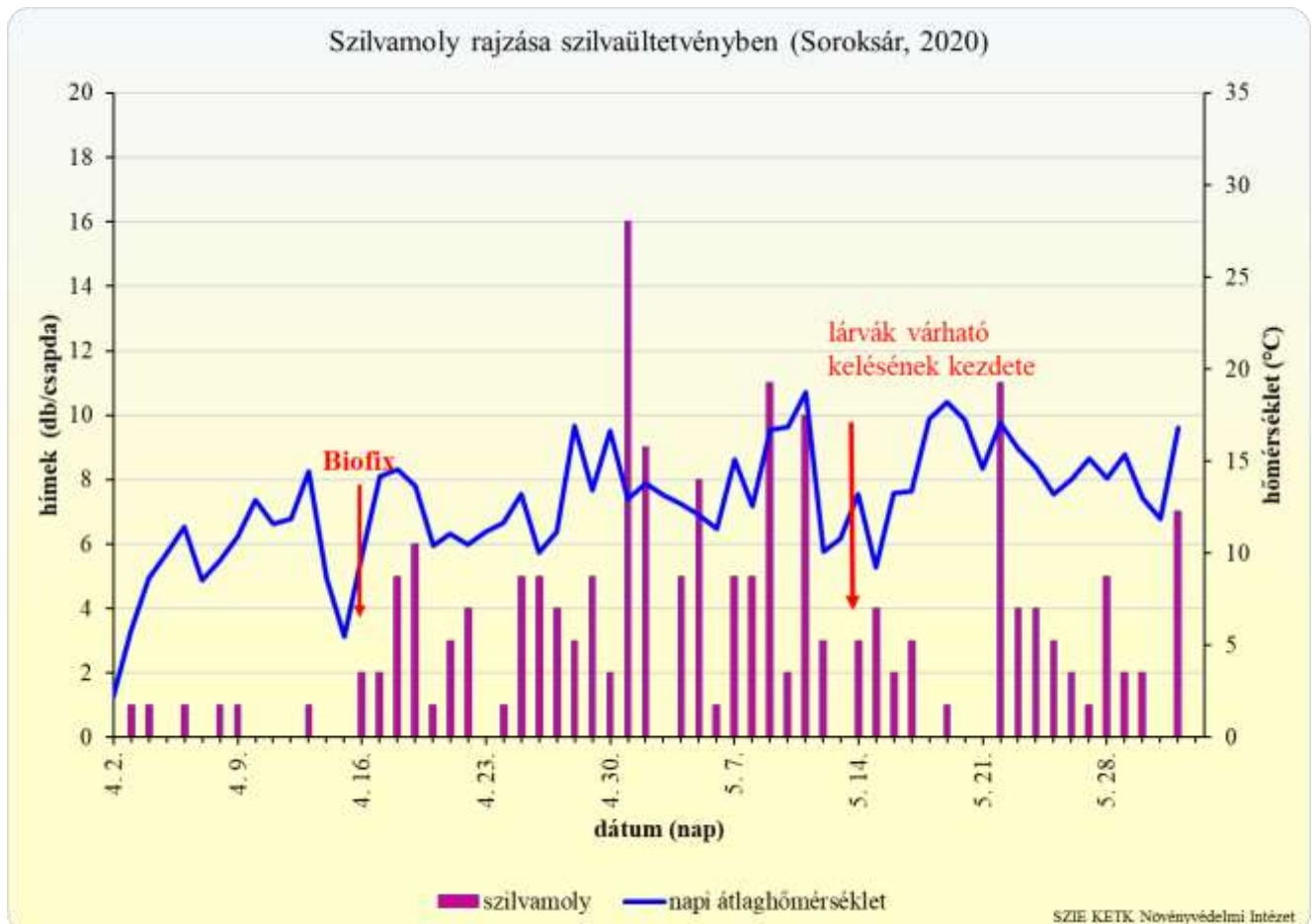


Gyümölcsmolyok napi csapdázási adatai webkamerás csapdával

Kapcsolat:

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

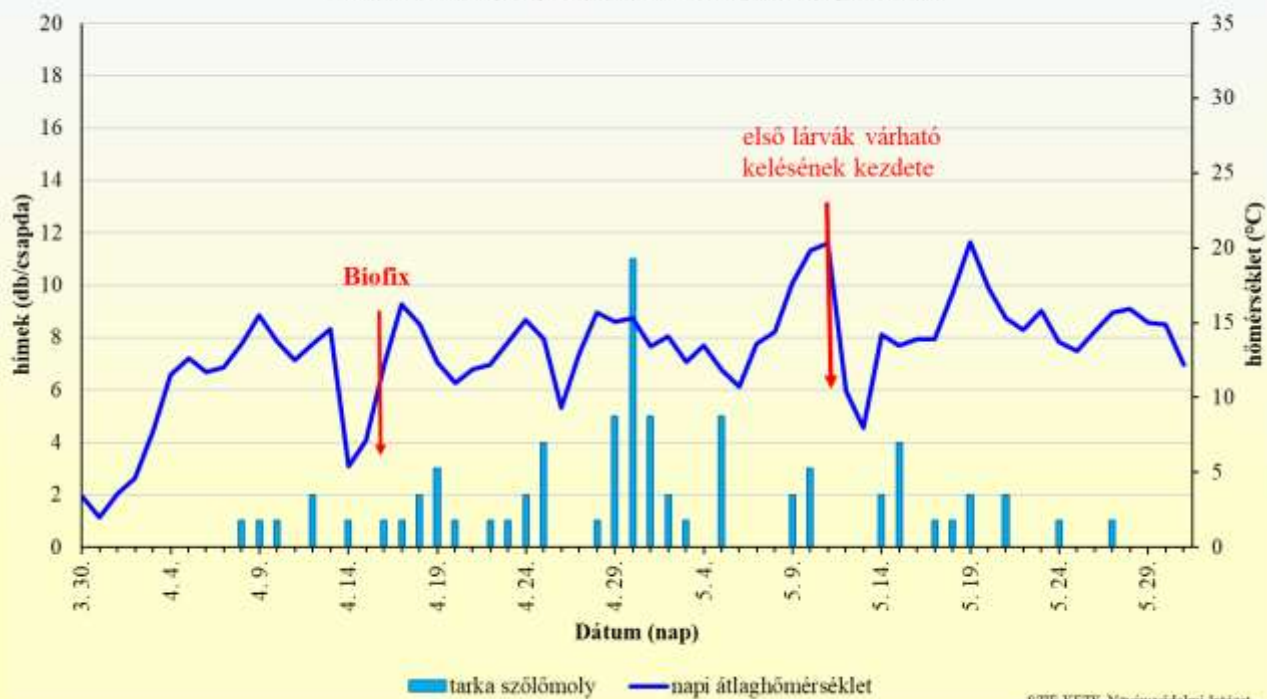
Dr. Hári Katalin – Radacsine.Hari.Katalin@kertk.szie.hu, tel.:+36-1-305-7518



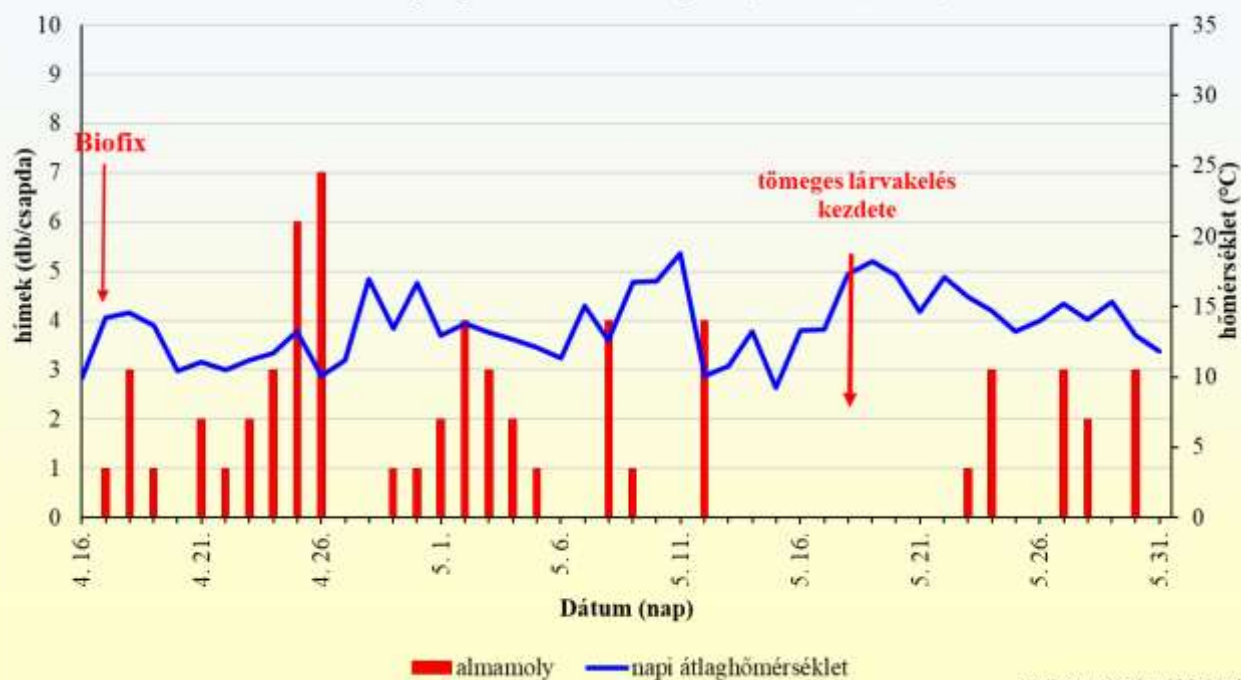
Keleti gyümölcsmoly rajzása őszibarack-ültetvényben (Pomáz, 2020)



Tarka szőlőmoly rajzása szőlőültetvényben (Eger, 2020)

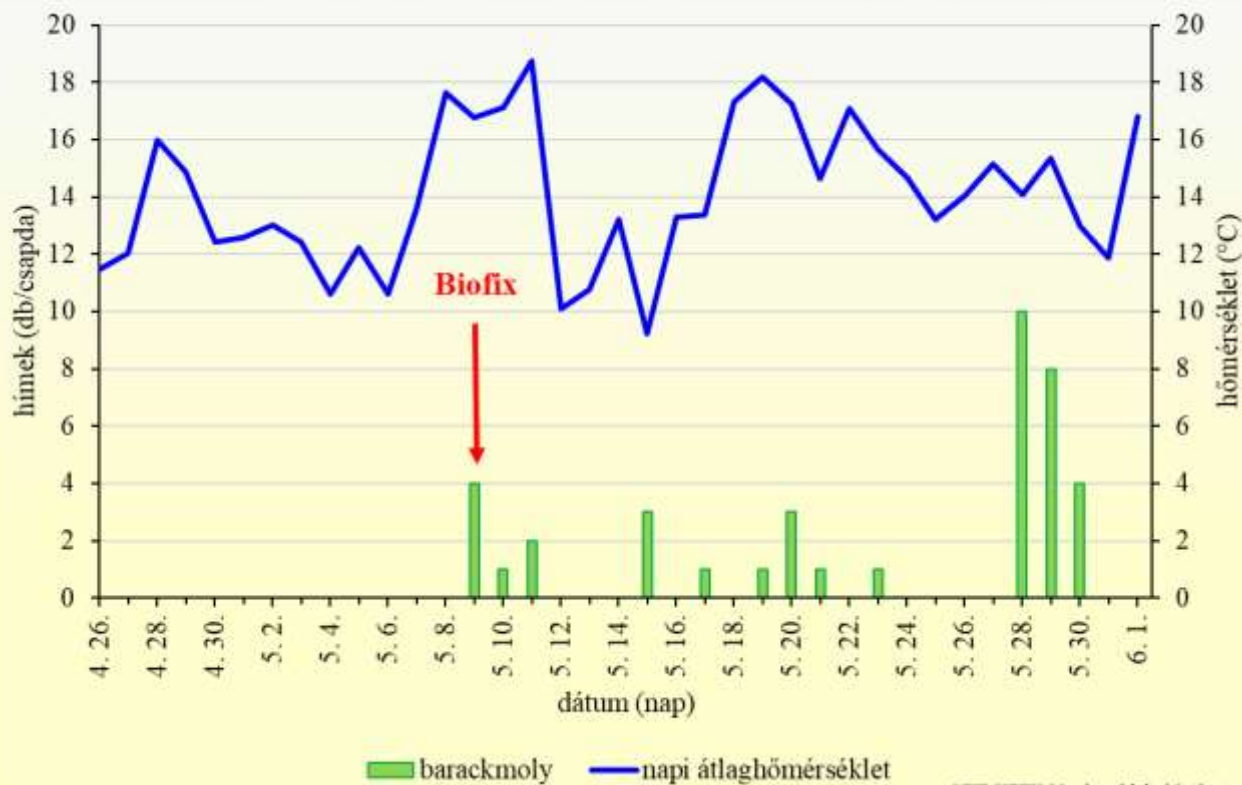


Almamoly rajzása almaültetvényben (Soroksár, 2020)



SZIE KETK Növényvédelmi Intézet

Barackmoly rajzása őszibarack-ültetvényben (Pomáz, 2020)



SZIE KETK Növényvédelmi Intézet

Szilvamoly lárvák várható kelése 85 °C hőösszeznél.

Soroksár 2020

Dátum	szilvamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
4. 2.	0	2,19		
4. 3.	1	5,8		
4. 4.	1	8,6		
4. 5.	0	10,0		
4. 6.	3	11,5		
4. 7.	0	8,6		
4. 8.	1	9,6		
4. 9.	0	10,9		
4. 10.	0	12,9		
4. 11.	0	11,6		
4. 12.	0	11,9		
4. 13.	0	14,47		
4. 14.	0	8,63		
4. 15.	0	5,49		
4. 16.	2	9,93	0,0	0,0
4. 17.	2	14,18	4,2	4,2
4. 18.	5	14,55	4,6	8,7
4. 19.	6	13,65	3,7	12,4
4. 20.	1	10,44	0,4	12,8
4. 21.	3	11,06	1,1	13,9
4. 22.	4	10,5	0,5	14,4
4. 23.	0	11,17	1,2	15,6
4. 24.	1	11,66	1,7	17,2
4. 25.	5	13,2	3,2	20,4
4. 26.	5	10,04	0,0	20,5
4. 27.	4	11,16	1,2	21,6
4. 28.	3	16,94	6,9	28,6
4. 29.	5	13,44	3,4	32,0
4. 30.	2	16,65	6,7	38,6
5. 1.	16	12,93	2,9	41,6
5. 2.	9	13,79	3,8	45,4
5. 3.	0	13,17	3,2	48,5
5. 4.	5	12,65	2,7	51,2
5. 5.	8	12,08	2,1	53,3
5. 6.	1	11,33	1,3	54,6
5. 7.	5	15,07	5,1	59,7
5. 8.	5	12,57	2,6	62,2

Keleti gyümölcsmoly lárvák várható kelése 89 °C hőösszeznél.

Pomáz 2020

Dátum	keleti gyümölcsmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
3. 31.	0	2,3		
4. 1.	0	2,3		
4. 2.	1	4,06		
4. 3.	0	7,07		
4. 4.	0	9,43		
4. 5.	0	11,59		
4. 6.	0	9,89		
4. 7.	0	10,19		
4. 8.	1	11,79		
4. 9.	0	13		
4. 10.	0	14,84		
4. 11.	0	11,27		
4. 12.	1	12,41		
4. 13.	0	14,7		
4. 14.	0	7,0		
4. 15.	0	9,6		
4. 16.	0	11,2		
4. 17.	0	14,9		
4. 18.	1	15,3		
4. 19.	1	12,94		
4. 20.	0	10,8		
4. 21.	0	8,3		
4. 22.	0	11,3		
4. 23.	1	11,6		
4. 24.	0	13,4		
4. 25.	-	13,7		
4. 26.	-	11,5		
4. 27.	0	12,0		
4. 28.	1	16,0		
4. 29.	0	14,9		
4. 30.	1	12,4		
5. 1.	0	12,6		
5. 2.	0	13,0		
5. 3.	1	12,4		
5. 4.	0	10,6		
5. 5.	1	12,2		
5. 6.	0	10,6		
5. 7.	0	13,6		

