

# Modelování vývoje škůdců

Stanice: "Praha - Ruzyně, VURV"

k termínu: 19. 4.2019 22 hod.

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

Škodlivý činitel	latinsky	vývojové stádium	skut. suma [°C]	nast. suma [°C]	% vývoje
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	počátek letu motýlu prez.	64.	125.	51.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	počátek kladení vajíček 1.g	64.	125.	51.
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 2. gen.	307.	600.	51.
Mšice broskvoňová	<i>Myzus persicae</i>	1.kontrola	272.	530.	51.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	zavěšení fer. lapáků	1433.	2000.	72.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek letu motýlů 1. gen.	1433.	2750.	52.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	vyvěšení ferom. lapáků (DS)	26.	50.	52.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	vrchol líhnutí housenek	4065.	4510.	90.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	maximum líhnutí housenek	165.	188.	88.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu samic	188.	205.	92.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu samcu	188.	220.	86.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	počátek letu	4065.	5420.	75.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu	4065.	6240.	65.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	50 % vajíček ve stádiu červené oči DS	216.	320.	67.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	50 % vajíček ve stádiu červené oči HS	4845.	6900.	70.
Pilatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	larvicidní ošetření	1608.	1650.	97.
Podkopníček spirálový	<i>Leucoptera malifoliella</i>	indikace ochrany proti vajíčkům 1.g	1608.	3000.	54.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	konec líhnutí larev	165.	228.	72.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev	64.	72.	89.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	Konec líhnutí larev	64.	120.	53.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	Konec líhnutí larev (Kneifl)	1608.	1700.	95.
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.	511.
Denní SET 5 od 1.1.	165.
Denní SET 8 od 1.1.	64.
Denní SET10 od 1.1.	26.
Hodinové SET 0 od 1.1.	12519.
Hodinové SET 5 od 1.1.	4845.
Hodinové SET 8 od 1.1.	2523.
Hodinové SET10 od 1.1.	1608.
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	1570.	1560.	101.	17. 3.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	počátek klad. vaj.	1633.	1630.	100.	20. 3.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	výskyt 1. larev	92.	86.	107.	3. 4.
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 1. gen.	202.	200.	101.	3. 4.

Mšice	<i>Aphidoidea</i>	počátek líhnutí nymf	72.	68.	106.	30. 3.
Mšice	<i>Aphidoidea</i>	maximum líhnutí nymf	92.	91.	101.	3. 4.
Mšice jabloňová	<i>Aphis pomi</i>	počátek líhnutí	2152.	2140.	101.	3. 4.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	počátek rozlezání housenek	92.	90.	102.	3. 4.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	maximum líhnutí housenek	132.	128.	103.	9. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek rozlezání housenek	100.	99.	101.	4. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	maximum rozlezání housenek	132.	130.	102.	9. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek vylezení housenek	2393.	2390.	100.	4. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	vrchol vylezení housenek	3100.	3100.	100.	9. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek líhnutí housenek	3343.	3340.	100.	15. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	maximum rozlezání housenek	132.	132.	100.	9. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek líhnutí housenek	141.	139.	101.	16. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	počátek líhnutí housenek	2440.	2430.	100.	5. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	vrchol líhnutí housenek	3070.	3070.	100.	9. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	Rozvíjení listových ruzic	120.	117.	103.	7. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	počátek líhnutí housenek	108.	101.	107.	5. 4.
Pílatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	instalace lep. desek	758.	750.	101.	3. 4.
Pílatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	vizualní kontrola	1004.	1000.	100.	6. 4.
Strupovitost jabloni	<i>Venturia inaequalis</i>	zralost 1/2 askospór	300.	300.	100.	27. 3.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev	154.	154.	100.	18. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev (Kneifl)	1304.	1300.	100.	16. 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>