

Modelování vývoje škůdců

Stanice: "Ekofrukt Slaný-VURV1"

k termínu: 20. 4.2019 4 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
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 2. gen.	323.	600.	54.
Mšice broskvoňová	<i>Myzus persicae</i>	1.kontrola	287.	530.	54.
Mšice jabloňová	<i>Aphis pomi</i>	první okřídlené	2548.	4950.	51.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	zavěšení fer. lapáků	1698.	2000.	85.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek letu motýlů 1. gen.	1698.	2750.	62.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	vrchol líhnutí housenek	4491.	4510.	100.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	maximum líhnutí housenek	169.	188.	90.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	zavěšení fer. lapaku	2548.	5000.	51.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu samic	195.	205.	95.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu samcu	195.	220.	89.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	počátek letu	4491.	5420.	83.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu	4491.	6240.	72.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	50 % vajíček ve stádiu červené oči DS	226.	320.	71.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	50 % vajíček ve stádiu červené oči HS	5375.	6900.	78.
Podkopníček spirálový	<i>Leucoptera malifoliella</i>	indikace ochrany proti vajíčkům 1.g	1902.	3000.	63.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	konec líhnutí larev	169.	228.	74.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev	52.	72.	72.
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.	529.
Denní SET 5 od 1.1.	169.
Denní SET 8 od 1.1.	52.
Denní SET10 od 1.1.	17.
Hodinové SET 0 od 1.1.	13169.
Hodinové SET 5 od 1.1.	5375.
Hodinové SET 8 od 1.1.	2904.
Hodinové SET10 od 1.1.	1902.
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	1561.	1560.	100.	10. 3.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	počátek klad. vaj.	1632.	1630.	100.	12. 3.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	výskyt 1. larev	88.	86.	103.	29. 3.
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 1. gen.	203.	200.	101.	30. 3.
Mšice	<i>Aphidoidea</i>	počátek líhnutí nymf	74.	68.	108.	23. 3.
Mšice	<i>Aphidoidea</i>	maximum líhnutí nymf	92.	91.	101.	30. 3.
Mšice jabloňová	<i>Aphis pomi</i>	počátek líhnutí	2141.	2140.	100.	30. 3.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	počátek rozlezání housenek	92.	90.	102.	30. 3.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	maximum líhnutí housenek	132.	128.	103.	7. 4.

Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek rozlezání housenek	101.	99.	102.	2. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	maximum rozlezání housenek	132.	130.	101.	7. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek vylezání housenek	2395.	2390.	100.	2. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	vrchol vylezání housenek	3109.	3100.	100.	6. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek líhnutí housenek	3347.	3340.	100.	8. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	maximum rozlezání housenek	139.	132.	105.	8. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek líhnutí housenek	144.	139.	103.	9. 4.
Piďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	počátek líhnutí housenek	2432.	2430.	100.	2. 4.
Piďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	vrchol líhnutí housenek	3082.	3070.	100.	6. 4.
Piďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	Rozvíjení listových ruzic	121.	117.	104.	5. 4.
Piďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	počátek líhnutí housenek	101.	101.	100.	2. 4.
Pílatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	instalace lep. desek	752.	750.	100.	30. 3.
Pílatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	vizualní kontrola	1005.	1000.	101.	4. 4.
Pílatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	larvicidní ošetření	1654.	1650.	100.	17. 4.
Strupovitost jabloni	<i>Venturia inaequalis</i>	zralost 1/2 askospór	303.	300.	101.	23. 3.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev	154.	154.	100.	17. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev (Kneifl)	1301.	1300.	100.	7. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	Konec líhnutí larev (Kneifl)	1700.	1700.	100.	18. 4.
škodlivý činitel	latinsky	stádium vývoje	dosažená suma	nastavená suma	%	ke dni: