

A SZÚNYOGOK

A szúnyogok a rovarok egy csoportja, amelyek nőtényei vérrel táplálkoznak, hogy lerakják tojásaikat. Ezért csípéseik nagyon kellemetlenek az emberek és a háziállatok számára, valamint számos betegséget is képesek terjeszteni.

A természetes, vidéki és városi környezetben számos olyan faj található, amely problémát okozhat a lakosság számára, bár mindössze néhány faj van, amely tömeges jelenlétével vagy egészségügyi jelentőségével kiemelkedik.



Kezdetben mindegyikük a vízben fejlődik (a lárva a tojásból kikel, majd később bábbá alakul), a kifejlett stádiumú rovar az egyetlen, amely képes repülni és csípéseket produkálni. Azonban, a vízi életszakaszok ellen a legkönnyebb védekezni, mivel a fejlődésük gátlásával megelőzhetjük, hogy a kifejlett egyedek megjelenjenek az általunk lakott területeken.



A vízben fejlődő szúnyoglárva és bábok.



SEGÍTSEN MEGAKADÁLYOZNI A SZÚNYOG TENYÉSZŐHELYEK KIALAKULÁSÁT!

Mint a legtöbb kártevő esetében, a szúnyogok ellen is a leghatékonyabb védekezési módszer a megelőzés. Ezért elengedhetetlen a szaporodási helyek ellenőrzése és a kialakulásukhoz szükséges feltételek megakadályozása. A **BIOKOM Nonprofit** ezért bízta meg a **Lokímica Magyarország Kft.**-t a Pécsen található szaporodóhelyek felkutatásával, vizsgálatával, ezzel megalapozva a biológiai védekezés bevezetését a városban. Mivel azonban a szaporodóhelyek többsége magánterületen található, ezért a szúnyogok elleni védekezéshez egyéni kötelezettségvállalásra van szükség a lakosság részéről, amellyel, hogy a helyi önkormányzatok önállóan is erőfeszítéseket tehetnek a közterületen található szaporodóhelyek ellenőrzésére.

Észrevétel, kérdés esetén kérjük keresse:

Email: hungary@lokimica.es



lokímica

laboratorios

www.lokimica.es

Lokímica Magyarország KFT.

SZÚNYOG



MEGELŐZÉSI ÉS ELLENŐRZÉSI INTÉZKEDÉSEK

HOGYAN LEHET MEGJELENÉSÜKET MEGELŐZNI?

Tudjon meg többet a szúnyogokról, és alkalmazzon egy sor egyszerű intézkedést, amelyek segítenek megelőzni a problémákat!



LEGGYAKORIBB FAJOK

Közönséges fajok

Culex pipiens (DALOS SZÚNYOG)

Ez a leggyakoribb szúnyogfaj hazánkban.

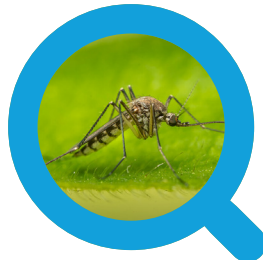
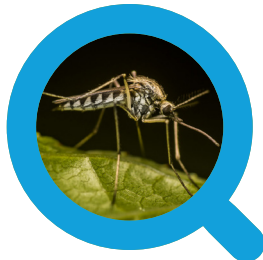
Nagy, állandó vízfelületeken fejlődik, mint például dísztavakban és elhagyott medencékben, de állóvízes árkokban vagy ciszternákban, kutakban és vályúkban, fedetlen víztartályokban is jól érzi magát. Jól repülnek, és nagy távolságokat képesek megtenni, miközben jellegzetes zümmögő hangot adnak ki. Éjszaka aktívak. ekkor csípnek. A szív- és bőrférgességet okozó *Dirofilaria immitis* fonalféreg terjesztője kutyák körében, valamint a Nyugat-Nílusi láz vírusát képes csípésével átadni.



