

Gyümölcsmolyok napi csapdázási adatai webkamerás csapdákkal

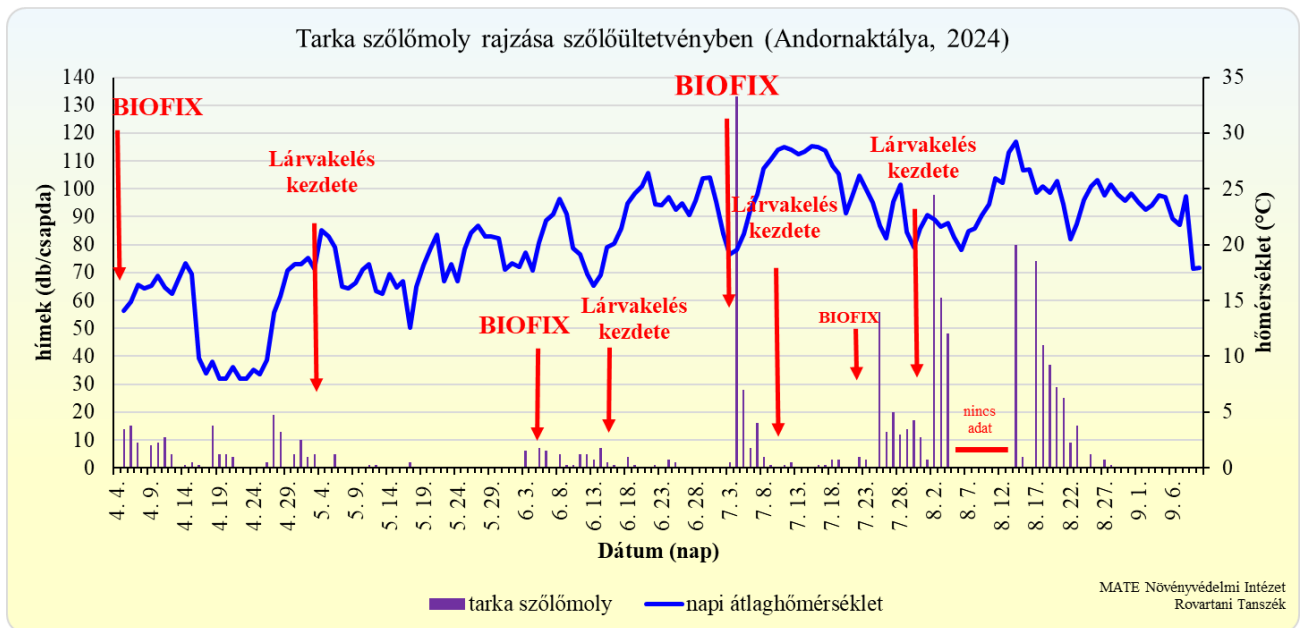
Kapcsolat:

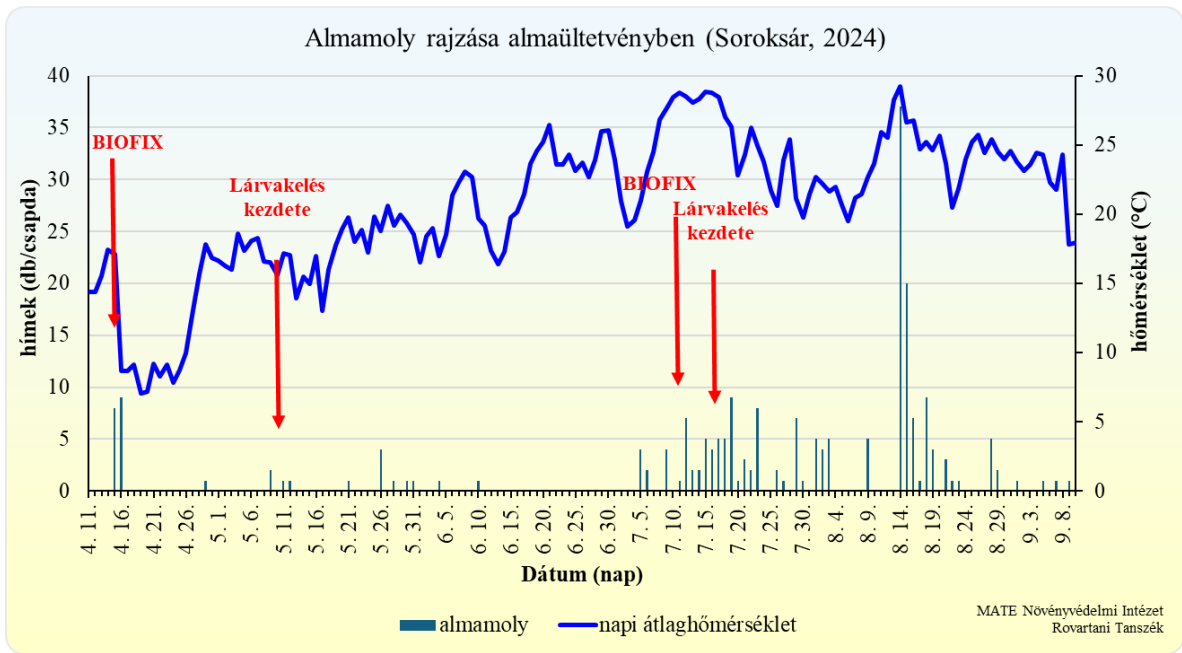
Dr. Péntes Béla – Penzes.Bela@uni-mate.hu, tel.:+36-1-305-7672

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

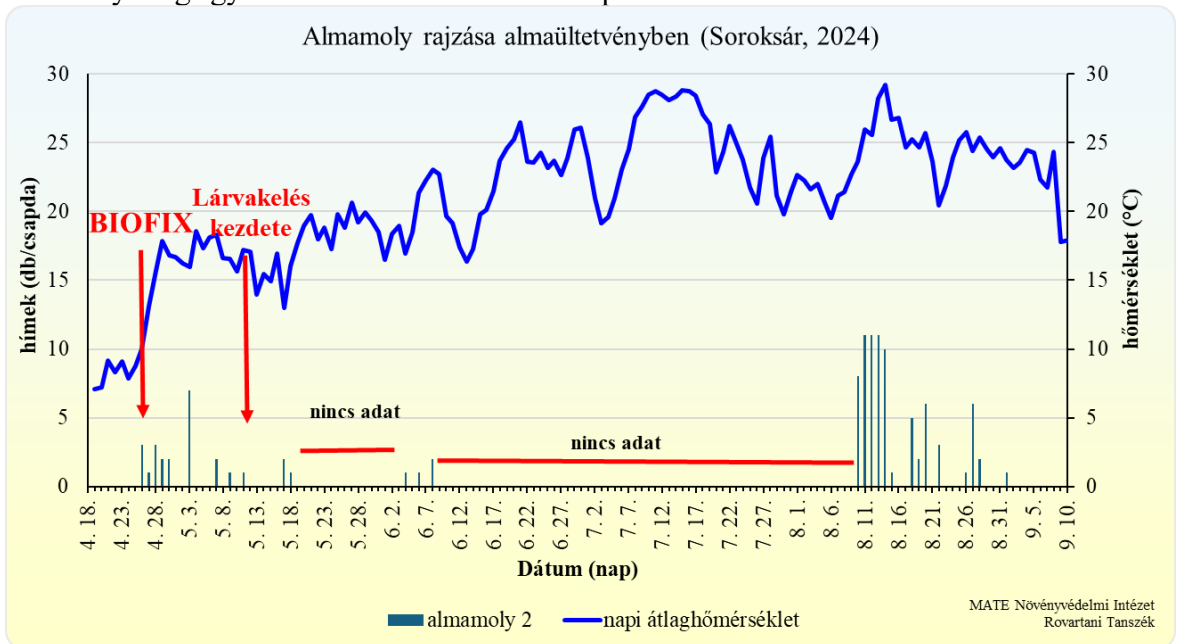


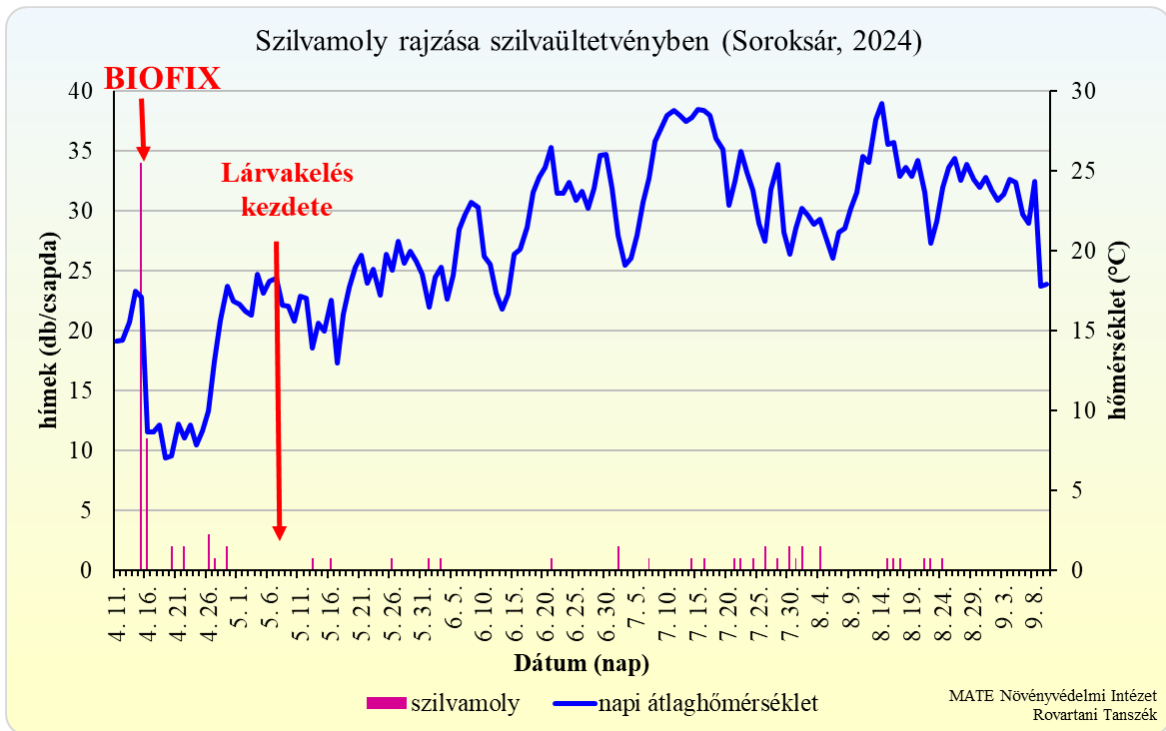
A napi megfigyelések a MATE Növényvédelmi Intézet, az AgroSense és a SMAPP LAB csapdáival történnek.



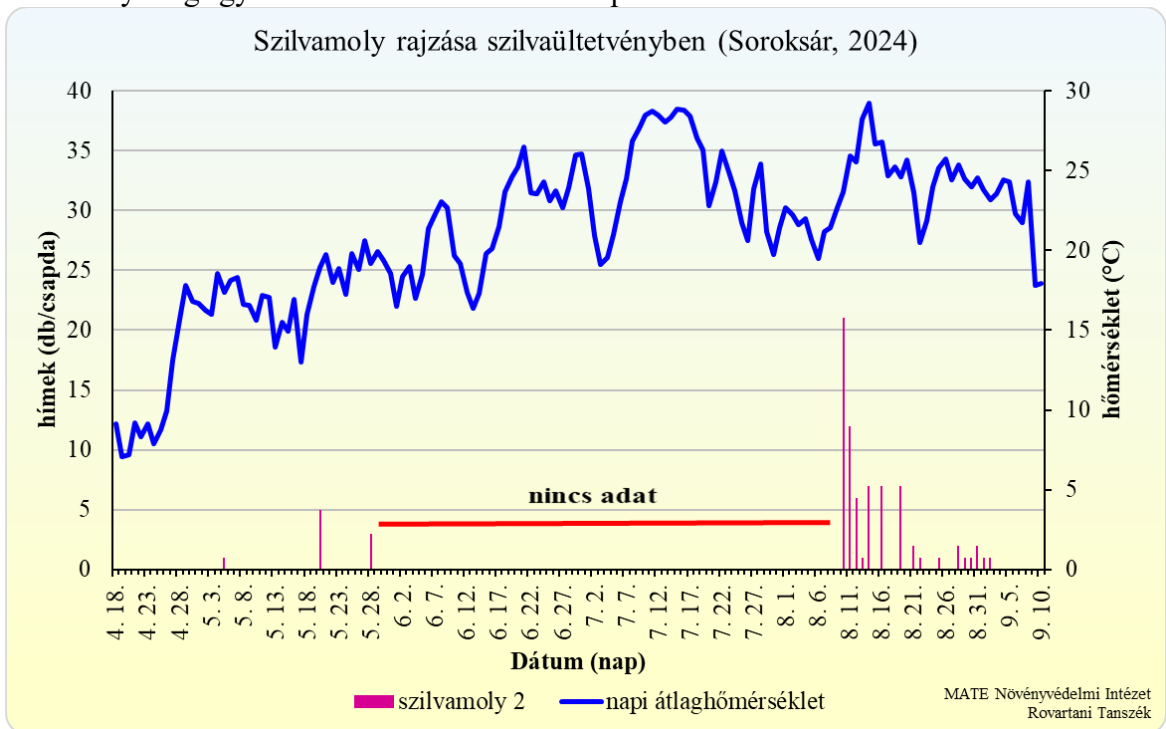


Almamoly megfigyelése a SMAPP LAB távescspádával:



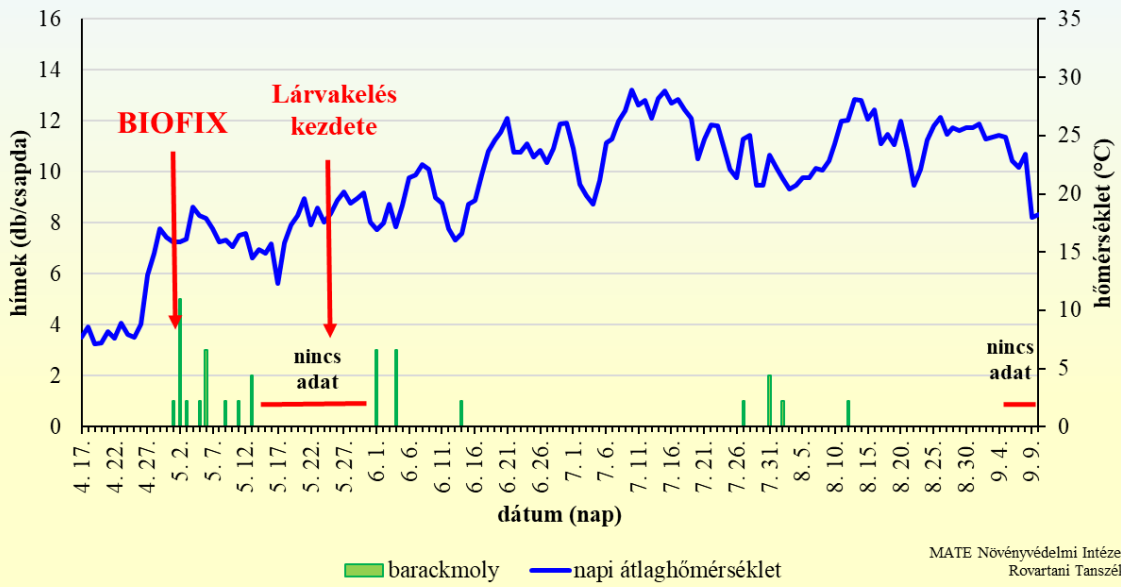


Szilvamoly megfigyelése a SMAPP LAB távcsapdával:

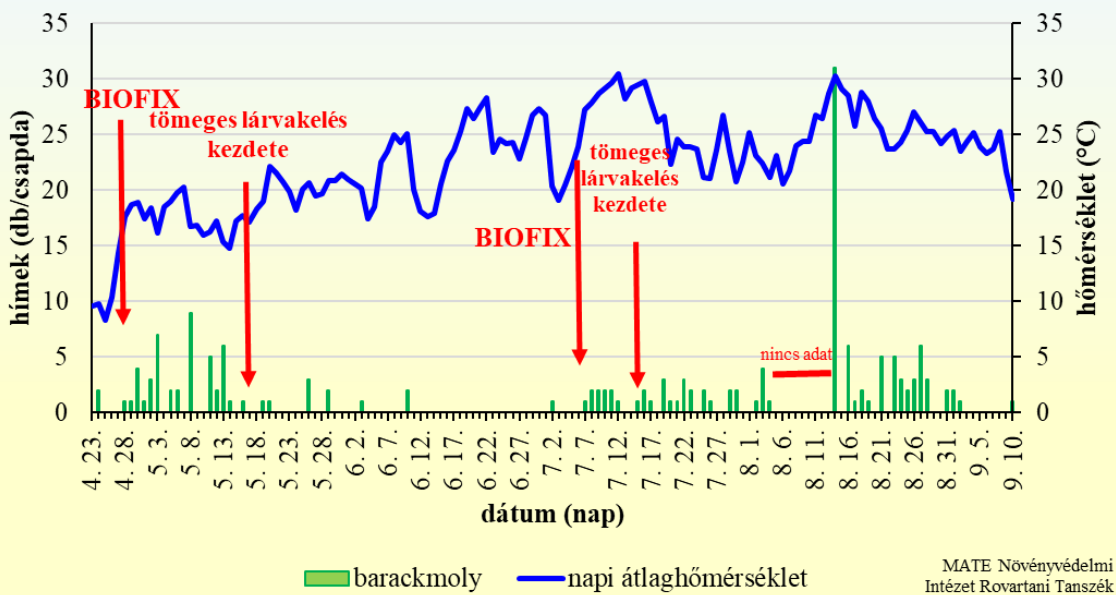


Barackmoly megfigyelése az AgroSense távcsapdával:

Barackmoly rajzása kajszibarack ültetvényben (Pomáz, 2024)



Barackmoly rajzása őszibarack ültetvényben (Forráskút, 2024)



Tarka szőlómoly lárvák várható kelése 103 °C hőmennyiségnél.

Andornaktálya 2024

Dátum	tarka szőlómoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
4. 4.	kihelyezve	12,6		
4. 5.	14	14,1	4,1	4,1
4. 6.	15	14,9	4,9	9,0
4. 7.	9	16,4	6,4	15,4
4. 8.	0	16,1	6,1	21,5
4. 9.	8	16,3	6,3	27,8
4. 10.	9	17,2	7,20	35,0
4. 11.	11	16,2	6,20	41,2
4. 12.	5	15,6	5,60	46,8
4. 13.	0	16,9	6,90	53,7
4. 14.	1	18,3	8,30	62,0
4. 15.	2	17,4	7,40	69,4
4. 16.	1	9,8	0,00	69,4
4. 17.	0	8,5	0,00	69,4
4. 18.	15	9,5	0,00	69,4
4. 19.	5	8	0,00	69,4
4. 20.	5	8	0,00	69,4
4. 21.	4	9	0,00	69,4
4. 22.	0	8	0,00	69,4
4. 23.	0	8,0	0,0	69,4
4. 24.	0	8,8	0,0	69,4
4. 25.	0	8,4	0,0	69,4
4. 26.	2	9,7	0,0	69,4
4. 27.	19	13,9	0,0	69,4
4. 28.	13	15,4	5,4	74,8
4. 29.	0	17,7	7,7	82,5
4. 30.	5	18,28	8,3	90,8
5. 1.	10	18,26	8,3	99,0
5. 2.	4	18,79	8,8	107,8
5. 3.	5	17,82	7,8	115,7
5. 4.	0	21,28	11,3	126,9
5. 5.	0	20,74	10,7	137,7
5. 6.	5	19,8	9,8	147,5
5. 7.	0	16,26	6,3	153,7
5. 8.	0	16,06	6,1	159,8
5. 9.	0	16,53	6,5	166,3
5. 10.	0	17,75	7,8	174,1

Andornaktálya 2024

Dátum	tarka szőlőmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
5. 11.	1	18,24	8,2	182,3
5. 12.	1	15,87	5,9	188,2
5. 13.	0	15,64	5,6	193,8
5. 14.	0	17,39	7,4	201,2
5. 15.	0	16,13	6,1	207,3
5. 16.	0	16,76	6,8	214,1
5. 17.	2	12,52	2,5	216,6
5. 18.	0	16,25	6,3	222,9
5. 19.	0	18,17	8,2	231,0
5. 20.	0	19,69	9,7	240,7
5. 21.	0	20,88	10,9	251,6
5. 22.	0	16,72	6,7	258,3
5. 23.	0	18,26	8,3	266,6
5. 24.	0	16,75	6,8	273,3
5. 25.	0	19,62	9,6	283,0
5. 26.	0	21,05	11,1	294,0
5. 27.	0	21,68	11,7	305,7
5. 28.	0	20,72	10,7	316,4
5. 29.	0	20,7	10,7	327,1
5. 30.	0	20,56	10,6	337,7
5. 31.	0	17,74	7,7	345,4
6. 1.	0	18,35	8,4	353,8
6. 2.	0	18,01	8,0	361,8
6. 3.	6	19,29	9,3	371,1
6. 4.	0	17,72	7,7	378,8
6. 5.	7	20,17	10,2	10,2
6. 6.	6	22,18	12,2	22,4
6. 7.	0	22,72	12,7	35,1
6. 8.	5	24,06	14,1	49,1
6. 9.	1	22,87	12,9	62,0
6. 10.	1	19,69	9,7	71,7
6. 11.	5	19,16	9,2	80,7
6. 12.	5	17,38	7,4	88,1
6. 13.	3	16,36	6,4	94,4
6. 14.	7	17,28	7,3	101,7
6. 15.	2	19,79	9,8	111,5
6. 16.	1	20,12	10,1	121,6
6. 17.	-	21,47	11,5	133,1

Andornaktálya 2024

Dátum	tarka szőlőmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
6. 18.	4	23,66	13,7	146,7
6. 19.	1	24,59	14,6	161,3
6. 20.	0	25,24	15,2	176,6
6. 21.	0	26,46	16,5	193,0
6. 22.	1	23,6	13,6	206,6
6. 23.	0	23,57	13,6	220,2
6. 24.	3	24,29	14,3	234,5
6. 25.	2	23,14	13,1	247,6
6. 26.	0	23,72	13,7	261,4
6. 27.	0	22,67	12,7	274,0
6. 28.	0	23,9	13,9	287,9
6. 29.	0	25,96	16,0	303,9
6. 30.	0	26,06	16,1	319,9
7. 1.	0	23,89	13,9	333,8
7. 2.	0	20,96	11,0	344,8
7. 3.	2	19,13	9,1	9,1
7. 4.	133	19,57	9,6	18,7
7. 5.	28	20,99	11,0	29,7
7. 6.	7	23,04	13,0	42,7
7. 7.	16	24,51	14,5	57,2
7. 8.	4	26,84	16,8	74,1
7. 9.	1	27,66	17,7	91,7
7. 10.	0	28,47	18,5	110,2
7. 11.	1	28,76	18,8	129,0
7. 12.	2	28,49	18,5	147,5
7. 13.	0	28,08	18,1	165,5
7. 14.	0	28,34	18,3	183,9
7. 15.	0	28,84	18,8	202,7
7. 16.	1	28,77	18,8	221,5
7. 17.	1	28,44	18,4	239,9
7. 18.	3	27,05	17,1	257,0
7. 19.	3	26,32	16,3	273,3
7. 20.	0	22,82	12,8	286,1
7. 21.	0	24,33	14,3	300,5
7. 22.	4	26,22	16,2	16,2
7. 23.	3	24,93	14,9	31,2
7. 24.	-	23,77	13,8	44,9
7. 25.	56	21,72	11,7	56,6

Andornaktálya 2024

Dátum	tarka szőlőmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
7. 26.	13	20,6	10,6	67,2
7. 27.	20	23,88	13,9	81,1
7. 28.	12	25,42	15,4	96,5
7. 29.	14	21,15	11,2	107,7
7. 30.	17	19,77	9,8	117,5
7. 31.	11	21,43	11,4	128,9
8. 1.	3	22,65	12,7	141,5
8. 2.	98	22,25	12,3	153,8
8. 3.	61	21,64	11,6	165,4
8. 4.	48	21,97	12,0	177,4
8. 5.	-	20,67	10,7	188,1
8. 6.	-	19,51	9,5	197,6
8. 7.	-	21,18	11,2	208,8
8. 8.	-	21,42	11,4	220,2
8. 9.	-	22,69	12,7	232,9
8. 10.	-	23,65	13,7	246,5
8. 11.	-	25,94	15,9	262,5
8. 12.	-	25,55	15,6	278,0
8. 13.	-	28,46	18,5	296,5
8. 14.	80	29,21	19,2	315,5
8. 15.	4	26,66	16,7	332,1
8. 16.	0	26,78	16,8	348,9
8. 17.	74	24,66	14,7	363,6
8. 18.	44	25,22	15,2	378,8
8. 19.	37	24,64	14,6	393,4
8. 20.	29	25,69	15,7	409,1
8. 21.	25	23,64	13,6	422,8
8. 22.	9	20,47	10,5	433,2
8. 23.	15	21,84	11,8	445,1
8. 24.	0	23,98	14,0	459,0
8. 25.	5	25,2	15,2	474,2
8. 26.	0	25,76	15,8	490,0
8. 27.	3	25,05	15,1	505,1
8. 28.	1	25,39	15,4	519,8
8. 29.	0	24,5	14,5	534,3
8. 30.	0	23,96	14,0	548,3
8. 31.	0	24,57	14,6	562,8
9. 1.	0	23,78	13,8	576,6

Andornaktálya 2024

Dátum	tarka szőlőmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
9. 2.	0	23,16	13,2	589,8
9. 3.	0	23,56	13,6	603,3
9. 4.	0	24,45	14,5	617,8
9. 5.	0	24,29	14,3	632,1
9. 6.	0	22,3	12,3	644,4
9. 7.	0	21,75	11,8	656,1
9. 8.	0	24,32	14,3	670,4
9. 9.	0	17,81	7,8	678,2
9. 10.	0	17,94	7,9	686,2

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

Soroksár 2024

Dátum	almamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
4. 11.	kihelyezés	14,36		
4. 12.		14,4		
4. 13.		15,57		
4. 14.		17,45		
4. 15.	8	17,13	7,1	7,1
4. 16.	9	8,69	0,0	7,1
4. 17.	0	8,66	0,0	7,1
4. 18.	0	9,1	0,0	7,1
4. 19.	0	7,07	0,0	7,1
4. 20.	0	7,19	0,0	7,1
4. 21.	0	9,18	0,0	7,1
4. 22.	0	8,3	0,0	7,1
4. 23.	0	9,1	0,0	7,1
4. 24.	0	7,85	0,0	7,1
4. 25.	0	8,74	0,0	7,1
4. 26.	0	9,97	0,0	7,1
4. 27.	0	13,11	3,1	10,2
4. 28.	0	15,69	5,7	15,9
4. 29.	1	17,82	7,8	23,8
4. 30.	0	16,83	6,8	30,6
5. 1.	0	16,66	6,7	37,2
5. 2.	0	16,26	6,3	43,5
5. 3.	0	15,98	6,0	49,5
5. 4.	0	18,57	8,6	58,1
5. 5.	0	17,35	7,4	65,4
5. 6.	0	18,1	8,1	73,5
5. 7.	0	18,29	8,3	81,8
5. 8.	0	16,6	6,6	88,4
5. 9.	2	16,54	6,5	94,9
5. 10.	0	15,62	5,6	100,6
5. 11.	1	17,19	7,2	107,7
5. 12.	1	17,04	7,0	114,8
5. 13.	0	13,95	4,0	118,7
5. 14.	0	15,47	5,5	124,2
5. 15.	0	14,96	5,0	129,2
5. 16.	0	16,94	6,9	136,1

Soroksár 2024

Dátum	almamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
5. 17.	0	12,99	3,0	139,1
5. 18.	0	16,02	6,0	145,1
5. 19.	0	17,73	7,7	152,8
5. 20.	0	18,95	9,0	161,8
5. 21.	1	19,74	9,7	171,5
5. 22.	0	18,01	8,0	179,5
5. 23.	0	18,85	8,9	188,4
5. 24.	0	17,25	7,3	195,6
5. 25.	0	19,82	9,8	205,5
5. 26.	4	18,81	8,8	214,3
5. 27.	0	20,62	10,6	224,9
5. 28.	1	19,2	9,2	234,1
5. 29.	0	19,95	10,0	244,0
5. 30.	1	19,34	9,3	253,4
5. 31.	1	18,53	8,5	261,9
6. 1.	0	16,49	6,5	268,4
6. 2.	0	18,37	8,4	276,8
6. 3.	0	18,98	9,0	285,8
6. 4.	1	16,97	7,0	292,7
6. 5.	0	18,51	8,5	301,2
6. 6.	0	21,36	11,4	312,6
6. 7.	0	22,29	12,3	324,9
6. 8.	0	23,04	13,0	337,9
6. 9.	0	22,7	12,7	350,6
6. 10.	1	19,69	9,7	360,3
6. 11.	0	19,16	9,2	369,5
6. 12.	0	17,38	7,4	376,9
6. 13.	0	16,36	6,4	383,2
6. 14.	0	17,28	7,3	390,5
6. 15.	0	19,79	9,8	400,3
6. 16.	0	20,12	10,1	410,4
6. 17.	0	21,47	11,5	421,9
6. 18.	0	23,66	13,7	435,5
6. 19.	0	24,59	14,6	450,1
6. 20.	0	25,24	15,2	465,4
6. 21.	0	26,46	16,5	481,8
6. 22.	0	23,6	13,6	495,4
6. 23.	0	23,57	13,6	509,0

Soroksár 2024

Dátum	almamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
6. 24.	0	24,29	14,3	523,3
6. 25.	0	23,14	13,1	536,4
6. 26.	0	23,72	13,7	550,1
6. 27.	0	22,67	12,7	562,8
6. 28.	0	23,9	13,9	576,7
6. 29.	0	25,96	16,0	592,7
6. 30.	0	26,06	16,1	608,7
7. 1.	0	23,89	13,9	622,6
7. 2.	0	20,96	11,0	633,6
7. 3.	0	19,13	9,1	642,7
7. 4.	0	19,57	9,6	652,3
7. 5.	4	20,99	11,0	663,3
7. 6.	2	23,04	13,0	676,3
7. 7.	0	24,51	14,5	690,8
7. 8.	0	26,84	16,8	707,7
7. 9.	4	27,66	17,7	725,3
7. 10.	0	28,47	18,5	743,8
7. 11.	1	28,76	18,8	18,8
7. 12.	7	28,49	18,5	37,3
7. 13.	2	28,08	18,1	55,3
7. 14.	2	28,34	18,3	73,7
7. 15.	5	28,84	18,8	92,5
7. 16.	4	28,77	18,8	111,3
7. 17.	5	28,44	18,4	129,7
7. 18.	5	27,05	17,1	146,8
7. 19.	9	26,32	16,3	163,1
7. 20.	1	22,82	12,8	175,9
7. 21.	3	24,33	14,3	190,2
7. 22.	2	26,22	16,2	206,5
7. 23.	8	24,93	14,9	221,4
7. 24.	0	23,77	13,8	235,2
7. 25.	0	21,72	11,7	246,9
7. 26.	2	20,6	10,6	257,5
7. 27.	1	23,88	13,9	271,4
7. 28.	0	25,42	15,4	286,8
7. 29.	6	21,15	11,2	297,9
7. 30.	1	19,77	9,8	307,7
7. 31.	0	21,43	11,4	319,1

Soroksár 2024

Dátum	almamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
8. 1.	5	22,65	12,7	331,8
8. 2.	4	22,25	12,3	344,0
8. 3.	5	21,64	11,6	355,7
8. 4.	0	21,97	12,0	367,6
8. 5.	-	20,67	10,7	378,3
8. 6.	-	19,51	9,5	387,8
8. 7.	-	21,18	11,2	399,0
8. 8.	-	21,42	11,4	410,4
8. 9.	5	22,69	12,7	423,1
8. 10.	-	23,65	13,7	436,8
8. 11.	-	25,94	15,9	452,7
8. 12.	-	25,55	15,6	468,3
8. 13.	-	28,46	18,5	486,7
8. 14.	37	29,21	19,2	505,7
8. 15.	20	26,66	16,7	522,4
8. 16.	7	26,78	16,8	539,1
8. 17.	1	24,66	14,7	553,8
8. 18.	9	25,22	15,2	569,0
8. 19.	4	24,64	14,6	583,7
8. 20.	0	25,69	15,7	599,4
8. 21.	3	23,64	13,6	613,0
8. 22.	1	20,47	10,5	623,5
8. 23.	1	21,84	11,8	635,3
8. 24.	0	23,98	14,0	649,3
8. 25.	0	25,2	15,2	664,5
8. 26.	0	25,76	15,8	680,2
8. 27.	0	25,05	15,1	695,3
8. 28.	5	25,39	15,4	710,0
8. 29.	2	24,5	14,5	724,5
8. 30.	0	23,96	14,0	738,5
8. 31.	0	24,57	14,6	753,1
9. 1.	1	23,78	13,8	766,8
9. 2.	0	23,16	13,2	780,0
9. 3.	0	23,56	13,6	793,6
9. 4.	0	24,45	14,5	808,0
9. 5.	1	24,29	14,3	822,3
9. 6.	0	22,3	12,3	834,6
9. 7.	1	21,75	11,8	846,4

Soroksár 2024

Dátum	almamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
9. 8.	0	24,32	14,3	860,7
9. 9.	1	17,81	7,8	868,5
9. 10.	0	17,94	7,9	876,4

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

Soroksár 2024

Dátum	almamoly 2 (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
4. 19.	0	7,07		
4. 20.	0	7,19		
4. 21.	0	9,18		
4. 22.	0	8,3		
4. 23.	0	9,1		
4. 24.	0	7,85		
4. 25.	0	8,74		
4. 26.	3	9,97	0,0	0,0
4. 27.	1	13,11	3,1	3,1
4. 28.	3	15,69	5,7	8,8
4. 29.	2	17,82	7,8	16,6
4. 30.	2	16,83	6,8	23,5
5. 1.	0	16,66	6,7	30,1
5. 2.	0	16,26	6,3	36,4
5. 3.	7	15,98	6,0	42,4
5. 4.	0	18,57	8,6	50,9
5. 5.	0	17,35	7,4	58,3
5. 6.	0	18,1	8,1	66,4
5. 7.	2	18,29	8,3	74,7
5. 8.	-	16,6	6,6	81,3
5. 9.	1	16,54	6,5	87,8
5. 10.	0	15,62	5,6	93,4
5. 11.	1	17,19	7,2	100,6
5. 12.	0	17,04	7,0	107,7
5. 13.	0	13,95	4,0	111,6
5. 14.	0	15,47	5,5	117,1
5. 15.	0	14,96	5,0	122,0
5. 16.	0	16,94	6,9	129,0
5. 17.	2	12,99	3,0	132,0
5. 18.	1	16,02	6,0	138,0
5. 19.	-	17,73	7,7	145,7
5. 20.	0	18,95	9,0	154,7
5. 21.	-	19,74	9,7	164,4
5. 22.	-	18,01	8,0	172,4
5. 23.	-	18,85	8,9	181,3
5. 24.	-	17,25	7,3	188,5
5. 25.	-	19,82	9,8	198,3
5. 26.	-	18,81	8,8	207,1

Soroksár 2024

Dátum	almamoly 2 (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
5. 27.	-	20,62	10,6	217,8
5. 28.	-	19,2	9,2	227,0
5. 29.	-	19,95	10,0	236,9
5. 30.	-	19,34	9,3	246,3
5. 31.	-	18,53	8,5	254,8
6. 1.	-	16,49	6,5	261,3
6. 2.	0	18,37	8,4	269,6
6. 3.	0	18,98	9,0	278,6
6. 4.	1	16,97	7,0	285,6
6. 5.	0	18,51	8,5	294,1
6. 6.	1	21,36	11,4	305,5
6. 7.	0	22,29	12,3	317,8
6. 8.	2	23,04	13,0	330,8
6. 9.	0	22,7	12,7	343,5
6. 10.	-	19,69	9,7	353,2
6. 11.	-	19,16	9,2	362,3
6. 12.	-	17,38	7,4	369,7
6. 13.	-	16,36	6,4	376,1
6. 14.	-	17,28	7,3	383,4
6. 15.	-	19,79	9,8	393,2
6. 16.	-	20,12	10,1	403,3
6. 17.	-	21,47	11,5	414,7
6. 18.	-	23,66	13,7	428,4
6. 19.	-	24,59	14,6	443,0
6. 20.	-	25,24	15,2	458,2
6. 21.	-	26,46	16,5	474,7
6. 22.	-	23,6	13,6	488,3
6. 23.	-	23,57	13,6	501,9
6. 24.	-	24,29	14,3	516,2
6. 25.	-	23,14	13,1	529,3
6. 26.	-	23,72	13,7	543,0
6. 27.	-	22,67	12,7	555,7
6. 28.	-	23,9	13,9	569,6
6. 29.	-	25,96	16,0	585,5
6. 30.	-	26,06	16,1	601,6
7. 1.	-	23,89	13,9	615,5
7. 2.	-	20,96	11,0	626,5
-	-	-	-	-

Soroksár 2024

Dátum	almamoly 2 (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
8. 9.	kihelyezés	22,69		
8. 10.	8	23,65		
8. 11.	11	25,94		
8. 12.	11	25,55		
8. 13.	11	28,24		
8. 14.	10	29,21		
8. 15.	1	26,66		
8. 16.	0	26,78		
8. 17.	0	24,66		
8. 18.	5	25,22		
8. 19.	2	24,64		
8. 20.	6	25,69		
8. 21.	0	23,64		
8. 22.	3	20,47		
8. 23.	-	21,84		
8. 24.	0	23,98		
8. 25.	0	25,2		
8. 26.	1	25,76		
8. 27.	6	24,4		
8. 28.	2	25,39		
8. 29.	-	24,5		
8. 30.	0	23,96		
8. 31.	0	24,57		
9. 1.	1	23,78		
9. 2.	0	23,16		
9. 3.	0	23,56		
9. 4.	-	24,45		
9. 5.	-	24,29		
9. 6.	0	22,3		
9. 7.	0	21,75		
9. 8.	0	24,32		
9. 9.	0	17,81		
9. 10.	0	17,94		

Szilvamoly lárvák várható kelése 85 °C hőmennyiségnél.

Soroksár 2024

Dátum	szilvamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
4. 11.	kihelyezés	14,36		
4. 12.	-	14,4		
4. 13.	-	15,57		
4. 14.	-	17,45		
4. 15.	34	17,13	7,13	7,13
4. 16.	11	8,69	0	7,13
4. 17.	0	8,66	0	7,13
4. 18.	0	9,1	0	7,13
4. 19.	0	7,07	0	7,13
4. 20.	2	7,19	0	7,13
4. 21.	0	9,18	0	7,13
4. 22.	2	8,3	0	7,13
4. 23.	0	9,1	0	7,13
4. 24.	0	7,85	0	7,13
4. 25.	0	8,74	0	7,13
4. 26.	3	9,97	0	7,13
4. 27.	1	13,11	3,11	10,24
4. 28.	0	15,69	5,69	15,93
4. 29.	2	17,82	7,82	23,75
4. 30.	0	16,83	6,83	30,58
5. 1.	0	16,66	6,66	37,24
5. 2.	0	16,26	6,26	43,5
5. 3.	0	15,98	5,98	49,48
5. 4.	0	18,57	8,57	58,05
5. 5.	0	17,35	7,35	65,4
5. 6.	0	18,1	8,1	73,5
5. 7.	0	18,29	8,29	81,79
5. 8.	0	16,6	6,6	88,39
5. 9.	0	16,54	6,54	94,93
5. 10.	0	15,62	5,62	100,55
5. 11.	0	17,19	7,19	107,74
5. 12.	0	17,04	7,04	114,78
5. 13.	1	13,95	3,95	118,73
5. 14.	0	15,47	5,47	124,2
5. 15.	0	14,96	4,96	129,16
5. 16.	1	16,94	6,94	136,1
5. 17.	0	12,99	2,99	139,09

Soroksár 2024

Dátum	szilvamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
5. 18.	0	16,02	6,02	145,11
5. 19.	0	17,73	7,73	152,84
5. 20.	0	18,95	8,95	161,79
5. 21.	0	19,74	9,74	171,53
5. 22.	0	18,01	8,01	179,54
5. 23.	0	18,85	8,85	188,39
5. 24.	0	17,25	7,25	195,64
5. 25.	0	19,82	9,82	205,46
5. 26.	1	18,81	8,81	214,27
5. 27.	0	20,62	10,62	224,89
5. 28.	0	19,2	9,2	234,09
5. 29.	0	19,95	9,95	244,04
5. 30.	0	19,34	9,34	253,38
5. 31.	0	18,53	8,53	261,91
6. 1.	1	16,49	6,49	268,4
6. 2.	0	18,37	8,37	276,77
6. 3.	1	18,98	8,98	285,75
6. 4.	0	16,97	6,97	292,72
6. 5.	0	18,51	8,51	301,23
6. 6.	0	21,36	11,36	312,59
6. 7.	0	22,29	12,29	324,88
6. 8.	0	23,04	13,04	337,92
6. 9.	0	22,7	12,7	350,62
6. 10.	0	19,69	9,69	360,31
6. 11.	0	19,16	9,16	369,47
6. 12.	0	17,38	7,38	376,85
6. 13.	0	16,36	6,36	383,21
6. 14.	0	17,28	7,28	390,49
6. 15.	0	19,79	9,79	400,28
6. 16.	0	20,12	10,12	410,4
6. 17.	0	21,47	11,47	421,87
6. 18.	0	23,66	13,66	435,53
6. 19.	0	24,59	14,59	450,12
6. 20.	0	25,24	15,24	465,36
6. 21.	1	26,46	16,46	481,82
6. 22.	0	23,6	13,6	495,42
6. 23.	0	23,57	13,57	508,99
6. 24.	0	24,29	14,29	523,28

Soroksár 2024

Dátum	szilvamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
6. 25.	0	23,14	13,14	536,42
6. 26.	0	23,72	13,72	550,14
6. 27.	0	22,67	12,67	562,81
6. 28.	0	23,9	13,9	576,71
6. 29.	0	25,96	15,96	592,67
6. 30.	0	26,06	16,06	608,73
7. 1.	0	23,89	13,89	622,62
7. 2.	2	20,96	10,96	633,58
7. 3.	0	19,13	9,13	642,71
7. 4.	0	19,57	9,57	652,28
7. 5.	0	20,99	10,99	663,27
7. 6.	0	23,04	13,04	676,31
7. 7.	1	24,51	14,51	690,82
7. 8.	0	26,84	16,84	707,66
7. 9.	0	27,66	17,66	725,32
7. 10.	0	28,47	18,47	743,79
7. 11.	0	28,76	18,76	762,55
7. 12.	0	28,49	18,49	781,04
7. 13.	0	28,08	18,08	799,12
7. 14.	1	28,34	18,34	817,46
7. 15.	0	28,84	18,84	836,3
7. 16.	1	28,77	18,77	855,07
7. 17.	0	28,44	18,44	873,51
7. 18.	0	27,05	17,05	890,56
7. 19.	0	26,32	16,32	906,88
7. 20.	0	22,82	12,82	919,7
7. 21.	1	24,33	14,33	934,03
7. 22.	1	26,22	16,22	950,25
7. 23.	0	24,93	14,93	965,18
7. 24.	1	23,77	13,77	978,95
7. 25.	0	21,72	11,72	990,67
7. 26.	2	20,6	10,6	1001,27
7. 27.	0	23,88	13,88	1015,15
7. 28.	1	25,42	15,42	1030,57
7. 29.	0	21,15	11,15	1041,72
7. 30.	2	19,77	9,77	1051,49
7. 31.	1	21,43	11,43	1062,92
8. 1.	2	22,65	12,65	1075,57

Soroksár 2024

Dátum	szilvamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
8. 2.	0	22,25	12,25	1087,82
8. 3.	0	21,64	11,64	1099,46
8. 4.	2	21,97	11,97	1111,43
8. 5.	-	20,67	10,67	1122,1
8. 6.	-	19,51	9,51	1131,61
8. 7.	-	21,18	11,18	1142,79
8. 8.	-	21,42	11,42	1154,21
8. 9.	0	22,69	12,69	1166,9
8. 10.	-	23,65	13,65	1180,55
8. 11.	-	25,94	15,94	1196,49
8. 12.	-	25,55	15,55	1212,04
8. 13.	-	28,46	18,46	1230,5
8. 14.	0	29,21	19,21	1249,49
8. 15.	1	26,66	16,66	1266,15
8. 16.	1	26,78	16,78	1282,93
8. 17.	1	24,66	14,66	1297,59
8. 18.	-	25,22	15,22	1312,81
8. 19.	0	24,64	14,64	1327,45
8. 20.	0	25,69	15,69	1343,14
8. 21.	1	23,64	13,64	1356,78
8. 22.	1	20,47	10,47	1367,25
8. 23.	0	21,84	11,84	1379,09
8. 24.	1	23,98	13,98	1393,07
8. 25.	0	25,2	15,2	1408,27
8. 26.	0	25,76	15,76	1424,03
8. 27.	0	25,05	15,05	1439,08
8. 28.	0	25,39	15,39	1453,82
8. 29.	0	24,5	14,5	1468,32
8. 30.	0	23,96	13,96	1482,28
8. 31.	0	24,57	14,57	1496,85
9. 1.	0	23,78	13,78	1510,63
9. 2.	0	23,16	13,16	1523,79
9. 3.	0	23,56	13,56	1537,35
9. 4.	0	24,45	14,45	1551,8
9. 5.	0	24,29	14,29	1566,09
9. 6.	0	22,3	12,3	1578,39
9. 7.	0	21,75	11,75	1590,14
9. 8.	0	24,32	14,32	1604,46

Szilvamoly lárvák várható kelése 85 °C hőmennyiségnél.

Soroksár 2024

Dátum	szilvamoly 2 (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
4. 19.	0	7,07		
4. 20.	0	7,19		
4. 21.	0	9,18		
4. 22.	0	8,3		
4. 23.	0	9,1		
4. 24.	0	7,85		
4. 25.	0	8,74		
4. 26.	3	9,97		
4. 27.	1	13,11		
4. 28.	3	15,69		
4. 29.	2	17,82		
4. 30.	2	16,83		
5. 1.	0	16,66		
5. 2.	0	16,26		
5. 3.	7	15,98		
5. 4.	0	18,57		
5. 5.	0	17,35		
5. 6.	0	18,1		
5. 7.	2	18,29		
5. 8.	-	16,6		
5. 9.	1	16,54		
5. 10.	0	15,62		
5. 11.	1	17,19		
5. 12.	0	17,04		
5. 13.	0	13,95		
5. 14.	0	15,47		
5. 15.	0	14,96		
5. 16.	0	16,94		
5. 17.	2	12,99		
5. 18.	1	16,02		
5. 19.	-	17,73		
5. 20.	0	18,95		
5. 21.	0	19,74		
5. 22.	0	18,01		
5. 23.	0	18,85		
5. 24.	0	17,25		
5. 25.	0	19,82		

Soroksár 2024

Dátum	szilvamoly 2 (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
5. 26.	0	18,81		
5. 27.	0	20,62		
5. 28.	3	19,2		
5. 29.	-	19,95		
5. 30.	-	19,34		
5. 31.	-	18,53		
6. 1.	-	16,49		
6. 2.	-	18,37		
6. 3.	-	18,98		
6. 4.	-	16,97		
6. 5.	-	18,51		
6. 6.	-	21,36		
6. 7.	-	22,29		
6. 8.	-	23,04		
6. 9.	-	22,7		
6. 10.	-	19,69		
6. 11.	-	19,16		
6. 12.	-	17,38		
6. 13.	-	16,36		
6. 14.	-	17,28		
6. 15.	-	19,79		
6. 16.	-	20,12		
6. 17.	-	21,47		
6. 18.	-	23,66		
6. 19.	-	24,59		
6. 20.	-	25,24		
6. 21.	-	26,46		
6. 22.	-	23,6		
6. 23.	-	23,57		
6. 24.	-	24,29		
6. 25.	-	23,14		
6. 26.	-	23,72		
6. 27.	-	22,67		
6. 28.	-	23,9		
6. 29.	-	25,96		
6. 30.	-	26,06		
7. 1.	-	23,89		
7. 2.	-	20,96		

Soroksár 2024

Dátum	szilvamoly 2 (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
8. 9.	kihelyezés	22,69		
8. 10.	21	23,65		
8. 11.	12	25,94		
8. 12.	6	25,55		
8. 13.	1	28,24		
8. 14.	7	29,21		
8. 15.	0	26,66		
8. 16.	7	26,78		
8. 17.	0	24,66		
8. 18.	0	25,22		
8. 19.	7	24,64		
8. 20.	0	25,69		
8. 21.	2	23,64		
8. 22.	1	20,47		
8. 23.	0	21,84		
8. 24.	0	23,98		
8. 25.	1	25,2		
8. 26.	0	25,76		
8. 27.	0	24,4		
8. 28.	2	25,39		
8. 29.	1	24,5		
8. 30.	1	23,96		
8. 31.	2	24,57		
9. 1.	1	23,78		
9. 2.	1	23,16		
9. 3.	0	23,56		
9. 4.	0	24,45		
9. 5.	0	24,29		
9. 6.	0	22,3		
9. 7.	0	21,75		
9. 8.	0	24,32		
9. 9.	0	17,81		
9. 10.	0	17,94		

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

Pomáz 2024 kajszibarack

Dátum	barackmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
4. 17.	kihelyezés	7,7		
4. 18.	0	8,6		
4. 19.	0	7,1		
4. 20.	0	7,2		
4. 21.	0	8,2		
4. 22.	0	7,6		
4. 23.	0	8,9		
4. 24.	0	7,9		
4. 25.	0	7,7		
4. 26.	0	8,8		
4. 27.	0	13		
4. 28.	0	14,9		
4. 29.	0	17		
4. 30.	0	16,3		
5. 1.	1	15,9	5,9	5,9
5. 2.	5	15,9	5,9	11,8
5. 3.	1	16,1	6,1	17,9
5. 4.	0	18,9	8,9	26,8
5. 5.	1	18,1	8,1	34,9
5. 6.	3	17,9	7,9	42,8
5. 7.	0	17	7	49,8
5. 8.	0	15,9	5,9	55,7
5. 9.	1	16	6	61,7
5. 10.	0	15,5	5,5	67,2
5. 11.	1	16,4	6,4	73,6
5. 12.	0	16,6	6,6	80,2
5. 13.	2	14,5	4,5	84,7
5. 14.	0	15,2	5,2	89,9
5. 15.	0	14,9	4,9	94,8
5. 16.	0	15,7	5,7	100,5
5. 17.	-	12,3	2,3	102,8
5. 18.	-	15,8	5,8	108,6
5. 19.	-	17,3	7,3	115,9
5. 20.	-	18,1	8,1	124
5. 21.	-	19,6	9,6	133,6
5. 22.	-	17,3	7,3	140,9

Pomáz 2024 kajszibarack

Dátum	barackmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
5. 23.	-	18,8	8,8	149,7
5. 24.	-	17,6	7,6	157,3
5. 25.	-	18,3	8,3	165,6
5. 26.	-	19,4	9,4	175
5. 27.	-	20,2	10,2	185,2
5. 28.	-	19,2	9,2	194,4
5. 29.	-	19,6	9,6	204
5. 30.	-	20,1	10,1	214,1
5. 31.	-	17,6	7,6	221,7
6. 1.	3	16,9	6,9	228,6
6. 2.	-	17,5	7,5	236,1
6. 3.	-	19,1	9,1	245,2
6. 4.	3	17,2	7,2	252,4
6. 5.	0	19	9	261,4
6. 6.	0	21,4	11,4	272,8
6. 7.	0	21,6	11,6	284,4
6. 8.	0	22,5	12,5	296,9
6. 9.	-	22,1	12,1	309
6. 10.	0	19,7	9,7	318,7
6. 11.	0	19,2	9,2	327,9
6. 12.	0	17	7	334,9
6. 13.	0	16	6	340,9
6. 14.	1	16,6	6,6	347,5
6. 15.	0	19,1	9,1	356,6
6. 16.	0	19,4	9,4	366
6. 17.	0	21,6	11,6	377,6
6. 18.	0	23,7	13,7	391,3
6. 19.	0	24,59	14,59	405,85
6. 20.	0	25,24	15,24	421,09
6. 21.	0	26,46	16,46	437,55
6. 22.	0	23,6	13,6	451,15
6. 23.	0	23,57	13,57	464,72
6. 24.	0	24,29	14,29	479,01
6. 25.	0	23,14	13,14	492,15
6. 26.	0	23,72	13,72	505,87
6. 27.	0	22,67	12,67	518,54
6. 28.	0	23,9	13,9	532,44
6. 29.	0	25,96	15,96	548,4

Pomáz 2024 kajszibarack

Dátum	barackmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
6. 30.	0	26,06	16,06	564,46
7. 1.	0	23,89	13,89	578,35
7. 2.	0	20,96	10,96	589,31
7. 3.	0	19,8	9,8	598,95
7. 4.	0	19,1	9,1	608,05
7. 5.	0	21,1	11,1	619,15
7. 6.	0	24,4	14,4	633,55
7. 7.	0	24,7	14,7	648,25
7. 8.	0	26,2	16,2	664,45
7. 9.	-	27,1	17,1	681,55
7. 10.	0	28,9	18,9	700,45
7. 11.	0	27,6	17,6	718,05
7. 12.	0	28	18	736,05
7. 13.	0	26,5	16,5	752,55
7. 14.	0	28,2	18,2	770,75
7. 15.	0	28,8	18,8	789,55
7. 16.	0	27,8	17,8	807,35
7. 17.	0	28,1	18,1	825,45
7. 18.	0	27,2	17,2	842,65
7. 19.	0	26,5	16,5	859,15
7. 20.	0	23	13	872,15
7. 21.	0	24,7	14,7	886,85
7. 22.	0	25,9	15,9	902,75
7. 23.	0	25,8	15,8	918,55
7. 24.	0	24,1	14,1	932,65
7. 25.	0	22,1	12,1	944,75
7. 26.	0	21,4	11,4	956,15
7. 27.	1	24,7	14,7	970,85
7. 28.	0	25	15	985,85
7. 29.	0	20,7	10,7	996,55
7. 30.	0	20,7	10,7	1007,25
7. 31.	2	23,3	13,3	1020,55
8. 1.	0	22,3	12,3	1032,85
8. 2.	1	21,3	11,3	1044,15
8. 3.	0	20,4	10,4	1054,55
8. 4.	0	20,7	10,7	1065,25
8. 5.	0	21,4	11,4	1076,65
8. 6.	0	21,4	11,4	1088,05

Pomáz 2024 kajszibarack

Dátum	barackmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
8. 7.	0	22,2	12,2	1100,25
8. 8.	0	22	12	1112,25
8. 9.	-	22,8	12,8	1125,05
8. 10.	0	24,3	14,3	1139,35
8. 11.	0	26,2	16,2	1155,55
8. 12.	1	26,3	16,3	1171,85
8. 13.	0	28,1	18,1	1189,95
8. 14.	0	28	18	1207,95
8. 15.	0	26,4	16,4	1224,35
8. 16.	0	27,2	17,2	1241,55
8. 17.	0	24,3	14,3	1255,85
8. 18.	0	25,1	15,1	1270,95
8. 19.	0	24,2	14,2	1285,15
8. 20.	0	26,2	16,2	1301,35
8. 21.	0	23,7	13,7	1265,25
8. 22.	0	20,7	10,7	1275,95
8. 23.	0	22,1	12,1	1288,05
8. 24.	0	24,6	14,6	1302,65
8. 25.	0	25,8	15,8	1318,45
8. 26.	0	26,6	16,6	1335,05
8. 27.	0	25,4	15,4	1350,45
8. 28.	0	25,7	15,7	1415,65
8. 29.	0	25,4	15,4	1431,05
8. 30.	0	25,7	15,7	1446,75
8. 31.	0	25,7	15,7	1462,45
9. 1.	0	26	16	1478,45
9. 2.	0	24,7	14,7	1493,15
9. 3.	0	24,9	14,9	1508,05
9. 4.	-	25	15	1523,05
9. 5.	-	24,9	14,9	1537,95
9. 6.	-	22,8	12,8	1550,75
9. 7.	-	22,3	12,3	1563,05
9. 8.	-	23,4	13,4	1576,45
9. 9.	-	18	8	1584,45
9. 10.	-	18,2	8,2	1592,65

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

Forráskút 2024 őszibarack

Dátum	barackmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
4. 22.	kihelyezés	9,0		
4. 23.	-	9,6		
4. 24.	2	9,8		
4. 25.	0	8,4		
4. 26.	0	10,4		
4. 27.	0	14,4		
4. 28.	1	17,6	7,6	7,62
4. 29.	1	18,8	8,8	16,37
4. 30.	4	18,9	8,9	25,31
5. 1.	1	17,4	7,4	32,73
5. 2.	3	18,5	8,5	41,18
5. 3.	7	16,2	6,2	47,38
5. 4.	0	18,6	8,6	55,93
5. 5.	2	19,0	9,0	64,93
5. 6.	2	19,7	9,7	74,67
5. 7.	-	20,3	10,3	10,31
5. 8.	9	16,74	6,7	84,98
5. 9.	0	16,86	6,9	91,72
5. 10.	-	15,97	6,0	98,58
5. 11.	5	16,23	6,2	104,55
5. 12.	2	17,28	7,3	110,78
5. 13.	6	15,34	5,3	118,06
5. 14.	1	14,8	4,8	128,15
5. 15.	0	17,2	7,2	135,34
5. 16.	1	17,7	7,7	143,06
5. 17.	-	17,1	7,1	150,18
5. 18.		18,3	8,3	158,47
5. 19.	1	19,0	9,0	167,44
5. 20.	1	22,1	12,1	179,53
5. 21.	0	21,6	11,6	191,09
5. 22.	0	20,7	10,7	201,82
5. 23.	0	19,9	9,9	211,68
5. 24.	0	18,2	8,2	219,87
5. 25.	0	20,1	10,1	229,94
5. 26.	3	20,6	10,6	240,56
5. 27.	0	19,5	9,5	250,08
5. 28.	0	19,7	9,7	259,8

Forráskút 2024 őszibarack

Dátum	barackmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
5. 29.	2	20,9	10,9	270,68
5. 30.	0	20,8	10,8	281,51
5. 31.	0	21,4	11,4	292,95
6. 1.	0	20,9	10,9	303,89
6. 2.	0	20,6	10,6	314,5
6. 3.	1	20,2	10,2	324,66
6. 4.	-	17,4	7,4	332,1
6. 5.	0	18,54	8,54	340,64
6. 6.	0	22,49	12,49	353,13
6. 7.	0	23,49	13,49	366,62
6. 8.	0	25,02	15,02	381,64
6. 9.	-	24,24	14,24	395,88
6. 10.	2	25,06	15,06	410,94
6. 11.	0	20,04	10,04	420,98
6. 12.	0	18,13	8,1	429,11
6. 13.	0	17,6	7,6	436,7
6. 14.	0	17,9	7,9	444,62
6. 15.	0	20,6	10,6	455,2
6. 16.	0	22,6	12,6	467,83
6. 17.	0	23,6	13,6	481,43
6. 18.	0	25,3	15,3	496,72
6. 19.	0	27,3	17,3	514,02
6. 20.	0	26,4	16,4	530,42
6. 21.	0	27,4	17,4	547,82
6. 22.	0	28,3	18,3	566,12
6. 23.	-	23,4	13,4	579,52
6. 24.	-	24,6	14,6	594,12
6. 25.	-	24,2	14,2	608,32
6. 26.	-	24,2	14,2	622,56
6. 27.	0	22,9	12,9	635,41
6. 28.	0	24,7	14,7	650,08
6. 29.	0	26,7	16,7	666,82
6. 30.	0	27,4	17,4	684,17
7. 1.	0	26,7	16,7	700,89
7. 2.	1	20,4	10,4	711,28
7. 3.	0	19,1	9,1	720,4
7. 4.	0	20,4	10,4	730,82
7. 5.	0	22,0	12,0	742,85

Forráskút 2024 őszibarack

Dátum	barackmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
7. 6.	0	23,9	13,9	756,77
7. 7.	1	27,3	17,3	17,25
7. 8.	2	27,8	17,8	35,09
7. 9.	2	28,7	18,7	53,83
7. 10.	2	29,15	19,2	72,98
7. 11.	2	29,65	19,7	92,63
7. 12.	1	30,46	20,5	113,09
7. 13.	0	28,20	18,2	131,29
7. 14.	0	29,21	19,2	150,5
7. 15.	1	29,50	19,5	170
7. 16.	2	29,73	19,7	189,73
7. 17.	1	27,90	17,9	207,63
7. 18.	0	26,13	16,1	223,76
7. 19.	3	26,62	16,6	240,38
7. 20.	1	22,34	12,3	252,72
7. 21.	1	24,61	14,6	267,33
7. 22.	3	23,92	13,9	281,25
7. 23.	2	23,89	13,9	295,14
7. 24.	0	23,73	13,7	308,87
7. 25.	2	21,17	11,2	320,04
7. 26.	1	21,10	11,1	331,14
7. 27.	0	23,62	13,6	344,76
7. 28.	0	26,77	16,8	361,53
7. 29.	2	23,50	13,5	375,03
7. 30.	2	20,80	10,8	385,83
7. 31.		22,54	12,5	398,37
8. 1.	0	25,16	15,2	413,53
8. 2.	1	23,09	13,1	426,62
8. 3.	4	22,42	12,4	439,04
8. 4.	1	21,16	11,2	450,2
8. 5.	-	23,07	13,1	463,27
8. 6.	-	20,53	10,5	473,8
8. 7.	-	21,71	11,7	485,51
8. 8.	-	23,96	14,0	499,47
8. 9.	-	24,37	14,4	513,84
8. 10.	-	24,38	14,4	528,22
8. 11.	-	26,77	16,8	544,99
8. 12.	-	26,47	16,5	561,46

Forráskút 2024 őszibarack

Dátum	barackmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
8. 13.	-	28,72	18,7	580,18
8. 14.	31	30,29	20,3	600,47
8. 15.	-	29,11	19,1	619,58
8. 16.	6	28,53	18,5	638,11
8. 17.	1	25,73	15,7	653,84
8. 18.	2	28,79	18,8	672,63
8. 19.	1	27,96	18,0	690,59
8. 20.	0	26,48	16,5	707,07
8. 21.	5	25,60	15,6	722,67
8. 22.	-	23,69	13,7	736,36
8. 23.	5	23,69	13,7	750,05
8. 24.	3	24,28	14,3	764,33
8. 25.	2	25,40	15,4	779,73
8. 26.	3	27,01	17,0	796,74
8. 27.	6	26,17	16,2	812,91
8. 28.	3	25,24	15,2	828,15
8. 29.	0	25,22	15,2	843,37
8. 30.	-	24,23	14,2	857,6
8. 31.	2	24,84	14,8	872,44
9. 1.	2	25,39	15,4	887,83
9. 2.	1	23,49	13,5	901,32
9. 3.	0	24,38	14,4	915,7
9. 4.	0	25,13	15,1	930,83
9. 5.	0	23,91	13,9	944,74
9. 6.	-	23,32	13,3	958,06
9. 7.	0	23,67	13,7	971,73
9. 8.	0	25,29	15,3	987,02
9. 9.	0	21,62	11,6	998,64
9. 10.	1	19,24	9,2	1007,88