

Modelování vývoje škůdců

Stanice: "Kudlovice"

k termínu: 23. 6.2018 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
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	počátek líhnutí housenek 2.g	830.	831.	100.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	maximum líhnutí housenek 2.g	830.	1069.	78.
Makadlovka broskvoňová	<i>Anarsia lineatella</i>	konec letu 2. gen.	664.	1300.	51.
Můra zelná	<i>Mamestra brassicae</i>	počátek letu	1107.	1255.	88.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	poč. líhnutí housenek 2. gen.	16548.	18570.	89.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	5. kontrola vajíček (DS)	664.	700.	95.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	6. kontrola vajíček (DS)	664.	800.	83.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	7. kontrola vajíček (DS)	664.	1000.	66.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	3. kontrola kladení 2. gen	16556.	17500.	95.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	4. kontrola kladení 2. gen	16556.	19000.	87.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	konec letu motýlů 2. gen.	664.	750.	88.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu motýlů 3. gen.	664.	750.	88.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu 3. gen.	664.	950.	70.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	konec letu motýlů 3. gen.	664.	1200.	55.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	vrchol letu 2.gen.	20408.	22230.	92.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	líhnutí housenek 2. gen.	20408.	26440.	77.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	Maximum letu motýlů 2.gen.	830.	926.	90.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek líhnutí housenek 2.gen.	830.	1102.	75.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	Maximum líhnutí housenek 2.gen.	830.	1137.	73.
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.	1678.
Denní SET 5 od 1.1.	1107.
Denní SET 8 od 1.1.	830.
Denní SET10 od 1.1.	664.
Hodinové SET 0 od 1.1.	40643.
Hodinové SET 5 od 1.1.	27015.
Hodinové SET 8 od 1.1.	20448.
Hodinové SET10 od 1.1.	16556.
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:
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	počátek letu motýlu prez.	135.	125.	108.	22. 4.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	počátek kladení vajíček 1.g	135.	125.	108.	22. 4.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	maximum kladení vajíček 1.g	224.	213.	105.	2. 5.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	počátek líhnutí housenek 1.g	257.	253.	102.	5. 5.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	maximum líhnutí housenek 1.g	409.	402.	102.	22. 5.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	počátek kladení vajíček 2.g	733.	721.	102.	15. 6.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	maximum kladení vajíček 2.g	806.	798.	101.	20. 6.

Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	1. výskyt brouků	1563.	1560.	100.	4. 4.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	počátek klad. vaj.	1636.	1630.	100.	4. 4.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	výskyt 1. larev	88.	86.	102.	9. 4.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	výskyt 1.imág (nové generace)	390.	387.	101.	5. 5.
Makadlovka broskvoňová	<i>Anarsia lineatella</i>	počátek letu 1. gen.	179.	175.	103.	4. 5.
Makadlovka broskvoňová	<i>Anarsia lineatella</i>	opt. termín indikace	552.	550.	100.	12. 6.
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 1. gen.	201.	200.	100.	12. 4.
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 2. gen.	604.	600.	101.	10. 5.
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 3.gen.	1113.	1100.	101.	9. 6.
Mšice	<i>Aphidoidea</i>	počátek líhnutí nymf	75.	68.	111.	8. 4.
Mšice	<i>Aphidoidea</i>	maximum líhnutí nymf	97.	91.	107.	10. 4.
Mšice broskvoňová	<i>Myzus persicae</i>	1.kontrola	539.	530.	102.	8. 5.
Mšice jabloňová	<i>Aphis pomi</i>	počátek líhnutí	2146.	2140.	100.	9. 4.
Mšice jabloňová	<i>Aphis pomi</i>	první okřídlené	4967.	4950.	100.	29. 4.
Nesytky	<i>Albuna</i>	počátek letu imág	6905.	6900.	100.	14. 5.
Nesytky	<i>Albuna</i>	vrchol letu imág	7002.	7000.	100.	16. 5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	zavěšení fer. lapáků	2005.	2000.	100.	19. 4.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek letu motýlů 1. gen.	2753.	2750.	100.	23. 4.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek kladení vajíček	3702.	3700.	100.	29. 4.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	1. kontrola vaj.	6009.	6000.	100.	10. 5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	poč. líhnutí housenek 1. gen.	7545.	7540.	100.	20. 5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	2. kontrola vaj.	9503.	9500.	100.	28. 5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	3. kontrola vaj.	12502.	12500.	100.	8. 6.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	poč. letu motýlu 2. gen.	14232.	14230.	100.	14. 6.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	poč. kladení vajíček 2. gen.	16315.	16310.	100.	21. 6.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	vyvěšení ferom. lapáků (DS)	51.	50.	103.	16. 4.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek líhnutí dospělců (DS)	82.	80.	103.	21. 4.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek kladení vajíček (DS)	123.	120.	102.	28. 4.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	1. kontrola vajíček (DS)	254.	250.	102.	13. 5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	2. kontrola vajíček (DS)	407.	400.	102.	31. 5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	3. kontrola vajíček (DS)	527.	520.	101.	10. 6.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	4. kontrola vajíček (DS)	659.	650.	101.	21. 6.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	počátek rozlezání housenek	97.	90.	108.	10. 4.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	maximum líhnutí housenek	129.	128.	101.	13. 4.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	počátek letu motýlů	277.	267.	104.	7. 5.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek rozlezání housenek	107.	99.	108.	11. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	maximum rozlezání housenek	137.	130.	106.	14. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek vylezání housenek	2394.	2390.	100.	10. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	vrchol vylezání housenek	3104.	3100.	100.	13. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek letu motýlů	295.	291.	102.	9. 5.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek líhnutí housenek	3349.	3340.	100.	14. 4.

Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	vrchol líhnutí housenek	4515.	4510.	100.	19.4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	maximum rozlezání housenek	137.	132.	104.	14.4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek líhnutí housenek	148.	139.	107.	15.4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	maximum líhnutí housenek	190.	188.	101.	19.4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek letu motýlů	409.	407.	101.	22.5.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	vrchol letu	144.	140.	103.	30.4.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	1. kontrola vaj.	297.	290.	102.	21.5.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	rozhodnutí o ind.	357.	350.	102.	27.5.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	konec kladení	407.	400.	102.	31.5.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	1. kontrola kladení 1. gen	5006.	5000.	100.	5.5.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	2. kontrola kladení 1. gen	7513.	7500.	100.	20.5.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	1. kontrola kladení 2. gen	13003.	13000.	100.	10.6.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	2. kontrola kladení 2. gen	15510.	15500.	100.	19.6.
Obaleč třešňový	<i>Archips xylosteana</i>	počátek letu motýlů	422.	411.	103.	23.5.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu motýlů 1. gen.- úprava	134.	130.	103.	29.4.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu motýlů 1. gen.	57.	55.	104.	17.4.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	konec. letu motýlů 1. gen.	357.	350.	102.	27.5.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu motýlů 2. gen.	407.	400.	102.	31.5.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu 2. gen.	552.	550.	100.	12.6.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	zavěšení fer. lapaku	5007.	5000.	100.	29.4.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek letu 1. gen.	5961.	5950.	100.	3.5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	vrchol letu 1.gen.	6880.	6880.	100.	7.5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	kladení 1. gen.	7941.	7940.	100.	11.5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	líhnutí housenek 1. gen.	10908.	10900.	100.	25.5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek. letu 2. gen.	19560.	19560.	100.	20.6.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	poč. letu. 1.gen. DS10 - přesnější	236.	230.	103.	11.5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek letu motýlů 1.gen.	257.	248.	104.	5.5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	maximum letu motýlů 1.g	295.	287.	103.	9.5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek kladení vajec 1.gen.	341.	331.	103.	13.5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek líhnutí housenek 1.gen.	457.	454.	101.	26.5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	maximum líhnutí housenek 1.gen.	584.	570.	102.	4.6.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek letu motýlů 2.gen.	823.	815.	101.	21.6.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	vyvěšení feromon. lapáků 1.gen.	224.	220.	102.	2.5.
Piďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	počátek líhnutí housenek	2441.	2430.	100.	10.4.
Piďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	vrchol líhnutí housenek	3076.	3070.	100.	13.4.
Piďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	Rozvíjení listových ruzic	119.	117.	101.	12.4.
Piďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	počátek líhnutí housenek	107.	101.	105.	11.4.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu samic	208.	205.	102.	19.4.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	instalace lep. desek (Psota2010)	2013.	2000.	101.	19.4.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	doporučené ošetření (Psota2010)	2807.	2800.	100.	23.4.

Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu samcu	222.	220.	101.	20. 4.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	počátek letu	5424.	5420.	100.	22. 4.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu	6241.	6240.	100.	25. 4.
Pilatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	instalace lep. desek	754.	750.	101.	10. 4.
Pilatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	vizualní kontrola	1008.	1000.	101.	12. 4.
Pilatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	larvicidní ošetření	1655.	1650.	100.	16. 4.
Plíseň réвовá	<i>Plasmopara viticola</i>	zralost oospor, možnost prim. inf.	171.	170.	101.	27. 4.
Podkopníček spirálový	<i>Leucoptera malifoliella</i>	indikace ochrany proti vajčkům 1.g	3004.	3000.	100.	24. 4.
Podkopníček spirálový	<i>Leucoptera malifoliella</i>	signalizace ochrany	4706.	4700.	100.	3. 5.
Podkopníček spirálový	<i>Leucoptera malifoliella</i>	indikace ochrany proti housenkám 1.g	5100.	5100.	100.	6. 5.
Strupovitost jabloni	<i>Venturia inaequalis</i>	zralost 1/2 askospór	304.	300.	101.	10. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev	159.	154.	104.	16. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	konec líhnutí larev	228.	228.	100.	22. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev	76.	72.	105.	15. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	Konec líhnutí larev	125.	120.	104.	21. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev (Kneifl)	1301.	1300.	100.	14. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	Konec líhnutí larev (Kneifl)	1702.	1700.	100.	17. 4.
Štítenka zhoubná	podle Pultara	larva citlivá na ošetření olejem	203.	200.	101.	28. 4.
Štítenka zhoubná	podle Pultara	rozlézání larev I. generace	777.	770.	101.	14. 6.
Zavíječ kukuřičný	<i>Ostrinia nubilalis</i>	První postřik	527.	520.	101.	10. 6.
Zavíječ kukuřičný	<i>Ostrinia nubilalis</i>	Druhý postřik	552.	550.	100.	12. 6.
škodlivý činitel	latinsky	stádium vývoje	dosažená suma	nastavená suma	%	ke dni: