

## 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: Kanzem, 01.01.2026 00:00 - 18.02.2026 01:00

Erstellt 11.02.2026 16:36    Daten vorhanden bis: 11.02.2026 15:10    Wettervorhersage bis: 18.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 4 %    Wachstum angegeben für: Spätburgunder  
Austrieb (BBCH11): -    pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				11.02.	18.02.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						0,5	1,3	2,3			0	0	0	
02.01						-1,4	1,3	3,2	1,2	12,0	3	0	0	
03.01						-2,8	-1,0	1,5	1,2	13,7	0	0	0	
04.01						-6,2	-1,5	2,0		4,5	0	0	0	
05.01						-4,0	-3,1	-1,8		3,7	0	0	0	
06.01						-3,7	-1,6	1,0	0,9		0	0	0	
07.01						-2,7	-2,0	-0,5		4,8	0	0	0	
08.01						-0,6	1,7	4,5	8,3	20,7	26	0	0	
09.01						2,1	4,7	7,9	11,7	17,8	55	0	0	
10.01						-1,4	0,3	2,4	4,3	23,0	12	0	0	
11.01						-2,4	-1,0	0,5		16,7	0	0	0	
12.01						0,5	3,7	7,2	2,4	17,5	83	0	0	
13.01						7,0	8,8	10,9	0,1	6,3	106	0	0	
14.01						6,3	8,8	10,6	1,6	15,3	68	0	0	
15.01						7,6	9,6	11,6	1,2	10,2	161	0	0	
16.01						3,6	8,8	11,5	0,3	8,3	33	0	0	
17.01						0,4	5,2	12,5	0,1	18,7	81	0	0	
18.01						-1,7	1,2	3,7		20,8	43	0	0	
19.01						1,2	2,3	2,9			0	0	0	
20.01						-0,3	0,8	2,0		1,0	0	0	0	
21.01						-2,5	0,5	5,5		16,3	0	0	0	
22.01						-4,5	0,6	6,1		14,5	6	0	0	
23.01						-0,6	4,1	9,6	0,4	12,2	22	0	0	
24.01						-2,3	2,1	4,5	1,8	23,8	51	0	0	
25.01						-3,2	-1,3	0,6		16,0	25	0	0	
26.01						-2,1	2,2	5,7		5,2	0	0	0	
27.01						-0,5	3,6	7,4	3,4	17,7	45	0	0	
28.01						3,7	5,0	6,3	3,6	23,8	165	0	0	
29.01						1,6	3,4	5,3	2,0	17,7	208	0	0	
30.01						-1,5	1,6	5,5	1,2	23,8	46	0	0	
31.01						4,1	5,5	8,1	1,9	23,5	122	0	0	
01.02						3,7	5,8	8,0	0,3	17,0	109	0	0	
02.02						3,2	5,1	6,5	2,2	13,0	73	0	0	
03.02						1,9	4,6	6,9	4,6	20,5	86	0	0	
04.02						0,2	2,5	6,4	0,1	19,0	32	0	0	
05.02						-1,5	2,0	8,3	0,7	17,7	7	0	0	

Station: Kanzem, 01.01.2026 00:00 - 18.02.2026 01:00

Erstellt 11.02.2026 16:36

Daten vorhanden bis: 11.02.2026 15:10

Wettervorhersage bis: 18.02.2026 01:00

Keimbereitschaft: 4 %

Wachstum angegeben für:

Spätburgunder

Austrieb (BBCH11): -

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				11.02.	18.02.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02						1,1	4,5	7,6	2,4	20,0	50	0	0	
07.02						0,8	6,8	10,3	0,5	17,3	112	0	0	
08.02						0,1	3,4	7,2	0,2	15,8	52	0	0	
09.02						-1,1	3,1	9,1		12,8	5	0	0	
10.02						-0,1	6,1	9,9	7,5	21,2	84	0	0	
11.02						8,0	9,9	12,1	15,5	17,0	259	0	0	
12.02						6,7	8,0	9,3	13,3	18,0	56	0	0	
13.02						4,0	6,0	7,5	1,4		42	0	0	
14.02						-2,5	0,8	3,6	3,3	9,0	15	0	0	
15.02						-4,1	-1,3	2,2	3,5	6,0	0	0	0	
16.02						-0,5	2,5	5,4	7,2	13,0	25	0	0	
17.02						1,6	3,6	5,5	0,1		0	0	0	
18.02						1,3	1,3	1,4		1,0	3	0	0	

Sporangiedichte: 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](http://www.geosens.com)