

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: Grosskrut, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019 Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00 Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für: Spaetburgunder
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 cm ²	
01.01	0 %	!	0,2	2,4	5,0	0,0	92,7	0	0,0	
02.01	0 %	!	-2,8	3,0	7,3	0,0	83,8	0	0,0	
03.01	0 %	!	-0,3	2,7	7,6	2,6	82,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	3,5	5,6	7,7	0,0	74,1	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,9	5,3	9,2	2,0	90,4	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,6	4,1	6,6	0,0	98,4	0	0,0	
07.01	0 %	!	5,0	6,3	8,9	0,0	93,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	3,2	3,8	5,0	0,2	95,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	3,6	6,2	7,6	0,0	85,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	2,7	3,6	6,0	7,2	94,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	2,3	3,0	3,9	0,2	95,6	0	0,0	
12.01	0 %	!	1,2	3,2	4,6	0,0	89,2	0	0,0	
13.01	0 %	!	-0,4	0,3	1,2	0,0	92,5	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,7	-0,5	0,5	0,0	88,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,9	-1,8	-0,8	0,0	84,1	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,9	-1,1	3,4	0,4	90,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,5	2,6	4,7	0,2	77,6	0	0,0	
18.01	0 %	!	-0,3	2,2	6,4	1,0	77,8	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,6	2,3	5,0	1,4	85,1	0	0,0	
20.01	0 %	!	-4,1	-0,7	1,4	1,8	91,9	0	0,0	
21.01	0 %	!	-2,1	0,1	1,7	2,6	92,2	0	0,0	
22.01	0 %	!	-4,5	-2,0	-0,5	0,0	86,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	-1,3	0,4	2,3	0,0	94,4	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,5	1,7	3,6	0,0	92,9	0	0,0	
25.01	0 %	!	-0,2	1,6	4,4	0,0	84,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,1	1,2	2,4	0,0	88,7	0	0,0	
27.01	0 %	!	1,1	1,8	2,3	0,0	93,1	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,4	5,1	9,6	0,0	82,8	0	0,0	
29.01	0 %	!	6,8	9,3	14,0	0,0	73,1	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,4	6,0	9,3	0,0	66,9	0	0,0	
31.01	0 %	!	-2,8	1,4	6,8	0,0	85,3	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,9	2,5	4,3	2,2	94,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	0,1	2,5	4,5	0,0	85,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	-1,2	1,1	2,9	0,0	80,9	0	0,0	
04.02	0 %	!	-0,9	1,3	3,3	0,0	82,7	0	0,0	

Station: Grosskrut, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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 %	!	-4,0	-1,0	1,8	0,0	78,2	0	0,0	
06.02	0 %	!	-4,6	-2,2	-0,4	0,0	78,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,6	-0,7	0,2	0,0	92,5	0	0,0	
08.02	0 %	!	-0,6	0,3	0,8	3,4	91,6	0	0,0	
09.02	0 %	!	-3,3	-1,1	0,8	1,0	80,2	0	0,0	
10.02	0 %	!	-3,7	-1,6	-0,1	0,0	81,7	0	0,0	
11.02	0 %	!	-2,3	-0,1	3,0	0,2	79,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	-0,5	2,0	4,3	0,2	79,7	0	0,0	
13.02	0 %	!	-0,5	0,2	1,3	0,0	86,9	0	0,0	
14.02	0 %	!	-1,6	-0,1	1,7	0,0	80,6	0	0,0	
15.02	0 %	!	-3,1	-0,1	2,9	0,0	74,3	0	0,0	
16.02	0 %	!	-3,9	-0,4	1,9	2,6	88,3	0	0,0	
17.02	0 %	!	-5,1	-1,6	0,0	0,0	95,9	0	0,0	
18.02	0 %	!	-3,3	-0,1	1,5	1,0	85,7	0	0,0	
19.02	0 %	!	-5,8	-2,1	2,7	0,0	80,8	0	0,0	
20.02	0 %	!	-3,2	-1,3	0,4	0,0	82,3	0	0,0	
21.02	0 %	!	-2,2	-1,4	0,0	0,0	77,4	0	0,0	
22.02	0 %	!	-2,5	-1,1	1,1	0,0	73,7	0	0,0	
23.02	0 %	!	-4,3	-2,6	-1,0	0,0	77,7	0	0,0	
24.02	0 %	!	-7,5	-4,8	-1,7	0,0	65,6	0	0,0	
25.02	0 %	!	-11,1	-9,3	-6,9	0,0	64,4	0	0,0	
26.02	0 %	!	-12,2	-9,7	-6,3	0,0	66,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	-11,9	-10,3	-8,0	0,0	64,5	0	0,0	
28.02	0 %	!	-13,0	-10,3	-6,6	0,0	66,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	-14,2	-8,7	-4,3	0,0	67,1	0	0,0	
02.03	0 %	!	-7,0	-6,2	-5,2	0,0	84,7	0	0,0	
03.03	0 %	!	-7,2	-4,7	-1,1	0,0	62,4	0	0,0	
04.03	0 %	!	-9,5	-3,7	2,7	0,0	66,5	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,3	-0,8	0,7	0,0	72,5	0	0,0	
06.03	0 %	!	-0,6	0,9	2,0	0,4	86,8	0	0,0	
07.03	0 %	!	-0,7	3,6	10,6	0,0	83,2	0	0,0	
08.03	0 %	!	2,0	5,8	10,9	0,0	69,6	0	0,0	
09.03	0 %	!	0,2	4,8	8,1	0,0	75,4	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,9	7,6	14,2	0,0	73,5	0	0,0	
11.03	0 %	!	3,6	9,1	13,2	0,0	77,4	0	0,0	
12.03	0 %	!	8,4	10,9	13,0	0,2	78,3	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,4	9,5	14,4	0,0	67,4	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,1	6,6	9,1	0,0	69,4	0	0,0	
15.03	0 %	!	0,9	4,9	8,8	0,0	78,5	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,7	7,0	9,3	8,0	86,7	0	0,0	

Station: Grosskrut, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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 %	!	-4,6	-1,2	2,6	0,0	83,1	0	0,0	
18.03	0 %	!	-6,4	-4,6	-2,3	0,0	68,4	0	0,0	
19.03	0 %	!	-7,9	-4,8	-2,4	0,0	69,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	-3,9	-1,8	0,7	0,0	61,6	0	0,0	
21.03	0 %	!	-4,5	-0,6	4,1	0,0	55,1	0	0,0	
22.03	0 %	!	-5,8	0,5	6,3	0,0	56,6	0	0,0	
23.03	0 %	!	-1,6	2,8	6,6	0,0	71,1	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,6	4,1	9,2	0,0	68,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	-2,3	2,0	5,2	0,0	71,5	0	0,0	
26.03	0 %	!	-1,6	2,4	6,8	0,0	73,4	0	0,0	
27.03	0 %	!	0,8	4,8	8,5	0,0	73,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	-4,6	3,8	10,9	0,0	80,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,7	8,9	12,8	0,0	68,1	0	0,0	
30.03	0 %	!	2,7	7,7	11,1	0,0	80,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	7,0	10,9	14,4	3,8	80,8	0	0,0	
01.04	0 %	!	5,7	8,0	11,6	18,0	68,6	0	0,0	
02.04	0 %	!	3,6	7,6	12,8	0,0	61,0	0	0,0	
03.04	0 %	!	3,8	10,9	18,5	0,0	60,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	7,3	12,3	18,6	0,0	65,2	0	0,0	
05.04	0 %	!	7,2	11,4	15,3	0,0	70,2	0	0,0	
06.04	0 %	!	4,8	8,4	12,0	0,0	60,4	0	0,0	
07.04	0 %	!	1,7	8,3	15,1	0,0	61,8	0	0,0	
08.04	0 %	!	4,6	12,4	19,1	0,0	67,8	0	0,0	
09.04	0 %	!	11,5	17,5	23,8	0,0	50,7	0	0,0	
10.04	0 %	!	11,3	14,6	17,5	0,0	62,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	8,1	14,1	19,7	0,0	62,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	10,0	17,0	22,8	0,0	55,9	0	0,0	
13.04	0 %	!	11,5	15,9	20,2	7,4	69,2	0	0,0	
14.04	0 %	!	7,0	14,2	20,8	0,0	59,0	0	0,0	
15.04	0 %	!	9,6	16,1	22,8	0,0	63,6	0	0,0	
16.04	0 %	!	14,3	16,6	18,8	0,2	73,6	0	0,0	
17.04	0 %	!	12,2	15,5	20,3	0,0	68,0	0	0,0	
18.04	0 %	!	9,4	15,2	20,9	0,0	62,4	0	0,0	
19.04	0 %	!	10,7	17,5	24,1	0,0	55,0	0	0,0	
20.04	0 %	!	13,3	18,9	24,3	0,0	52,0	0	0,0	
21.04	0 %	!	8,2	18,2	26,2	0,0	54,7	0	0,0	
22.04	0 %	!	14,1	19,3	25,4	0,0	57,2	1	1,1	
23.04	0 %	!	11,7	18,3	26,2	0,0	64,9	1	1,1	
24.04	0 %	!	14,3	18,3	23,4	0,0	61,1	1	1,9	
25.04	0 %	!	10,6	18,9	25,7	0,0	58,1	2	9,8	

Station: Grosskrut, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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 %	!	9,7	13,5	18,4	1,0	71,0	2	12,3	
27.04	0 %	!	5,3	12,3	17,8	0,0	62,7	2	13,4	
28.04	0 %	!	10,0	17,1	23,2	0,0	65,8	2	19,3	
29.04	0 %	!	13,1	21,1	27,3	0,0	58,5	3	46,9	
30.04	0 %	!	16,5	21,0	26,3	0,0	52,5	4	91,9	
