

# Modelování vývoje škůdců

Stanice: "Kudlovice"

k termínu: 9. 6.2023 4 hod.

Přehled teplotních sum pro jednotlivá vývojová stádia škůdců u nichž aktuální hodnota tepl. sumy je od 50 do 100 %

Škodlivý činiteľ	latinsky	vývojové stádium	skut. suma [°C]	nast. suma [°C]	% vývoje
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	maximum líhnutí housenek 1.g	338.	402.	84.
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 3.gen.	835.	1100.	76.
Nesytky	<i>Albuna</i>	počátek letu imág	6730.	6900.	98.
Nesytky	<i>Albuna</i>	vrchol letu imág	6730.	7000.	96.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	poč. líhnutí housenek 1. gen.	6651.	7540.	88.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	2. kontrola vaj.	6730.	9500.	71.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	3. kontrola vaj.	6730.	12500.	54.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	1. kontrola vajčček (DS)	217.	250.	87.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	2. kontrola vajčček (DS)	217.	400.	54.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek letu motýlů	338.	407.	83.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	1. kontrola vaj.	217.	290.	75.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	rozhodnutí o indikaci	217.	350.	62.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	konec kladení	217.	400.	54.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	2. kontrola kladení 1. gen	6730.	7500.	90.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	1. kontrola kladení 2. gen	6730.	13000.	52.
Obaleč třešňový	<i>Archips xylosteana</i>	počátek letu motýlů	338.	411.	82.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	konec. letu motýlů 1. gen.	217.	350.	62.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu motýlů 2. gen.	217.	400.	54.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	líhnutí housenek 1. gen.	9270.	10900.	85.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	poč. letu. 1.gen. DS10 - přesnější	217.	230.	94.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek líhnutí housenek 1.gen.	338.	454.	75.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	maximum líhnutí housenek 1.gen.	338.	570.	59.
Štítenka zhoubná	podle Pultara	rozlézání larev I. generace	389.	770.	50.
<b>Škodlivý činiteľ</b>	<b>latinsky</b>	<b>vývojové stádium</b>	<b>skut. suma [°C]</b>	<b>nast. suma [°C]</b>	<b>% vývoje</b>

Sumy ef. teplot nad vybranými prahovými hodnotami od počátku roku

Charakteristika	dosažená suma [°C]
Denní SET 0 od 1.1.	1183.
Denní SET 5 od 1.1.	582.
Denní SET 8 od 1.1.	338.
Denní SET10 od 1.1.	217.
Hodinové SET 0 od 1.1.	29015.
Hodinové SET 5 od 1.1.	15164.
Hodinové SET 8 od 1.1.	9515.
Hodinové SET10 od 1.1.	6730.
<b>Charakteristika</b>	<b>dosažená suma [°C]</b>