Gyakori hazai fajok a kertben

Ochlerotatus sticticus (OLDALFOLTOS SZÚNYOG) *Aedes vexans* (GYÖTRŐ SZÚNYOG)

A kertészeti házak körüli bokros, árnyékos helyekhez kötődnek, ahol mind a lárvák, mind a kifejlett szúnyogok megtalálják a számukra kedvező körülményeket. Nagyobb tömegben elszaporodva fokozzák a csípésükből adódó kellemetlenségeket, valamint a betegségek terjedését is erősítik.

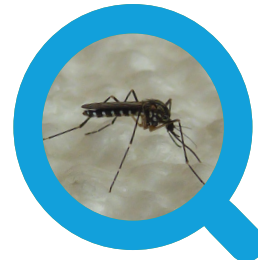


Invazív szúnyogok

Aedes albopictus (TIGRISSZÚNYOG) *Aedes japonicus* (JAPÁN BOZÓTSZÚNYOG) *Aedes koreicus* (KOREAI SZÚNYOG)

Az idegenhonos, invazív fajok terjedése egész Európában problémát okoz. Hazánkban is egyre gyakrabban találkozhatunk ezekkel a szúnyogokkal.

Szaporodásához minden olyan kisebb, konténer szerű, ideiglenes vízgyűjtő megfelel, amelyben egy hétnél hosszabb ideig képes megmaradni a víz, például viragedények, palackok, konzervdobozok, elhagyott gumiabroncsok és egyéb tartályok, valamint lefolyók, ereszcatornák egyaránt. A fák törzsén található lyukakat is előszeretettel keresik, ahol víz gyűlik össze, mivel a trópusi esőerdőkben ez a természetes szaporodási helyük. Nagyon bosszantóak, mivel egyetlen nőstény akár több százszor is megcsíphet. Ezek a szúnyogok halkán és rosszul repülnek, ezért viszonylag keveset mozognak a szaporodási helyükről, azonban nappal is csípnek. Csípésük allergiás reakciókat is okozhat, és számos egészségügyi szempontból fontos kórokozó, például a dengue-láz, a Zika-vírus és a chikungunya vírus terjesztői is.



HOGYAN LEHET MEGELŐZNI MEGJELENÉSÜKET?

NÉHÁNY EGYSZERŰEN ELVÉGEZHETŐ MŰVELET:

- ✓ **Kerülje a vízelvezető árkok elzárását,** és tartsa azokat nádtól és növényzettől mentesen, hogy a víz és a szúnyoglárvákkal táplálkozó kisebb ragadozók szabadon mozoghassanak.
- ✓ **Tartsa az udvarokat és a kerteket gyom mentesen** hogy a növényzet ne szolgáljon menedékkül a kifejlett szúnyogok számára.
- ✓ **Klórozza az állóvízű dísztavakat, medencéket és szifonokat,** vagy telepítsen be természetes ragadozókat, például halakat vagy békákat.
- ✓ **Fedje le a kutakat és a ciszternákat szúnyoghálóval,** hogy megakadályozza, hogy a kifejlett szúnyogok a vízbe petézzenek.
- ✓ **Kerülje az olyan edényeket,** amelyekben felgyülemlik a víz (vödörök, hordók, kannák, tányérok, virágcserepek, műanyag fóliák, stb.), vagy ürítse azokat rendszeresen.
- ✓ **Kerülje a csepegtető öntözés, locsolás stb. miatti állandó vízfelhalmozódást.**
- ✓ **Ellenőrizze az ereszcatornákat és a lefolyókat,** tartsa őket tisztán, hogy a víz szabadon elfolyhasson, ne tudjon felgyülemelni.
- ✓ **Támogassa a biológiai védekezést,** segítve az olyan fajokat, mint a fecskék, denevérek, halak, kételtűek és hüllők, amelyek szúnyogokkal vagy azok lárváival táplálkoznak. Egyes fajok számára mesterséges fészkeket, odúkat is felszerelhetünk a kertünkben.
- ✓ **Kerülje a különböző vízgyülemeket** a műanyagfóliák ráncaiban, az üvegházakban, a parkosított területeken stb.