

Detaillierte Prognose für Plasmopara viticola und Rebwachstum

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

Station: WB Heinrichsburg (Sachsen), 01.01.2024 00:00 - 23.09.2024 02:00

Erstellt 16.09.2024 15:48 Daten vorhanden bis: 16.09.2024 15:00 Wettervorhersage bis: 23.09.2024 02:00

Keimbereitschaft: 10.04.2024 Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
Austrieb (BBCH11): 13.04.2024 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				16.09.	23.09.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						4,9	6,8	8,7		2,5	5	0	0	
02.01						3,8	6,0	8,8	9,2	16,8	49	0	0	
03.01						8,9	10,0	11,8	1,8	0,8	58	0	0	
04.01						0,4	5,9	9,2	0,6	3,8	8	0	0	
05.01						0,2	4,3	8,5	3,0	8,0	8	0	0	
06.01						-1,1	2,1	4,8		17,7	17	0	0	
07.01						-3,6	-2,5	-1,2		0,5	6	0	0	
08.01						-9,2	-7,3	-3,3			0	0	0	
09.01						-11,8	-9,3	-6,1			0	0	0	
10.01						-11,8	-7,4	-1,3			0	0	0	
11.01						-9,0	-5,5	-2,2			0	0	0	
12.01						-2,6	-1,1	-0,1		22,5	0	0	0	
13.01						-0,1	0,6	1,8		6,8	0	0	0	
14.01						0,5	1,5	2,4	0,4	6,5	5	0	0	
15.01						-0,3	0,8	2,2		2,8	0	0	0	
16.01						-2,2	0,1	1,6	0,2	0,5	0	0	0	
17.01						-4,7	-2,1	-0,1		8,8	0	0	0	
18.01						-3,8	-2,1	-0,2		23,8	0	0	0	
19.01						-5,1	-2,8	-0,9		23,8	0	0	0	
20.01						-3,1	-1,7	0,8	0,2	23,8	0	0	0	
21.01						-5,4	-0,4	4,9		10,0	0	0	0	
22.01						2,7	7,4	9,7	1,0	13,5	56	0	0	
23.01						4,2	5,5	7,1	0,2	0,3	1	0	0	
24.01						6,3	9,3	12,7	0,6	3,3	11	0	0	
25.01						4,1	6,6	7,9			4	0	0	
26.01						2,0	6,0	10,5	2,2	4,0	7	0	0	
27.01						1,5	4,1	7,1		0,5	1	0	0	
28.01						-1,3	3,0	9,0		9,2	4	0	0	
29.01						1,7	4,1	9,0			0	0	0	
30.01						1,5	4,0	7,3			0	0	0	
31.01						4,1	6,0	8,0		4,0	14	0	0	
01.02						3,7	5,8	8,2	0,8	6,5	20	0	0	
02.02						3,2	5,6	7,9		0,3	1	0	0	
03.02						7,8	9,3	11,1	0,2	3,8	11	0	0	
04.02						6,9	8,4	9,8	13,2	14,0	50	0	0	
05.02						8,6	10,4	12,5	0,8	3,0	55	0	0	

