



## Detaillierte Prognose für Plasmopara viticola und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland  
Berechnung: Sporangiendichte nach Dr. G. Hill, DLR Oppenheim; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, FA Geisenheim

Station: Kindel\_Virtuell, 01.01.2024 00:00 - 26.09.2024 02:00

Erstellt 19.09.2024 15:39

Daten vorhanden bis: 19.09.2024 15:00

Wettervorhersage bis: 26.09.2024 02:00

Keimbereitschaft: 13.04.2024  
Austrieb (BBCH11): 11.04.2024

Wachstum angegeben für: Spätburgunder  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				19.09.	26.09.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						6,3	6,8	7,4	1,0	6,0	14	0	0	
02.01						6,8	8,1	8,8	24,7	20,0	164	0	0	
03.01						8,1	9,2	10,4	31,8	16,0	46	0	0	
04.01						6,0	7,3	8,1	3,7	10,0	79	0	0	
05.01						4,9	7,1	8,4	5,0	3,0	7	0	0	
06.01						1,3	3,2	4,6	0,2	1,0	2	0	0	
07.01						-2,6	-0,5	1,1			0	0	0	
08.01						-3,5	-2,4	-0,9			0	0	0	
09.01						-4,9	-3,4	-1,4			0	0	0	
10.01						-6,7	-3,3	2,5			0	0	0	
11.01						-6,7	-2,8	2,9			0	0	0	
12.01						-5,6	-2,6	-0,7		1,0	0	0	0	
13.01						-1,2	-0,8	0,1		6,0	0	0	0	
14.01						-3,9	-2,5	-1,0			0	0	0	
15.01						-3,6	-1,3	1,0	0,8	5,0	0	0	0	
16.01						-4,1	-1,0	1,5			0	0	0	
17.01						-6,4	-2,8	0,5	28,2	16,0	0	0	0	
18.01						-6,7	-1,5	1,7	6,7	10,0	0	0	0	
19.01						-6,8	-3,5	1,1		2,0	0	0	0	
20.01						-6,9	-5,8	-4,4		11,0	0	0	0	
21.01						-9,4	-3,0	4,0			0	0	0	
22.01						3,8	7,4	8,7	3,0	7,0	42	0	0	
23.01						3,4	6,0	7,7	3,2	9,0	29	0	0	
24.01						6,6	10,1	12,2	1,1	2,0	23	0	0	
25.01						5,1	7,4	10,3	0,3	2,0	16	0	0	
26.01						3,7	8,6	10,4	4,1	8,0	39	0	0	
27.01						-2,0	0,2	2,6			0	0	0	
28.01						-2,3	1,3	6,5			0	0	0	
29.01						-0,7	4,0	11,6			0	0	0	
30.01						0,9	4,8	9,3	0,3	15,0	33	0	0	
31.01						5,2	6,7	8,8			0	0	0	
01.02						2,8	6,5	11,0	6,4	4,0	22	0	0	
02.02						0,3	5,0	9,7			0	0	0	
03.02						5,2	7,4	9,3		4,0	23	0	0	
04.02						8,0	8,9	9,9			0	0	0	
05.02						6,7	8,4	9,5			0	0	0	

Station: Kindel\_Virtuell, 01.01.2024 00:00 - 26.09.2024 02:00

Erstellt 19.09.2024 15:39

Daten vorhanden bis: 19.09.2024 15:00

Wettervorhersage bis: 26.09.2024 02:00

Keimbereitschaft: 13.04.2024  
Austrieb (BBCH11): 11.04.2024

Wachstum angegeben für: Spätburgunder  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				19.09.	26.09.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02						5,3	7,0	8,8			0	0	0	
07.02						7,7	8,6	9,6	20,0	18,0	77	0	0	
08.02						5,3	8,1	11,5	6,6	14,0	93	0	0	
09.02						9,4	11,3	13,2	3,7	12,0	133	0	0	
10.02						8,1	10,0	11,9	2,5	13,0	72	0	0	
11.02						6,1	8,2	9,6	4,5	8,0	39	0	0	
12.02						4,9	7,2	9,5	1,4	8,0	16	0	0	
13.02						2,4	5,0	8,0		7,0	18	0	0	
14.02						5,5	8,9	10,7	3,3	10,0	52	0	0	
15.02						9,8	12,1	15,7	0,3	6,0	42	0	0	
16.02						8,8	11,7	14,6	4,2	12,0	129	0	0	
17.02						6,5	9,1	11,7		1,0	129	0	0	
18.02						3,1	6,1	8,9	3,2	13,0	56	0	0	
19.02						7,4	9,1	10,7	2,5	9,0	52	0	0	
20.02						4,7	7,0	9,4	0,3	2,0	52	0	0	
21.02						6,6	8,0	9,7	3,3	6,0	43	0	0	
22.02						7,5	9,1	10,7	14,3	18,0	132	0	0	
23.02						4,0	5,8	8,0	1,0	5,0	20	0	0	
24.02						2,7	4,7	7,0	2,7	7,0	14	0	0	
25.02						2,8	5,8	9,3	1,1	5,0	17	0	0	
26.02						5,4	7,7	10,8	9,7	16,0	66	0	0	
27.02						5,8	7,8	12,3	0,2		55	0	0	
28.02						3,3	5,6	10,3			0	0	0	
29.02						1,3	5,7	13,0		3,0	3	0	0	
01.03						2,2	6,6	10,7			0	0	0	
02.03						7,0	9,9	13,5	1,3	5,0	30	0	0	
03.03						7,4	11,5	17,9	0,1	2,0	17	0	0	
04.03						6,6	8,1	9,8		1,0	7	0	0	
05.03						4,7	7,2	9,0	4,6	8,0	39	0	0	
06.03						1,3	4,9	10,7		13,0	21	0	0	
07.03						1,8	5,8	9,7		1,0	11	0	0	
08.03						1,2	5,9	11,3			0	0	0	
09.03						4,6	9,2	15,1	0,6	6,0	28	0	0	
10.03						8,1	9,8	12,7	4,1	14,0	89	0	0	
11.03						6,3	8,0	10,8	20,3	13,0	117	0	0	
12.03						6,5	7,6	9,3	11,3	12,0	54	0	0	
13.03						6,6	9,6	12,9	5,1	10,0	133	0	0	
14.03						8,0	12,2	17,5			0	0	0	
15.03						8,5	11,9	14,8	4,7	10,0	69	0	0	
16.03						6,4	9,8	11,8	2,9	4,0	20	0	0	
17.03						1,5	7,1	13,0	0,6	4,0	13	0	0	

Station: Kindel\_Virtuell, 01.01.2024 00:00 - 26.09.2024 02:00

Erstellt 19.09.2024 15:39

Daten vorhanden bis: 19.09.2024 15:00

Wettervorhersage bis: 26.09.2024 02:00

Keimbereitschaft: 13.04.2024  
Austrieb (BBCH11): 11.04.2024

Wachstum angegeben für: Spätburgunder  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				19.09.	26.09.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
18.03						8,5	11,6	16,6	5,8	10,0	63	0	0	
19.03						7,1	11,6	17,8		1,0	8	0	0	
20.03						5,8	11,9	20,1		2,0	12	0	0	
21.03						7,0	11,8	18,2		6,0	44	0	0	
22.03						7,9	12,1	16,6			0	0	0	
23.03						3,5	6,4	10,0	12,8	12,0	35	0	0	
24.03						3,3	5,4	9,1	5,5	12,0	50	0	0	
25.03						1,5	7,1	12,9			0	0	0	
26.03						5,1	9,3	15,5	0,8	4,0	12	0	0	
27.03						5,6	7,7	9,7	0,4	6,0	33	0	0	
28.03						5,0	7,4	11,0	4,0	6,0	22	0	0	
29.03						6,4	9,9	11,6	22,3	19,0	176	0	0	
30.03						7,0	9,8	13,4	2,5	11,0	30	0	0	
31.03						7,1	11,3	17,0	6,9	11,0	51	0	0	
01.04						7,9	9,6	12,4	37,4	18,0	143	0	0	
02.04						7,5	9,8	13,3	3,2	8,0	39	0	0	
03.04						8,3	10,3	12,3	3,5	14,0	63	0	0	
04.04						10,3	11,8	13,5	6,1	12,0	118	0	0	
05.04						11,7	14,9	18,0	0,6	5,0	35	0	0	
06.04						9,7	15,9	23,3	0,1		15	0	0	
07.04						15,8	19,1	23,0		2,0	33	0	0	
08.04						11,7	18,9	25,4	2,2	7,0	65	0	0	
09.04						9,8	13,7	19,8	6,7	12,0	107	0	0	
10.04						7,2	10,4	14,6			0	0	0	
11.04						2,9	10,0	17,7			0	1	1	
12.04						8,0	13,5	19,0			0	1	1	
13.04						8,2	15,5	24,2		7,0	64	1	2	
14.04						13,1	17,2	21,8			0	1	2	
15.04						7,5	12,6	16,8	5,1	6,0	49	2	7	
16.04						2,1	6,0	9,5	6,3	19,0	45	2	7	
17.04						3,7	6,2	8,2	15,3	16,0	94	2	7	
18.04						2,3	6,0	11,8	3,3	9,0	81	2	7	
19.04						5,2	6,5	8,2	12,2	16,0	106	2	7	
20.04						3,7	6,9	11,3	2,1	10,0	66	2	7	
21.04						2,4	5,6	9,5	2,6	15,0	35	2	7	
22.04						-0,7	4,5	10,9	0,8	5,0	30	2	7	
23.04						-0,7	5,5	12,3		1,0	0	2	7	
24.04						4,0	5,9	8,5	4,5	14,0	72	2	7	
25.04						2,8	5,6	9,5	1,4	8,0	35	2	7	
26.04						0,6	8,1	16,9			0	2	7	
27.04						4,2	11,1	18,5		3,0	11	2	7	

Station: Kindel\_Virtuell, 01.01.2024 00:00 - 26.09.2024 02:00

Erstellt 19.09.2024 15:39

Daten vorhanden bis: 19.09.2024 15:00

Wettervorhersage bis: 26.09.2024 02:00

Keimbereitschaft: 13.04.2024  
Austrieb (BBCH11): 11.04.2024

Wachstum angegeben für: Spätburgunder  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				19.09.	26.09.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
28.04						11,3	13,1	14,3	1,9	8,0	73	2	9	
29.04						6,6	12,3	17,6	0,3	3,0	52	2	10	
30.04						9,4	16,4	25,0	0,3	2,0	22	2	14	
01.05						12,0	18,5	26,1			0	3	32	
02.05						11,9	16,2	21,8	14,7	4,0	33	3	44	
03.05			!!	12.05.		9,1	11,6	15,4	10,9	14,0	148	3	48	
04.05						5,7	11,0	17,3	4,9	10,0	101	3	51	
05.05	x	49	!!	13.05.		8,9	12,9	16,9	4,0	4,0	157	4	68	
06.05			!!	14.05.		12,9	14,2	15,9	15,9	12,0	108	4	82	
07.05			!	14.05.		9,8	12,2	15,4	1,1	7,0	77	4	90	
08.05						8,8	13,4	19,4	0,1	4,0	29	4	104	
09.05						7,7	13,8	21,1		3,0	24	5	131	
10.05						7,4	15,5	23,4		4,0	34	5	161	
11.05						8,0	16,5	24,7		2,0	18	5	199	
12.05						11,4	18,7	26,6			0	6	270	
13.05						13,4	18,0	22,9	0,2	2,0	23	6	329	
14.05						11,8	18,7	25,6		4,0	37	7	414	
15.05			!!!	25.05.		13,3	15,0	19,5	7,6	15,0	218	7	456	
16.05	x	95	!!!	25.05.		11,8	15,6	20,1	2,3	10,0	301	7	505	
17.05			!!!	26.05.		12,5	13,4	15,2	21,1	16,0	216	8	553	
18.05	x	51	!!!	26.05.		11,7	13,7	17,0	3,5	11,0	255	8	588	
19.05			!!	27.05.		12,0	14,9	19,2	21,6	15,0	125	8	636	
20.05			!!	28.05.		10,2	15,0	21,8		10,0	125	8	685	
21.05			!	30.05.		11,6	13,9	16,8	2,9	14,0	87	9	740	
22.05	x	66				13,0	14,3	16,2		1,0	15	9	785	
23.05						9,6	14,3	20,3	0,3	4,0	30	9	830	
24.05			!!	01.06.		12,1	14,2	17,6	12,7	12,0	156	9	874	
25.05						10,9	15,3	21,7		3,0	22	10	945	
26.05						9,8	15,9	23,3	0,3	8,0	32	10	1011	
27.05						12,1	16,1	20,5	1,2	5,0	39	10	1077	
28.05						8,9	13,8	19,0	0,3	2,0	36	10	1117	
29.05			!	07.06.		14,5	15,3	17,3	2,9	11,0	79	11	1190	
30.05	x	152	!!!	07.06.		10,2	13,5	17,3	36,6	19,0	215	11	1228	
31.05	x	18	!!	08.06.		10,8	13,4	16,7	8,9	8,0	109	11	1266	
01.06			!	09.06.		12,2	14,9	18,4	1,0	6,0	53	11	1318	
02.06						14,0	16,8	19,9			17	12	1404	
03.06						9,1	14,6	19,8		2,0	18	12	1452	
04.06						6,7	14,5	21,5		4,0	22	12	1499	
05.06			!	14.06.		13,6	16,1	18,5	2,2	7,0	68	12	1560	
06.06						11,9	15,6	21,1			0	13	1631	
07.06						10,3	15,8	21,9			0	13	1689	

Station: Kindel\_Virtuell, 01.01.2024 00:00 - 26.09.2024 02:00

Erstellt 19.09.2024 15:39

Daten vorhanden bis: 19.09.2024 15:00

Wettervorhersage bis: 26.09.2024 02:00

Keimbereitschaft: 13.04.2024  
Austrieb (BBCH11): 11.04.2024

Wachstum angegeben für: Spätburgunder  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				19.09.	26.09.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
08.06						8,2	16,4	23,9		2,0	18	13	1750	
09.06						10,0	16,5	23,1			0	14	1825	
10.06						8,0	12,9	16,8	2,0	3,0	44	14	1852	
11.06						7,5	12,6	18,3	0,2	2,0	36	14	1877	
12.06						7,0	11,8	16,0			0	14	1894	
13.06						7,5	13,8	19,8			0	14	1929	
14.06						13,1	15,7	18,9	2,4	9,0	68	14	1980	
15.06			!!	21.06.		12,9	16,2	18,8	8,3	7,0	107	15	2047	
16.06						13,7	15,6	17,7	1,0	4,0	53	15	2097	
17.06						14,9	17,4	20,7	0,3	5,0	36	15	2159	
18.06						13,0	18,5	24,3	14,3	6,0	38	16	2239	
19.06			!	25.06.		15,3	17,6	20,9	10,4	11,0	84	16	2301	
20.06						12,5	18,1	24,3	2,0	4,0	34	16	2363	
21.06			!	27.06.		17,0	19,6	23,7	4,4	9,0	90	17	2446	
22.06						11,4	15,8	19,9	0,3	7,0	36	17	2488	
23.06						14,0	18,6	24,6			0	17	2548	
24.06						12,1	19,4	26,3	0,1	6,0	54	18	2624	
25.06						13,4	20,6	27,6		2,0	28	18	2693	
26.06						14,5	22,9	31,6		2,0	30	19	2785	
27.06						16,0	24,9	32,5		1,0	32	19	2873	
28.06						18,5	23,4	27,8			0	20	2959	
29.06						12,0	21,9	32,6			0	20	3022	
30.06			!!	06.07.		17,4	19,5	24,6	12,4	14,0	120	21	3081	
01.07						15,8	18,4	23,2	2,5	6,0	49	21	3123	
02.07			!	09.07.		12,7	15,0	16,6	5,4	11,0	78	21	3147	
03.07			!	10.07.		12,7	15,5	17,6	3,1	4,0	64	21	3172	
04.07						13,0	16,4	21,2	1,3	6,0	32	22	3211	
05.07						13,3	16,8	21,9			0	22	3243	
06.07						13,9	18,3	22,5	0,2	2,0	42	22	3279	
07.07						9,0	15,9	21,2			0	22	3303	
08.07						10,8	18,1	25,4		4,0	50	23	3346	
09.07						12,4	22,2	32,2		5,0	65	23	3395	
10.07						19,1	23,0	26,9	4,7	8,0	77	24	3451	
11.07			!	16.07.		17,5	21,6	26,4	1,0	4,0	71	24	3494	
12.07			!	18.07.		16,4	19,6	23,2	16,5	6,0	52	24	3527	
13.07						12,7	17,2	22,5			0	25	3558	
14.07						10,3	17,4	24,8		1,0	12	25	3583	
15.07						11,5	19,8	28,6		1,0	12	25	3614	
16.07			!!	22.07.		17,2	19,2	22,8	11,0	8,0	101	25	3641	
17.07						15,7	19,4	25,0			0	26	3676	
18.07						13,9	21,4	29,9			0	26	3709	

Station: Kindel\_Virtuell, 01.01.2024 00:00 - 26.09.2024 02:00

Erstellt 19.09.2024 15:39

Daten vorhanden bis: 19.09.2024 15:00

Wettervorhersage bis: 26.09.2024 02:00

Keimbereitschaft: 13.04.2024  
Austrieb (BBCH11): 11.04.2024

Wachstum angegeben für: Spätburgunder  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				19.09.	26.09.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
19.07						14,3	22,4	31,1		3,0	49	26	3741	
20.07						16,2	24,4	32,5		2,0	34	27	3785	
21.07						19,5	22,8	25,9	4,1	3,0	41	27	3816	
22.07						18,3	21,3	25,5	0,6	2,0	38	28	3848	
23.07						13,9	19,4	24,3	1,1	7,0	72	28	3868	
24.07						14,3	19,0	23,9			0	28	3887	
25.07						12,7	19,5	27,1			0	28	3906	
26.07			!!	01.08.		16,7	19,8	23,8	14,8	14,0	155	29	3931	
27.07	x	300	!!!	01.08.		18,0	19,4	20,8	32,3	23,0	556	29	3949	
28.07	x	300	!!!	02.08.		13,0	18,4	24,1	2,7	3,0	627	29	3964	
29.07						12,0	19,5	28,4		3,0	40	29	3980	
30.07						13,7	22,3	33,0		1,0	15	30	4006	
31.07						17,3	22,8	27,7	0,1	3,0	37	30	4026	
01.08			!!	06.08.		18,3	20,5	22,9	23,2	12,0	199	30	4041	
02.08			!	08.08.		17,1	21,9	27,6	3,4	5,0	55	31	4064	
03.08			!	08.08.		16,7	21,1	26,4	1,9	7,0	93	31	4079	
04.08			!	09.08.		16,0	18,9	21,5	7,3	9,0	85	31	4090	
05.08						15,3	20,4	27,3			19	31	4103	
06.08						14,6	21,9	30,0		1,0	15	31	4115	
07.08						16,6	21,4	26,4	0,1	2,0	34	32	4135	
08.08						15,5	19,9	25,4			0	32	4145	
09.08						14,8	20,5	26,5			0	32	4155	
10.08						17,4	22,1	28,4			0	32	4166	
11.08						13,9	22,5	32,1		2,0	30	33	4183	
12.08						18,8	25,7	34,7			0	33	4196	
13.08						19,6	26,9	35,3	6,1	3,0	103	33	4208	
14.08						19,2	23,0	26,6	4,0	4,0	48	33	4215	
15.08						15,0	21,6	28,6		2,0	30	34	4229	
16.08						14,9	22,2	28,7		2,0	31	34	4237	
17.08						18,7	22,4	27,0	6,0	3,0	67	34	4243	
18.08	x	300	!!	23.08.		17,1	19,7	23,3	3,4	5,0	146	34	4248	
19.08						14,5	19,5	26,2			0	34	4252	
20.08						12,1	19,0	27,2		1,0	14	34	4255	
21.08						13,5	18,2	22,8	3,5	2,0	17	34	4258	
22.08						10,3	17,0	25,1		1,0	12	35	4268	
23.08						11,6	18,6	24,7			0	35	4271	
24.08						18,6	24,7	33,2			0	35	4275	
25.08						14,1	18,5	25,4	0,9	2,0	44	35	4278	
26.08						9,1	16,2	25,2		1,0	10	35	4280	
27.08						9,6	18,3	28,7		1,0	12	35	4282	
28.08						13,2	21,7	32,8		2,0	29	35	4284	

Station: Kindel\_Virtuell, 01.01.2024 00:00 - 26.09.2024 02:00

Erstellt 19.09.2024 15:39

Daten vorhanden bis: 19.09.2024 15:00

Wettervorhersage bis: 26.09.2024 02:00

Keimbereitschaft: 13.04.2024  
Austrieb (BBCH11): 11.04.2024

Wachstum angegeben für: Spätburgunder  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				19.09.	26.09.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
29.08						16,5	24,3	33,6		1,0	17	35	4286	
30.08						18,1	22,2	26,7	5,6	2,0	45	35	4288	
31.08						16,4	22,5	31,9			0	35	4289	
01.09						18,2	25,2	34,7			0	35	4290	
02.09						17,7	23,7	30,5	0,6	4,0	36	35	4291	
03.09						17,9	22,6	29,7	0,1	5,0	91	35	4291	
04.09			!!	10.09.		17,0	19,2	22,1	9,0	9,0	162	35	4291	
05.09						17,3	22,1	30,5	1,3	1,0	26	35	4291	
06.09			!	15.09.		16,9	19,0	22,1	2,4	7,0	86	35	4291	
07.09						14,0	20,4	30,7		3,0	28	35	4291	
08.09						18,5	20,5	24,4	3,0	3,0	58	35	4291	
09.09						12,3	15,4	18,0	2,3	3,0	28	35	4291	
10.09			!	99%	19.09.	12,3	14,9	17,6	2,9	4,0	58	35	4291	
11.09			!	83%	20.09.	11,2	13,7	16,0	7,8	7,0	87	35	4291	
12.09						7,9	10,6	16,4	5,4	6,0	41	35	4291	
13.09						5,8	10,4	16,8	3,2	2,0	30	35	4291	
14.09						5,4	10,0	15,7		2,0	11	35	4291	
15.09						4,6	10,8	20,1			0	35	4291	
16.09						11,5	14,5	18,3			0	35	4291	
17.09						12,7	16,9	23,4			0	35	4291	
18.09						14,1	19,1	26,5			0	35	4291	
19.09						13,6	19,2	26,4			0	35	4291	
20.09						11,8	16,9	23,7			0	35	4291	
21.09						11,3	17,1	24,9			0	35	4291	
22.09						12,4	18,1	25,4			0	35	4291	
23.09						15,1	17,3	20,6	4,3	3,0	34	35	4291	
24.09						11,3	14,8	19,5	2,8	2,0	19	35	4291	
25.09						11,1	14,2	18,9	4,0	2,0	37	35	4291	
26.09						12,8	13,1	13,4			0	0	0	

Sporangien-dichte: Angabe in Anzahl Sporangien pro cm² Blattfläche \* 1000. Werte liegen zwischen 0 und 300.  
Gradstunden bei Blattnässe: werden bei durchgehender Blattbenetzung auch über Tagesgrenzen hinweg aufsummiert. Infektion wird am Tag beginnender Blattbenetzung angegeben. Wenn "Gradstunden bei Blattnässe" größer 50 ist sind Infektionsbedingungen gegeben.  
Inkubation aktuell: Inkubationszeit in Prozent oder Datum des Abschlusses der Inkubationszeit (wenn erreicht).

Inkubation Vorhersage: Prozent der Inkubationszeit oder Datum anhand der Wettervorhersagedaten.  
Datum der Keimbereitschaft: Berechnung bezogen auf Wettervorhersage.  
Dunkelgrau: Daten aus Wettervorhersage.

Infektion: Infektionsstärke    ! gering    !! mittel    !!! hoch

Realisierung und Programmierung: Geosens GmbH, www.geosens.com