01.05	0 %	!	10,3	16,7	22,3	0,0	58,1	4	119,8	
02.05	9 %	!	13,7	19,8	26,0	0,0	62,1	5	186,7	
03.05	18 %	!	13,3	20,1	26,6	1,4	69,8	5	254,6	
04.05	25 %	!	14,6	17,9	23,0	0,0	71,8	6	339,1	
05.05	27 %	!	13,3	17,1	21,9	0,0	59,5	6	403,9	
06.05	29 %	!	11,1	16,5	21,7	0,0	43,8	7	478,6	
07.05	31 %	!	10,4	17,4	24,0	0,0	47,9	7	548,3	
08.05	33 %	!!	11,3	15,8	23,0	4,2	63,5	7	618,1	
09.05	36 %	!!	11,7	16,4	22,7	3,2	82,1	8	708,3	
10.05	39 %	!!	12,6	18,0	23,7	0,2	76,4	8	794,0	
11.05	43 %	!!	13,7	18,1	23,6	0,6	77,3	9	901,5	
12.05	50 %	!!	13,5	18,7	25,5	0,0	74,1	9	1004,7	
13.05	59 %	!!	12,6	19,2	24,9	0,0	61,0	10	1113,5	
14.05	64 %	!!	11,2	17,4	22,5	0,0	56,1	10	1188,0	
15.05	66 %	!!!	10,7	11,9	13,0	7,6	89,2	10	1205,7	
16.05	72 %	!!!	10,1	13,3	18,2	0,4	81,9	10	1249,5	
17.05	75 %	!!!	9,6	12,9	14,7	0,8	87,2	10	1271,8	
18.05	77 %	!!!	12,9	16,5	21,6	1,6	71,2	11	1362,6	
19.05	80 %	!!!	11,1	15,7	21,4	0,0	75,8	11	1427,5	
20.05	78 %	!!!	9,8	16,5	22,9	0,0	61,6	11	1491,0	
21.05	80 %	!!!	11,6	17,4	22,6	0,0	59,3	12	1575,9	
22.05	89 %	!!!	10,8	18,3	24,8	0,0	65,5	12	1652,1	
23.05	91 %	!!!	13,3	19,5	25,3	2,4	75,0	13	1752,3	
24.05	92 %	!!!	15,1	20,3	25,8	0,0	72,6	13	1848,9	
25.05	94 %	!!!	14,0	17,5	20,7	9,0	83,5	13	1913,3	
26.05	95 %	!!!	12,0	19,0	26,4	0,0	76,6	14	2005,9	
27.05	100 %	!!!	14,8	21,3	27,5	0,0	68,7	14	2097,9	
28.05	100 %	!!!	15,9	22,7	28,7	0,0	69,3	15	2208,1	
29.05	100 %	!!!	16,1	22,4	27,8	0,0	68,1	15	2298,0	
30.05	100 %	!!!	17,6	20,8	25,5	0,0	64,1	16	2394,4	
31.05	96 %	!!!	14,2	22,7	29,3	0,0	57,9	16	2475,2	
01.06	91 %	!!!	15,3	22,1	28,8	0,0	66,6	17	2567,1	
02.06	89 %	!!!	16,5	22,0	27,0	0,0	67,9	17	2640,8	
03.06	85 %	!!!	15,9	21,1	26,5	0,0	67,9	18	2719,9	
04.06	81 %	!!!	15,7	22,4	29,2	0,0	65,0	18	2791,4	

Station: Grosskrut, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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	78 %	!!!	17,1	22,7	28,9	0,0	65,8	19	2873,3	
06.06	75 %	!!!	16,4	20,5	27,2	7,0	73,8	19	2934,8	
07.06	75 %	!!!	14,6	19,9	24,8	0,0	79,8	20	2993,2	
08.06	72 %	!!!	16,3	22,4	28,1	0,0	73,2	20	3052,2	
09.06	68 %	!!!	16,9	21,7	26,3	0,0	72,9	21	3114,0	
10.06	64 %	!!	15,8	23,5	29,6	0,0	67,3	21	3170,4	
11.06	57 %	!!	18,3	24,5	30,1	0,2	62,9	22	3237,3	
12.06	50 %	!!	18,1	22,4	27,3	1,4	68,9	22	3288,3	
13.06	45 %	!!	16,2	19,2	23,7	0,0	73,3	22	3325,5	
14.06	38 %	!!	14,2	17,5	20,7	0,0	63,3	23	3361,1	
15.06	31 %	!	14,5	18,6	23,9	0,0	59,7	23	3394,4	
16.06	24 %	!	17,0	21,6	25,9	0,0	52,8	23	3433,1	
17.06	17 %	!	16,9	22,6	27,7	0,0	52,8	24	3481,1	
18.06	16 %	!	17,2	21,7	25,6	0,0	59,6	24	3517,0	
19.06	13 %	!	15,9	22,2	27,6	0,0	51,5	24	3550,9	
20.06	11 %	!	17,1	24,0	30,2	0,0	50,6	25	3597,9	
21.06	10 %	!	16,5	25,0	32,9	0,2	54,5	25	3636,5	
22.06	9 %	!	10,7	15,2	19,6	0,0	51,0	26	3656,6	
23.06	9 %	!	9,8	14,2	19,7	0,0	59,6	26	3668,9	
24.06	10 %	!	11,8	15,5	19,2	0,0	59,7	26	3682,8	
25.06	10 %	!	11,4	16,2	21,5	0,0	59,3	26	3698,4	
26.06	11 %	!	12,3	17,2	23,1	0,4	64,3	26	3716,0	
27.06	12 %	!	11,6	16,6	23,8	10,2	74,5	26	3732,6	
28.06	14 %	!	14,2	17,9	23,0	15,4	85,0	27	3758,7	
29.06	16 %	!	18,3	22,9	27,8	0,0	64,3	27	3785,9	
30.06	16 %	!	12,8	18,4	22,1	0,0	52,9	27	3799,8	
01.07	15 %	!	10,8	15,7	20,7	0,0	49,3	27	3810,3	
02.07	15 %	!	7,7	17,1	24,0	0,0	50,6	28	3828,3	
03.07	14 %	!	11,9	20,2	27,1	0,0	44,3	28	3846,1	
04.07	11 %	!	12,3	22,6	30,3	0,0	45,3	28	3865,8	
05.07	10 %	!	14,9	23,0	31,5	0,0	56,9	29	3893,2	
06.07	10 %	!	17,5	21,6	27,0	14,0	68,2	29	3913,1	
07.07	11 %	!	15,4	20,8	26,7	0,0	56,3	29	3929,6	
08.07	10 %	!	15,5	20,7	26,3	0,0	43,6	29	3944,5	
09.07	11 %	!	16,6	22,1	28,3	7,4	54,6	30	3967,6	
10.07	13 %	!	16,3	19,2	24,1	7,0	77,3	30	3981,1	
11.07	15 %	!	14,3	17,6	22,0	0,4	79,8	30	3990,9	
12.07	16 %	!	12,2	18,6	23,9	0,0	64,2	30	4000,2	
13.07	15 %	!	15,6	21,8	26,5	0,0	54,7	30	4011,8	
14.07	14 %	!	16,3	21,9	28,8	0,0	55,1	31	4032,4	

Station: Grosskrut, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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	15 %	!	15,1	22,9	29,3	0,0	49,7	31	4044,8	
16.07	15 %	!	16,2	22,0	27,4	0,0	52,9	31	4055,6	
17.07	13 %	!	16,4	21,7	28,2	0,0	58,9	31	4065,5	
18.07	13 %	!	18,1	20,6	25,4	3,2	69,0	32	4082,3	
19.07	12 %	!	19,1	23,1	28,6	0,0	56,4	32	4093,1	
20.07	13 %	!	16,4	22,5	28,5	0,0	60,9	32	4101,8	
21.07	14 %	!	17,0	22,6	30,0	18,8	66,1	32	4109,9	
22.07	16 %	!	17,4	18,9	22,1	9,0	92,6	33	4122,4	
23.07	18 %	!	17,8	22,2	28,3	0,4	68,4	33	4130,1	
24.07	17 %	!	18,3	24,1	29,6	0,0	56,4	33	4137,4	
25.07	16 %	!	18,4	23,1	29,1	0,0	60,1	33	4143,7	
26.07	17 %	!	18,4	23,1	29,6	0,0	66,3	33	4149,2	
27.07	18 %	!	19,2	24,5	30,8	0,0	64,8	33	4154,0	
28.07	18 %	!	18,7	25,1	32,1	0,0	65,9	34	4166,3	
29.07	17 %	!	19,7	26,1	32,3	0,0	60,2	34	4171,0	
30.07	15 %	!	21,4	27,0	33,0	0,0	51,9	34	4175,0	
31.07	14 %	!	20,5	27,1	33,0	0,0	53,1	34	4178,1	
01.08	15 %	!	21,3	25,2	33,0	0,0	66,9	34	4180,5	
02.08	15 %	!	19,7	26,1	33,5	0,0	66,9	34	4182,1	
03.08	14 %	!	20,9	27,4	34,0	0,0	53,1	34	4183,2	
04.08	12 %	!	18,8	26,7	33,2	0,0	49,5	34	4183,6	
05.08	12 %	!	20,6	26,5	32,7	0,0	55,1	34	4183,6	
06.08	12 %	!	19,5	25,1	31,0	0,0	52,5	34	4183,6	
07.08	12 %	!	17,3	25,2	31,8	0,0	55,1	34	4183,6	
08.08	11 %	!	21,9	27,6	34,0	0,0	54,4	34	4183,6	
09.08	9 %	!	21,0	28,3	34,4	0,0	52,3	34	4183,6	
10.08	9 %	!	18,1	25,7	31,0	0,0	50,9	34	4183,6	
11.08	10 %	!	16,6	21,2	27,2	0,4	61,2	34	4183,6	
12.08	10 %	!	14,7	22,7	28,8	0,0	46,6	34	4183,6	
13.08	10 %	!	16,4	25,2	32,2	0,0	54,2	34	4183,6	
14.08	9 %	!	19,7	23,8	27,9	0,0	54,3	34	4183,6	
15.08	9 %	!	18,9	22,7	27,4	0,0	48,3	34	4183,6	
16.08	9 %	!	16,8	22,8	28,4	0,0	51,1	34	4183,6	
17.08	10 %	!	15,9	24,0	30,3	0,0	49,6	34	4183,6	
18.08	8 %	!	17,1	25,3	32,4	0,0	44,7	34	4183,6	
19.08	7 %	!	20,4	27,1	34,0	0,0	42,4	34	4183,6	
20.08	7 %	!	18,7	26,9	34,3	0,0	42,1	34	4183,6	
21.08	6 %	!	20,7	25,6	30,7	0,0	46,4	34	4183,6	
22.08	6 %	!	17,9	25,1	31,8	0,0	49,5	34	4183,6	
23.08	6 %	!	19,0	26,6	33,2	0,0	48,3	34	4183,6	

Station: Grosskrut, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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	7 %	!	17,9	22,8	28,0	27,6	65,3	34	4183,6	
25.08	9 %	!	14,6	18,0	19,5	7,8	80,0	34	4183,6	
26.08	12 %	!	12,4	14,6	18,3	5,2	78,3	34	4183,6	
27.08	14 %	!	10,3	16,4	22,7	0,0	61,9	34	4183,6	
28.08	14 %	!	15,0	20,4	26,5	0,0	54,0	34	4183,6	
29.08	15 %	!	13,4	20,6	27,3	0,0	60,5	34	4183,6	
30.08	17 %	!	16,0	20,5	27,2	1,4	66,0	34	4183,6	
31.08	17 %	!	14,6	19,2	24,1	0,0	69,7	34	4183,6	
01.09	14 %	!	15,7	17,4	20,6	52,0	90,5	34	4183,6	
02.09	11 %	!	15,9	18,4	22,6	2,8	91,4	34	4183,6	
03.09	9 %	!	15,7	18,6	22,9	29,0	89,8	34	4183,6	
04.09	8 %	!	15,9	18,5	22,6	0,0	87,4	34	4183,6	
05.09	6 %	!	15,6	20,3	25,1	0,0	67,8	34	4183,6	
06.09	3 %	!	14,9	19,5	24,4	0,0	64,4	34	4183,6	
07.09	0 %	!	13,6	19,6	25,8	0,0	65,9	34	4183,6	
08.09	0 %	!	16,8	20,1	24,5	0,0	64,6	34	4183,6	
09.09	0 %	!	12,7	19,1	25,0	0,0	66,8	34	4183,6	
10.09	0 %	!	13,6	19,9	26,7	0,0	62,0	34	4183,6	
11.09	0 %	!	16,6	21,7	28,5	0,0	57,7	34	4183,6	
12.09	0 %	!	15,4	22,2	29,1	0,0	56,5	34	4183,6	
13.09	0 %	!	15,0	21,8	28,0	0,0	64,1	34	4183,6	
14.09	0 %	!	16,3	18,6	20,6	0,0	82,3	34	4183,6	
