

## 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: Lahr, 10.06.2025 02:00 - 11.07.2025 02:00

Erstellt 04.07.2025 15:32

Daten vorhanden bis: 04.07.2025 14:50

Wettervorhersage bis: 11.07.2025 02:00

Keimbereitschaft: 14.04.2025  
Austrieb (BBCH11): 15.04.2025

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				04.07.	11.07.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
10.06						10,0	18,2	25,0			0	14	2005	
11.06						13,6	20,0	26,1			0	15	2073	
12.06						12,7	22,0	31,2			0	15	2149	
13.06						18,2	25,4	32,3			0	16	2243	
14.06						20,3	26,8	34,0			0	17	2334	
15.06			!!	20.06.		14,8	21,2	26,0	48,1	13,5	167	17	2402	
16.06	x	244	!!!	21.06.		14,4	18,9	24,5	3,1	13,5	393	17	2446	
17.06						13,8	20,5	27,2			0	18	2502	
18.06						14,4	22,2	29,1			0	18	2564	
19.06						16,7	23,0	29,0			0	19	2628	
20.06						14,8	21,9	28,3			0	19	2677	
21.06						14,8	22,9	29,5			0	19	2741	
22.06						17,1	25,6	32,8			0	20	2805	
23.06						19,1	24,8	29,1		1,2	26	20	2866	
24.06						16,2	22,8	29,1			0	21	2915	
25.06						17,0	25,3	33,4			0	21	2969	
26.06						21,3	24,3	28,2		0,2	4	22	3023	
27.06						19,1	23,0	26,5			0	22	3066	
28.06						17,6	24,7	31,5			0	23	3111	
29.06						19,4	26,4	33,1			0	23	3166	
30.06						19,1	27,7	35,1			0	24	3216	
01.07						21,7	28,3	34,5			0	24	3273	
02.07						20,8	27,8	36,5			0	25	3315	
03.07	x	300	!!!	29%	08.07.	19,1	22,3	26,1	1,1	12,0	253	25	3352	
04.07						15,1	20,2	28,4			0	26	3377	
05.07						15,1	22,1	28,5			0	26	3402	
06.07						16,4	21,1	25,7			0	26	3430	
07.07			!!		57%	13,5	17,1	21,4	3,9	12,0	105	26	3449	
08.07			!!		43%	12,5	15,1	18,0	5,5	9,0	129	27	3460	
09.07						12,2	16,7	21,9			0	27	3474	
10.07						12,2	18,4	24,9			0	27	3487	
11.07						18,8	20,4	22,0			0	0	0	

Sporangiedichte: Angabe in Anzahl Sporangien pro cm<sup>2</sup> 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](http://www.geosens.com)