

Modelování vývoje škůdců

Stanice: "Temelín - sady"

k termínu: 15. 8.2018 21 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.	1078.	1300.	83.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	konec letu motýlů 3. gen.	1078.	1200.	90.
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.	2610.
Denní SET 5 od 1.1.	1768.
Denní SET 8 od 1.1.	1345.
Denní SET10 od 1.1.	1078.
Hodinové SET 0 od 1.1.	62843.
Hodinové SET 5 od 1.1.	42850.
Hodinové SET 8 od 1.1.	32662.
Hodinové SET10 od 1.1.	26402.
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.	130.	125.	104.	24. 4.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	počátek kladení vajicek 1.g	130.	125.	104.	24. 4.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	maximum kladení vajicek 1.g	214.	213.	101.	5. 5.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	počátek líhnutí housenek 1.g	260.	253.	103.	11. 5.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	maximum líhnutí housenek 1.g	408.	402.	102.	29. 5.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	počátek kladení vajicek 2.g	730.	721.	101.	30. 6.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	maximum kladení vajicek 2.g	805.	798.	101.	7. 7.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	počátek líhnutí housenek 2.g	835.	831.	100.	10. 7.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	maximum líhnutí housenek 2.g	1082.	1069.	101.	29. 7.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	1. výskyt brouků	1563.	1560.	100.	8. 4.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	počátek klad. vaj.	1631.	1630.	100.	8. 4.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	výskyt 1. larev	94.	86.	109.	13. 4.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	výskyt 1.imág (nové generace)	394.	387.	102.	11. 5.
Makadlovka broskvoňová	<i>Anarsia lineatella</i>	počátek letu 1. gen.	179.	175.	102.	10. 5.
Makadlovka broskvoňová	<i>Anarsia lineatella</i>	opt. termín indikace	555.	550.	101.	30. 6.
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 1. gen.	202.	200.	101.	15. 4.
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 2. gen.	600.	600.	100.	15. 5.
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 3.gen.	1108.	1100.	101.	17. 6.
Mšice	<i>Aphidoidea</i>	počátek líhnutí nymf	74.	68.	108.	11. 4.
Mšice	<i>Aphidoidea</i>	maximum líhnutí nymf	94.	91.	102.	13. 4.

uvstuce	Appluocuce	maximum llnnuti nyttu	94.	91.	100.	4.
Mšice broskvoňová	<i>Myzus persicae</i>	1.kontrola	540.	530.	102.	13.5.
Mšice jabloňová	<i>Aphis pomi</i>	počátek llnnuti	2144.	2140.	100.	12.4.
Mšice jabloňová	<i>Aphis pomi</i>	první okřídlené	4951.	4950.	100.	3.5.
Můra zelná	<i>Mamestra brassicae</i>	počátek letu	1264.	1255.	101.	18.7.
Nesytka	<i>Albuna</i>	počátek letu imág	6903.	6900.	100.	27.5.
Nesytka	<i>Albuna</i>	vrchol letu imág	7008.	7000.	100.	27.5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	zavěšení fer. lapáků	2002.	2000.	100.	22.4.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek letu motýlů 1. gen.	2754.	2750.	100.	27.4.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek kladení vajíček	3704.	3700.	100.	3.5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	1. kontrola vaj.	6003.	6000.	100.	22.5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	poč. llnnutí housenek 1. gen.	7544.	7540.	100.	29.5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	2. kontrola vaj.	9508.	9500.	100.	6.6.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	3. kontrola vaj.	12509.	12500.	100.	20.6.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	poč. letu motýlu 2. gen.	14243.	14230.	100.	3.7.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	poč. kladení vajíček 2. gen.	16315.	16310.	100.	13.7.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	poč. llnnutí housenek 2. gen.	18572.	18570.	100.	22.7.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	vyvěšení ferom. lapáků (DS)	57.	50.	114.	20.4.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek llnnutí dospělců (DS)	83.	80.	103.	23.4.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek kladení vajíček (DS)	123.	120.	102.	30.4.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	1. kontrola vajíček (DS)	250.	250.	100.	24.5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	2. kontrola vajíček (DS)	410.	400.	103.	9.6.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	3. kontrola vajíček (DS)	523.	520.	101.	25.6.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	4. kontrola vajíček (DS)	650.	650.	100.	12.7.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	5. kontrola vajíček (DS)	702.	700.	100.	17.7.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	6. kontrola vajíček (DS)	807.	800.	101.	26.7.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	7. kontrola vajíček (DS)	1001.	1000.	100.	8.8.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	počátek rozlezání housenek	94.	90.	104.	13.4.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	maximum llnnuti housenek	137.	128.	107.	18.4.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	počátek letu motýlů	268.	267.	101.	12.5.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek rozlezání housenek	102.	99.	103.	14.4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	maximum rozlezání housenek	137.	130.	106.	18.4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek. vylezání housenek	2394.	2390.	100.	13.4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	vrchol vylezání housenek	3108.	3100.	100.	17.4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek letu motýlů	291.	291.	100.	15.5.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek llnnutí housenek	3348.	3340.	100.	18.4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	vrchol llnnutí housenek	4510.	4510.	100.	22.4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	maximum rozlezání housenek	137.	132.	104.	18.4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek llnnutí housenek	148.	139.	107.	19.4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	maximum llnnutí housenek	190.	188.	101.	22.4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek letu motýlů	408.	407.	100.	29.5.

Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	vrchol letu	141.	140.	101.	3. 5.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	1. kontrola vaj.	297.	290.	103.	29. 5.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	rozhodnutí o ind.	358.	350.	102.	4. 6.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	konec kladení	410.	400.	103.	9. 6.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	1. kontrola kladení 1. gen	5012.	5000.	100.	12. 5.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	2. kontrola kladení 1. gen	7505.	7500.	100.	29. 5.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	1. kontrola kladení 2. gen	13003.	13000.	100.	25. 6.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	2. kontrola kladení 2. gen	15500.	15500.	100.	8. 7.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	3. kontrola kladení 2. gen	17500.	17500.	100.	18. 7.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	4. kontrola kladení 2. gen	19005.	19000.	100.	24. 7.
Obaleč třešňový	<i>Archips xylosteana</i>	počátek letu motýlů	422.	411.	103.	30. 5.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu motýlů 1. gen.- úprava	134.	130.	103.	2. 5.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu motýlů 1. gen.	57.	55.	104.	20. 4.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	konec. letu motýlů 1. gen.	358.	350.	102.	4. 6.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu motýlů 2. gen.	410.	400.	103.	9. 6.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu 2. gen.	555.	550.	101.	30. 6.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	konec letu motýlů 2. gen.	758.	750.	101.	22. 7.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu motýlů 3. gen.	758.	750.	101.	22. 7.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu 3. gen.	957.	950.	101.	5. 8.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	zavěšení fer. lapaku	5003.	5000.	100.	3. 5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek letu 1. gen.	5959.	5950.	100.	8. 5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	vrchol letu 1.gen.	6890.	6880.	100.	13. 5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	kladení 1. gen.	7941.	7940.	100.	21. 5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	líhnutí housenek 1. gen.	10901.	10900.	100.	1. 6.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek. letu 2. gen.	19573.	19560.	100.	7. 7.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	vrchol letu 2.gen.	22242.	22230.	100.	18. 7.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	líhnutí housenek 2. gen.	26446.	26440.	100.	30. 7.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	poč. letu. 1.gen. DS10 - přesnější	235.	230.	102.	22. 5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek letu motýlů 1.gen.	252.	248.	102.	10. 5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	maximum letu motýlů 1.g	287.	287.	100.	14. 5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek kladení vajec 1.gen.	332.	331.	100.	22. 5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek líhnutí housenek 1.gen.	457.	454.	101.	2. 6.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	maximum líhnutí housenek 1.gen.	571.	570.	100.	11. 6.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek letu motýlů 2.gen.	816.	815.	100.	8. 7.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	Maximum letu motýlů 2.gen.	939.	926.	101.	19. 7.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek líhnutí housenek 2.gen.	1118.	1102.	101.	31. 7.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	Maximum líhnutí housenek 2.gen.	1154.	1137.	102.	2. 8.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	vyvěšení feromon. lapáků 1.gen.	220.	220.	100.	6. 5.
Piďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	počátek líhnutí housenek	2431.	2430.	100.	14. 4.
Piďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	vrchol líhnutí housenek	3074.	3070.	100.	17. 4.
Piďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	Rozvijeni listových ruzic	120.	117.	102.	16. 4.
Piďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	počátek líhnutí housenek	102.	101.	101.	14. 4.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu samic	208.	205.	101.	22. 4.

Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	instalace lep. desek (Psota2010)	2000.	2000.	100.	22. 4.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	doporučené ošetření (Psota2010)	2803.	2800.	100.	27. 4.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu samcu	221.	220.	100.	23. 4.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	počátek letu	5428.	5420.	100.	25. 4.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu	6246.	6240.	100.	29. 4.
Pilatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	instalace lep. desek	755.	750.	101.	12. 4.
Pilatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	vizuální kontrola	1002.	1000.	100.	14. 4.
Pilatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	larvicidní ošetření	1661.	1650.	101.	20. 4.
Plíseň réвовá	<i>Plasmopara viticola</i>	zralost oospor, možnost prim. inf.	176.	170.	104.	30. 4.
Podkopníček spirálový	<i>Leucoptera malifoliella</i>	indikace ochrany proti vajčkům 1.g	3000.	3000.	100.	29. 4.
Podkopníček spirálový	<i>Leucoptera malifoliella</i>	signalizace ochrany	4711.	4700.	100.	10. 5.
Podkopníček spirálový	<i>Leucoptera malifoliella</i>	indikace ochrany proti housenkám 1.g	5104.	5100.	100.	13. 5.
Strupovitost jabloni	<i>Venturia inaequalis</i>	zralost 1/2 askospór	302.	300.	101.	12. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev	162.	154.	105.	20. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	konec líhnutí larev	232.	228.	102.	26. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev	80.	72.	111.	19. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	Konec líhnutí larev	122.	120.	101.	23. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev (Kneifl)	1308.	1300.	101.	18. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	Konec líhnutí larev (Kneifl)	1709.	1700.	101.	20. 4.
Štítenka zhoubná	podle Pultara	larva citlivá na ošetření olejem	203.	200.	102.	1. 5.
Štítenka zhoubná	podle Pultara	rozlézáni larev I. generace	771.	770.	100.	28. 6.
Zavíječ kukuřičný	<i>Ostrinia nubilalis</i>	První postřik	523.	520.	101.	25. 6.
Zavíječ kukuřičný	<i>Ostrinia nubilalis</i>	Druhý postřik	555.	550.	101.	30. 6.
škodlivý činitel	latinsky	stádium vývoje	dosažená suma	nastavená suma	%	ke dni: