



## Kedves Kollégák!

Közel 20 °C meleg várható a következő napokban. Ideális körülmények a repce kártevőknek. Aki aratni is akar, annak védekeznie kell!

### **MOST!**

A hatásos védekezés és a környezet (méhek) védelme azonban komoly kihívást jelent.

Szerencsére elegendő szakirodalom áll rendelkezésünkre.

Ezekből tallózva szeretnénk segítséget nyújtani az eredményes védekezéshez.

### 1, Védekezési küszöbértékek:

Kártevők	Védekezési küszöb	
Nagy repceormányos	5 bogár sárga tálanként* 3 napon belül, vagy 3 bogár 25 növényen	
Repceszár ormányos	15 bogár sárga tálanként 3 nap alatt, vagy 1 bogár növényenként	
Repce fénybogár	Repce fénybogár szám / Növény	
	Legyengült állomány	Vitális állomány
BBCH 55**.-ig	> 4 bogár/vezér hajtás	> 8 bogár/vezér hajtás
BBCH 55-től	> 5 bogár/vezér hajtás	> 10 bogár/vezér hajtás
* Rácsfedél használatakor, rács nélkül a bogarak száma megduplázódik		
** nem a BBCH 51 előtt		

A Növényorvosi és Agrárkamara által megyszerte felállított és rendszeresen kontrollált sárgatálak alapján érdeklődhet falugazdászánál.

**Kocsis Katalin**  
falugazdász

[kocsis.katalin@nak.hu](mailto:kocsis.katalin@nak.hu)

06 30/457-4885

### 2, Van különbség!!

### Biológia szárkártevők

LANDESAMT FÜR UMWELT  
LANDWIRTSCHAFT  
UND GEOLOGIE |

Nagy repceormányos		Repceszár ormányos	
	Előző évi repceföldek	<b>Téli időszak</b>	Sövényleveleken és erdőszéleken
	5-7 °C 10 °C	<b>Megjelenés talajhőmérsékletnél levegő hőmérsékletnél</b>	>6 °C 12°C
	<b>azonnal</b>	<b>Peterakás</b>	10-14 napos érlelés után
	3,2 - 4 mm	<b>Nagyság</b>	2,5 - 3,5 mm
	fekete lábak	<b>Külső jellemzők</b>	vöröses lábak világos hátfoltok

### 3, A védekezés eszközei: Raps Fachmagazin 2021. 1.

Használat	Hatóanyag	Hatóanyag tartalom	Szer	Engedélyezett hatóanyag felhasználás						Méhvédelem					Hatás			
				Harapó rovarok	Repcebolha	Repce fénybogár	Repce ormányos, szár ormányos	Repcebecő ormányos	Repcebecő szűnyog	Szóló használat	Keverve gombaölővel:				Repceormányosok	Azonnali hatás	Repce fénybogár	
EC	Hatékonyági osztály	g/l/kg	Engedélyezve								Folicur, Plexeo, Carax, Tilmor, Custodia, Orius, Ampere, Toprex, Mirage, Eflor, Teson Amistar Gold, Helocur 250 EW, Propulse, Zenby	Proline és "másolatok"	Ortiva, Cantus Gold, Torero, Azizo, Intuity, Azbany, Sinstar, Tresco					
<b>Piretroidok</b>																		
	3A	beta-Cyfluthrin	25	Bulldock 2021.06.30-ig	300	300	300	300	300	300	B2	B2	B2	B2	+++	+	+	
	3A	Cypermethrin	500	Cyberkill Max 2021.10.31.	50	50	50	50	50	-	B1	B1	B1	B1	Nincs tapasztalat			
11-69 20-69 55-69	3A	Deltamethrin	100	Decis forte 2024.12.31.	75 <sup>1,3</sup> 75 <sup>2,3</sup> -	75 <sup>1</sup> 75 <sup>2</sup> -	75 <sup>1</sup> 75 <sup>2</sup> -	75 <sup>1</sup> 75 <sup>2</sup> -	75 <sup>1</sup> 75 <sup>2</sup> -	- - 50 <sup>2</sup>	B2	B2	B2	B2	+++	+	+	
	3A	lambda-Cyhalothrin	50	Hunter/ Kaiso Sorbie 2023.12.31.	-	150	150	150	150	150	B4	B2	B4	B4	+++	+	+	
	3A	lambda-Cyhalothrin	100	Jaguar 2021.07.31.	-	75	75	-	75	75	B4	B2	B4	B4	+++	+	+	
12-69	3A	lambda-Cyhalothrin	100	Karate Zeon 2021.12.31.	75	75	75	75	75	75	B4	B2	B4	B4	+++	+	+	
	3A	lambda-Cyhalothrin	100	Karis CS 10 2020.12.31.	50 <sup>1</sup>	50 <sup>1</sup>	50 <sup>1</sup>	-	50 <sup>1</sup>	50 <sup>1</sup>	B4	B2	B4	B4	+++	+	+	
11-69	3A	lambda-Cyhalothrin	50	Lambda WG/ Lambdex Forte 2022.12.31.	150	150	150	150	150	150	B4	B2	B4	B4	+++	+	+	
	3A	tau-Fluvalinat	240	Mavrik Vita/ Evure 2021.12.31.	200	200	200	-	200	200	B4	B2	B4	B4	+	+++	++	
	3A	gamma-Cyhalothrin	60	Nexide 2026.03.31.	80	80	80	80	80	80	B4	B2	B4	B4	+++	+	+	
	3A	lambda-Cyhalothrin	50	Sock DOWN 2021.07.31.	-	150	150	-	150	150	B2	B2	B2	B2	+++	+	+	
21-75	3A	lambda-Cyhalothrin	100	Sparviero 2020.11.31.	75 <sup>1</sup>	75 <sup>1</sup>	75 <sup>1</sup>	75 <sup>1</sup>	75 <sup>1</sup>	-	B4	B2	B4	B4	Nincs tapasztalat			
	3A	Esfenvale-rate	50	Sumicidin Alpha EC 2021.01.31.	250	250	250	250	250	-	B2	B2	B2	B2	++	+	+	
	3A	Etofenprox	288	Trebon 30 EC 2021.12.31.	-	-	200	200	200	-	B2	B2	B2	B2	++	+++	+++	
<b>Neonikotionidok</b>																		
51-69	4A	Acetamiprid	200	Mospilan SG/Danjiri 2022.02.28.	-	-	200	-	-	-	B4	B1	B1	B4		++	++	
<b>Oxadiazin</b>																		
59-ig	22A	Indoxacarb	150	Avaund 2023.12.31.	-	-	170	-	-	-	B1	B1	B1	B1		+++ (1)	++++	
51-59	22A	Indoxacarb	300	Sindoxa 2021.10.31.	-	-	85	-	-	-	B1	B1	B1	B1		+++ (1)	++++	

**B1 = virágzó és méhek által látogatott területen tilos**

**B2 = a napi méhrepülés végétől 23 óráig használható**

**B4 = nincs korlátozás, méhekre veszélytelen**

**+ részleges hatás    ++ kielégítő hatás    +++/++++ kiváló hatás**