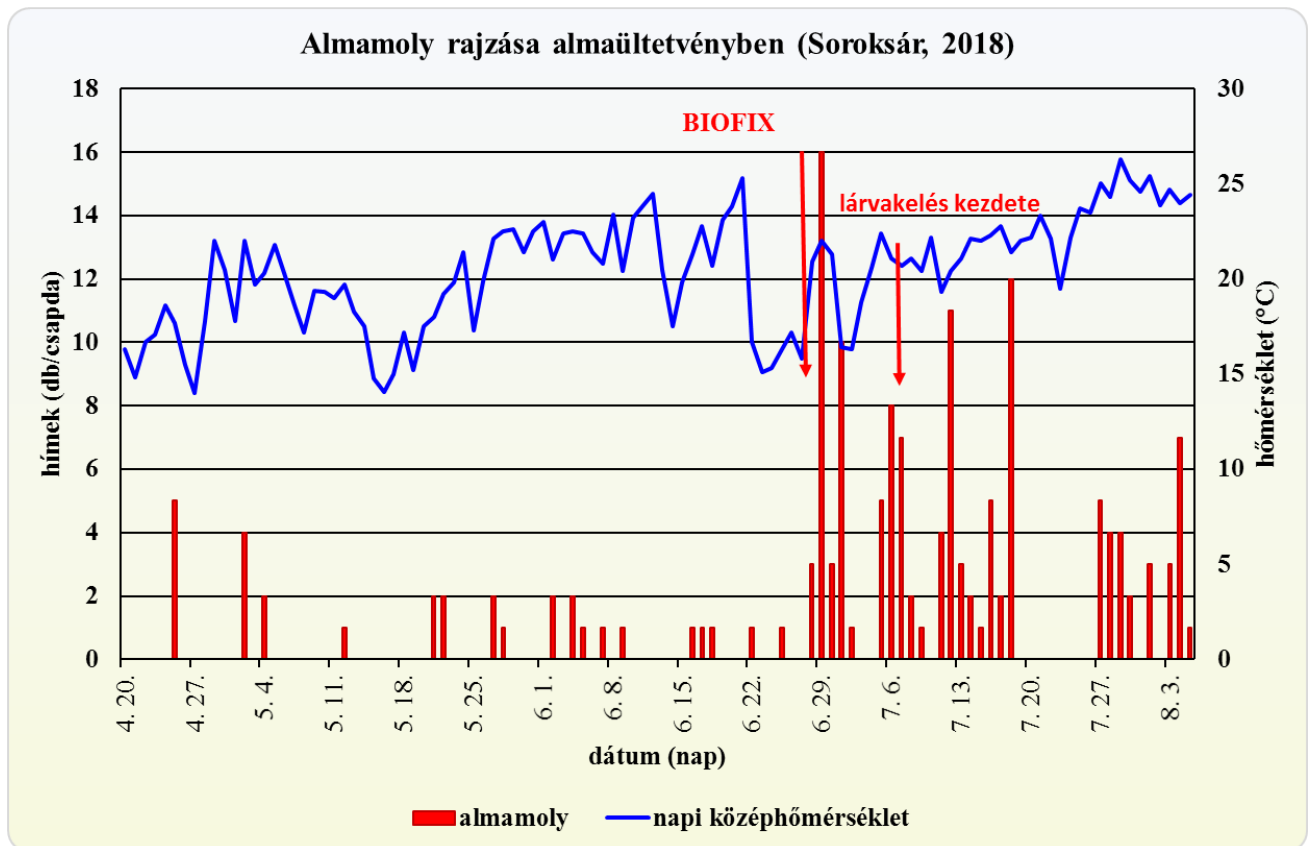


# Gyümölcsmolyok napi csapdázási adatai webkamerás csapdával

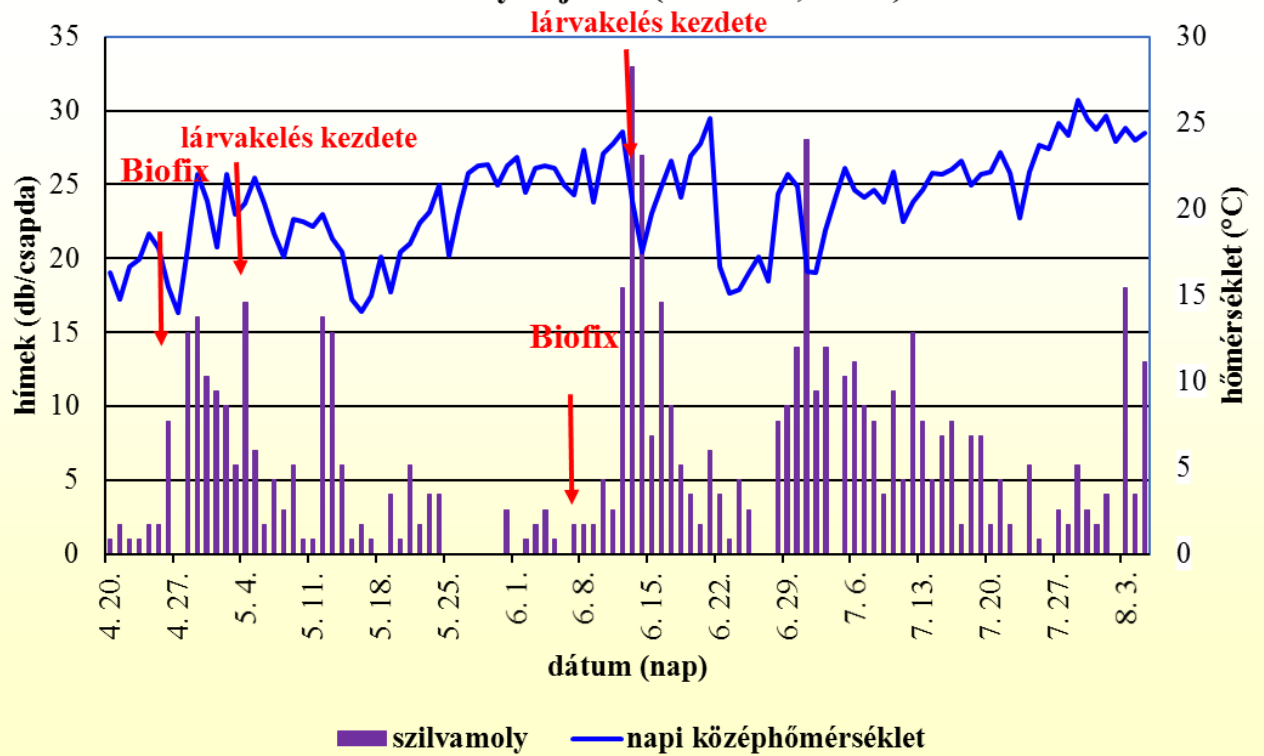
Kapcsolat:

Dr. Péntes Béla – [Penzes.Bela@kertk.szie.hu](mailto:Penzes.Bela@kertk.szie.hu), tel.:+36-1-305-7218

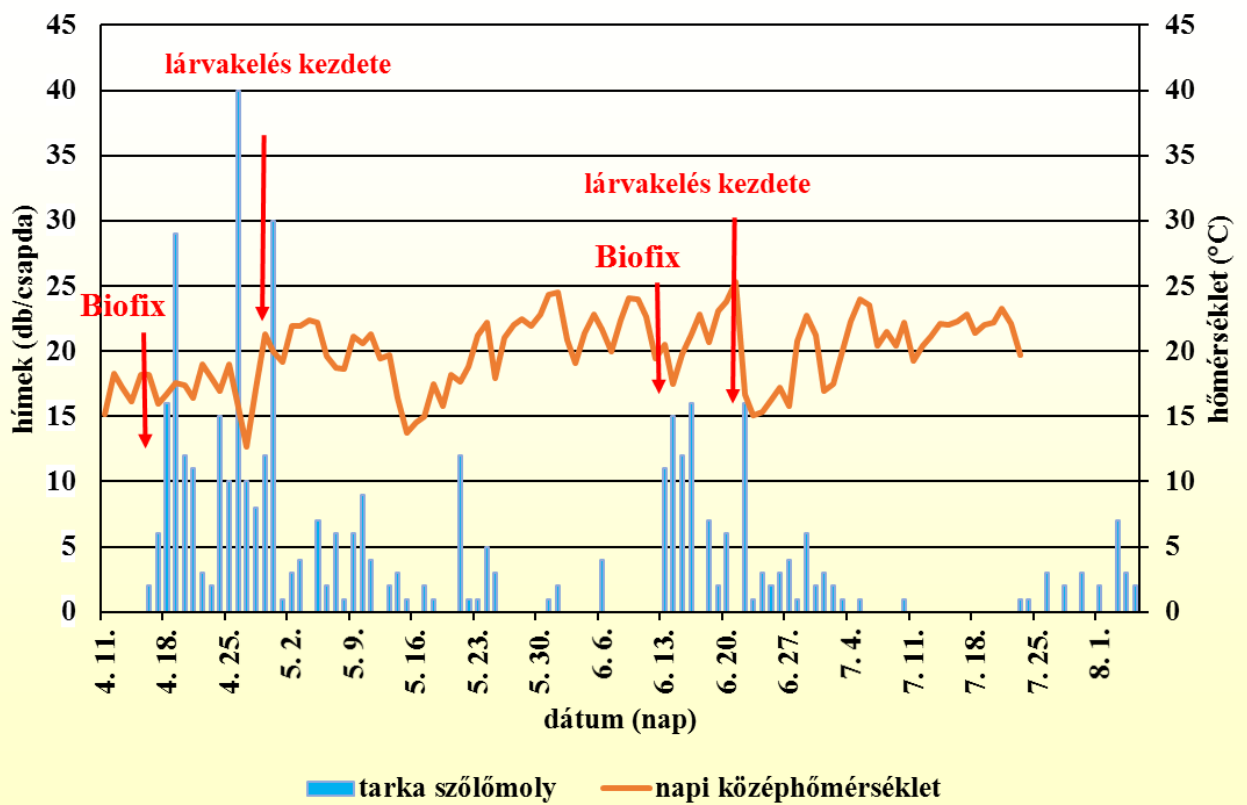
Dr. Hári Katalin – [Radacsine.Hari.Katalin@kertk.szie.hu](mailto:Radacsine.Hari.Katalin@kertk.szie.hu), tel.:+36-1-305-7689



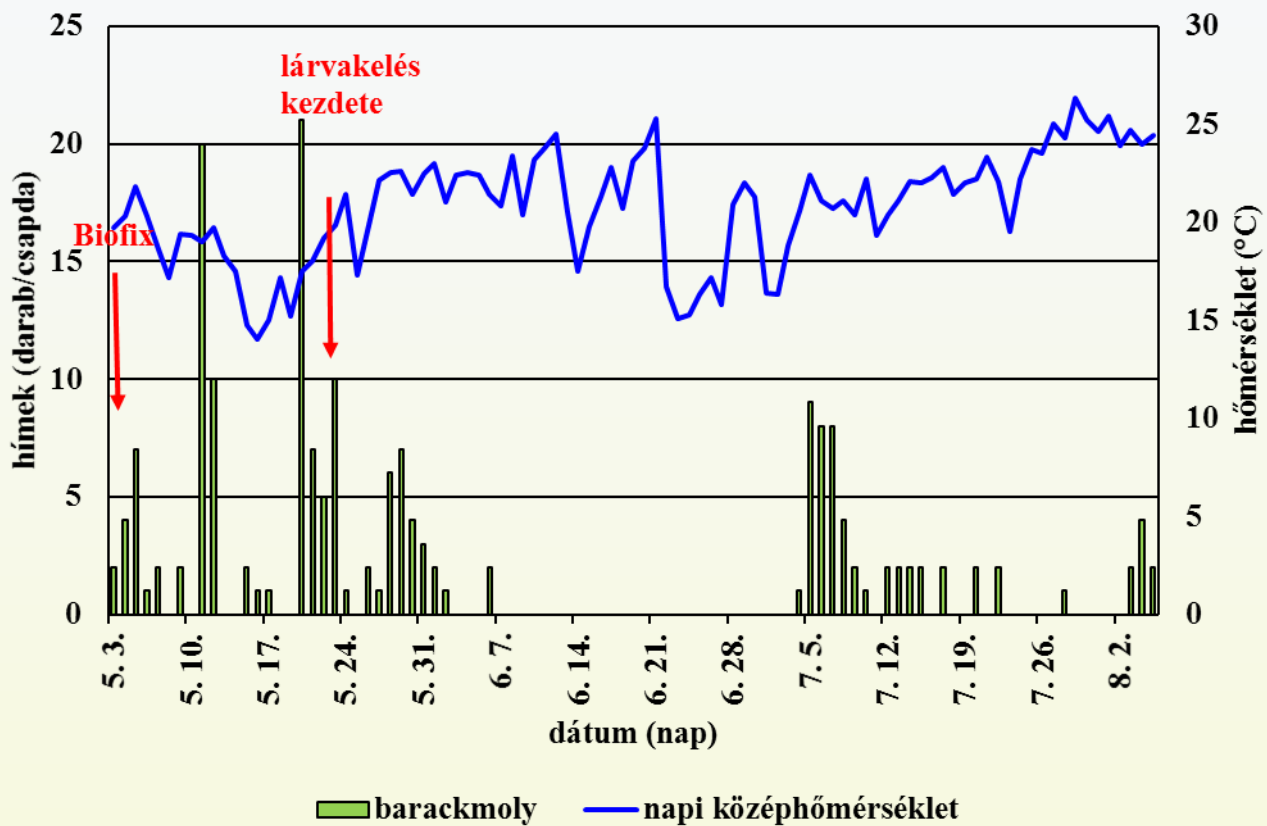
Szilvamoly rajzása (Soroksár, 2018)



Tarka szőlómoly rajzása (Eger, 2018)



### Barackmoly rajzása kajszibarack ültetvényben (Pomáz, 2018)



Almamoly lárva várható kelése 104-121 nap°C-nál

**Soroksár 2018**

Dátum	almamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (nap°C)
4. 20.	kihelyezés	16,3		
4. 21.	0	14,8		
4. 22.	0	16,7		
4. 23.	rajzás kezdet	17,1	7,1	7,1
4. 24.		18,6	8,6	15,7
4. 25.	5	17,7	7,7	23,4
4. 26.		15,5	5,5	28,9
4. 27.		14,0	4,0	32,9
4. 28.		17,8	7,8	40,7
4. 29.		22,0	12,0	52,7
4. 30.		20,5	10,5	63,2
5. 1.		17,8	7,8	71,0
5. 2.	4	22,0	12,0	83,0
5. 3.	0	19,7	9,7	92,7
5. 4.	2	20,3	10,3	103,0
5. 5.	0	21,8	11,8	114,8
5. 6.	0	20,3	10,3	125,1
5. 7.	0	18,6	8,6	133,7
5. 8.	0	17,2	7,2	140,9
5. 9.	0	19,4	9,4	150,3
5. 10.	0	19,3	9,3	159,6
5. 11.	0	19	9,0	168,6
5. 12.	1	19,7	9,7	178,3
5. 13.	0	18,3	8,3	186,6
5. 14.	0	17,5	7,5	194,1
5. 15.	0	14,76	4,8	198,9
5. 16.	0	14,04	4,0	202,9
5. 17.	0	14,98	5,0	207,9
5. 18.	0	17,2	7,2	215,1
5. 19.	0	15,2	5,2	220,3
5. 20.	0	17,49	7,5	227,8
5. 21.	3	18,02	8,0	235,8
5. 22.	2	19,2	9,2	245,0
5. 23.	0	19,82	9,8	254,8
5. 24.	0	21,4	11,4	266,2
5. 25.	0	17,31	7,3	273,5
5. 26.	0	19,88	9,9	283,4

<b>Soroksár</b>	<b>2018</b>			
<b>Dátum</b>	<b>almamoly (db/csapda)</b>	<b>Hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hasznos hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hőmennyiség (nap°C)</b>
5. 27.	2	22,13	12,1	295,5
5. 28.	1	22,53	12,5	308,1
5. 29.	0	22,62	12,6	320,7
5. 30.	0	21,42	11,4	332,1
5. 31.	0	22,49	12,5	344,6
6. 1.	0	23	13,0	357,6
6. 2.	1	21	11,0	368,6
6. 3.	0	22,4	12,4	381,0
6. 4.	1	22,5	12,5	393,5
6. 5.	1	22,4	12,4	405,9
6. 6.	0	21,4	11,4	417,3
6. 7.	1	20,8	10,8	428,1
6. 8.	0	23,4	13,4	441,5
6. 9.	1	20,4	10,4	451,9
6. 10.	0	23,2	13,2	465,1
6. 11.	0	23,8	13,8	478,9
6. 12.	0	24,5	14,5	493,4
6. 13.	0	20,5	10,5	503,9
6. 14.	0	17,5	7,5	511,4
6. 15.	0	19,8	9,8	521,2
6. 16.	1	21,3	11,3	532,5
6. 17.	1	22,8	12,8	545,3
6. 18.	0	20,7	10,7	556,0
6. 19.	0	23,1	13,1	569,1
6. 20.	0	23,8	13,8	582,9
6. 21.	0	25,3	15,3	598,2
6. 22.	1	16,7	6,7	604,9
6. 23.	0	15,1	5,1	610,0
6. 24.	0	15,3	5,3	615,3
6. 25.	1	16,3	6,3	621,6
6. 26.	0	17,2	7,2	628,8
6. 27.	0	15,8	5,8	634,6
6. 28.	3	20,9	10,9	10,9
6. 29.	16	22	12,0	22,9
6. 30.	3	21,3	11,3	34,2
7. 1.	10	16,4	6,4	40,6
7. 2.	1	16,3	6,3	46,9
7. 3.	0	18,8	8,8	55,7
7. 4.	0	20,6	10,6	66,3



Szilvamoly lárvák várható kelése 85 nap°C-nál.

**Soroksár 2018**

Dátum	szilvamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (nap°C)
4. 20.	1	16,3	6,3	
4. 21.	2	14,8	4,8	
4. 22.	1	16,7	6,7	
4. 23.	1	17,1	7,1	
4. 24.	2	18,6	8,6	
4. 25.	2	17,7	7,7	
4. 26.	9	15,5	5,5	5,5
4. 27.	0	14,0	4,0	9,5
4. 28.	15	17,8	7,8	17,3
4. 29.	16	22,0	12,0	29,3
4. 30.	12	20,5	10,5	39,8
5. 1.	11	17,8	7,8	47,6
5. 2.	10	22,0	12,0	59,6
5. 3.	6	19,7	9,7	69,3
5. 4.	17	20,3	10,3	79,6
5. 5.	7	21,8	11,8	91,4
5. 6.	2	20,3	10,3	101,7
5. 7.	5	18,6	8,6	110,3
5. 8.	3	17,2	7,2	117,5
5. 9.	6	19,4	9,4	126,9
5. 10.	1	19,3	9,3	136,2
5. 11.	1	19	9,0	145,2
5. 12.	16	19,7	9,7	154,9
5. 13.	15	18,3	8,3	163,2
5. 14.	6	17,5	7,5	170,7
5. 15.	1	14,76	4,8	175,5
5. 16.	2	14,04	4,0	179,5
5. 17.	1	14,98	5,0	184,5
5. 18.	0	17,2	7,2	191,7
5. 19.	4	15,2	5,2	196,9
5. 20.	1	17,49	7,5	204,4
5. 21.	6	18,02	8,0	212,4
5. 22.	2	19,2	9,2	221,6
5. 23.	4	19,82	9,8	231,4
5. 24.	4	21,4	11,4	242,8
5. 25.	0	17,31	7,3	250,1
5. 26.	0	19,88	9,9	260,0

Soroksár	2018			
Dátum	szilvamosoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (nap°C)
5. 27.	0	22,13	12,1	272,1
5. 28.	0	22,53	12,5	284,7
5. 29.	0	22,62	12,6	297,3
5. 30.	0	21,42	11,4	308,7
5. 31.	3	22,49	12,5	321,2
6. 1.	0	23	13,0	334,2
6. 2.	1	21	11,0	345,2
6. 3.	1	22,4	12,4	357,6
6. 4.	2	22,5	12,5	370,1
6. 5.	1	22,4	12,4	382,5
6. 6.	0	21,4	11,4	393,9
6. 7.	2	20,8	10,8	10,8
6. 8.	2	23,4	13,4	24,2
6. 9.	2	20,4	10,4	34,6
6. 10.	5	23,2	13,2	47,8
6. 11.	3	23,8	13,8	61,6
6. 12.	18	24,5	14,5	76,1
6. 13.	33	20,5	10,5	86,6
6. 14.	27	17,5	7,5	94,1
6. 15.	8	19,8	9,8	103,9
6. 16.	17	21,3	11,3	115,2
6. 17.	10	22,8	12,8	128,0
6. 18.	6	20,7	10,7	138,7
6. 19.	4	23,1	13,1	151,8
6. 20.	2	23,8	13,8	165,6
6. 21.	7	25,3	15,3	180,9
6. 22.	4	16,7	6,7	187,6
6. 23.	1	15,1	5,1	192,7
6. 24.	5	15,3	5,3	198,0
6. 25.	3	16,3	6,3	204,3
6. 26.	0	17,2	7,2	211,5
6. 27.	0	15,8	5,8	217,3
6. 28.	9	20,9	10,9	228,2
6. 29.	10	22	12,0	240,2
6. 30.	14	21,3	11,3	251,5
7. 1.	28	16,4	6,4	257,9
7. 2.	11	16,3	6,3	264,2
7. 3.	14	18,8	8,8	273,0
7. 4.	0	20,6	10,6	283,6
7. 5.	12	22,4	12,4	296,0



**Soroksár 2018**

<b>Dátum</b>	<b>szilvamosoly (db/csapda)</b>	<b>Hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hasznos hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hőmennyiség (nap°C)</b>
7. 6.	13	21,1	11,1	307,1
7. 7.	10	20,7	10,7	317,8
7. 8.	9	21,1	11,1	328,9
7. 9.	4	20,4	10,4	339,3
7. 10.	11	22,2	12,2	351,5
7. 11.	5	19,3	9,3	360,8
7. 12.	15	20,4	10,4	371,2
7. 13.	9	21,1	11,1	382,3
7. 14.	5	22,1	12,1	394,4
7. 15.	8	22	12,0	406,4
7. 16.	9	22,3	12,3	418,7
7. 17.	2	22,8	12,8	431,5
7. 18.	8	21,4	11,4	442,9
7. 19.	8	22	12,0	454,9
7. 20.	2	22,2	12,2	467,1
7. 21.	5	23,3	13,3	480,4
7. 22.	2	22,1	12,1	492,5
7. 23.	0	19,7	9,7	502,2
7. 24.	6	22,2	12,2	514,2
7. 25.	1	23,7	13,7	527,9
7. 26.	0	23,5	13,5	541,4
7. 27.	3	25	15,0	556,4
7. 28.	2	24,3	14,3	570,7
7. 29.	6	26,3	16,3	587,0
7. 30.	3	25,2	15,2	602,2
7. 31.	2	24,6	14,6	616,8
8. 1.	4	25,4	15,4	632,2
8. 2.	0	23,9	13,9	646,1
8. 3.	18	24,7	14,7	660,8
8. 4.	4	24	14,0	674,8
8. 5.	13	24,4	14,4	689,2

Tarka szőlómoly lárvák várható kelése 103 nap°C-nál.

**Eger 2018**

Dátum	tarka szőlómoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (nap°C)
4. 11.	0	15,2		
4. 12.	0	18,3		
4. 13.	0	17,2		
4. 14.	0	16,1		
4. 15.	0	18,2		
4. 16.	2	18,2	8,2	8,2
4. 17.	6	16,0	6,0	14,2
4. 18.	16	16,7	6,7	20,9
4. 19.	29	17,6	7,6	28,5
4. 20.	12	17,4	7,4	35,9
4. 21.	11	16,4	6,4	42,3
4. 22.	3	19,0	9,0	51,3
4. 23.	2	17,9	7,9	59,2
4. 24.	15	16,9	6,9	66,1
4. 25.	10	19,0	9,0	75,1
4. 26.	40	15,7	5,7	80,8
4. 27.	10	12,7	2,7	83,5
4. 28.	8	17,1	7,1	90,6
4. 29.	12	21,3	11,3	101,9
4. 30.	30	20,0	10,0	111,9
5. 1.	1	19,2	9,2	121,1
5. 2.	3	21,9	11,9	133,0
5. 3.	4	21,9	11,9	144,9
5. 4.	0	22,4	12,4	157,3
5. 5.	7	22,2	12,2	169,5
5. 6.	2	19,6	9,6	179,1
5. 7.	6	18,7	8,7	187,8
5. 8.	1	18,6	8,6	196,4
5. 9.	6	21,1	11,1	207,5
5. 10.	9	20,6	10,6	218,1
5. 11.	4	21,3	11,3	229,4
5. 12.	0	19,4	9,4	238,8
5. 13.	2	19,7	9,7	248,5
5. 14.	3	16,4	6,4	254,9
5. 15.	1	13,7	3,7	258,6
5. 16.	0	14,5	4,5	263,1
5. 17.	2	15,0	5,0	268,1

**Eger 2018**

Dátum	tarka szőlőmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (nap°C)
5. 18.	1	17,5	7,5	275,6
5. 19.	0	15,8	5,8	281,4
5. 20.	0	18,2	8,2	289,6
5. 21.	12	17,7	7,7	297,3
5. 22.	1	18,8	8,8	306,1
5. 23.	1	21,2	11,2	317,3
5. 24.	5	22,2	12,2	329,5
5. 25.	3	17,9	7,9	337,4
5. 26.	0	21,0	11,0	348,4
5. 27.	0	22,0	12,0	360,4
5. 28.	0	22,5	12,5	372,9
5. 29.	0	21,9	11,9	384,8
5. 30.	0	22,8	12,8	397,6
5. 31.	1	24,3	14,3	411,9
6. 1.	2	24,5	14,5	426,4
6. 2.	0	20,9	10,9	437,3
6. 3.	0	19,1	9,1	446,4
6. 4.	0	21,4	11,4	457,8
6. 5.	0	22,8	12,8	470,6
6. 6.	4	21,7	11,7	482,3
6. 7.	0	20,0	10,0	492,3
6. 8.	0	22,4	12,4	504,7
6. 9.	0	24,1	14,1	518,8
6. 10.	0	24,0	14,0	532,8
6. 11.	0	22,6	12,6	545,4
6. 12.	0	19,4	9,4	554,8
6. 13.	11	20,5	10,5	10,5
6. 14.	15	17,5	7,5	18,0
6. 15.	12	19,8	9,8	27,8
6. 16.	16	21,3	11,3	39,1
6. 17.	0	22,8	12,8	51,9
6. 18.	7	20,7	10,7	62,6
6. 19.	2	23,1	13,1	75,7
6. 20.	6	23,8	13,8	89,5
6. 21.	0	25,3	15,3	104,8
6. 22.	16	16,7	6,7	111,5
6. 23.	1	15,1	5,1	116,6
6. 24.	3	15,3	5,3	121,9
6. 25.	2	16,3	6,3	128,2

**Eger 2018**

<b>Dátum</b>	<b>tarka szőlőmoly (db/csapda)</b>	<b>Hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hasznos hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hőmennyiség (nap°C)</b>
6. 26.	3	17,2	7,2	135,4
6. 27.	4	15,8	5,8	141,2
6. 28.	1	20,9	10,9	152,1
6. 29.	6	22	12,0	164,1
6. 30.	2	21,3	11,3	175,4
7. 1.	3	16,4	6,4	181,8
7. 2.	2	16,3	6,3	188,1
7. 3.	1	18,8	8,8	196,9
7. 4.	0	20,6	10,6	207,5
7. 5.	1	22,4	12,4	219,9
7. 6.	0	21,1	11,1	231,0
7. 7.	0	20,7	10,7	241,7
7. 8.	0	21,1	11,1	252,8
7. 9.	0	20,4	10,4	263,2
7. 10.	1	22,2	12,2	275,4
7. 11.	0	19,3	9,3	284,7
7. 12.	0	20,4	10,4	295,1
7. 13.	0	21,1	11,1	306,2
7. 14.	0	22,1	12,1	318,3
7. 15.	0	22	12,0	330,3
7. 16.	0	22,3	12,3	342,6
7. 17.	0	22,8	12,8	355,4
7. 18.	0	21,4	11,4	366,8
7. 19.	0	22	12,0	378,8
7. 20.	0	22,2	12,2	391,0
7. 21.	0	23,3	13,3	404,3
7. 22.	0	22,1	12,1	416,4
7. 23.	1	19,7	9,7	426,1
7. 24.	1	22,2	12,2	438,1
7. 25.	0	23,7	13,7	451,8
7. 26.	3	23,5	13,5	465,3
7. 27.	0	25	15,0	480,3
7. 28.	2	24,3	14,3	494,6
7. 29.	0	26,3	16,3	510,9
7. 30.	3	25,2	15,2	526,1
7. 31.	0	24,6	14,6	540,7
8. 1.	2	25,4	15,4	556,1
8. 2.	-	23,9	13,9	570,0
8. 3.	7	24,7	14,7	584,7



Barackmoly lárvák várható kelése 148,8-204 nap°C-nál.

