

# Gyümölcsmolyok napi csapdázási adatai webkamerás csapdával

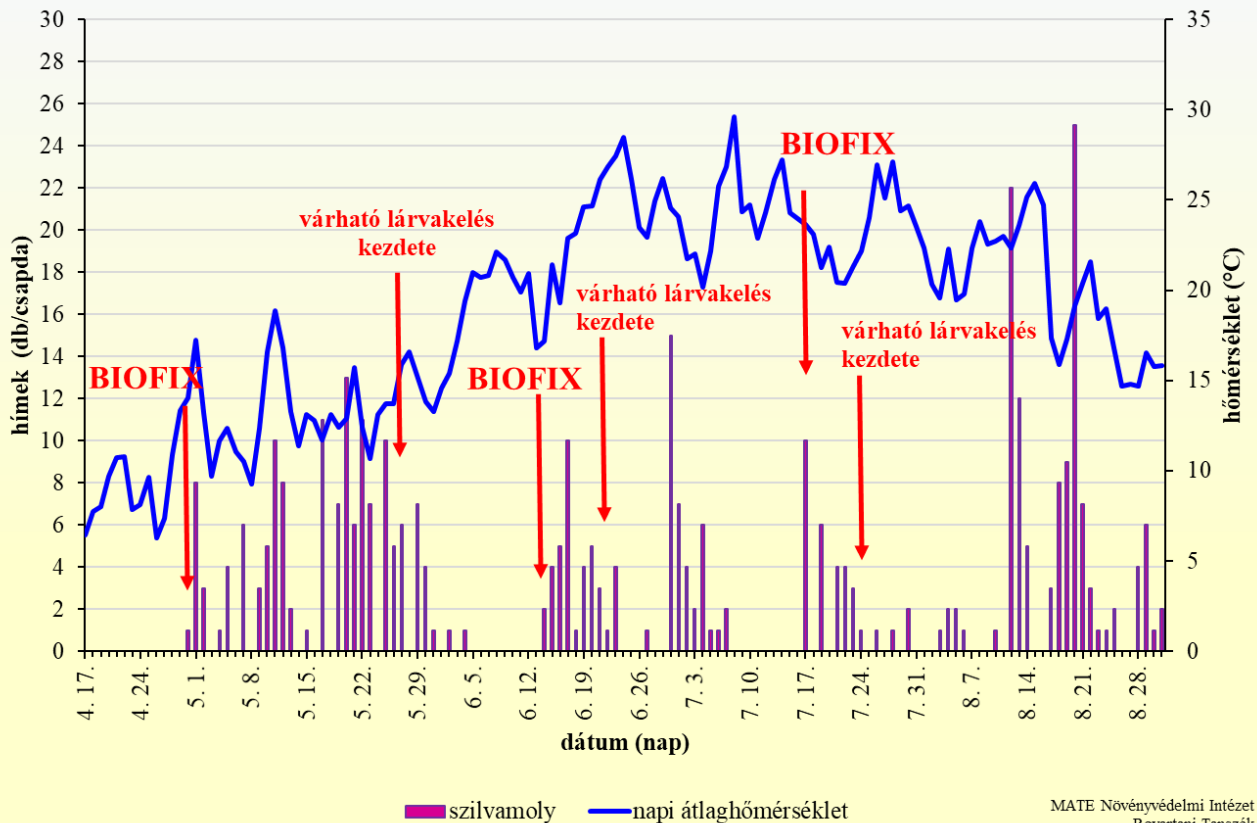
Kapcsolat:

Dr. Péntes Béla – Penzes.Bela@uni-mate.hu, tel.:+36-1-305-7672

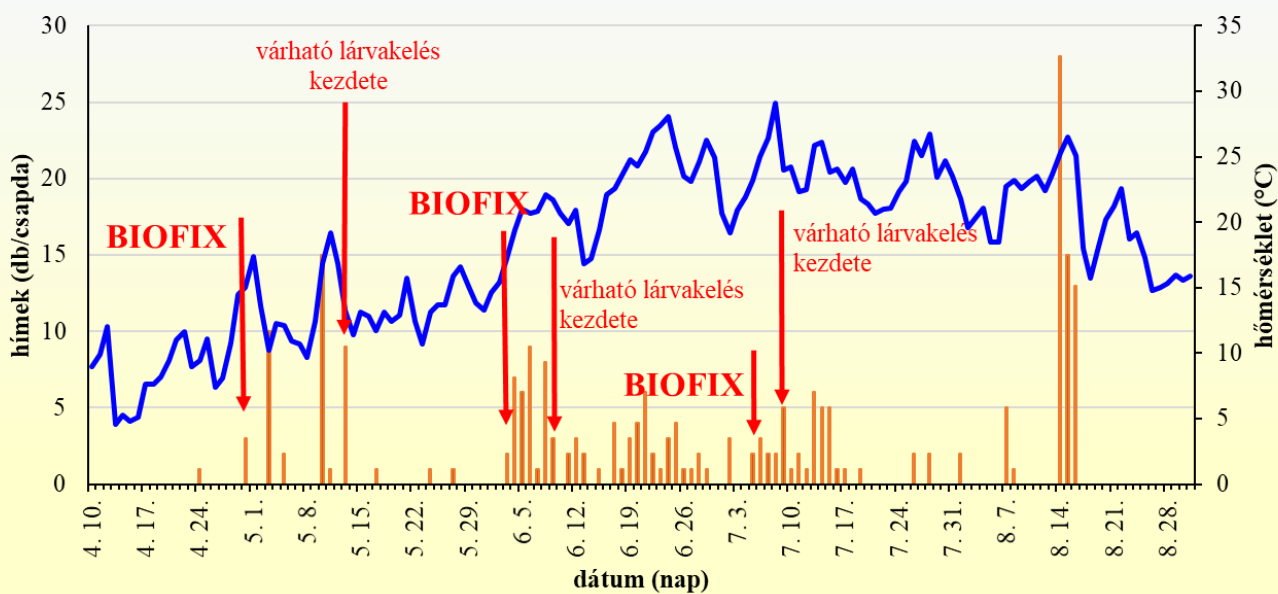
Dr. Hári Katalin – Radacsine.Hari.Katalin@uni-mate.hu, tel.:+36-1-305-7219



Szilvamoly rajzása szilvaültvényben (Soroksár, 2021)

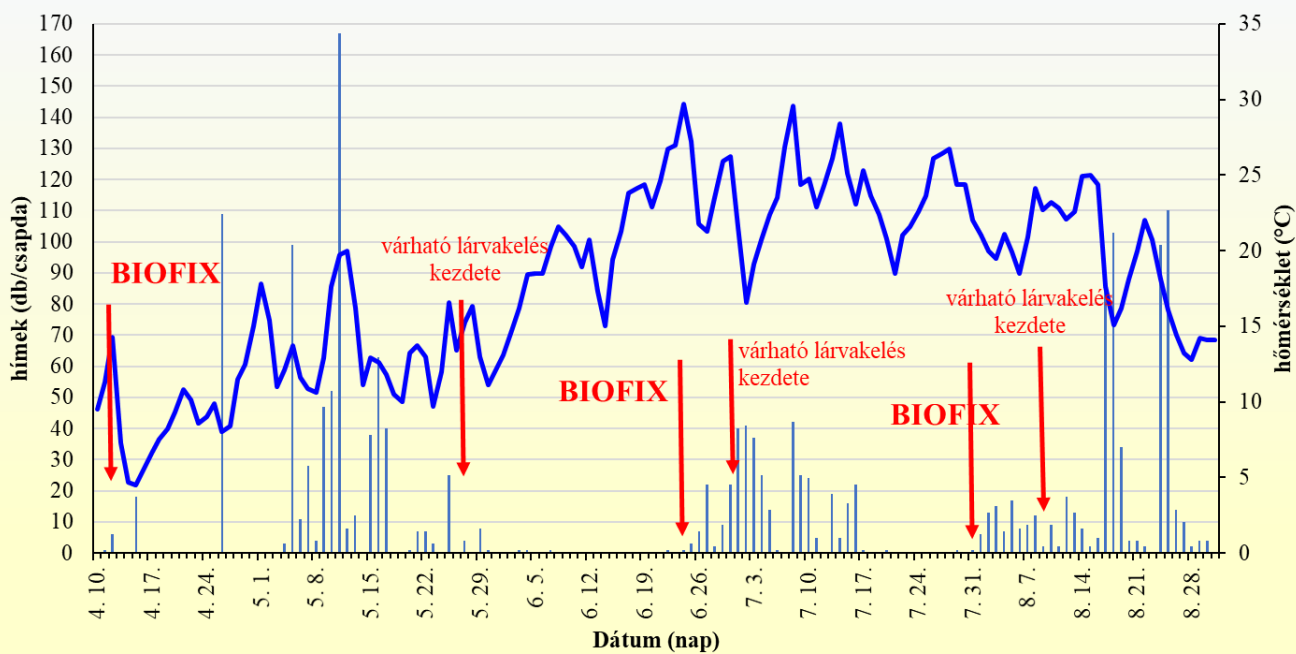


Keleti gyümölcsmoly rajzása őszibarack-ültetvényben (Pomáz, 2021)



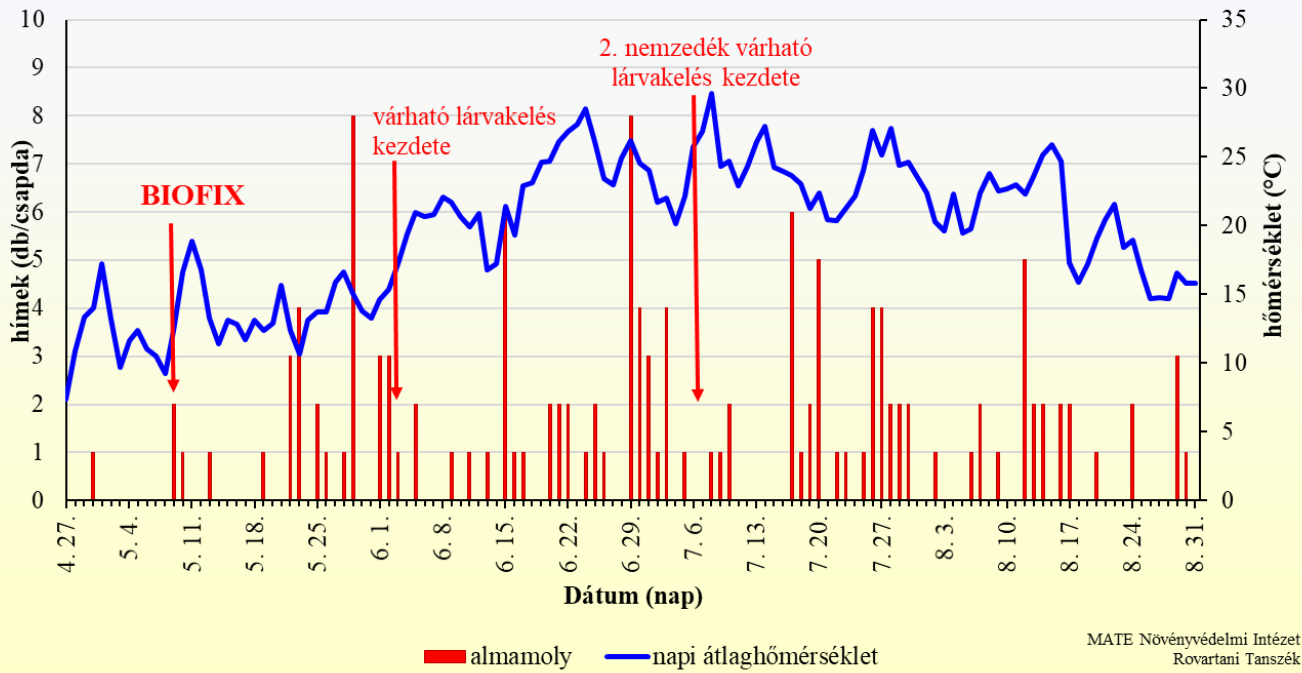
MATE Növényvédelmi Intézet  
Rovartani Tanszék

Tarka szőlőmoly rajzása szőlőültetvényben (Eger, 2021)

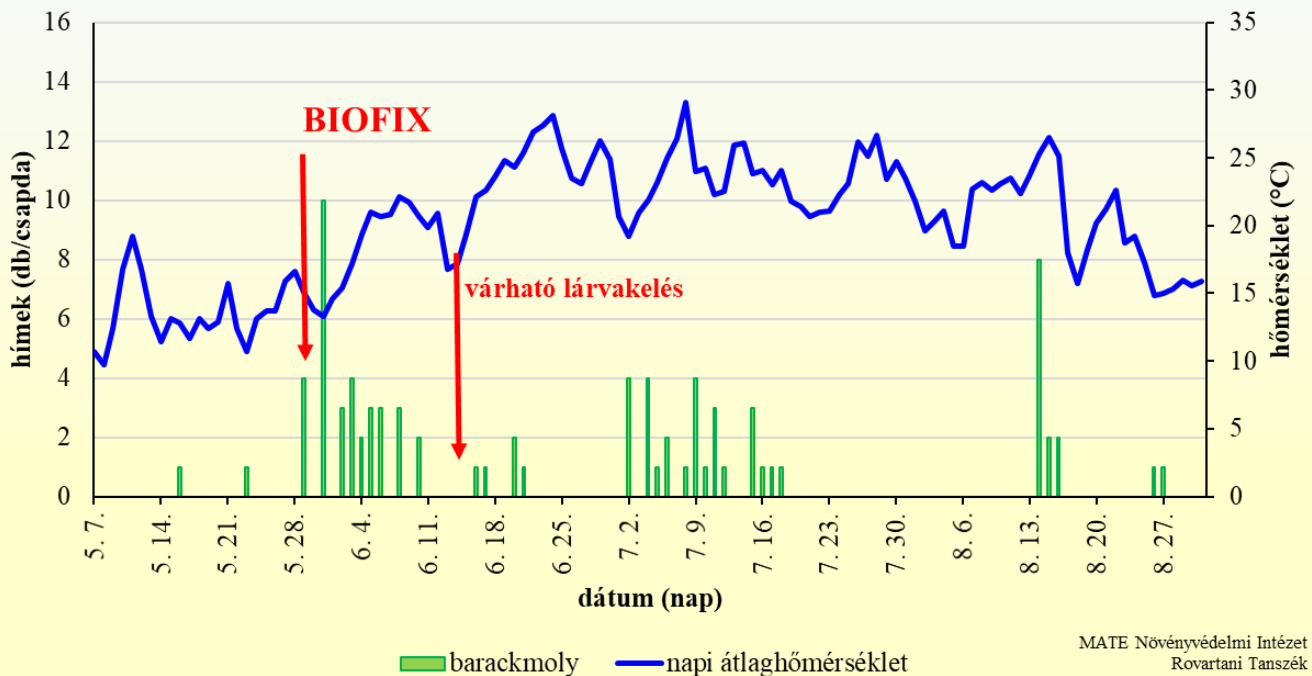


MATE Növényvédelmi Intézet  
Rovartani Tanszék

Almamoly rajzása almaültvényben (Soroksár, 2021)



Barackmoly rajzása kajszibarack-ültvényben (Pomáz, 2021)



Szilvamoly lárva várható kelése 85 °C hőösszeznél.

**Soroksár 2021**

Dátum	szilvamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
4. 17.	kihelyezve	6,44		
4. 18.	0	7,72		
4. 19.	0	8,03		
4. 20.	0	9,68		
4. 21.	0	10,75		
4. 22.	0	10,78		
4. 23.	0	7,86		
4. 24.	0	8,15		
4. 25.	0	9,65		
4. 26.	0	6,29		
4. 27.	0	7,36		
4. 28.	0	10,91		
4. 29.	0	13,32		
4. 30.	1	14,02	4,0	4,0
5. 1.	8	17,26	7,3	11,3
5. 2.	3	13,22	3,2	14,5
5. 3.	0	9,69	0,0	14,5
5. 4.	1	11,65	1,6	16,2
5. 5.	4	12,35	2,4	18,5
5. 6.	0	11,04	1,0	19,5
5. 7.	6	10,50	0,5	20,0
5. 8.	0	9,27	0,0	20,0
5. 9.	3	12,35	2,3	22,4
5. 10.	5	16,61	6,6	29,0
5. 11.	10	18,85	8,9	37,9
5. 12.	8	16,8	6,8	44,7
5. 13.	2	13,3	3,3	48,0
5. 14.	0	11,4	1,4	49,4
5. 15.	1	13,1	3,1	52,5
5. 16.	0	12,8	2,8	55,3
5. 17.	11	11,7	1,7	57,0
5. 18.	0	13,1	3,1	60,1
5. 19.	7	12,4	2,4	62,5
5. 20.	13	12,9	2,9	65,4
5. 21.	6	15,7	5,7	71,1
5. 22.	11	12,4	2,4	73,5
5. 23.	7	10,7	0,7	74,2

**Soroksár 2021**

<b>Dátum</b>	<b>szilvamosoly (db/csapda)</b>	<b>Hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hasznos hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hőösszeg (°C)</b>
5. 24.	0	13,1	3,1	77,3
5. 25.	10	13,7	3,7	81,0
5. 26.	5	13,7	3,7	84,7
5. 27.	6	15,9	5,9	90,6
5. 28.	0	16,6	6,6	97,2
5. 29.	7	15,1	5,1	102,3
5. 30.	4	13,8	3,8	106,1
5. 31.	1	13,3	3,3	109,4
6. 1.	0	14,6	4,6	114,0
6. 2.	1	15,4	5,4	119,4
6. 3.	0	17,2	7,2	126,6
6. 4.	1	19,4	9,4	136,0
6. 5.	0	21	11,0	147,0
6. 6.	0	20,7	10,7	157,7
6. 7.	0	20,8	10,8	168,5
6. 8.	0	22,1	12,1	180,6
6. 9.	0	21,7	11,7	192,3
6. 10.	0	20,7	10,7	203,0
6. 11.	0	19,9	9,9	212,9
6. 12.	0	20,9	10,9	223,8
6. 13.	0	16,8	6,8	230,6
6. 14.	2	17,2	7,2	7,2
6. 15.	4	21,41	11,4	18,6
6. 16.	5	19,29	9,3	27,9
6. 17.	10	22,88	12,9	40,8
6. 18.	1	23,15	13,2	53,9
6. 19.	4	24,62	14,6	68,6
6. 20.	5	24,69	14,7	83,2
6. 21.	3	26,11	16,1	99,4
6. 22.	1	26,84	16,8	116,2
6. 23.	4	27,42	17,4	133,6
6. 24.	0	28,49	18,5	152,1
6. 25.	0	26,13	16,1	168,2
6. 26.	0	23,45	13,5	181,7
6. 27.	1	22,95	13,0	194,6
6. 28.	0	24,93	14,9	209,6
6. 29.	0	26,18	16,2	225,7
6. 30.	15	24,57	14,6	240,3

**Soroksár 2021**

<b>Dátum</b>	<b>szilvamosoly (db/csapda)</b>	<b>Hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hasznos hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hőösszeg (°C)</b>
7. 1.	7	24,05	14,1	254,4
7. 2.	4	21,72	11,7	266,1
7. 3.	2	21,99	12,0	278,1
7. 4.	6	20,17	10,2	288,2
7. 5.	1	22,16	12,2	300,4
7. 6.	1	25,74	15,7	316,1
7. 7.	2	26,86	16,9	333,0
7. 8.	-	29,6	19,6	352,6
7. 9.	-	24,34	14,3	366,9
7. 10.	-	24,72	14,7	381,7
7. 11.	-	22,89	12,9	394,6
7. 12.	-	24,3	14,3	408,9
7. 13.	-	26,12	16,1	425,0
7. 14.	-	27,24	17,2	442,2
7. 15.	0	24,28	14,3	456,5
7. 16.	-	23,94	13,9	470,4
7. 17.	10	23,66	13,7	13,7
7. 18.	0	23,08	13,1	26,7
7. 19.	6	21,24	11,2	38,0
7. 20.	0	22,38	12,4	50,4
7. 21.	4	20,46	10,5	60,8
7. 22.	4	20,4	10,4	71,2
7. 23.	3	21,24	11,2	82,5
7. 24.	1	22,17	12,2	94,6
7. 25.	0	24,01	14,0	108,6
7. 26.	1	26,92	16,9	125,6
7. 27.	0	25,12	15,1	140,7
7. 28.	1	27,1	17,1	157,8
7. 29.	0	24,39	14,4	172,2
7. 30.	2	24,65	14,7	186,8
7. 31.	0	23,54	13,5	200,4
8. 1.	0	22,35	12,4	212,7
8. 2.	0	20,33	10,3	223,0
8. 3.	1	19,59	9,6	232,6
8. 4.	2	22,29	12,3	244,9
8. 5.	2	19,45	9,5	254,4
8. 6.	1	19,79	9,8	264,2
8. 7.	0	22,36	12,4	276,5



Keleti gyümölcsmoly lárvák várható kelése 89 °C hőösszeznél.

**Pomáz 2021**

Dátum	keleti gyümölcsmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
4. 10.	kihelyezés	9,0		
4. 11.	0	9,9		
4. 12.	0	12,0		
4. 13.	0	4,6		
4. 14.	0	5,3		
4. 15.	0	4,8		
4. 16.	0	5,1		
4. 17.	0	7,6		
4. 18.	0	7,6		
4. 19.	0	8,2		
4. 20.	0	9,4		
4. 21.	0	11,0		
4. 22.	0	11,6		
4. 23.	0	9,0		
4. 24.	1	9,4		
4. 25.	0	11,1		
4. 26.	0	7,4		
4. 27.	0	8,1		
4. 28.	0	10,8		
4. 29.	0	14,5		
<b>4. 30.</b>	<b>3</b>	<b>15,0</b>	<b>7,8</b>	<b>7,8</b>
5. 1.	-	17,4	10,2	18,0
5. 2.	-	13,6	6,4	24,4
5. 3.	10	10,2	3,0	27,4
5. 4.	0	12,3	5,1	32,5
5. 5.	2	12,1	4,9	37,4
5. 6.	-	10,9	3,7	41,1
5. 7.	0	10,7	3,5	44,6
5. 8.	-	9,7	2,5	47,1
5. 9.	-	12,4	5,2	52,3
5. 10.	15	16,8	9,6	61,9
5. 11.	1	19,2	12,0	73,9
5. 12.	-	16,8	9,6	83,5
<b>5. 13.</b>	<b>9</b>	<b>13,3</b>	<b>6,1</b>	<b>89,6</b>
5. 14.	0	11,4	4,2	93,8
5. 15.	0	13,1	5,9	99,7
5. 16.	-	12,8	5,6	105,3
5. 17.	1	11,7	4,5	109,8



**Pomáz 2021**

<b>Dátum</b>	<b>keleti gyümölcsmoly (db/csapda)</b>	<b>Hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hasznos hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hőösszeg (°C)</b>
5. 18.		13,1	3,1	115,7
5. 19.		12,4	2,4	120,9
5. 20.	0	12,9	5,7	126,6
5. 21.	0	15,7	8,5	135,1
5. 22.	0	12,4	5,2	140,3
5. 23.	0	10,7	3,5	143,8
5. 24.	1	13,1	5,9	149,7
5. 25.	-	13,7	6,5	156,2
5. 26.	0	13,7	6,5	162,7
5. 27.	1	15,9	8,7	171,4
5. 28.	0	16,6	9,4	180,8
5. 29.	-	15,1	7,9	188,7
5. 30.	-	13,8	6,6	195,3
5. 31.	-	13,3	6,1	201,4
6. 1.	0	14,6	7,4	208,8
6. 2.	0	15,4	8,2	217,0
6. 3.	2	17,2	10,0	10,0
6. 4.	7	19,4	12,2	22,2
6. 5.	6	21	13,8	36,0
6. 6.	9	20,7	13,5	49,5
6. 7.	1	20,8	13,6	63,1
6. 8.	8	22,1	14,9	78,0
6. 9.	3	21,7	14,5	92,5
6. 10.	0	20,7	13,5	106,0
6. 11.	2	19,9	12,7	118,7
6. 12.	3	20,9	13,7	132,4
6. 13.	2	16,8	9,6	142,0
6. 14.	0	17,2	10,0	152,0
6. 15.	1	19,4	12,2	164,2
6. 16.	0	22,1	14,9	179,1
6. 17.	4	22,6	15,4	194,5
6. 18.	1	23,6	16,4	210,9
6. 19.	3	24,8	17,6	228,5
6. 20.	4	24,3	17,1	245,6
6. 21.	6	25,4	18,2	263,8
6. 22.	2	26,9	19,7	283,5
6. 23.	1	27,4	20,2	303,7
6. 24.	3	28,1	20,9	324,6

**Pomáz 2021**

Dátum	keleti gyümölcsmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
6. 25.	4	25,7	18,5	343,1
6. 26.	1	23,5	16,3	359,4
6. 27.	1	23,1	15,9	375,3
6. 28.	2	24,6	17,4	392,7
6. 29.	1	26,3	19,1	411,8
6. 30.	0	24,9	17,7	429,5
7. 1.	0	20,7	13,5	443,0
7. 2.	3	19,2	12,0	455,0
7. 3.	0	20,9	13,7	468,7
7. 4.	0	21,9	14,7	483,4
7. 5.	2	23,2	16,0	16,0
7. 6.	3	25	17,8	33,8
7. 7.	2	26,4	19,2	53,0
7. 8.	2	29,1	21,9	74,9
7. 9.	5	24	16,8	91,7
7. 10.	1	24,2	17,0	108,7
7. 11.	2	22,3	15,1	123,8
7. 12.	1	22,5	15,3	139,1
7. 13.	6	25,9	18,7	157,8
7. 14.	5	26,1	18,9	176,7
7. 15.	5	23,8	16,6	193,3
7. 16.	1	24,1	16,9	210,2
7. 17.	1	23	15,8	226,0
7. 18.	0	24,1	16,9	242,9
7. 19.	1	21,8	14,6	257,5
7. 20.	0	21,4	14,2	271,7
7. 21.	0	20,7	13,5	285,2
7. 22.	0	21	13,8	299,0
7. 23.	0	21,1	13,9	312,9
7. 24.	0	22,3	15,1	328,0
7. 25.	0	23,1	15,9	343,9
7. 26.	2	26,2	19,0	362,9
7. 27.	0	25,1	17,9	380,8
7. 28.	2	26,7	19,5	400,3
7. 29.	0	23,4	16,2	416,5
7. 30.	0	24,7	17,5	434,0
7. 31.	0	23,5	16,3	450,3
8. 1.	2	21,8	14,6	464,9



Tarka szőlómoly lárvák várható kelése 103 °C hőösszegnél.

**Eger 2021**

Dátum	tarka szőlómoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
4. 10.	kihelyezés	9,50		
<b>4. 11.</b>	<b>1</b>	<b>11,30</b>	<b>1,30</b>	<b>1,30</b>
4. 12.	6	14,30	4,30	5,60
4. 13.		7,3	0,00	5,60
4. 14.		4,7	0,00	5,60
4. 15.	18	4,5	0,00	5,60
4. 16.		5,6	0,00	5,60
4. 17.		6,6	0,00	5,60
4. 18.		7,5	0,00	5,60
4. 19.		8,2	0,00	5,60
4. 20.		9,3	0,00	5,60
4. 21.		10,8	0,80	6,40
4. 22.		10,1	0,10	6,50
4. 23.		8,6	0,00	6,50
4. 24.		9	0,00	6,50
4. 25.		9,9	0,00	6,50
4. 26.	109	8	0,00	6,50
4. 27.		8,4	0,00	6,50
4. 28.		11,5	1,50	8,00
4. 29.		12,5	2,50	10,50
4. 30.		15	5,00	15,50
5. 1.		17,8	7,80	23,30
5. 2.		15,4	5,40	28,70
5. 3.		11	1,00	29,70
5. 4.	3	12,1	2,10	31,80
5. 5.	99	13,7	3,70	35,50
5. 6.	11	11,6	1,60	37,10
5. 7.	28	10,9	0,90	38,00
5. 8.	4	10,6	0,60	38,60
5. 9.	47	12,9	2,90	41,50
5. 10.	52	17,6	7,60	49,10
5. 11.	167	19,7	9,70	58,80
5. 12.	8	20	10,00	68,80
5. 13.	12	16,2	6,20	75,00
5. 14.	-	11,1	1,10	76,10
5. 15.	38	12,9	2,90	79,00
5. 16.	63	12,6	2,60	81,60

**Eger 2021**

Dátum	tarka szőlőmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
5. 17.	40	11,8	1,80	83,40
5. 18.	0	10,5	0,50	83,90
5. 19.	0	10	0,00	83,90
5. 20.	1	13,2	3,20	87,10
5. 21.	7	13,7	3,70	90,80
5. 22.	7	13	3,00	93,80
5. 23.	3	9,7	0	93,80
5. 24.	0	12	2,00	95,80
5. 25.	25	16,55	6,55	102,35
5. 26.	0	13,4	3,40	105,75
5. 27.	4	15,3	5,30	111,05
5. 28.	0	16,3	6,30	117,35
5. 29.	8	13	3,00	120,35
5. 30.	1	11,1	1,10	121,45
5. 31.	0	12,1	2,10	123,55
6. 1.	0	13,1	3,10	126,65
6. 2.	0	14,7	4,70	131,35
6. 3.	1	16,2	6,20	137,55
6. 4.	1	18,4	8,40	145,95
6. 5.	0	18,5	8,50	154,45
6. 6.	0	18,5	8,50	162,95
6. 7.	1	20,3	10,30	173,25
6. 8.	0	21,6	11,60	184,85
6. 9.	0	21	11,00	195,85
6. 10.	0	20,3	10,30	206,15
6. 11.	0	18,9	8,90	215,05
6. 12.	0	20,7	10,70	225,75
6. 13.	0	17,3	7,30	233,05
6. 14.	0	15	5,00	238,05
6. 15.	0	19,4	9,40	247,45
6. 16.	0	21,3	11,30	258,75
6. 17.	0	23,8	13,80	272,55
6. 18.	-	24,1	14,10	286,65
6. 19.	0	24,4	14,40	301,05
6. 20.	0	22,9	12,90	313,95
6. 21.	0	24,6	14,60	328,55
6. 22.	1	26,7	16,70	345,25
6. 23.	0	27	17,00	362,25

**Eger 2021**

Dátum	tarka szőlőmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
6. 24.	1	29,7	19,70	19,70
6. 25.	3	27,2	17,20	36,90
6. 26.	7	21,8	11,80	48,70
6. 27.	22	21,3	11,30	60,00
6. 28.	2	23,5	13,50	73,50
6. 29.	9	25,9	15,90	89,40
6. 30.	22	26,2	16,20	105,60
7. 1.	40	21,6	11,60	117,20
7. 2.	41	16,6	6,60	123,80
7. 3.	37	19,1	9,10	132,90
7. 4.	25	20,7	10,70	143,60
7. 5.	14	22,4	12,40	156,00
7. 6.	1	23,5	13,50	169,50
7. 7.	0	26,86	16,86	186,36
7. 8.	42	29,6	19,60	205,96
7. 9.	25	24,34	14,34	220,30
7. 10.	24	24,72	14,72	235,02
7. 11.	5	22,89	12,89	247,91
7. 12.	0	24,3	14,30	262,21
7. 13.	19	26,12	16,12	278,33
7. 14.	5	28,4	18,40	296,73
7. 15.	16	25,1	15,10	311,83
7. 16.	22	23,1	13,10	324,93
7. 17.	1	25,3	15,30	340,23
7. 18.	0	23,6	13,60	353,83
7. 19.	0	22,4	12,40	366,23
7. 20.	1	20,8	10,80	377,03
7. 21.	0	18,5	8,50	385,53
7. 22.	0	21	11,00	396,53
7. 23.	0	21,6	11,60	408,13
7. 24.	0	22,6	12,60	420,73
7. 25.	0	23,6	13,60	434,33
7. 26.	0	26,1	16,10	450,43
7. 27.	0	26,4	16,40	466,83
7. 28.	0	26,7	16,70	483,53
7. 29.	1	24,4	14,40	497,93
7. 30.	0	24,4	14,40	512,33
7. 31.	1	22	12,00	12,00

**Eger 2021**

Dátum	tarka szőlőmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
8. 1.	6	21	11,00	23,00
8. 2.	13	20	10,00	33,00
8. 3.	15	19,5	9,50	42,50
8. 4.	7	21,1	11,10	53,60
8. 5.	17	19,9	9,90	63,50
8. 6.	8	18,5	8,50	72,00
8. 7.	9	20,9	10,90	82,90
8. 8.	12	24,1	14,10	97,00
8. 9.	2	22,7	12,70	109,70
8. 10.	9	23,2	13,20	122,90
8. 11.	2	22,8	12,80	135,70
8. 12.	18	22,1	12,10	147,80
8. 13.	13	22,6	12,60	160,40
8. 14.	8	24,9	14,90	175,30
8. 15.	2	25	15,00	190,30
8. 16.	5	24,4	14,40	204,70
8. 17.	85	17,6	7,60	212,30
8. 18.	103	15,1	5,10	217,40
8. 19.	34	16,2	6,20	223,60
8. 20.	4	18,1	8,10	231,70
8. 21.	4	20	10,00	241,70
8. 22.	2	22	12,00	253,70
8. 23.	-	20,7	10,70	264,40
8. 24.	99	18,1	8,10	272,50
8. 25.	110	16,1	6,10	278,60
8. 26.	14	14,4	4,40	283,00
8. 27.	10	13,2	3,20	286,20
8. 28.	2	12,8	2,80	289,00
8. 29.	4	14,2	4,20	293,20
8. 30.	4	14,1	4,10	297,30
8. 31.	0	14,1	4,10	301,40

Almamoly lárva várható kelése 104-121 °C hőösszegnél. A 2. nemzedék lárvakelése 537,7 °C kezdődik

### Soroksár 2021

Dátum	almamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
4. 27.	0	7,36	0,0	0,0
4. 28.	0	10,91	0,9	0,9
4. 29.	0	13,32	3,3	4,2
4. 30.	1	14,02	4,0	8,3
5. 1.	0	17,26	7,3	15,5
5. 2.	0	13,22	3,2	18,7
5. 3.	0	9,69	0,0	18,7
5. 4.	0	11,65	1,6	20,4
5. 5.	0	12,35	2,4	22,7
5. 6.	0	11,04	1,0	23,8
5. 7.	0	10,50	0,5	24,3
5. 8.	0	9,27	0,0	24,3
5. 9.	2	12,35	2,3	2,3
5. 10.	1	16,61	6,6	9,0
5. 11.	0	18,85	8,9	17,8
5. 12.	0	16,8	6,8	24,6
5. 13.	1	13,3	3,3	27,9
5. 14.	0	11,4	1,4	29,3
5. 15.	0	13,1	3,1	32,4
5. 16.	0	12,8	2,8	35,2
5. 17.	0	11,7	1,7	36,9
5. 18.	0	13,1	3,1	40,0
5. 19.	1	12,4	2,4	42,4
5. 20.	0	12,9	2,9	45,3
5. 21.	0	15,7	5,7	51,0
5. 22.	3	12,4	2,4	53,4
5. 23.	4	10,7	0,7	54,1
5. 24.	0	13,1	3,1	57,2
5. 25.	2	13,7	3,7	60,9
5. 26.	1	13,7	3,7	64,6
5. 27.	0	15,9	5,9	70,5
5. 28.	1	16,6	6,6	77,1
5. 29.	8	15,1	5,1	82,2
5. 30.	0	13,8	3,8	86,0
5. 31.	0	13,3	3,3	89,3
6. 1.	3	14,6	4,6	93,9
6. 2.	3	15,4	5,4	99,3



**Soroksár 2021**

<b>Dátum</b>	<b>almamoly (db/csapda)</b>	<b>Hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hasznos hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hőösszeg (°C)</b>
6. 3.	1	17,2	7,2	106,5
6. 4.	0	19,4	9,4	115,9
6. 5.	2	21	11,0	126,9
6. 6.	0	20,7	10,7	137,6
6. 7.	0	20,8	10,8	148,4
6. 8.	0	22,1	12,1	160,5
6. 9.	1	21,7	11,7	172,2
6. 10.	0	20,7	10,7	182,9
6. 11.	1	19,9	9,9	192,8
6. 12.	0	20,9	10,9	203,7
6. 13.	1	16,8	6,8	210,5
6. 14.	0	17,2	7,2	217,7
6. 15.	6	21,41	11,4	229,1
6. 16.	1	19,29	9,3	238,4
6. 17.	1	22,88	12,9	251,3
6. 18.	0	23,15	13,2	264,4
6. 19.	0	24,62	14,6	279,1
6. 20.	2	24,69	14,7	293,8
6. 21.	2	26,11	16,1	309,9
6. 22.	2	26,84	16,8	326,7
6. 23.	0	27,42	17,4	344,1
6. 24.	1	28,49	18,5	362,6
6. 25.	2	26,13	16,1	378,7
6. 26.	1	23,45	13,5	392,2
6. 27.	0	22,95	13,0	405,1
6. 28.	0	24,93	14,9	420,1
6. 29.	8	26,18	16,2	436,3
6. 30.	4	24,57	14,6	450,8
7. 1.	3	24,05	14,1	464,9
7. 2.	1	21,72	11,7	476,6
7. 3.	4	21,99	12,0	488,6
7. 4.	0	20,17	10,2	498,8
7. 5.	1	22,16	12,2	510,9
7. 6.	-	25,74	15,7	526,7
7. 7.	0	26,86	16,9	543,5
7. 8.	1	29,6	19,6	563,1
7. 9.	1	24,34	14,3	577,5
7. 10.	2	24,72	14,7	592,2

**Soroksár 2021**

<b>Dátum</b>	<b>almamoly (db/csapda)</b>	<b>Hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hasznos hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hőösszeg (°C)</b>
7. 11.	0	22,89	12,9	605,1
7. 12.	0	24,3	14,3	619,4
7. 13.	0	26,12	16,1	635,5
7. 14.	0	27,24	17,2	652,7
7. 15.	0	24,28	14,3	667,0
7. 16.	0	23,94	13,9	680,9
7. 17.	6	23,66	13,7	694,6
7. 18.	1	23,08	13,1	707,7
7. 19.	2	21,24	11,2	718,9
7. 20.	5	22,38	12,4	731,3
7. 21.	0	20,46	10,5	741,8
7. 22.	1	20,4	10,4	752,2
7. 23.	1	21,24	11,2	763,4
7. 24.	0	22,17	12,2	775,6
7. 25.	1	24,01	14,0	789,6
7. 26.	4	26,92	16,9	806,5
7. 27.	4	25,12	15,1	821,6
7. 28.	2	27,1	17,1	838,7
7. 29.	2	24,39	14,4	853,1
7. 30.	2	24,65	14,7	867,8
7. 31.	0	23,54	13,5	881,3
8. 1.	0	22,35	12,4	893,7
8. 2.	1	20,33	10,3	904,0
8. 3.	0	19,59	9,6	913,6
8. 4.	0	22,29	12,3	925,9
8. 5.	0	19,45	9,5	935,3
8. 6.	1	19,79	9,8	945,1
8. 7.	2	22,36	12,4	957,5
8. 8.	0	23,82	13,8	971,3
8. 9.	1	22,56	12,6	983,8
8. 10.	0	22,7	12,7	996,5
8. 11.	0	22,98	13,0	1009,5
8. 12.	5	22,32	12,3	1021,8
8. 13.	2	23,61	13,6	1035,5
8. 14.	2	25,14	15,1	1050,6
8. 15.	0	25,92	15,9	1066,5
8. 16.	2	24,7	14,7	1081,2
8. 17.	2	17,32	7,3	1088,5



Barackmoly lárvák várható tömeges kelése 148,8-204 °C hőösszegnél.

**Pomáz 2021**

Dátum	barackmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
5. 7.	kihelyezés	10,7		
5. 8.	-	9,7		
5. 9.	-	12,4		
5. 10.	0	16,8		
5. 11.	-	19,2		
5. 12.	-	16,8		
5. 13.	0	13,3		
5. 14.	-	11,4		
5. 15.	-	13,1		
5. 16.	1	12,8		
5. 17.	0	11,7		
5. 18.	-	13,1		
5. 19.	-	12,4		
5. 20.	0	12,9		
5. 21.	0	15,7		
5. 22.	-	12,4		
5. 23.	1	10,7		
5. 24.	-	13,1		
5. 25.	0	13,7		
5. 26.	0	13,7		
5. 27.	0	15,9		
5. 28.	-	16,6		
5. 29.	4	15,1	5,1	5,1
5. 30.	-	13,8	3,8	8,9
5. 31.	10	13,3	3,3	12,2
6. 1.	-	14,6	4,6	16,8
6. 2.	3	15,4	5,4	22,2
6. 3.	4	17,2	7,2	29,4
6. 4.	2	19,4	9,4	38,8
6. 5.	3	21	11	49,8
6. 6.	3	20,7	10,7	60,5
6. 7.	-	20,8	10,8	71,3
6. 8.	3	22,1	12,1	83,4
6. 9.	0	21,7	11,7	95,1
6. 10.	2	20,7	10,7	105,8
6. 11.	0	19,9	9,9	115,7
6. 12.	0	20,9	10,9	126,6
6. 13.	0	16,8	6,8	133,4

**Pomáz 2021**

<b>Dátum</b>	<b>barackmoly (db/csapda)</b>	<b>Hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hasznos hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hőösszeg (°C)</b>
6. 14.	0	17,2	7,2	140,6
6. 15.	0	19,4	9,4	150
6. 16.	1	22,1	12,1	162,1
6. 17.	1	22,6	12,6	174,7
6. 18.	0	23,6	13,6	188,3
6. 19.	0	24,8	14,8	203,1
6. 20.	2	24,3	14,3	217,4
6. 21.	1	25,4	15,4	232,8
6. 22.	0	26,9	16,9	249,7
6. 23.	0	27,4	17,4	267,1
6. 24.	0	28,1	18,1	285,2
6. 25.	0	25,7	15,7	300,9
6. 26.	0	23,5	13,5	314,4
6. 27.	0	23,1	13,1	327,5
6. 28.	0	24,6	14,6	342,1
6. 29.	0	26,3	16,3	358,4
6. 30.	-	24,9	14,9	373,3
7. 1.	0	20,7	10,7	384
7. 2.	4	19,2	9,2	393,2
7. 3.	-	20,9	10,9	404,1
7. 4.	4	21,9	11,9	416
7. 5.	1	23,2	13,2	429,2
7. 6.	2	25	15	444,2
7. 7.	-	26,4	16,4	460,6
7. 8.	1	29,1	19,1	479,7
7. 9.	4	24	14	493,7
7. 10.	1	24,2	14,2	507,9
7. 11.	3	22,3	12,3	520,2
7. 12.	1	22,5	12,5	532,7
7. 13.	0	25,9	15,9	548,6
7. 14.	-	26,1	16,1	564,7
7. 15.	3	23,8	13,8	578,5
7. 16.	1	24,1	14,1	592,6
7. 17.	1	23	13	605,6
7. 18.	1	24,1	14,1	619,7
7. 19.	0	21,8	11,8	631,5
7. 20.	0	21,4	11,4	642,9
7. 21.	0	20,7	10,7	653,6

**Pomáz 2021**

<b>Dátum</b>	<b>barackmoly (db/csapda)</b>	<b>Hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hasznos hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hőösszeg (°C)</b>
7. 22.	0	21	11	664,6
7. 23.	0	21,1	11,1	675,7
7. 24.	0	22,3	12,3	688
7. 25.	0	23,1	13,1	701,1
7. 26.	0	26,2	16,2	717,3
7. 27.	0	25,1	15,1	732,4
7. 28.	0	26,7	16,7	749,1
7. 29.	0	23,4	13,4	762,5
7. 30.	-	24,7	14,7	777,2
7. 31.	0	23,5	13,5	790,7
8. 1.	0	21,8	11,8	802,5
8. 2.	0	19,6	9,6	812,1
8. 3.	0	20,3	10,3	822,4
8. 4.	0	21,1	11,1	833,5
8. 5.	0	18,5	8,5	842
8. 6.	0	18,5	8,5	850,5
8. 7.	0	22,7	12,7	863,2
8. 8.	0	23,2	13,2	876,4
8. 9.	0	22,6	12,6	889
8. 10.	0	23,1	13,1	902,1
8. 11.	0	23,5	13,5	915,6
8. 12.	0	22,4	12,4	928
8. 13.	-	23,7	13,7	941,7
8. 14.	8	25,3	15,3	957
8. 15.	2	26,5	16,5	973,5
8. 16.	2	25,1	15,1	988,6
8. 17.	0	18	8	996,6
8. 18.	0	15,7	5,7	1002,3
8. 19.	0	18,2	8,2	1010,5
8. 20.	0	20,2	10,2	1020,7
8. 21.	0	21,2	11,2	1031,9
8. 22.	0	22,6	12,6	1044,5
8. 23.	0	18,7	8,7	1053,2
8. 24.	0	19,2	9,2	1062,4
8. 25.	-	17,3	7,3	1069,7
8. 26.	1	14,8	4,8	1074,5
8. 27.	1	15	5	1079,5
8. 28.	0	15,3	5,3	1084,8

**Pomáz 2021**

<b>Dátum</b>	<b>barackmoly (db/csapda)</b>	<b>Hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hasznos hőmérséklet (°C)</b>	<b>Hőösszeg (°C)</b>
8. 29.	0	16	6	1090,8
8. 30.	0	15,6	5,6	1096,4
8. 31.	0	15,9	5,9	1102,3
8. 29.	0	16	6	1090,8