15.09	0 %	!	14,5	18,0	22,3	1,6	77,9	34	4183,6	
16.09	0 %	!	12,5	17,8	22,8	1,0	67,9	34	4183,6	
17.09	0 %	!	13,2	18,9	25,0	0,0	69,3	34	4183,6	
18.09	0 %	!	14,4	20,2	26,5	0,0	60,6	34	4183,6	
19.09	0 %	!	13,2	19,8	26,4	0,0	64,1	34	4183,6	
20.09	0 %	!	13,8	20,2	27,7	0,0	71,6	34	4183,6	
21.09	0 %	!	12,8	20,5	27,1	0,0	68,1	34	4183,6	
22.09	0 %	!	12,1	15,1	20,8	9,2	70,7	34	4183,6	
23.09	0 %	!	11,5	14,0	17,5	4,4	78,5	34	4183,6	
24.09	0 %	!	7,8	11,2	15,9	0,8	68,4	34	4183,6	
25.09	0 %	!	5,9	8,7	12,5	0,0	63,6	34	4183,6	
26.09	0 %	!	1,3	8,3	14,3	0,0	65,3	34	4183,6	
27.09	0 %	!	2,9	12,1	21,2	0,0	63,2	34	4183,6	
28.09	0 %	!	7,5	14,4	23,8	0,0	65,9	34	4183,6	
29.09	0 %	!	7,2	11,1	14,6	0,0	58,4	34	4183,6	
30.09	0 %	!	2,3	9,3	15,5	0,0	62,5	34	4183,6	
01.10	0 %	!	3,3	9,7	16,1	0,0	70,5	34	4183,6	
02.10	0 %	!	8,0	9,5	11,9	0,0	66,7	34	4183,6	

Station: Grosskrut, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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 %	!	8,4	12,0	15,4	0,0	61,3	34	4183,6	
04.10	0 %	!	6,5	10,9	17,1	0,0	61,4	34	4183,6	
05.10	0 %	!	3,8	11,4	19,0	0,0	67,3	34	4183,6	
06.10	0 %	!	8,8	15,6	22,1	0,0	58,2	34	4183,6	
07.10	0 %	!	13,7	16,6	21,5	0,0	76,7	34	4183,6	
08.10	0 %	!	10,0	14,0	18,4	0,0	74,3	34	4183,6	
09.10	0 %	!	8,1	14,3	21,3	0,0	78,5	34	4183,6	
10.10	0 %	!	8,5	15,1	22,3	0,0	77,9	34	4183,6	
11.10	0 %	!	8,7	15,9	22,6	0,0	68,5	34	4183,6	
12.10	0 %	!	11,2	16,0	21,8	0,2	65,0	34	4183,6	
13.10	0 %	!	7,8	14,4	21,5	0,0	70,1	34	4183,6	
14.10	0 %	!	8,9	15,0	21,2	0,0	59,5	34	4183,6	
15.10	0 %	!	10,8	14,9	19,8	0,0	52,5	34	4183,6	
16.10	0 %	!	9,0	14,6	20,1	0,0	55,6	34	4183,6	
17.10	0 %	!	9,8	14,6	19,2	0,0	64,0	34	4183,6	
18.10	0 %	!	11,5	14,9	20,4	0,2	69,1	34	4183,6	
19.10	0 %	!	9,5	12,8	18,8	0,0	78,1	34	4183,6	
20.10	0 %	!	8,0	11,1	15,4	0,0	79,6	34	4183,6	
21.10	0 %	!	5,1	7,9	10,5	0,0	73,1	34	4183,6	
22.10	0 %	!	4,0	9,1	14,7	0,0	71,4	34	4183,6	
23.10	0 %	!	8,3	9,9	12,1	0,0	72,0	0	0,0	
30.10	0 %	!	0,0	0,0			0,0	34	4183,6	
31.10	0 %	!	12,1	14,3	16,9		0,0	34	4183,6	
01.11	0 %	!	11,2	14,4	18,8	0,0	56,0	34	4183,6	
02.11	0 %	!	11,2	13,8	17,2	0,5	82,4	34	4183,6	
03.11	0 %	!	10,0	12,8	15,0	8,8	88,6	34	4183,6	
04.11	0 %	!	9,6	13,1	19,3	0,0	86,3	34	4183,6	
05.11	0 %	!	7,2	9,2	12,1	0,0	83,5	0	0,0	
12.11	0 %	!	0,0	0,0			0,0	34	4183,6	
13.11	0 %	!	8,7	9,6	10,7		0,0	34	4183,6	
14.11	0 %	!	4,7	8,0	11,9	0,0	79,5	34	4183,6	
15.11	0 %	!	2,4	5,7	11,4	0,0	77,9	34	4183,6	
16.11	0 %	!	-0,4	3,5	9,2	0,0	83,8	34	4183,6	
17.11	0 %	!	-1,9	1,2	6,1	0,0	76,2	34	4183,6	
18.11	0 %	!	-3,5	-0,2	3,7	0,0	75,1	34	4183,6	
19.11	0 %	!	-1,3	0,2	1,7	0,0	85,7	34	4183,6	
20.11	0 %	!	0,0	1,1	2,5	4,4	90,8	34	4183,6	
21.11	0 %	!	2,0	2,6	3,6	0,2	93,7	34	4183,6	
22.11	0 %	!	1,4	2,5	4,4	0,4	95,8	34	4183,6	
23.11	0 %	!	4,2	5,0	5,8	0,0	93,5	34	4183,6	

Station: Grosskrut, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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	
24.11	0 %	!	3,9	5,5	6,5	0,0	93,0	34	4183,6	
25.11	0 %	!	3,8	4,7	5,3	1,2	96,2	34	4183,6	
26.11	0 %	!	2,2	4,7	5,4	6,2	89,3	34	4183,6	
27.11	0 %	!	-1,2	0,0	2,2	0,4	81,1	34	4183,6	
28.11	0 %	!	-4,7	-1,0	3,0	0,0	75,6	34	4183,6	
29.11	0 %	!	-7,5	-3,4	0,0	0,0	78,7	34	4183,6	
30.11	0 %	!	-4,1	-2,6	-0,9	0,0	74,5	34	4183,6	
01.12	0 %	!	-4,6	-3,2	-2,1	0,0	91,6	34	4183,6	
02.12	0 %	!	-3,3	-1,0	0,2	0,0	94,0	34	4183,6	
03.12	0 %	!	0,2	1,4	2,8	7,0	96,2	34	4183,6	
04.12	0 %	!	2,1	6,0	11,1	1,8	85,8	34	4183,6	
05.12	0 %	!	-2,8	1,6	5,1	0,0	83,2	34	4183,6	
06.12	0 %	!	-4,1	-0,5	2,0	0,0	89,1	34	4183,6	
07.12	0 %	!	0,7	3,1	6,4	0,6	92,5	34	4183,6	
08.12	0 %	!	2,6	5,7	8,6	1,0	76,4	34	4183,6	
09.12	0 %	!	2,2	5,9	9,7	0,0	76,9	34	4183,6	
10.12	0 %	!	1,3	4,5	6,9	0,6	73,6	34	4183,6	
11.12	0 %	!	0,6	2,1	3,9	4,8	84,2	34	4183,6	
12.12	0 %	!	-1,2	0,8	2,7	0,2	90,8	34	4183,6	
13.12	0 %	!	-4,1	-2,1	-0,1	0,0	93,4	34	4183,6	
14.12	0 %	!	-3,5	-2,4	-1,1	0,0	90,2	34	4183,6	
15.12	0 %	!	-1,8	-1,2	-0,5	0,0	83,1	34	4183,6	
16.12	0 %	!	-2,6	-2,0	-1,2	0,0	78,8	34	4183,6	
17.12	0 %	!	-2,7	-1,5	-0,5	0,0	86,3	34	4183,6	
18.12	0 %	!	-3,5	-0,4	2,0	0,4	93,3	34	4183,6	
19.12	0 %	!	-3,7	-0,7	1,9	0,0	85,3	34	4183,6	
20.12	0 %	!	-3,8	-3,0	-1,7	0,0	89,7	34	4183,6	
21.12	0 %	!	-2,9	-1,3	0,7	0,0	94,8	34	4183,6	
22.12	0 %	!	-0,6	6,0	10,2	2,6	85,2	34	4183,6	
23.12	0 %	!	5,7	7,0	8,7	1,8	78,9	34	4183,6	
24.12	0 %	!	0,6	3,4	5,7	15,2	83,5	34	4183,6	
25.12	0 %	!	0,2	2,5	4,0	0,0	74,1	34	4183,6	
26.12	0 %	!	2,4	3,5	4,8	0,0	74,2	34	4183,6	
27.12	0 %	!	3,8	6,1	8,9	0,0	83,7	34	4183,6	
28.12	0 %	!	2,3	5,2	8,8	0,2	80,6	34	4183,6	
29.12	0 %	!	1,2	4,0	5,8	0,0	80,5	34	4183,6	
30.12	0 %	!	0,9	3,5	5,9	1,2	84,2	34	4183,6	

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