

# Modelování vývoje škůdců

Stanice: "Vilémov - sady"

k termínu: 20. 4.2019 0 hod.

Přehled teplotních sum pro jednotlivá vývojová stádia škůdců u nichž aktuální hodnota tepl. sumy je od 50 do 100 %

Škodlivý činitel	latinsky	vývojové stádium	skut. suma [°C]	nast. suma [°C]	% vývoje
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	zavěšení fer. lapáků	1095.	2000.	55.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	vrchol líhnutí housenek	3760.	4510.	83.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	maximum líhnutí housenek	145.	188.	77.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu samic	168.	205.	82.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu samcu	168.	220.	76.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	počátek letu	3760.	5420.	69.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu	3760.	6240.	60.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	50 % vajíček ve stádiu červené oči DS	192.	320.	60.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	50 % vajíček ve stádiu červené oči HS	4151.	6900.	60.
Pilatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	larvicidní ošetření	1124.	1650.	68.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev	145.	154.	94.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	konec líhnutí larev	145.	228.	64.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev	51.	72.	71.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev (Kneifl)	1124.	1300.	86.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	Konec líhnutí larev (Kneifl)	1124.	1700.	66.
Škodlivý činitel	latinsky	vývojové stádium	skut. suma [°C]	nast. suma [°C]	% vývoje

Sumy ef. teplot nad vybranými prahovými hodnotami od počátku roku

Charakteristika	dosažená suma [°C]
Denní SET 0 od 1.1.	463.
Denní SET 5 od 1.1.	145.
Denní SET 8 od 1.1.	51.
Denní SET10 od 1.1.	19.
Hodinové SET 0 od 1.1.	11385.
Hodinové SET 5 od 1.1.	4151.
Hodinové SET 8 od 1.1.	1965.
Hodinové SET10 od 1.1.	1124.
Charakteristika	dosažená suma [°C]

Přehled škůdců a chorob, u kterých již byla překročena nastavená suma teplot

škodlivý činitel	latinsky	stádium vývoje	dosažená suma	nastavená suma	%	ke dni:
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	1. výskyt brouků	1564.	1560.	100.	24. 3.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	počátek klad. vaj.	1631.	1630.	100.	26. 3.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	výskyt 1. larev	90.	86.	105.	5. 4.
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 1. gen.	204.	200.	102.	7. 4.
Mšice	<i>Aphidoidea</i>	počátek líhnutí nymf	74.	68.	109.	3. 4.
Mšice	<i>Aphidoidea</i>	maximum líhnutí nymf	95.	91.	104.	6. 4.
Mšice jabloňová	<i>Aphis pomi</i>	počátek líhnutí	2144.	2140.	100.	4. 4.

Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	počátek rozlezání housenek	90.	90.	100.	5. 4.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	maximum líhnutí housenek	129.	128.	101.	17. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek rozlezání housenek	100.	99.	101.	7. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	maximum rozlezání housenek	136.	130.	105.	18. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek. vylezení housenek	2394.	2390.	100.	6. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	vrchol vylezení housenek	3105.	3100.	100.	15. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek líhnutí housenek	3345.	3340.	100.	17. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	maximum rozlezání housenek	136.	132.	103.	18. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek líhnutí housenek	145.	139.	104.	19. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	počátek líhnutí housenek	2434.	2430.	100.	6. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	vrchol líhnutí housenek	3071.	3070.	100.	14. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	Rozvíjení listových ruzic	118.	117.	101.	14. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	počátek líhnutí housenek	107.	101.	106.	8. 4.
Pílatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	instalace lep. desek	757.	750.	101.	8. 4.
Pílatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	vizuální kontrola	1006.	1000.	101.	18. 4.
Strupovitost jabloni	<i>Venturia inaequalis</i>	zralost 1/2 askospór	305.	300.	102.	2. 4.
<b>škodlivý činitel</b>	<b>latinsky</b>	<b>stádium vývoje</b>	<b>dosažená suma</b>	<b>nastavená suma</b>	<b>%</b>	<b>ke dni:</b>