

Modelování vývoje škůdců

Stanice: "Temelín - sady"

k termínu: 11. 9.2017 3 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
Makadlovka broskvoňová	<i>Anarsia lineatella</i>	konec letu 2. gen.	1091.	1300.	84.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	konec letu motýlů 3. gen.	1091.	1200.	91.
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.	2875.
Denní SET 5 od 1.1.	1881.
Denní SET 8 od 1.1.	1383.
Denní SET10 od 1.1.	1091.
Hodinové SET 0 od 1.1.	69244.
Hodinové SET 5 od 1.1.	45966.
Hodinové SET 8 od 1.1.	34125.
Hodinové SET10 od 1.1.	27157.
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.	127.	125.	101.	17. 5.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	počátek kladení vajec 1.g	127.	125.	101.	17. 5.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	maximum kladení vajec 1.g	215.	213.	101.	28. 5.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	počátek líhnutí housenek 1.g	259.	253.	102.	31. 5.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	maximum líhnutí housenek 1.g	412.	402.	103.	15. 6.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	počátek kladení vajec 2.g	726.	721.	101.	10. 7.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	maximum kladení vajec 2.g	804.	798.	101.	18. 7.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	počátek líhnutí housenek 2.g	834.	831.	100.	20. 7.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	maximum líhnutí housenek 2.g	1077.	1069.	101.	8. 8.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	1. výskyt brouků	1567.	1560.	100.	27. 3.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	počátek klad. vaj.	1636.	1630.	100.	28. 3.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	výskyt 1. larev	92.	86.	107.	2. 4.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	výskyt 1.imág (nové generace)	398.	387.	103.	28. 5.
Makadlovka broskvoňová	<i>Anarsia lineatella</i>	počátek letu 1. gen.	178.	175.	102.	1. 6.
Makadlovka broskvoňová	<i>Anarsia lineatella</i>	opt. termín indikace	557.	550.	101.	10. 7.
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 1. gen.	201.	200.	100.	7. 4.
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 2. gen.	619.	600.	103.	29. 5.
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 3.gen.	1101.	1100.	100.	26. 6.
Mšice	<i>Aphidoidea</i>	počátek líhnutí nymf	74.	68.	109.	31. 3.
Mšice	<i>Aphidoidea</i>	maximum líhnutí nymf	92.	91.	101.	2. 4. 07

Mšice broskvoňová	<i>Myzus persicae</i>	1.kontrola	536.	530.	101.	21. 5.
Mšice jabloňová	<i>Aphis pomi</i>	počátek lihnuti	2144.	2140.	100.	1. 4.
Mšice jabloňová	<i>Aphis pomi</i>	první okřídlené	4955.	4950.	100.	23. 5.
Múra zelná	<i>Mamestra brassicae</i>	počátek letu	1256.	1255.	100.	26. 7.
Nesytky	<i>Albuna</i>	počátek letu imág	6910.	6900.	100.	11. 6.
Nesytky	<i>Albuna</i>	vrchol letu imág	7001.	7000.	100.	11. 6.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	zavěšení fer. lapáků	2002.	2000.	100.	15. 5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek letu motýlů 1. gen.	2763.	2750.	100.	19. 5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek kladení vajíček	3710.	3700.	100.	27. 5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	1. kontrola vaj.	6002.	6000.	100.	5. 6.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	poč. líhnutí housenek 1. gen.	7543.	7540.	100.	14. 6.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	2. kontrola vaj.	9512.	9500.	100.	22. 6.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	3. kontrola vaj.	12500.	12500.	100.	5. 7.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	poč. letu motýlu 2. gen.	14233.	14230.	100.	11. 7.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	poč. kladení vajíček 2. gen.	16314.	16310.	100.	20. 7.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	poč. líhnutí housenek 2. gen.	18573.	18570.	100.	31. 7.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	vyvěšení ferom. lapáků (DS)	52.	50.	105.	15. 5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek líhnutí dospělců (DS)	85.	80.	106.	19. 5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek kladení vajíček (DS)	123.	120.	102.	27. 5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	1. kontrola vajíček (DS)	254.	250.	102.	11. 6.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	2. kontrola vajíček (DS)	406.	400.	102.	25. 6.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	3. kontrola vajíček (DS)	532.	520.	102.	8. 7.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	4. kontrola vajíček (DS)	657.	650.	101.	21. 7.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	5. kontrola vajíček (DS)	701.	700.	100.	27. 7.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	6. kontrola vajíček (DS)	809.	800.	101.	4. 8.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	7. kontrola vajíček (DS)	1010.	1000.	101.	26. 8.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	počátek rozlezání housenek	92.	90.	103.	2. 4.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	maximum lihnuti housenek	131.	128.	102.	11. 4.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	počátek letu motýlů	269.	267.	101.	1. 6.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek rozlezání housenek	100.	99.	101.	4. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	maximum rozlezání housenek	131.	130.	100.	11. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek vylezení housenek	2391.	2390.	100.	3. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	vrchol vylezení housenek	3107.	3100.	100.	10. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek letu motýlů	295.	291.	101.	3. 6.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek líhnutí housenek	3340.	3340.	100.	12. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	vrchol líhnutí housenek	4517.	4510.	100.	3. 5.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	maximum rozlezání housenek	134.	132.	102.	12. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek líhnutí housenek	142.	139.	102.	14. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	maximum líhnutí housenek	192.	188.	102.	6. 5.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek letu motýlů	412.	407.	101.	15. 6.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	vrchol letu	145.	140.	103.	29. 5.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	1. kontrola vaj.	293.	290.	101.	15. 6.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	rozhodnutí o ind.	355.	350.	102.	21. 6.

Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	konec kladení	406.	400.	102.	43. 6.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	1. kontrola kladení 1. gen	5009.	5000.	100.	1. 6.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	2. kontrola kladení 1. gen	7503.	7500.	100.	14. 6.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	1. kontrola kladení 2. gen	13006.	13000.	100.	6. 7.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	2. kontrola kladení 2. gen	15504.	15500.	100.	18. 7.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	3. kontrola kladení 2. gen	17505.	17500.	100.	26. 7.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	4. kontrola kladení 2. gen	19009.	19000.	100.	1. 8.
Obaleč třešňový	<i>Archips xylosteana</i>	počátek letu motýlů	412.	411.	100.	15. 6.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu motýlů 1. gen.- úprava	132.	130.	102.	28. 5.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu motýlů 1. gen.	58.	55.	106.	16. 5.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	konec. letu motýlů 1. gen.	355.	350.	102.	21. 6.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu motýlů 2. gen.	406.	400.	102.	25. 6.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu 2. gen.	557.	550.	101.	10. 7.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	konec letu motýlů 2. gen.	766.	750.	102.	1. 8.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu motýlů 3. gen.	766.	750.	102.	1. 8.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu 3. gen.	953.	950.	100.	19. 8.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	zavěšení fer. lapaku	5005.	5000.	100.	24. 5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek letu 1. gen.	5952.	5950.	100.	29. 5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	vrchol letu 1.gen.	6881.	6880.	100.	31. 5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	kladení 1. gen.	7948.	7940.	100.	4. 6.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	líhnutí housenek 1. gen.	10909.	10900.	100.	16. 6.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek. letu 2. gen.	19566.	19560.	100.	17. 7.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	vrchol letu 2.gen.	22237.	22230.	100.	26. 7.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	líhnutí housenek 2. gen.	26453.	26440.	100.	8. 8.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	poč. letu. 1.gen. DS10 - přesnější	237.	230.	103.	9. 6.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek letu motýlů 1.gen.	259.	248.	104.	31. 5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	maximum letu motýlů 1.g	295.	287.	103.	3. 6.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek kladení vajec 1.gen.	333.	331.	101.	8. 6.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek líhnutí housenek 1.gen.	454.	454.	100.	19. 6.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	maximum líhnutí housenek 1.gen.	571.	570.	100.	27. 6.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek letu motýlů 2.gen.	819.	815.	101.	19. 7.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	Maximum letu motýlů 2.gen.	927.	926.	100.	29. 7.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek líhnutí housenek 2.gen.	1104.	1102.	100.	10. 8.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	Maximum líhnutí housenek 2.gen.	1139.	1137.	100.	14. 8.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	vyvěšení feromon. lapáků 1.gen.	229.	220.	104.	29. 5.
Piďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	počátek líhnutí housenek	2433.	2430.	100.	3. 4.
Piďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	vrchol líhnutí housenek	3074.	3070.	100.	10. 4.
Piďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	Rozvíjení listových ruzic	118.	117.	101.	9. 4.
Piďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	počátek líhnutí housenek	104.	101.	103.	5. 4.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu samic	207.	205.	101.	4. 5.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	instalace lep. desek (Psota2010)	2001.	2000.	100.	15. 5.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	doporučené ošetření (Psota2010)	2815.	2800.	101.	19. 5.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu samcu	226.	220.	103.	7. 5.
	<i>Hoplocampa</i>					11

Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	počátek letu	5421.	5420.	100.	11. 5.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu	6243.	6240.	100.	15. 5.
Pilatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	instalace lep. desek	752.	750.	100.	2. 4.
Pilatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	vizualní kontrola	1004.	1000.	100.	10. 4.
Pilatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	larvicidní ošetření	1656.	1650.	100.	11. 5.
Plíseň réвовá	<i>Plasmopara viticola</i>	zralost oospor, možnost prim. inf.	175.	170.	103.	23. 5.
Podkopníček spirálový	<i>Leucoptera malifoliella</i>	indikace ochrany proti vajčkům 1.g	3005.	3000.	100.	21. 5.
Podkopníček spirálový	<i>Leucoptera malifoliella</i>	signalizace ochrany	4704.	4700.	100.	31. 5.
Podkopníček spirálový	<i>Leucoptera malifoliella</i>	indikace ochrany proti housenkám 1.g	5101.	5100.	100.	1. 6.
Strupovitost jableční	<i>Venturia inaequalis</i>	zralost 1/2 askospór	301.	300.	100.	2. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev	156.	154.	101.	25. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	konec líhnutí larev	234.	228.	103.	13. 5.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev	72.	72.	100.	6. 5.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	Konec líhnutí larev	127.	120.	105.	17. 5.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev (Kneifl)	1302.	1300.	100.	3. 5.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	Konec líhnutí larev (Kneifl)	1704.	1700.	100.	12. 5.
Štítenka zhoubná	podle <i>Pultara</i>	larva citlivá na ošetření olejem	208.	200.	104.	23. 5.
Štítenka zhoubná	podle <i>Pultara</i>	rozlézání larev I. generace	776.	770.	101.	9. 7.
Zavíječ kukuřičný	<i>Ostrinia nubilalis</i>	První postřik	532.	520.	102.	8. 7.
Zavíječ kukuřičný	<i>Ostrinia nubilalis</i>	Druhý postřik	557.	550.	101.	10. 7.
škodlivý činitel	latinsky	stádium vývoje	dosažená suma	nastavená suma	%	ke dni: