

Modelování vývoje škůdců

Stanice: "Střížovice, UEB"

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	1409.	2000.	70.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek letu motýlů 1. gen.	1409.	2750.	51.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	vyvěšení ferom. lapáků (DS)	28.	50.	57.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	vrchol líhnutí housenek	3908.	4510.	87.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	maximum líhnutí housenek	144.	188.	76.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu motýlů 1. gen.	28.	55.	52.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu samic	163.	205.	80.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu samcu	163.	220.	74.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	počátek letu	3908.	5420.	72.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu	3908.	6240.	63.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	50 % vajíček ve stádiu červené oči DS	186.	320.	58.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	50 % vajíček ve stádiu červené oči HS	4312.	6900.	62.
Pilatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	larvicidní ošetření	1466.	1650.	89.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev	144.	154.	93.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	konec líhnutí larev	144.	228.	63.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev	59.	72.	82.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	Konec líhnutí larev (Kneifl)	1466.	1700.	86.
Škodlivý činitel	latinsky	vývojové stádium	skut. suma [°C]	nast. suma [°C]	% vývoje

Sumy ef. teplot nad vybranými prahovými hodnotami od počátku roku

Charakteristika	dosážená suma [°C]
Denní SET 0 od 1.1.	450.
Denní SET 5 od 1.1.	144.
Denní SET 8 od 1.1.	59.
Denní SET10 od 1.1.	28.
Hodinové SET 0 od 1.1.	11109.
Hodinové SET 5 od 1.1.	4312.
Hodinové SET 8 od 1.1.	2317.
Hodinové SET10 od 1.1.	1466.
Charakteristika	dosážená suma [°C]

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

škodlivý činitel	latinsky	stádium vývoje	dosážená suma	nastavená suma	%	ke dni:
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	1. výskyt brouků	1561.	1560.	100.	29. 3.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	počátek klad. vaj.	1632.	1630.	100.	29. 3.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	výskyt 1. larev	89.	86.	104.	6. 4.
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 1. gen.	203.	200.	102.	9. 4.

Mšice	<i>Aphidoidea</i>	počátek líhnutí nymf	73.	68.	108.	4. 4.
Mšice	<i>Aphidoidea</i>	maximum líhnutí nymf	96.	91.	106.	7. 4.
Mšice jabloňová	<i>Aphis pomi</i>	počátek líhnutí	2141.	2140.	100.	5. 4.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	počátek rozlezání housenek	96.	90.	107.	7. 4.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	maximum líhnutí housenek	133.	128.	104.	18. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek rozlezání housenek	104.	99.	105.	8. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	maximum rozlezání housenek	133.	130.	103.	18. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek vylezání housenek	2398.	2390.	100.	6. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	vrchol vylezání housenek	3107.	3100.	100.	15. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek líhnutí housenek	3342.	3340.	100.	17. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	maximum rozlezání housenek	133.	132.	101.	18. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek líhnutí housenek	144.	139.	103.	19. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	počátek líhnutí housenek	2433.	2430.	100.	6. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	vrchol líhnutí housenek	3072.	3070.	100.	14. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	Rozvíjení listových ruzic	120.	117.	102.	16. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	počátek líhnutí housenek	104.	101.	103.	8. 4.
Pílatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	instalace lep. desek	751.	750.	100.	5. 4.
Pílatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	vizualní kontrola	1005.	1000.	100.	9. 4.
Strupovitost jabloňová	<i>Venturia inaequalis</i>	zralost 1/2 askospór	308.	300.	103.	4. 4.
Svíluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev (Kneifl)	1306.	1300.	100.	18. 4.
škodlivý činitel	latinsky	stádium vývoje	dosážená suma	nastavená suma	%	ke dni: