

Modelování vývoje škůdců

Stanice: "Klopina"

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
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	zavěšení fer. lapáků	1462.	2000.	73.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek letu motýlů 1. gen.	1462.	2750.	53.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	vrchol líhnutí housenek	4169.	4510.	92.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	maximum líhnutí housenek	149.	188.	79.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu samic	170.	205.	83.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu samcu	170.	220.	77.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	počátek letu	4169.	5420.	77.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu	4169.	6240.	67.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	50 % vajíček ve stádiu červené oči DS	194.	320.	61.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	50 % vajíček ve stádiu červené oči HS	4590.	6900.	67.
Pilatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	larvicidní ošetření	1510.	1650.	92.
Podkopníček spirálový	<i>Leucoptera malifoliella</i>	indikace ochrany proti vajíčkům 1.g	1510.	3000.	50.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev	149.	154.	96.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	konec líhnutí larev	149.	228.	65.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev	54.	72.	75.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	Konec líhnutí larev (Kneifl)	1510.	1700.	89.
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.	458.
Denní SET 5 od 1.1.	149.
Denní SET 8 od 1.1.	54.
Denní SET10 od 1.1.	20.
Hodinové SET 0 od 1.1.	11530.
Hodinové SET 5 od 1.1.	4590.
Hodinové SET 8 od 1.1.	2409.
Hodinové SET10 od 1.1.	1510.
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	1565.	1560.	100.	23. 3.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	počátek klad. vaj.	1633.	1630.	100.	24. 3.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	výskyt 1. larev	92.	86.	107.	5. 4.
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 1. gen.	208.	200.	104.	8. 4.
Mšice	<i>Aphidoidea</i>	počátek líhnutí nymf	74.	68.	109.	3. 4.
Mšice	<i>Aphidoidea</i>	maximum líhnutí nymf	92.	91.	101.	5. 4.
Mšice jabloňová	<i>Aphis pomi</i>	počátek líhnutí	2147.	2140.	100.	3. 4.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	počátek rozlezání housenek	92.	90.	102.	5. 4.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	maximum líhnutí housenek	133.	128.	104.	17. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek rozlezání housenek	102.	99.	103.	7. 4.

Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	maximum rozlezání housenek	133.	130.	102.	17. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek. vylezení housenek	2394.	2390.	100.	4. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	vrchol vylezení housenek	3109.	3100.	100.	9. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek líhnutí housenek	3341.	3340.	100.	14. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	maximum rozlezání housenek	133.	132.	101.	17. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek líhnutí housenek	140.	139.	101.	18. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	počátek líhnutí housenek	2435.	2430.	100.	5. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	vrchol líhnutí housenek	3082.	3070.	100.	9. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	Rozvíjení listových ruzic	120.	117.	103.	14. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	počátek líhnutí housenek	102.	101.	101.	7. 4.
Pílatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	instalace lep. desek	753.	750.	100.	5. 4.
Pílatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	vizuální kontrola	1005.	1000.	101.	8. 4.
Strupovitost jabloni	<i>Venturia inaequalis</i>	zralost 1/2 askospór	307.	300.	102.	3. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev (Kneifl)	1303.	1300.	100.	18. 4.
škodlivý činitel	latinsky	stádium vývoje	dosažená suma	nastavená suma	%	ke dni: