	0,0	75,9	25	3385,7	
14.08	31 %	!	12,4	19,8	28,1	0,0	73,5	26	3408,5	
15.08	33 %	!!	11,1	19,6	27,8	0,0	72,5	26	3426,7	
16.08	33 %	!!	9,7	15,8	19,3	1,2	78,9	26	3447,7	
17.08	33 %	!!	8,5	12,7	16,5	2,3	88,5	26	3453,9	
18.08	33 %	!!	13,3	16,2	18,9	0,0	85,3	26	3468,4	
19.08	33 %	!!	14,4	17,2	21,1	0,5	87,7	27	3484,5	
20.08	33 %	!!	12,1	16,7	22,9	0,0	81,6	27	3497,4	
21.08	31 %	!	10,6	17,8	26,6	2,6	81,4	27	3509,7	
22.08	30 %	!	14,6	17,3	21,9	5,3	89,0	27	3532,3	
23.08	30 %	!	13,6	17,1	22,0	2,2	86,5	27	3547,6	

Station: Riol, 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): 16.05.2021

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 %	!	10,6	15,5	21,5	0,0	79,9	28	3559,1	
25.08	30 %	!	8,0	14,8	22,3	0,0	77,1	28	3568,2	
26.08	30 %	!	9,8	14,3	17,7	0,0	81,2	28	3575,1	
27.08	30 %	!	8,5	13,9	17,9	0,5	82,8	28	3580,5	
28.08	28 %	!	11,3	14,2	18,6	3,7	93,2	28	3588,6	
29.08	30 %	!	12,7	14,2	17,0	1,9	94,3	28	3593,6	
30.08	29 %	!	12,2	16,1	20,9	0,7	84,0	28	3613,1	
31.08	28 %	!	9,3	14,1	20,5	0,0	84,3	28	3621,5	
01.09	27 %	!	8,3	14,3	20,5	0,0	81,4	29	3629,9	
02.09	27 %	!	7,8	15,1	23,5	0,0	79,0	29	3638,5	
03.09	26 %	!	7,7	15,9	25,9	0,0	75,6	29	3646,5	
04.09	27 %	!	7,9	16,1	25,6	0,0	76,0	29	3653,1	
05.09	26 %	!	9,5	17,0	26,0	0,0	77,0	29	3669,6	
06.09	25 %	!	10,3	17,3	26,8	0,0	79,5	29	3683,0	
07.09	24 %	!	10,7	17,7	26,7	0,0	76,2	30	3698,4	
08.09	24 %	!	9,9	17,7	26,7	0,0	72,5	30	3708,1	
09.09	23 %	!	10,5	17,3	24,0	0,0	86,3	30	3714,9	
10.09	22 %	!	15,3	18,6	22,9	0,3	88,5	30	3731,9	
11.09	21 %	!	11,3	17,2	21,6	6,0	86,0	30	3744,6	
12.09	21 %	!	9,3	14,6	22,4	0,0	83,9	30	3751,9	
13.09	21 %	!	9,5	15,6	23,0	0,0	81,5	30	3758,7	
14.09	21 %	!	9,4	15,5	21,0	0,0	90,8	31	3766,1	
15.09	18 %	!	15,2	17,7	22,1	23,8	96,5	31	3772,0	
16.09	18 %	!	11,0	15,5	18,2	0,0	85,7	31	3775,6	
17.09	18 %	!	9,2	14,2	21,1	0,0	84,5	31	3787,1	
18.09	19 %	!	8,6	13,4	22,0	0,0	86,8	31	3792,7	
19.09	19 %	!	7,5	13,4	20,4	0,0	85,4	31	3798,0	
20.09	19 %	!	10,2	14,0	19,0	0,0	83,9	31	3806,1	
21.09	18 %	!	6,4	12,7	17,4	0,0	73,2	31	3809,1	
22.09	20 %	!	4,9	10,9	19,5	0,0	83,6	31	3810,0	
23.09	20 %	!	5,7	12,5	22,1	0,0	82,9	31	3812,2	
24.09	20 %	!	9,4	14,1	19,4	0,0	87,7	31	3815,2	
25.09	20 %	!	8,2	13,7	22,4	0,0	90,2	31	3817,6	
26.09	20 %	!	11,7	15,1	20,4	0,0	94,8	32	3820,3	
27.09	18 %	!	10,7	14,4	19,9	2,7	91,5	32	3824,8	
28.09	18 %	!	8,8	12,2	16,8	0,0	87,7	32	3825,9	
29.09	18 %	!	6,4	10,6	15,6	2,0	86,4	32	3826,3	
30.09	17 %	!	3,6	9,0	15,2	0,0	84,2	32	3826,3	
01.10	0 %	!	3,0	10,7	18,2	0,0	80,6	0	0,0	
02.10	0 %	!	11,6	14,8	19,0	2,0	82,4	0	0,0	

Station: Riol, 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): 16.05.2021

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 %	!	11,1	16,6	20,9	2,1	76,4	0	0,0	
04.10	0 %	!	8,1	12,1	17,6	0,0	86,9	0	0,0	
05.10	0 %	!	7,2	11,0	17,8	2,9	89,5	0	0,0	
06.10	0 %	!	9,9	10,7	12,2	1,2	91,0	0	0,0	
07.10	0 %	!	5,1	10,9	16,9	0,0	88,2	0	0,0	
08.10	0 %	!	4,7	10,4	17,7	0,0	87,2	0	0,0	
09.10	0 %	!	3,2	8,9	18,6	0,0	84,5	0	0,0	
10.10	0 %	!	1,6	6,2	15,9	0,0	89,2	0	0,0	
11.10	0 %	!	1,6	6,8	13,7	0,2	95,1	0	0,0	
12.10	0 %	!	4,2	9,1	12,3	2,3	95,0	0	0,0	
13.10	0 %	!	2,0	6,4	11,7	0,0	94,3	0	0,0	
14.10	0 %	!	3,7	8,6	15,5	0,0	89,2	0	0,0	
15.10	0 %	!	2,4	7,8	14,5	0,2	93,7	0	0,0	
16.10	0 %	!	5,6	8,2	13,7	0,0	93,4	0	0,0	
17.10	0 %	!	4,2	8,5	12,9	0,0	92,6	0	0,0	
18.10	0 %	!	3,3	6,5	12,9	0,0	95,6	0	0,0	
19.10	0 %	!	4,4	12,3	20,1	6,5	90,7	0	0,0	
20.10	0 %	!	10,1	14,8	17,8	0,5	83,3	0	0,0	
21.10	0 %	!	3,6	10,3	16,0	5,0	81,7	0	0,0	
22.10	0 %	!	0,9	6,3	10,4	0,3	87,7	0	0,0	
23.10	0 %	!	1,2	6,8	12,1	0,1	94,0	0	0,0	
24.10	0 %	!	0,0	4,0	12,9	0,0	94,3	0	0,0	
25.10	0 %	!	0,1	5,7	13,2	0,2	95,4	0	0,0	
26.10	0 %	!	8,1	10,9	14,3	0,0	89,9	0	0,0	
27.10	0 %	!	9,1	10,6	11,6	0,0	95,8	0	0,0	
28.10	0 %	!	3,1	7,3	12,7	0,0	96,6	0	0,0	
29.10	0 %	!	3,7	10,2	19,1	0,0	82,0	0	0,0	
30.10	0 %	!	9,4	11,6	13,2	4,6	91,7	0	0,0	
31.10	0 %	!	8,0	13,7	18,1	3,2	89,0	0	0,0	
01.11	0 %	!	5,6	9,6	13,3	0,6	89,4	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,5	6,9	9,2	4,2	98,1	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,4	6,5	9,0	12,4	99,7	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,4	6,5	8,8	3,9	96,0	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,5	6,7	9,8	0,8	96,3	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,1	6,1	11,3	0,6	91,2	0	0,0	
07.11	0 %	!	2,4	6,1	8,9	0,3	95,6	0	0,0	
08.11	0 %	!	-0,6	3,5	10,2	0,2	95,9	0	0,0	
09.11	0 %	!	-1,9	1,3	8,7	0,0	96,7	0	0,0	
10.11	0 %	!	-2,0	0,2	3,0	0,0	100,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	-0,9	0,4	2,5	0,0	100,0	0	0,0	

Station: Riol, 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): 16.05.2021

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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

Station: Riol, 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): 16.05.2021

Wachstum angegeben für: Durchschnittssorte
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 %	!	-8,8	-5,7	0,2	0,0	96,9	0	0,0	
23.12	0 %	!	-7,0	-0,9	7,4	0,0	95,9	0	0,0	
24.12	0 %	!	5,4	6,7	8,0	2,5	98,6	0	0,0	
25.12	0 %	!	1,4	4,3	6,3	6,2	100,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	1,0	2,3	3,5	4,3	100,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	2,5	4,7	8,0	4,3	100,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	6,6	8,6	10,5	6,2	92,2	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,9	9,2	12,4	1,8	95,0	0	0,0	
30.12	0 %	!	10,7	12,6	14,2	0,0	95,8	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	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