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

škodlivý činiteľ	latinsky	stádium vývoje	dosažená suma	nastavená suma	%	ke dni:
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	počátek letu motýlů přez.	128.	125.	102.	11. 5.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	počátek kladení vajíček 1.g	128.	125.	102.	11. 5.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	maximum kladení vajíček 1.g	219.	213.	103.	26. 5.
Klíněnka jabloňová	<i>Phyllonorycter blancardella</i>	počátek líhnutí housenek 1.g	255.	253.	101.	30. 5.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	1. výskyt brouků	1565.	1560.	100.	17. 3.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	počátek klad. vaj.	1631.	1630.	100.	18. 3.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	výskyt 1. larev	88.	86.	102.	30. 3.
Květopas jabloňový	<i>Anthonomus pomorum</i>	výskyt 1.imág (nové generace)	393.	387.	102.	23. 5.
Makadlovka broskvoňová	<i>Anarsia lineatella</i>	počátek letu 1. gen.	176.	175.	100.	2. 6.
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 1. gen.	200.	200.	100.	2. 4.
Mera skvrnitá	<i>Cacopsylla pyri</i>	vrchol kladení vaj. 2. gen.	607.	600.	101.	23. 5.
Mšice	<i>Aphidoidea</i>	počátek líhnutí nymf	75.	68.	111.	24. 3.
Mšice	<i>Aphidoidea</i>	maximum líhnutí nymf	92.	91.	101.	31. 3.
Mšice broskvoňová	<i>Myzus persicae</i>	1.kontrola	543.	530.	103.	22. 5.
Mšice jabloňová	<i>Aphis pomi</i>	počátek líhnutí	2144.	2140.	100.	1. 4.
Mšice jabloňová	<i>Aphis pomi</i>	první okřídlené	4962.	4950.	100.	20. 5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	zavěšení fer. lapáků	2002.	2000.	100.	4. 5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek letu motýlů 1. gen.	2758.	2750.	100.	12. 5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek kladení vajíček	3709.	3700.	100.	22. 5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	1. kontrola vaj.	6000.	6000.	100.	5. 6.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	vyvěšení ferom. lapáků (DS)	52.	50.	103.	6. 5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek líhnutí dospělců (DS)	82.	80.	103.	20. 5.
Obaleč jablečný	<i>Cydia pomonella</i>	počátek kladení vajíček (DS)	124.	120.	103.	26. 5.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	počátek rozlézání housenek	92.	90.	102.	31. 3.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	maximum líhnutí housenek	132.	128.	104.	18. 4.
Obaleč jabloňový	<i>Hedya nubiferana</i>	počátek letu motýlů	276.	267.	103.	1. 6.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek rozlézání housenek	101.	99.	102.	10. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	maximum rozlézání housenek	132.	130.	102.	18. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek vylézání housenek	2399.	2390.	100.	10. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	vrchol vylézání housenek	3101.	3100.	100.	18. 4.
Obaleč pupenový	<i>Spilonota ocellana</i>	počátek letu motýlů	293.	291.	101.	3. 6.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek líhnutí housenek	3341.	3340.	100.	19. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	vrchol líhnutí housenek	4511.	4510.	100.	26. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	maximum rozlézání housenek	132.	132.	100.	18. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	počátek líhnutí housenek	143.	139.	103.	20. 4.
Obaleč růžový	<i>Archips rosana</i>	maximum líhnutí housenek	189.	188.	101.	28. 4.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	vrchol letu	144.	140.	103.	29. 5.
Obaleč švestkový	<i>Cydia funebrana</i>	1. kontrola kladení 1. gen	5002.	5000.	100.	30. 5.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu motýlů 1. gen.-úprava	130.	130.	100.	27. 5.
Obaleč východní	<i>Cydia molesta</i>	počátek letu motýlů 1. gen.	55.	55.	101.	9. 5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	zavěšení fer. lapáků	5004.	5000.	100.	20. 5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek letu 1. gen.	5956.	5950.	100.	24. 5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	vrchol letu 1.gen.	6897.	6880.	100.	29. 5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	kladení 1. gen.	7942.	7940.	100.	2. 6.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek letu motýlů 1.gen.	255.	248.	103.	30. 5.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	maximum letu motýlů 1.g	293.	287.	102.	3. 6.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	počátek kladení vajicek 1.gen.	338.	331.	102.	8. 6.
Obaleč zimolezový	<i>Adoxophyes orana</i>	vyvěšení feromon. lapáků 1.gen.	228.	220.	103.	27. 5.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	počátek líhnutí housenek	2433.	2430.	100.	10. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	vrchol líhnutí housenek	3072.	3070.	100.	17. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	rozvíjení listových růžic	118.	117.	101.	16. 4.
Píďalka podzimní	<i>Operophtera brumata</i>	počátek líhnutí housenek	101.	101.	100.	10. 4.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu samic	208.	205.	102.	25. 4.

Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu samcu	225.	220.	102.	29. 4.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	počátek letu	5422.	5420.	100.	2. 5.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	vrchol letu	6245.	6240.	100.	6. 5.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	50 % vajíček ve stádiu červené oči DS	326.	320.	102.	7. 5.
Pilatka jablečná	<i>Hoplocampa testudinea</i>	50 % vajíček ve stádiu červené oči HS	6917.	6900.	100.	5. 5.
Pilatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	instalace lep. desek	750.	750.	100.	10. 4.
Pilatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	vizuální kontrola	1000.	1000.	100.	18. 4.
Pilatka švestková	<i>Hoplocampa minuta</i>	larvicidní ošetření	1650.	1650.	100.	29. 4.
Plíseň réвовá	<i>Plasmopara viticola</i>	zralost oospor, možnost prim. inf.	177.	170.	104.	21. 5.
Podkopníček spirálový	<i>Leucoptera malifoliella</i>	indikace ochrany proti vajíčkům 1.g	3003.	3000.	100.	15. 5.
Podkopníček spirálový	<i>Leucoptera malifoliella</i>	signalizace ochrany	4701.	4700.	100.	28. 5.
Podkopníček spirálový	<i>Leucoptera malifoliella</i>	indikace ochrany proti housenkám 1.g	5109.	5100.	100.	31. 5.
Strupovitost jabloni	<i>Venturia inaequalis</i>	zralost 1/2 askospór	303.	300.	101.	23. 3.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	poč. lih. larev-ověřeno v Tucharazi	159.	154.	103.	22. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	konec líhnutí larev	234.	228.	103.	4. 5.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev	73.	72.	101.	29. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	Konec líhnutí larev	122.	120.	102.	10. 5.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	počátek líhnutí larev (Kneifl)	1300.	1300.	100.	22. 4.
Sviluška ovocná	<i>Panonychus ulmi</i>	konec líhnutí larev (Kneifl)	1706.	1700.	100.	30. 4.
Štítenka zhoubná	<i>podle Pultara</i>	larva citlivá na ošetření olejem	202.	200.	101.	20. 5.
<b>škodlivý činiteľ</b>	<b>latinsky</b>	<b>stádium vývoje</b>	<b>dosažená suma</b>	<b>nastavená suma</b>	<b>%</b>	<b>ke dni:</b>