

Gyümölcsmolyok napi csapdázási adatai webkamerás csapdákkal

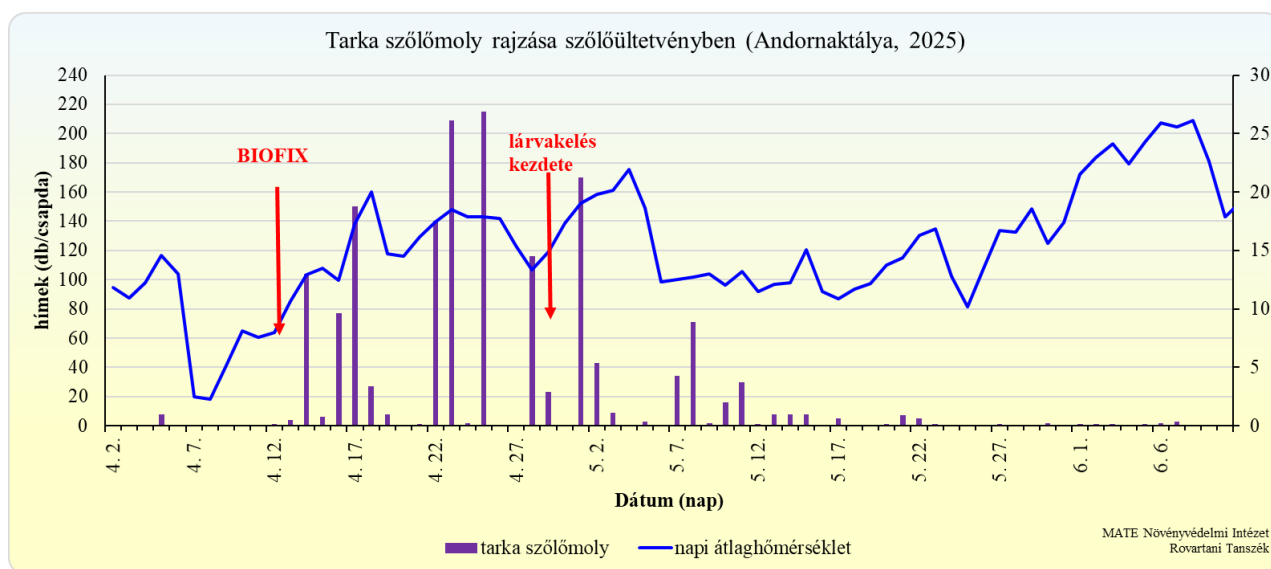
Kapcsolat:

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

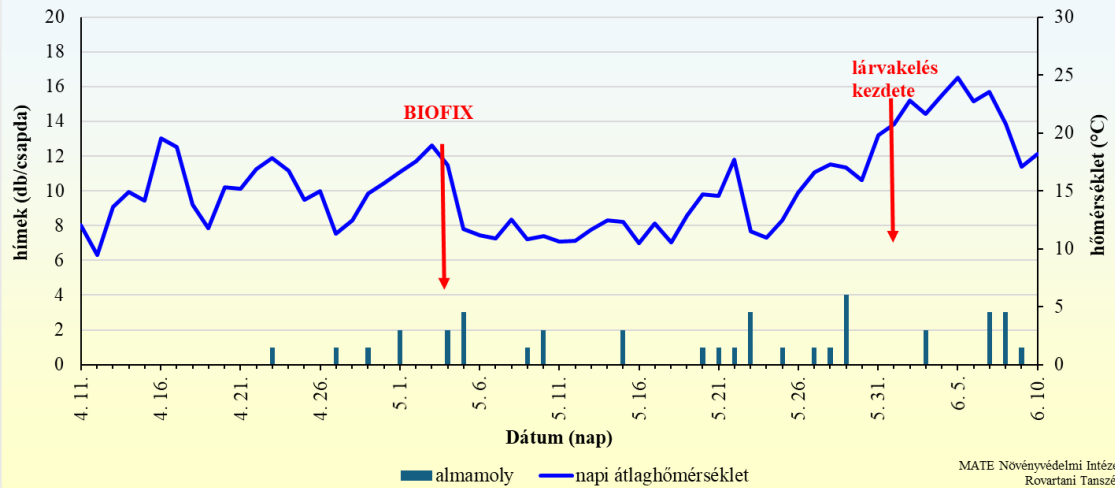
Dr. Hári Katalin – Radacsine.Hari.Katalin@uni-mate.hu, tel.:+36-1-305-7219



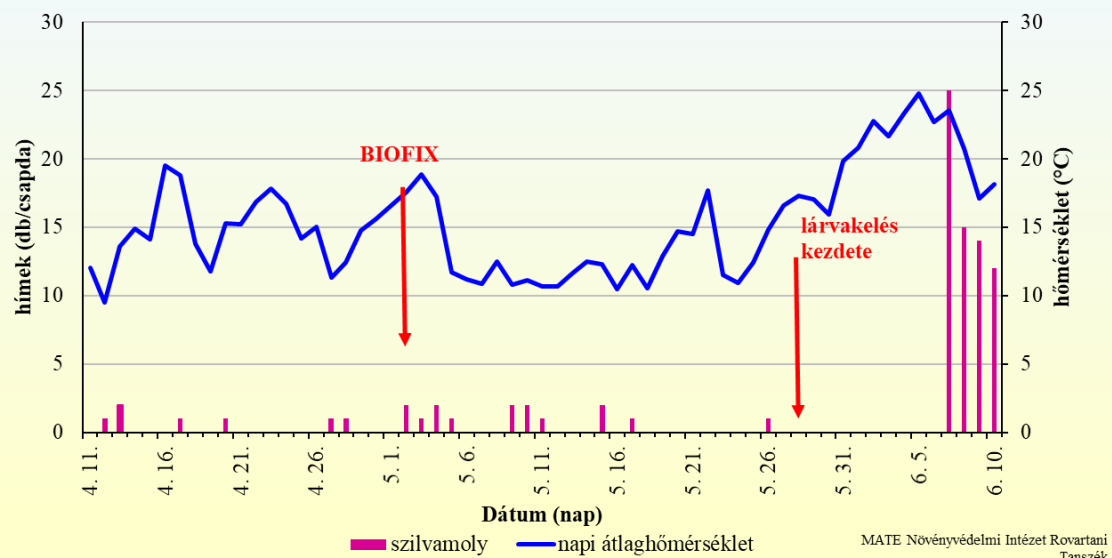
A napi megfigyelések a MATE Növényvédelmi Intézet és Agro Sense csapdáival történnek.



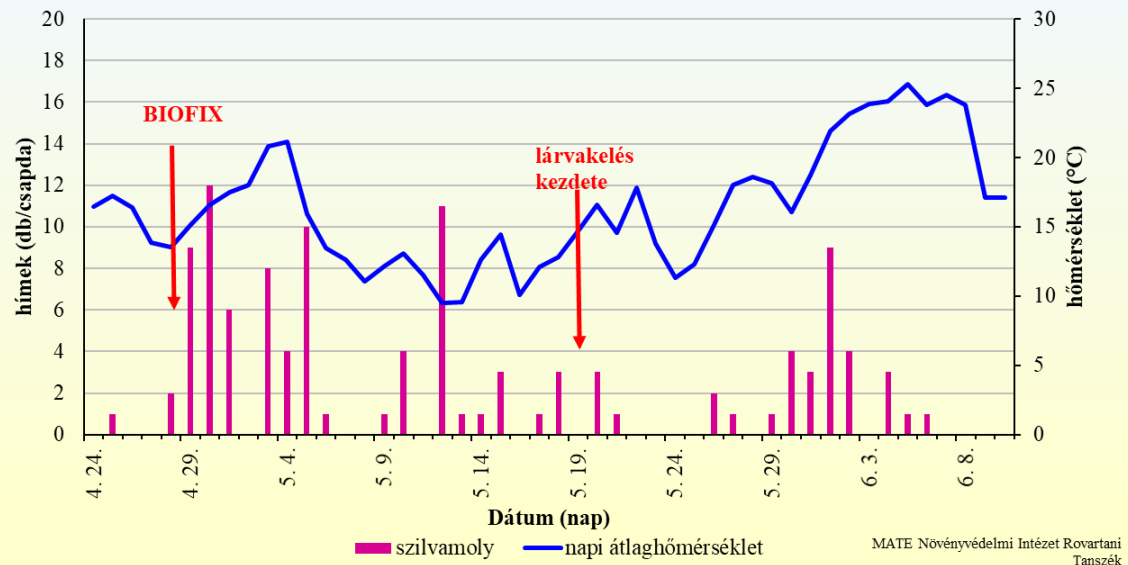
Almamoly rajzása almaültetvényben (Soroksár, 2025)



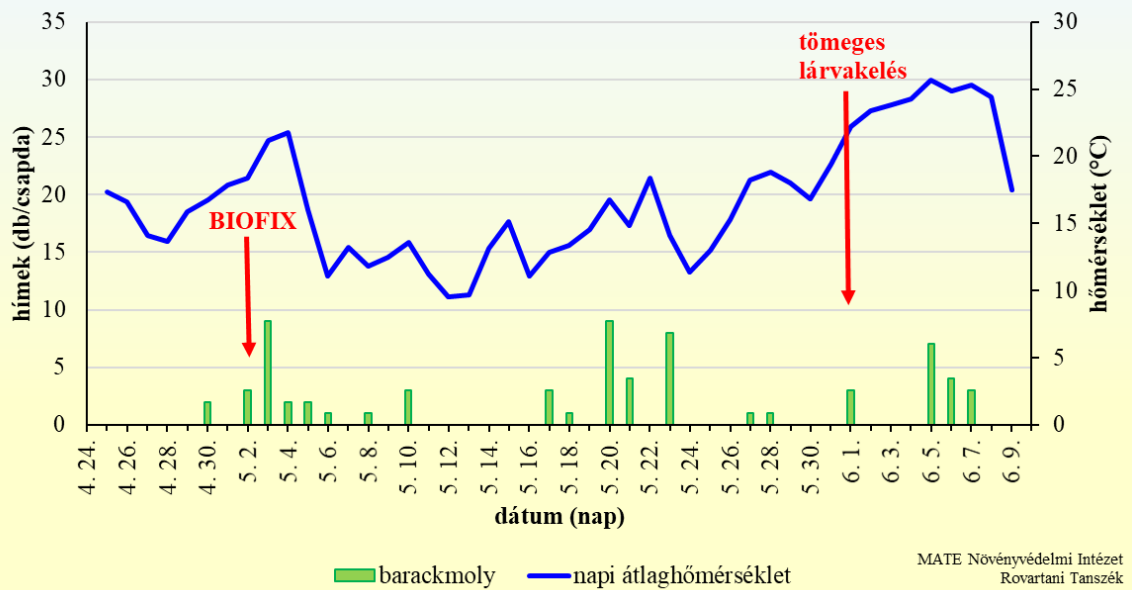
Szilvamoly rajzása szilvaültetvényben (Soroksár, 2025)



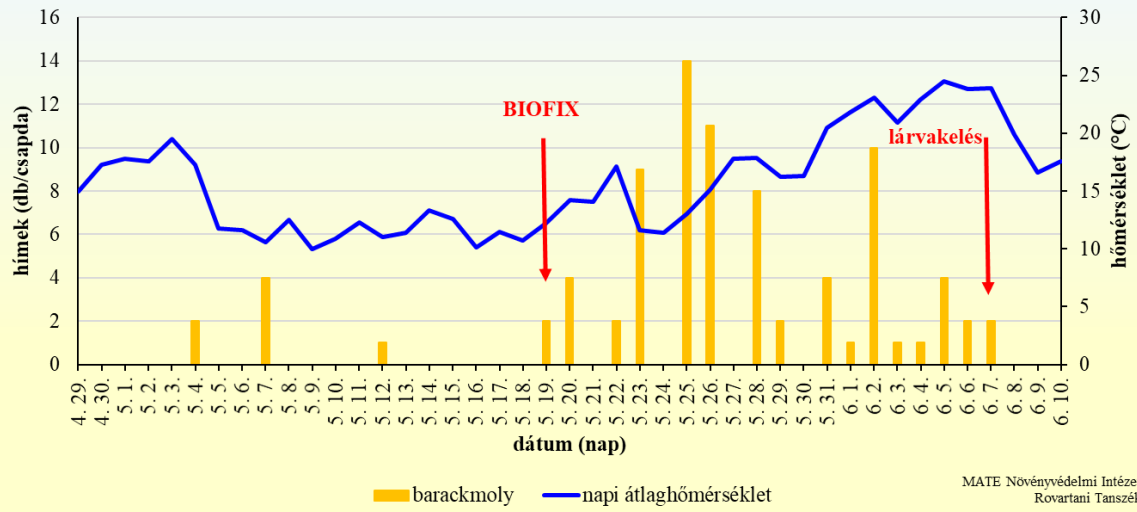
Szilvamoly rajzása szilvaültvényben (Bordány, 2025)



Barackmoly rajzása őszibarack ültvényben (Forráskút, 2025)



Barackmoly rajzása kajszibarack ültetvényben (Pomáz, 2025)



Tarka szőlőmoly lárvák várható kelése 103 °C hőmennyiségnél.

Andornaktálya 2025

Dátum	tarka szőlőmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
4. 1.	kihelyezve	11,84		
4. 2.	0	10,97	1,0	
4. 3.	0	12,24	2,2	
4. 4.	0	14,57	4,6	
4. 5.	8	12,99	3,0	
4. 6.	0	2,52	0,0	
4. 7.	0	2,31	0,0	
4. 8.	0	5,14	0,0	
4. 9.	0	8,15	0,0	
4. 10.	0	7,54	0,0	
4. 11.	0	7,98	0,0	
4. 12.	1	10,66	0,7	0,7
4. 13.	4	12,94	2,9	3,6
4. 14.	104	13,49	3,5	7,1
4. 15.	6	12,43	2,4	9,5
4. 16.	77	17,28	7,3	16,8
4. 17.	150	19,99	10,0	26,8
4. 18.	27	14,7	4,7	31,5
4. 19.	8	14,5	4,5	36,0
4. 20.	0	16,18	6,2	42,2
4. 21.	1	17,48	7,5	49,7
4. 22.	140	18,47	8,5	58,1
4. 23.	209	17,88	7,9	66,0
4. 24.	2	17,9	7,9	73,9
4. 25.	215	17,76	7,8	81,7
4. 26.	0	15,43	5,4	87,1
4. 27.	0	13,31	3,3	90,4
4. 28.	116	14,91	4,9	95,3
4. 29.	23	17,32	7,3	102,6
4. 30.	0	19,04	9,0	111,7
5. 1.	170	19,83	9,8	121,5
5. 2.	43	20,13	10,1	131,6
5. 3.	9	21,92	11,9	143,6
5. 4.	0	18,63	8,6	152,2
5. 5.	3	12,29	2,3	154,5
5. 6.	0	12,51	2,5	157,0
5. 7.	34	12,74	2,7	159,7

Andornaktálya 2025

Dátum	tarka szőlómoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
5. 8.	71	12,99	3,0	162,7
5. 9.	2	12,02	2,0	164,7
5. 10.	16	13,2	3,2	167,9
5. 11.	30	11,52	1,5	169,5
5. 12.	1	12,11	2,1	171,6
5. 13.	8	12,26	2,3	173,8
5. 14.	8	15,04	5,0	178,9
5. 15.	8	11,52	1,5	180,4
5. 16.	0	10,85	0,9	181,2
5. 17.	5	11,72	1,7	183,0
5. 18.	0	12,15	2,2	185,1
5. 19.	0	13,74	3,7	188,8
5. 20.	1	14,4	4,4	193,2
5. 21.	7	16,32	6,3	199,6
5. 22.	5	16,82	6,8	206,4
5. 23.	1	12,8	2,8	209,2
5. 24.	0	10,15	0,2	209,3
5. 25.	0	13,46	3,5	212,8
5. 26.	0	16,69	6,7	219,5
5. 27.	1	16,55	6,6	226,0
5. 28.	0	18,57	8,6	234,6
5. 29.	0	15,62	5,6	240,2
5. 30.	2	17,41	7,4	247,6
5. 31.	0	21,55	11,6	259,2
6. 1.	1	22,95	13,0	272,1
6. 2.	1	24,16	14,2	286,3
6. 3.	1	22,44	12,4	298,7
6. 4.	0	24,27	14,3	313,0
6. 5.	1	25,89	15,9	328,9
6. 6.	2	25,59	15,6	344,5
6. 7.	3	26,14	16,1	360,6
6. 8.	0	22,59	12,6	373,2
6. 9.	0	17,9	7,9	381,1
6. 10.	0	19,15	9,2	390,3

Almamoly lárvák várható kelése 104-121 °C hőösszegnél. 2. nemz. lárvakelése 537,7 °C

Soroksár 2025

Dátum	almamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
4. 11.	kihelyezés	12,07	2,1	
4. 12.	0	9,47	0	
4. 13.	0	13,63	3,6	
4. 14.	0	14,91	4,9	
4. 15.	0	14,13	4,1	
4. 16.	0	19,53	9,5	
4. 17.	0	18,8	8,8	
4. 18.	0	13,79	3,8	
4. 19.	0	11,78	1,8	
4. 20.	0	15,3	5,3	
4. 21.	0	15,21	5,2	
4. 22.	0	16,86	6,9	
4. 23.	1	17,8	7,8	
4. 24.	0	16,73	6,7	
4. 25.	0	14,21	4,2	
4. 26.	0	15	5,0	
4. 27.	1	11,33	1,3	
4. 28.	0	12,45	2,5	
4. 29.	1	14,77	4,8	
4. 30.	0	15,63	5,6	
5. 1.	2	16,59	6,6	
5. 2.	0	17,57	7,6	
5. 3.	0	18,89	8,9	
5. 4.	2	17,22	7,2	7,2
5. 5.	3	11,7	1,7	8,9
5. 6.	0	11,2	1,2	10,1
5. 7.	0	10,88	0,9	11,0
5. 8.	0	12,51	2,5	13,5
5. 9.	1	10,83	0,8	14,3
5. 10.	2	11,11	1,1	15,5
5. 11.	0	10,64	0,6	16,1
5. 12.	0	10,66	0,7	16,8
5. 13.	0	11,67	1,7	18,4
5. 14.	0	12,49	2,5	20,9
5. 15.	2	12,33	2,3	23,2
5. 16.	0	10,5	0,5	23,7

Soroksár 2025

Dátum	almamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
5. 17.	0	12,21	2,2	26,0
5. 18.	0	10,56	0,6	26,5
5. 19.	0	12,9	2,9	29,4
5. 20.	1	14,69	4,7	34,1
5. 21.	1	14,54	4,5	38,6
5. 22.	1	17,72	7,7	46,4
5. 23.	3	11,53	1,5	47,9
5. 24.	0	10,94	0,9	48,8
5. 25.	1	12,45	2,5	51,3
5. 26.	0	14,81	4,8	56,1
5. 27.	1	16,61	6,6	62,7
5. 28.	1	17,3	7,3	70,0
5. 29.	4	17,02	7,0	77,0
5. 30.	0	15,91	5,9	82,9
5. 31.	0	19,84	9,8	92,8
6. 1.	0	20,79	10,8	103,6
6. 2.	0	22,79	12,8	116,4
6. 3.	2	21,66	11,7	128,0
6. 4.	0	23,28	13,3	141,3
6. 5.	0	24,77	14,8	156,1
6. 6.	0	22,71	12,7	168,8
6. 7.	3	23,54	13,5	182,3
6. 8.	3	20,77	10,8	193,1
6. 9.	1	17,09	7,1	200,2
6. 10.	0	18,18	8,2	208,4

Szilvamoly lárvák várható kelése 85 °C hőmennyiségnél.

Soroksár 2025

Dátum	szilvamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
4. 11.	kihelyezés	12,07	2,07	
4. 12.	1	9,47	0	
4. 13.	2	13,63	3,63	
4. 14.	0	14,91	4,91	
4. 15.	0	14,13	4,13	
4. 16.	0	19,53	9,53	
4. 17.	1	18,8	8,8	
4. 18.	0	13,79	3,79	
4. 19.	0	11,78	1,78	
4. 20.	1	15,3	5,3	
4. 21.	0	15,21	5,21	
4. 22.	0	16,86	6,86	
4. 23.	0	17,8	7,8	
4. 24.	0	16,73	6,73	
4. 25.	0	14,21	4,21	
4. 26.	0	15	5	
4. 27.	1	11,33	1,33	
4. 28.	1	12,45	2,45	
4. 29.	0	14,77	4,77	
4. 30.	0	15,63	5,63	
5. 1.	0	16,59	6,59	
5. 2.	2	17,57	7,57	7,57
5. 3.	1	18,89	8,89	16,46
5. 4.	2	17,22	7,22	23,68
5. 5.	1	11,7	1,7	25,38
5. 6.	0	11,2	1,2	26,58
5. 7.	0	10,88	0,88	27,46
5. 8.	0	12,51	2,51	29,97
5. 9.	2	10,83	0,83	30,8
5. 10.	2	11,11	1,11	31,91
5. 11.	1	10,64	0,64	32,55
5. 12.	0	10,66	0,66	33,21
5. 13.	0	11,67	1,67	34,88
5. 14.	0	12,49	2,49	37,37
5. 15.	2	12,33	2,33	39,7
5. 16.	0	10,5	0,5	40,2
5. 17.	1	12,21	2,21	42,41
5. 18.	0	10,56	0,56	42,97

Soroksár 2025

Dátum	szilvamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
5. 19.	0	12,9	2,9	45,87
5. 20.	0	14,69	4,69	50,56
5. 21.	0	14,54	4,54	55,1
5. 22.	0	17,72	7,72	62,82
5. 23.	0	11,53	1,53	64,35
5. 24.	0	10,94	0,94	65,29
5. 25.	0	12,45	2,45	67,74
5. 26.	1	14,81	4,81	72,55
5. 27.	0	16,61	6,61	79,16
5. 28.	0	17,3	7,3	86,46
5. 29.	0	17,02	7,02	93,48
5. 30.	0	15,91	5,91	99,39
5. 31.	0	19,84	9,84	109,23
6. 1.	0	20,79	10,79	120,02
6. 2.	0	22,79	12,79	132,81
6. 3.	0	21,66	11,66	144,47
6. 4.	0	23,28	13,28	157,75
6. 5.	0	24,77	14,77	172,52
6. 6.	0	22,71	12,71	185,23
6. 7.	25	23,54	13,54	198,77
6. 8.	15	20,77	10,77	209,54
6. 9.	14	17,09	7,09	216,63
6. 10.	12	18,18	8,18	224,81

Szilvamoly lárvák várható kelése 85 °C hőmennyiségnél.

Bordány 2025

Dátum	szilvamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
4. 24.	kihelyezés	16,49	6,49	
4. 25.	1	17,23	7,23	
4. 26.	0	16,38	6,38	
4. 27.	0	13,84	3,84	
4. 28.	2	13,54	3,54	3,54
4. 29.	9	15,11	5,11	8,65
4. 30.	12	16,58	6,58	15,23
5. 1.	6	17,5	7,5	22,73
5. 2.	0	18,02	8,02	30,75
5. 3.	8	20,82	10,82	41,57
5. 4.	4	21,12	11,12	52,69
5. 5.	10	15,91	5,91	58,6
5. 6.	1	13,5	3,5	62,1
5. 7.	0	12,61	2,61	64,71
5. 8.	0	11,05	1,05	65,76
5. 9.	1	12,17	2,17	67,93
5. 10.	4	13,07	3,07	71
5. 11.	-	11,53	1,53	72,53
5. 12.	11	9,5	0	72,53
5. 13.	1	9,54	0	72,53
5. 14.	1	12,6	2,6	75,13
5. 15.	3	14,46	4,46	79,59
5. 16.	0	10,1	0,1	79,69
5. 17.	1	12,1	2,1	81,79
5. 18.	3	12,81	2,81	84,6
5. 19.	0	14,7	4,7	89,3
5. 20.	3	16,58	6,58	95,88
5. 21.	1	14,55	4,55	100,43
5. 22.	0	17,85	7,85	108,28
5. 23.	0	13,81	3,81	112,09
5. 24.	0	11,32	1,32	113,41
5. 25.	0	12,31	2,31	115,72
5. 26.	2	15,17	5,17	120,89
5. 27.	1	18,02	8,02	128,91
5. 28.	0	18,59	8,59	137,5
5. 29.	1	18,17	8,17	145,67
5. 30.	4	16,06	6,06	151,73
5. 31.	3	18,73	8,73	160,46

Bordány 2025

Dátum	szilvamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
6. 1.	9	21,91	11,91	172,37
6. 2.	4	23,14	13,14	185,51
6. 3.	0	23,9	13,9	199,41
6. 4.	3	24,08	14,08	213,49
6. 5.	1	25,32	15,32	228,81
6. 6.	1	23,8	13,8	242,61
6. 7.	0	24,51	14,51	257,12
6. 8.	0	23,79	13,79	270,91
6. 9.	0	17,11	7,11	278,02
6. 10.		17,13	7,13	285,15

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

Forráskút 2025 őszibarack

Dátum	barackmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
4. 24.	kihelyezés	16,46		
4. 25.	0	17,33		
4. 26.	0	16,57		
4. 27.	0	14,08		
4. 28.	0	13,65		
4. 29.	0	15,90		
4. 30.	2	16,76	6,8	
5. 1.	0	17,85	7,9	
5. 2.	3	18,40	8,4	8,4
5. 3.	9	21,14	11,1	19,54
5. 4.	2	21,79	11,8	31,33
5. 5.	2	15,98	6,0	37,31
5. 6.	1	11,05	1,1	38,36
5. 7.	0	13,22	3,2	41,58
5. 8.	1	11,9	1,9	43,43
5. 9.	0	12,5	2,5	45,89
5. 10.	3	13,57	3,6	49,46
5. 11.	0	11,24	1,2	50,7
5. 12.	0	9,57	0	50,7
5. 13.	0	9,68	0	50,7
5. 14.	0	13,11	3,1	53,81
5. 15.	0	15,11	5,1	58,92
5. 16.	0	11,06	1,1	59,98
5. 17.	3	12,88	2,9	62,86
5. 18.	1	13,39	3,4	66,25
5. 19.	0	14,53	4,5	70,78
5. 20.	9	16,74	6,7	77,52
5. 21.	4	14,84	4,8	82,36
5. 22.	0	18,36	8,4	90,72
5. 23.	8	14,12	4,1	94,84
5. 24.	0	11,41	1,4	96,25
5. 25.	0	12,96	3,0	99,21
5. 26.	-	15,28	5,3	104,49
5. 27.	1	18,19	8,2	112,68
5. 28.	0	18,59	8,59	137,5
5. 29.	1	18,17	8,17	145,67
5. 30.	4	16,06	6,06	151,73

Forráskút 2025 őszibarack

Dátum	barackmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
5. 31.	3	18,73	8,73	160,46
6. 1.	9	21,91	11,91	172,37
6. 2.	4	23,14	13,14	185,51
6. 3.	0	23,9	13,9	199,41
6. 4.	-	24,26	14,3	199,32
6. 5.	7	25,68	15,7	215
6. 6.	4	24,83	14,8	229,83
6. 7.	3	25,28	15,3	245,11
6. 8.	-	24,42	14,4	259,53
6. 9.	0	17,48	7,5	267,01
6. 10.	0			

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

Pomáz 2025 kajszibarack

Dátum	barackmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
4. 29.	kihelyezés	15		
4. 30.	0	17,3		
5. 1.	0	17,8		
5. 2.	0	17,6		
5. 3.	0	19,5		
5. 4.	2	17,3		
5. 5.	0	11,8		
5. 6.	0	11,6		
5. 7.	4	10,6		
5. 8.	0	12,5		
5. 9.	0	10		
5. 10.	0	10,9		
5. 11.	0	12,3		
5. 12.	1	11		
5. 13.	0	11,4		
5. 14.	0	13,3		
5. 15.	0	12,6		
5. 16.	0	10,1		
5. 17.	0	11,5		
5. 18.	0	10,7		
5. 19.	2	12,2	2,2	2,2
5. 20.	4	14,2	4,2	6,4
5. 21.	0	14,1	4,1	10,5
5. 22.	2	17,1	7,1	17,6
5. 23.	9	11,6	1,6	19,2
5. 24.	0	11,4	1,4	20,6
5. 25.	14	13	3	23,6
5. 26.	11	15,1	5,1	28,7
5. 27.	0	17,8	7,8	36,5
5. 28.	8	17,9	7,9	44,4
5. 29.	2	16,2	6,2	50,6
5. 30.	0	16,3	6,3	56,9
5. 31.	4	20,5	10,5	67,4
6. 1.	1	21,8	11,8	79,2
6. 2.	10	23,1	13,1	92,3
6. 3.	1	20,9	10,9	103,2

Pomáz 2025 kajszibarack

Dátum	barackmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
6. 4.	1	22,9	12,9	116,1
6. 5.	4	24,5	14,5	130,6
6. 6.	2	23,8	13,8	144,4
6. 7.	2	23,9	13,9	158,3
6. 8.	0	19,9	9,9	168,2
6. 9.	0	16,6	6,6	174,8
6. 10.		17,6	7,6	182,4