Station: WB Heinrichsburg (Sachsen), 01.01.2024 00:00 - 23.09.2024 02:00

Erstellt 16.09.2024 15:48

Daten vorhanden bis: 16.09.2024 15:00

Wettervorhersage bis: 23.09.2024 02:00

Keimbereitschaft: 10.04.2024
Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				16.09.	23.09.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02						7,7	8,8	9,6			0	0	0	
07.02						1,2	4,7	9,6	6,4	16,8	28	0	0	
08.02						0,8	2,2	4,3	7,0	17,5	21	0	0	
09.02						1,9	8,6	13,8	5,4	13,3	84	0	0	
10.02						8,6	10,2	13,2	0,8	9,0	102	0	0	
11.02						6,5	7,6	9,2	11,2	21,5	160	0	0	
12.02						6,1	7,7	9,9	0,2	3,7	175	0	0	
13.02						3,0	5,7	8,5		4,7	17	0	0	
14.02						3,2	7,8	11,1	0,2	1,3	9	0	0	
15.02						8,9	11,3	14,5		4,5	19	0	0	
16.02						8,3	10,6	13,6		7,3	78	0	0	
17.02						5,1	9,3	11,6	4,8	9,0	62	0	0	
18.02						1,3	7,0	12,5	0,8	12,2	44	0	0	
19.02						6,3	7,9	9,6	1,6	6,8	22	0	0	
20.02						6,6	7,6	8,7	0,2	4,5	8	0	0	
21.02						7,2	8,5	11,4			0	0	0	
22.02						8,5	10,8	12,7	1,2	4,8	19	0	0	
23.02						5,3	8,5	12,8			0	0	0	
24.02						2,4	6,8	11,7			0	0	0	
25.02						3,8	7,2	13,1	0,2	2,0	5	0	0	
26.02						2,1	6,6	10,8		9,3	19	0	0	
27.02						3,4	4,2	4,9	0,2	19,5	48	0	0	
28.02						0,5	3,3	6,3		14,3	75	0	0	
29.02						-1,8	3,6	9,6		11,3	10	0	0	
01.03						-0,1	5,8	9,8		12,8	29	0	0	
02.03						6,9	9,0	12,3	0,2	9,0	60	0	0	
03.03						7,1	10,0	13,7		0,8	5	0	0	
04.03						1,2	6,0	10,1		14,5	42	0	0	
05.03						3,0	5,9	7,1		12,8	96	0	0	
06.03						-0,7	3,1	7,1		9,8	6	0	0	
07.03						1,6	3,7	6,2		8,0	29	0	0	
08.03						-0,7	4,2	9,0		0,5	0	0	0	
09.03						3,0	6,7	10,1			0	0	0	
10.03						4,5	8,6	12,3			0	0	0	
11.03						6,3	10,1	13,6		2,5	18	0	0	
12.03						5,6	8,5	12,1		3,0	22	0	0	
13.03						5,3	8,9	13,0		8,0	75	0	0	
14.03						8,0	10,2	13,0	0,2	8,3	70	0	0	
15.03						8,4	12,7	18,9		0,3	4	0	0	
16.03						4,9	9,7	14,1	1,0	2,3	17	0	0	
17.03						2,1	5,7	9,9		1,0	2	0	0	

Station: WB Heinrichsburg (Sachsen), 01.01.2024 00:00 - 23.09.2024 02:00

Erstellt 16.09.2024 15:48

Daten vorhanden bis: 16.09.2024 15:00

Wettervorhersage bis: 23.09.2024 02:00

Keimbereitschaft: 10.04.2024
Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				16.09.	23.09.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
18.03						-0,8	3,4	8,4		1,0	0	0	0	
19.03						-1,2	4,9	11,2			0	0	0	
20.03						2,7	9,6	16,1			0	0	0	
21.03						7,2	9,9	14,1		6,0	33	0	0	
22.03						6,4	10,7	14,5	0,2	6,3	38	0	0	
23.03						2,7	6,5	9,4	3,2	13,5	78	0	0	
24.03						2,1	4,9	8,0	1,4	4,5	5	0	0	
25.03						3,1	5,9	9,1	0,4	1,3	4	0	0	
26.03						1,4	7,7	13,9			0	0	0	
27.03						8,3	12,6	17,9		0,8	9	0	0	
28.03						6,5	9,6	14,1	0,2	4,3	38	0	0	
29.03						7,1	11,6	16,2		1,0	14	0	0	
30.03						11,1	16,7	22,8			0	0	0	
31.03						10,5	15,2	19,7		1,5	21	0	0	
01.04						10,2	13,7	18,6		3,2	63	0	0	
02.04						8,3	10,9	13,7		1,8	11	0	0	
03.04						8,4	11,0	13,6	0,2	3,2	11	0	0	
04.04						10,0	12,3	16,0		2,5	11	0	0	
05.04						9,8	15,0	20,3		0,2	3	0	0	
06.04						14,0	19,0	25,3		0,3	4	0	0	
07.04						15,5	19,6	24,1			0	0	0	
08.04						15,5	20,9	28,7			0	0	0	
09.04						10,3	19,2	25,9		0,3	3	0	0	
10.04						8,2	10,6	13,6	4,8	7,0	66	0	0	
11.04						5,2	11,8	18,4		7,5	47	0	0	
12.04						8,6	14,7	21,0			0	0	0	
13.04						11,9	16,7	21,7		9,0	114	1	4	
14.04						11,6	16,3	18,5			0	1	5	
15.04						6,4	11,2	16,4	4,8	8,0	53	1	5	
16.04						4,7	7,1	11,2	1,2	4,5	10	1	5	
17.04						2,5	6,0	10,2	0,2	9,5	17	1	5	
18.04						0,4	5,3	10,3		9,8	23	1	5	
19.04						4,6	6,1	8,0	3,8	4,2	15	1	5	
20.04						3,6	5,5	8,9	4,4	9,0	30	1	5	
21.04						1,6	4,6	8,0	6,6	8,2	22	1	5	
22.04						-0,6	2,6	6,7		8,5	2	1	5	
23.04						-1,0	4,4	9,8		6,8	0	1	5	
24.04						2,8	6,0	9,8		1,0	3	1	5	
25.04						2,4	5,3	9,8	0,4	7,5	8	1	5	
26.04						4,0	9,5	15,5			0	1	5	
27.04						8,2	14,3	21,4		1,3	5	1	6	

Station: WB Heinrichsburg (Sachsen), 01.01.2024 00:00 - 23.09.2024 02:00

Erstellt 16.09.2024 15:48

Daten vorhanden bis: 16.09.2024 15:00

Wettervorhersage bis: 23.09.2024 02:00

Keimbereitschaft: 10.04.2024
Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				16.09.	23.09.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
28.04						11,7	17,3	23,5			0	1	12	
29.04						13,3	17,3	22,8			0	2	22	
30.04						11,9	20,0	27,6		7,0	94	2	40	
01.05						16,2	20,4	24,4			0	3	68	
02.05						15,6	20,0	24,5			0	4	108	
03.05						12,9	16,5	19,7	1,0	6,2	48	4	134	
04.05						11,6	14,8	18,9		2,0	23	4	158	
05.05						10,8	15,0	19,0	0,6	12,7	128	4	194	
06.05						9,0	13,5	16,9		7,0	24	5	213	
07.05						9,4	11,0	14,3		5,8	48	5	219	
08.05						9,0	12,9	17,8		6,8	50	5	235	
09.05						5,5	13,7	20,3		2,0	9	5	256	
10.05						7,9	15,3	22,0			0	5	297	
11.05						9,8	16,0	23,2		2,5	20	6	345	
12.05						9,2	15,7	21,5		6,0	63	6	385	
13.05						10,8	18,1	24,6			0	6	454	
14.05						12,1	19,1	25,1			0	7	532	
15.05						13,6	20,2	26,2			0	7	625	
16.05						13,8	18,7	23,4		0,3	5	8	706	
17.05						13,6	17,2	21,7		0,8	11	8	776	
18.05						12,5	15,1	18,4	0,8	6,0	48	8	825	
19.05						13,0	16,4	21,4	0,2	5,2	68	9	884	
20.05						11,2	17,7	24,0		6,2	75	9	966	
21.05						11,7	18,5	26,3	6,0	5,2	51	9	1048	
22.05			!	28.05.		13,7	16,0	18,7	3,0	10,3	52	10	1107	
23.05						12,7	18,2	24,2		8,0	143	10	1180	
24.05						12,1	16,8	22,4	7,2	9,5	75	10	1249	
25.05			!!	31.05.		11,6	16,9	23,2	12,4	12,2	124	11	1313	
26.05						11,2	18,3	26,0		7,3	160	11	1382	
27.05						15,7	20,1	25,7	5,4	0,3	4	11	1476	
28.05			!!	04.06.		13,5	15,3	17,8	11,8	16,8	181	12	1519	
29.05	x	68	!!	05.06.		9,9	16,5	22,5		7,5	110	12	1568	
30.05						14,6	16,8	20,5	5,0	6,0	48	12	1622	
31.05	x	121	!!	06.06.		13,1	16,6	21,5	0,4	9,5	129	12	1674	
01.06	x	208	!!	07.06.		14,7	17,3	23,7	7,2	12,0	146	13	1732	
02.06	x	252	!!	08.06.		15,2	17,8	23,0	0,2	8,5	183	13	1794	
03.06						12,7	14,4	17,5			0	13	1824	
04.06						10,8	16,3	23,1		3,3	18	13	1866	
05.06						13,6	17,8	22,4		1,0	14	14	1919	
06.06			!	12.06.		12,0	17,7	23,3	0,6	7,3	94	14	1979	
07.06						10,2	16,9	22,0		3,2	35	14	2022	

Station: WB Heinrichsburg (Sachsen), 01.01.2024 00:00 - 23.09.2024 02:00

Erstellt 16.09.2024 15:48

Daten vorhanden bis: 16.09.2024 15:00

Wettervorhersage bis: 23.09.2024 02:00

Keimbereitschaft: 10.04.2024
Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				16.09.	23.09.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei Std.	Blatt-fläche bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
08.06						11,9	20,1	27,6		0,8	9	15	2085	
09.06						12,6	17,7	23,4			0	15	2133	
10.06						10,1	16,6	22,9		0,2	3	15	2178	
11.06						10,5	14,3	18,9		1,5	20	15	2202	
12.06						7,9	14,6	20,3			0	16	2230	
13.06						9,1	14,5	20,9		4,0	31	16	2258	
14.06						9,9	15,2	21,4		1,5	15	16	2286	
15.06						14,6	18,0	23,4	0,8	3,0	50	16	2326	
16.06						11,5	19,5	26,4			0	17	2388	
17.06						15,0	19,6	25,8	0,8	5,0	54	17	2435	
18.06						15,0	22,2	29,0		2,5	35	17	2495	
19.06	x	300	!!	24.06.		13,7	16,5	20,3	10,0	18,0	186	18	2527	
20.06	x	118	!!!	25.06.		11,3	17,3	22,3	0,2	8,8	225	18	2567	
21.06						16,5	22,0	28,3	8,6	0,5	10	18	2623	
22.06						14,4	19,5	23,8	0,8	2,3	22	19	2665	
23.06						14,6	19,6	24,0			0	19	2712	
24.06						12,7	20,2	26,6		4,0	53	19	2752	
25.06						14,0	21,7	26,4			0	20	2799	
26.06						17,2	24,7	30,9			0	20	2860	
27.06						20,4	24,5	29,7		0,2	5	21	2917	
28.06						18,8	24,2	29,7			0	21	2963	
29.06						14,7	24,2	31,3			0	22	3019	
30.06						18,6	24,0	28,4		1,0	21	22	3062	
01.07						13,8	17,4	21,3	7,2	11,0	116	22	3086	
02.07	x	110	!	08.07.		12,6	15,7	19,0	0,2	5,3	70	23	3104	
03.07			!	09.07.		10,8	15,1	20,5	0,4	5,7	72	23	3124	
04.07						11,4	14,9	19,7	1,4	8,8	50	23	3138	
05.07	x	19	!	10.07.		11,7	17,2	22,5		6,5	97	23	3158	
06.07						15,3	22,1	32,0	2,6	1,0	19	23	3195	
07.07						15,2	19,2	23,4			0	24	3217	
08.07						13,2	21,2	28,4			0	24	3251	
09.07						17,3	25,6	31,6			0	25	3295	
10.07						21,1	26,4	32,1		0,2	6	25	3335	
11.07						19,2	23,0	28,3	6,0	0,8	15	25	3370	
12.07			!!	17.07.		17,6	21,4	28,4	2,8	7,5	141	26	3393	
13.07	x	300	!!	18.07.		14,4	19,5	24,8	1,8	5,7	176	26	3415	
14.07						13,3	20,8	25,8			0	26	3442	
15.07						15,7	24,0	31,2			0	27	3470	
16.07						18,9	23,2	28,6	0,8	1,5	29	27	3496	
17.07						15,1	21,1	25,9			0	27	3522	
18.07						14,3	21,6	26,6		0,8	11	28	3543	

Station: WB Heinrichsburg (Sachsen), 01.01.2024 00:00 - 23.09.2024 02:00

Erstellt 16.09.2024 15:48

Daten vorhanden bis: 16.09.2024 15:00

Wettervorhersage bis: 23.09.2024 02:00

Keimbereitschaft: 10.04.2024
Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				16.09.	23.09.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
19.07						14,5	23,6	29,4			0	28	3567	
20.07						17,0	25,0	30,5			0	28	3597	
21.07						20,3	26,9	32,4			0	29	3618	
22.07						18,2	23,5	27,7			0	29	3649	
23.07						14,5	21,8	30,1	0,6	1,5	27	29	3664	
24.07	x	300	!!!	29.07.		16,0	19,0	23,2	0,2	10,7	213	30	3672	
25.07						12,8	19,4	26,3		3,2	43	30	3690	
26.07						14,6	20,9	27,6			0	30	3707	
27.07			!!	01.08.		15,8	20,0	25,3	3,0	9,5	102	30	3720	
28.07	x	300	!!	02.08.		15,5	20,1	24,1	0,4	9,3	151	30	3727	
29.07						12,4	19,0	24,7			0	31	3742	
30.07						11,8	22,0	31,0			0	31	3760	
31.07						15,6	25,2	33,2			0	31	3772	
01.08						19,9	25,6	31,4	0,2	0,8	17	31	3790	
02.08			!!!	07.08.		15,5	17,9	22,8	16,4	16,3	281	32	3800	
03.08			!	08.08.		15,1	20,7	27,5		6,2	97	32	3807	
04.08			!!	09.08.		17,3	19,6	24,5	4,0	13,5	135	32	3811	
05.08						14,0	18,7	24,1			0	32	3816	
06.08						12,5	20,8	27,7			0	32	3830	
07.08						16,7	24,4	30,9			0	32	3844	
08.08						17,4	21,3	25,3		1,0	19	33	3847	
09.08						14,8	21,6	26,9			0	33	3850	
10.08	x	300				17,4	22,9	28,7	0,2	7,0	130	33	3858	
11.08						17,0	21,5	27,0			0	33	3866	
12.08						13,2	22,9	30,1		1,7	24	33	3871	
13.08						15,4	25,4	32,5			0	33	3876	
14.08			!!	19.08.		18,1	24,4	33,7	11,0	7,3	157	33	3877	
15.08	x	300	!!!	20.08.		18,8	23,4	29,4		9,5	347	33	3878	
16.08						18,0	25,0	31,4			0	33	3879	
17.08						16,9	24,2	30,6			0	34	3879	
18.08			!!	23.08.		18,5	20,7	24,2	22,0	14,8	156	34	3879	
19.08	x	300	!!!	24.08.		15,4	19,0	23,8	6,8	5,0	248	34	3882	
20.08						12,7	20,7	27,3		1,5	13	34	3882	
21.08						15,9	20,8	23,3			0	34	3882	
22.08						13,1	18,4	25,2			0	34	3882	
23.08						15,2	22,6	30,6			0	34	3882	
24.08						17,5	25,9	32,9			0	34	3882	
25.08						15,7	21,4	26,7	0,2	1,7	24	34	3882	
26.08						11,5	19,4	26,2		0,3	3	34	3882	
27.08						10,9	19,6	25,3		2,3	25	34	3882	
28.08						13,8	23,1	30,4		2,5	21	34	3882	

Station: WB Heinrichsburg (Sachsen), 01.01.2024 00:00 - 23.09.2024 02:00

Erstellt 16.09.2024 15:48

Daten vorhanden bis: 16.09.2024 15:00

Wettervorhersage bis: 23.09.2024 02:00

Keimbereitschaft: 10.04.2024
Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				16.09.	23.09.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
29.08						20,6	27,5	34,8			0	34	3882	
30.08						19,3	24,7	30,3			0	34	3882	
31.08						17,0	20,0	24,2		4,3	77	34	3882	
01.09	x	247	!!	06.09.		14,6	20,3	26,0		8,3	131	34	3882	
02.09						14,2	21,7	29,0		0,5	7	34	3882	
03.09			!!	08.09.		18,9	25,7	33,1		5,5	107	34	3882	
04.09						19,2	26,6	33,7		2,0	25	34	3882	
05.09						20,7	25,9	30,7			0	34	3882	
06.09						17,5	23,7	29,0			0	34	3882	
07.09						17,8	24,2	30,4			0	34	3882	
08.09						20,1	25,8	31,9			0	34	3882	
09.09			!!	63%	19.09.	15,3	18,9	24,9	20,4	10,3	163	34	3882	
10.09	x	194	!!	53%	19.09.	13,7	15,8	19,3	21,4	12,0	192	34	3882	
11.09						12,5	14,8	17,7			0	34	3882	
12.09						10,2	12,4	15,8			0	34	3882	
13.09			!	18%	22.09.	8,8	9,8	11,2	15,0	9,8	85	34	3882	
14.09			!!	17%	22.09.	9,2	11,5	16,2	9,6	11,5	191	34	3882	
15.09			!	5%	94%	7,9	10,9	14,5	13,6	8,3	92	34	3882	
16.09			!!!	4%	93%	10,2	11,7	15,7	16,6	20,0	263	34	3882	
17.09	x	161	!!		85%	13,2	16,5	22,0	0,5	8,0	199	34	3882	
18.09	x	74	!!		69%	11,9	16,7	23,1		8,0	100	34	3882	
19.09	x	88	!		53%	11,8	16,4	21,7		7,0	88	34	3882	
20.09			!		39%	10,8	16,1	22,4		5,0	58	34	3882	
21.09						9,2	15,6	23,3		5,0	49	34	3882	
22.09						9,4	15,6	22,1		2,0	19	34	3882	
23.09						13,1	13,8	14,5			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