Pomáz 2020

Dátum	keleti gyümölcsmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
5. 8.	2	17,6		
5. 9.	0	16,8		
5. 10.	1	17,1		
5. 11.	3	18,8		
5. 12.	1	10,1		
5. 13.	0	10,8		
5. 14.	0	13,2		
5. 15.	0	9,2		
5. 16.	1	13,3		
5. 17.	0	13,4		
5. 18.	2	17,3		
5. 19.	1	18,2		
5. 20.	3	17,2		
5. 21.	1	14,6		
5. 22.	0	17,1		
5. 23.	3	15,7		
5. 24.	0	14,7		
5. 25.	0	13,2		
5. 26.	1	14,03		
5. 27.	1	15,16		
5. 28.	1	14,06		
5. 29.	0	15,35		
5. 30.	0	12,98		
5. 31.	0	11,85		

Tarka szőlómoly lárvák várható kelése 103 °C hőösszegnél.

Eger 2020

Dátum	tarka szőlómoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
3. 30.	0	3,4		
3. 31.	0	2,0		
4. 1.	0	3,6		
4. 2.	0	4,6		
4. 3.	0	7,8		
4. 4.	0	11,5		
4. 5.	0	12,6		
4. 6.	0	11,7		
4. 7.	0	12,0		
4. 8.	1	13,6		
4. 9.	1	15,5		
4. 10.	1	13,7		
4. 11.	0	12,5		
4. 12.	2	13,6		
4. 13.	0	14,6		
4. 14.	1	5,4		
4. 15.	0	7,1		
4. 16.	1	12,2	2,20	2,20
4. 17.	1	16,2	6,20	8,40
4. 18.	2	14,9	4,90	13,30
4. 19.	3	12,4	2,40	15,70
4. 20.	1	11,0	1,00	16,70
4. 21.	0	11,9	1,90	18,60
4. 22.	1	12,2	2,20	20,80
4. 23.	1	13,7	3,70	24,50
4. 24.	2	15,2	5,20	29,70
4. 25.	4	13,9	3,90	33,60
4. 26.	0	9,3	0,00	33,60
4. 27.	0	13,0	3,00	36,60
4. 28.	1	15,7	5,70	42,30
4. 29.	5	15,1	5,06	47,36
4. 30.	11	15,3	5,30	52,66
5. 1.	5	13,4	3,40	56,06
5. 2.	2	14,1	4,10	60,16
5. 3.	1	12,4	2,40	62,56
5. 4.	0	13,50	3,50	66,06
5. 5.	5	11,80	1,80	67,86

Eger 2020

Dátum	tarka szőlőmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
5. 6.	0	10,70	0,70	68,56
5. 7.	0	13,60	3,60	72,16
5. 8.	0	14,40	4,40	76,56
5. 9.	2	17,60	7,60	84,16
5. 10.	3	19,80	9,80	93,96
5. 11.	0	20,30	10,30	104,26
5. 12.	0	10,4	0,40	104,66
5. 13.	0	8	0,00	104,66
5. 14.	2	14,2	4,20	108,86
5. 15.	4	13,5	3,50	112,36
5. 16.	0	13,9	3,90	116,26
5. 17.	1	13,9	3,90	120,16
5. 18.	1	17	7,00	127,16
5. 19.	2	20,4	10,40	137,56
5. 20.	0	17,3	7,30	144,86
5. 21.	2	15,3	5,30	150,16
5. 22.	0	14,5	4,50	154,66
5. 23.	0	15,8	5,80	160,46
5. 24.	1	13,7	3,70	164,16
5. 25.	0	13,1	3,10	167,26
5. 26.	0	14,4	4,40	171,66
5. 27.	1	15,7	5,70	177,36
5. 28.	0	15,9	5,90	183,26
5. 29.	0	15	5,00	188,26
5. 30.	0	14,9	4,90	193,16
5. 31.	0	12,2	2,20	195,36

Almamoly lárva várható tömeges kelése 104-121 °C hőösszegnél.

Soroksár 2020

Dátum	almamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
4. 16.	0	9,93		
4. 17.	1	14,18	4,2	4,2
4. 18.	3	14,55	4,6	8,7
4. 19.	1	13,65	3,7	12,4
4. 20.	0	10,44	0,4	12,8
4. 21.	2	11,06	1,1	13,9
4. 22.	1	10,5	0,5	14,4
4. 23.	2	11,17	1,2	15,6
4. 24.	3	11,66	1,7	17,2
4. 25.	6	13,2	3,2	20,4
4. 26.	7	10,04	0,0	20,5
4. 27.	0	11,16	1,2	21,6
4. 28.	0	16,94	6,9	28,6
4. 29.	1	13,44	3,4	32,0
4. 30.	1	16,65	6,7	38,6
5. 1.	2	12,93	2,9	41,6
5. 2.	4	13,79	3,8	45,4
5. 3.	3	13,17	3,2	48,5
5. 4.	2	12,65	2,7	51,2
5. 5.	1	12,08	2,1	53,3
5. 6.	0	11,33	1,3	54,6
5. 7.	0	15,07	5,1	59,7
5. 8.	4	12,57	2,6	62,2
5. 9.	1	16,73	6,7	69,0
5. 10.	0	16,84	6,8	75,8
5. 11.	0	18,75	8,8	84,6
5. 12.	4	10,09	0,1	84,6
5. 13.	0	10,78	0,8	85,4
5. 14.	0	13,23	3,2	88,7
5. 15.	0	9,24	0,0	88,7
5. 16.	0	13,29	3,3	91,9
5. 17.	0	13,38	3,4	95,3
5. 18.	0	17,31	7,3	102,6
5. 19.	0	18,2	8,2	110,8
5. 20.	0	17,22	7,2	118,1
5. 21.	0	14,63	4,6	122,7

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

Pomáz 2020

Dátum	barackmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
4. 26.		11,49		
4. 27.	0	12,01		
4. 28.	0	15,96		
4. 29.	0	14,86		
4. 30.	0	12,41		
5. 1.	0	12,56		
5. 2.	0	13,01		
5. 3.	0	12,44		
5. 4.	0	10,59		
5. 5.	0	12,24		
5. 6.	0	10,6		
5. 7.	0	13,56		
5. 8.	0	17,62		
5. 9.	4	16,78	6,8	6,8
5. 10.	1	17,11	7,1	13,9
5. 11.	2	18,75	8,8	22,6
5. 12.	0	10,09	0,1	22,7
5. 13.	0	10,78	0,8	23,5
5. 14.	0	13,23	3,2	26,7
5. 15.	3	9,24	0,0	26,7
5. 16.	0	13,29	3,3	30,0
5. 17.	1	13,38	3,4	33,4
5. 18.	0	17,31	7,3	40,7
5. 19.	1	18,2	8,2	48,9
5. 20.	3	17,22	7,2	56,1
5. 21.	1	14,63	4,6	60,8
5. 22.	0	17,07	7,1	67,8
5. 23.	1	15,66	5,7	73,5
5. 24.	0	14,69	4,7	78,2
5. 25.	0	13,23	3,2	81,4
5. 26.	0	14,03	4,0	85,5
5. 27.	0	15,16	5,2	90,6
5. 28.	10	14,06	4,1	94,7
5. 29.	8	15,35	5,4	100,0
5. 30.	4	12,98	3,0	103,0
5. 31.	0	11,85	1,9	104,9
6. 1.	0	16,81	6,8	111,7