**Pomáz 2018**

Dátum	barackmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (nap°C)
5. 3.	2	19,7	9,7	9,7
5. 4.	4	20,3	10,3	20
5. 5.	7	21,8	11,8	31,8
5. 6.	1	20,3	10,3	42,1
5. 7.	2	18,6	8,6	50,7
5. 8.	0	17,2	7,2	57,9
5. 9.	2	19,4	9,4	67,3
5. 10.	0	19,3	9,3	76,6
5. 11.	20	19	9	85,6
5. 12.	10	19,7	9,7	95,3
5. 13.	0	18,3	8,3	103,6
5. 14.	0	17,5	7,5	111,1
5. 15.	2	14,76	4,76	115,86
5. 16.	1	14,04	4,04	119,9
5. 17.	1	14,98	4,98	124,88
5. 18.	0	17,2	7,2	132,08
5. 19.	0	15,2	5,2	137,28
5. 20.	21	17,49	7,49	144,77
5. 21.	7	18,02	8,02	152,79
5. 22.	5	19,2	9,2	161,99
5. 23.	10	19,82	9,82	171,81
5. 24.	1	21,4	11,4	183,21
5. 25.	-	17,31	7,31	190,52
5. 26.	2	19,88	9,88	200,4
5. 27.	1	22,13	12,13	212,53
5. 28.	6	22,53	12,53	225,06
5. 29.	7	22,62	12,62	237,68
5. 30.	4	21,42	11,42	249,1
5. 31.	3	22,49	12,49	261,59
6. 1.	2	23	13	274,59
6. 2.	1	21	11	285,59
6. 3.	0	22,4	12,4	297,99
6. 4.	0	22,5	12,5	310,49
6. 5.	0	22,4	12,4	322,89
6. 6.	2	21,4	11,4	334,29
6. 7.	0	20,8	10,8	345,09
6. 8.	0	23,4	13,4	358,49
6. 9.	0	20,4	10,4	368,89

**Pomáz 2018**

<b>Dátum</b>	<b>barackmoly (db/csapda)</b>	<b>Hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hasznos hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hőmennyiség (nap°C)</b>
6. 10.	0	23,2	13,2	382,09
6. 11.	0	23,8	13,8	395,89
6. 12.	0	24,5	14,5	410,39
6. 13.	0	20,5	10,5	420,89
6. 14.	0	17,5	7,5	428,39
6. 15.	0	19,8	9,8	438,19
6. 16.	0	21,3	11,3	449,49
6. 17.	0	22,8	12,8	462,29
6. 18.	0	20,7	10,7	472,99
6. 19.	0	23,1	13,1	486,09
6. 20.	0	23,8	13,8	499,89
6. 21.	0	25,3	15,3	515,19
6. 22.	0	16,7	6,7	521,89
6. 23.	0	15,1	5,1	526,99
6. 24.	0	15,3	5,3	532,29
6. 25.	0	16,3	6,3	538,59
6. 26.	0	17,2	7,2	545,79
6. 27.	0	15,8	5,8	551,59
6. 28.	0	20,9	10,9	562,49
6. 29.	0	22	12	574,49
6. 30.	0	21,3	11,3	585,79
7. 1.	0	16,4	6,4	592,19
7. 2.	0	16,3	6,3	598,49
7. 3.	0	18,8	8,8	607,29
7. 4.	1	20,6	10,6	617,89
7. 5.	9	22,4	12,4	630,29
7. 6.	8	21,1	11,1	641,39
7. 7.	8	20,7	10,7	652,09
7. 8.	4	21,1	11,1	663,19
7. 9.	2	20,4	10,4	673,59
7. 10.	1	22,2	12,2	685,79
7. 11.	0	19,3	9,3	695,09
7. 12.	2	20,4	10,4	705,49
7. 13.	2	21,1	11,1	716,59
7. 14.	2	22,1	12,1	728,69
7. 15.	2	22	12	740,69
7. 16.	0	22,3	12,3	752,99
7. 17.	2	22,8	12,8	765,79

