

Kossuth Rádió - Napközben - 2023.09.08. 09:49:44

Tisztelt Olvasó! Ezt a technikai (tájékoztató) célú leíratot automata szoftver (mesterséges intelligencia) készítette, így tartalmazhat az elhangzottaktól eltérő szöveget. Amennyiben a teljes pontosságú tartalomra van szüksége, keresse ügyfélszolgálatunkat.

Interjú Garamszegi László Zsolttal, az **Ökológiai Kutatóközpont** főigazgatójával

És itt napközben. A stúdióba pedig megérkezett közben Garamszegi László Zsolt, az **Ökológiai Kutatóközpont** főigazgatója, Jó napot kívánok, üdvözlöm. Szúnyogokról beszélgetünk, amelyek ezek szerint allergiás reakciókat nem okozhatnak, fertőzést viszont terjeszhetnek. Igen, potenciálisan terjeszhetnek. Úgy a szúnyogokról, ez kell tudni, hogy nagyon sok kórokozónak a különböző formai terjeszteni tudják külön a gazdák között, akik lehetnek más emlősállatok, madarak, de emberek is. ugyanúgy Tigrisszúnyogról szól a szólnak a hírek, talán legutóbb azt olvastam, hogy 15-en fertőződtek meg. Pánikoljunk vagy ne pánikoljunk? Pánikolni semmiképp ne pánikoljunk. egyébként igen, mindenki szeret addig viszonyokra mutogatni. De ugyanígy a a Magyarországon ismert őshonos szúnyogok is terjesztenek betegségeket, és az eddig ismert esetekért valószínűleg inkább ők a felelősek, nem az inváziós fajok. Azt hallottuk vagy olvashattuk, hogy bizonyos megyékben, bizonyos területeken nem lehet vért adni azoknak, akik, mármint azok, nem adhatnak vért, akik ilyen szúnyogcsípéssel fertőződtek, vagy tán az egész megyében nem lehet ezt nyilván jobban tudja. Van indoka annak, hogy így letiltuk a véradást. Ez egy nagyon helyes is, és rutinszerűen alkalmazott járványügyi intézkedést. Tehát mindenképpen ez az az óvatosságnak az egyik lépése, hogyha egy bizonyos területen, humán emberi eseteket azonosítunk. Tehát itt konkrétan egy.

Betegségekre kell figyelni, az ő nyugat-nílusi láz, amit vírusokhoz és szúnyogok terjesztik, és Magyarországon minden évben van körülbelül 20, 30 esett. többnyire ezek vagy tünetmentesek, vagy ennyi el a folyásnak, de extrém esetben halállal is végződő tünetmentesek, akkor honnan tudunk róluk? Igen, ez egy jó kérdés egyébként, mert hogyha nem vagyunk betegek, nem megyünk el orvoshoz, tehát ez egy inkább, ez egy alulbecslése, tehát ez a 20 százalék, ez a végül is, hogy ezért ezért keres figyelni, mert ez a jéghegynek a csúcsa. Tehát azokról az esetekről tudunk, amik valamilyen tüneteket okoznak. Ezt az orvosok beazonosítják, tudjuk, hogy ott helyben esetleg valami fertőzési góc alakulhat ki, mert azt az embert volt szabadban megcsípték szúnyogok. Illetve nem is az ember a veszélyes ilyenkor, hanem ugye itt az ember. A nyugat-nílusi láz esetében egy véletlenszerűen kialakuló gazdaszervezet, itt a fő gazdaszervezetek a Módo- rakták. Mi madaraktól kapjuk meg a a szúnyogok által a kórokozót. Tehát ha egy területen fertőzött madarak vannak, vannak szúnyogok is, akkor ott többen elkapathatják, tehát itt a szúnyog. A lényeg, hogy ha egy ilyen szúnyogpopuláció bon vannak fertőzött a gyerek, akkor ott más embereket neki is, átadhatják ezeket a vírusokat. Mennyiben különböznek? hatásukban vagy az életünkre gyakorolt hatásában az inváziós fajok meg a. Hát nem tudom, hagyományos szúnyogfajok vagy micsodák ők, hanem invázió. Sok igazából Ezek ugyanolyan szúnyogok, tehát nagyon közeli rokona ön giccsesnek, Zümmögnek, Bosszantó a fülemhez kerülés, megcsíp. Annyiban bosszantóbb még, hogy ők egész nap aktívak, tehát egész nap csíphet -nek minket, míg a hagyományosak inkább esténként. Igen, ezt elég, es. De ott azok között is vannak olyan fajok, amelyek ma nappal aktívak. Szóval van itt minden, Igen-igen-igen figyelni kell rájuk, mert ugye azt tudjuk róluk, hogy ők is tudják, potenciális. Itt is kiemelném a potenciális szót, át tudják terjeszteni a vírust, de mi még Ugye ez a feladatunk, hogy ebből a potenciális -ból való, mi mi fog megvalósulni?

Tehát a realitást, azt ahhoz adjunk adatokat meg vizsgálatokat. Folyamatosan szűrjük ezt, fogdossuk őket, szűrjük őket, főleg ezeken a kiemelt területeken, tehát ahol, ahol mi is tudjuk, hogy ilyen gócpontok alakulnak ki, akkor miatt szúnyogcsapdákat helyezünk ki, megfogjuk a szúnyogokat, laboratóriumban meghatározzuk tehát, hogy milyen fajokról van szó, és utána meg genetikai módszerekkel szűrjük.

Paplan esik a BI-be Szerkesztő kollégánk írta, hogy őshonos asszóba. Mit keresünk? Tehát, hogy az inváziós meg soron ez a 2 van, ha már úgys ilyen etimológiai kuss adásunkban is becsapós, mert az inváziós Nico definíciója az, hogy nem őshonos, tehát gyakorlatilag a rendben, tehát nem őshonos meg őshonos. Hány fajt tartanak majd nyilván Magyarországon? Amit Pi- szúnyog 2. gondolunk, az gyakorlatilag azok a csípőszúnyogok, abból 50. Hozzá. tehát őshonos, most már tudjuk a szót. Tehát 5 és 50 őshonos fajunk- on, és ehhez adódott 3 inváziós faj.

Ők honnan kerültek ide? Ők eredetileg Ázsiából származnak. Elindult egy folyamat már 10, 20, 30, 30 éve, Az intenzív kereskedelem miatt meg az intenzív turizmus miatti. Őket a tojás alakban ugye a szúnyogok tojásokat laknak, raknak kisebb víz fölött, meg de ugye ezek a fajok olyan fajok, amit nagyon kis vízben, színben képesek tojásokat rakni, ezek túlélnek. Tehát egy, mit tudom én, bármilyen kereskedelmi.

Forgalom vagy szállítás során, egy kisebb gumiban, akármiben felgyűlő víz füledbe képesek. A teherhajón lerakta saját Zselízre, teherhajó meg idejött. Igen, de ugyanígy működik repülőn, autón. Ezek eljutottak Európába, itt kedvezőbb feltételeket találtak, és gyakorlatilag elindult egy egy terjedés. Tehát nem csak Magyarországon, hanem ez egy folyamat része volt, hogy nálunk megjelentek 10 éve, de azt mondja, hogy tulajdonképpen semmivel nem veszélyesebbek, mint az őshonosok. Nem igazából ugyanazt a feladatot látják el, figyelni kell rájuk, mert pont van egy ilyen potenciális veszély, hogy hogy különböző kórokozókat tudnak terjeszteni. Az majd a jövő kérdése, hogy hogyan fognak részt venni az itthoni ökoszisztémában. Ugye ők ugyanúgy táplálékszervezetek fő. Kialakulnak ilyen ökológiai kapcsolatuk, hogy madarakat csipke nekem minket csipkedni, őket meg madarak eszik? Igen-igen. Tocsik-ügy Step lőjük, forrás, Más állatoknak. Az irtással vagy gyérítéssel kapcsolatban Ön szerint melyek a valóban hatékony eszközök, vagy amelyeket érdemes alkalmazni?

Leghatékonyabb a háztáji irtás, amit mi gondolunk. hát csapkodom, vagy milyen az, amit az nincsen azért azon túlmenően. Tehát itt itt fontos tudni, amit beszéltünk, hogy bárhol tudnak szaporodni, tehát egy nagyon kicsi vízfelület, ez az nekik egy egy paradicsomi feltétel. és ugye éljenek elég gyakran, kialakulnak olyan saját kertünkben, egy picit Ócsai égen, egy föl fordított gyerekjáték, Keane hagyott.

Van cserép, alátét vagy bármi, ahol egy picit vízfelület összegyűlik. A vizes fordulókat tehát azért mind melegágyai ezeknek a szúnyogoknak. ezeket ugye.

Egész figyelni lehet rájuk, hogy ne alakulna, jönnek ki ilyen vízfelületek. Mást is is már lehet háztájiak kapni olyan irtószeret, amiket a bele lehet dobálni. Ezek környezetbarátok, tehát nincs az a probléma velük, mint a a kémiai irtószerekkel. Igen. Hát értem én a háztáji irtást, csak ha én háztáji Lag írtam, a 2. szomszéd mondjuk nem írja, akkor tulajdonképpen mindegy, mindegy. Ezért kell egy kicsit összefognunk, meg egy kicsit jobban érteni a szúnyogoknak. Az ökológiai, a szúnyogok egyébként nagyon helyhez kötöttek, tehát azért ők nem mozognak sokat. Tehát az kifizetődik, ha én a saját ezért a kerítést nem ismerik? Nem, persze, hogy nem ismétlek dolog, mert tudok beszélni a szomszédokkal, meg ő is tud beszélni a szomszéd, akkor ki tudjuk alakítani egy olyan területet, ami egy kicsit szúnyog mentesen, mert ők nem mozognak sokat. És ez sokkal hatékonyabb. és azért,

hatékonyabb, mert ugye a szúnyogirtást többnyire, amit mi kémiai irtásként ismerünk, ami régen ugye többnyire repülővel történt, most miről autókkal? azok a felnőttek a nyelveket írt ki, a felnőttek. Ez érdekes. Gyökerénél kell ezzel kezelni a problémát. Köszönöm szépen, Garamszegi László Zsolt, az **Ökológiai Kutatóközpont** főigazgatója emelte vendégünk, Az elmúlt félórában egyrészt rovarcsípés allergiáról beszélgetünk, másrészt szúnyogokról, és arról is, hogy nem kell pánikolni a tigrisszúnyog miatt. Nyilvánvalóan, mint minden egyéb szúnyogra, érdemes odafigyelni, ne hagyjunk pocsolót a kertünkben. Ez a nap közben.

Szereplők: Garamszegi László Zsolt, főigazgató, **Ökológiai Kutatóközpont**

[Link](#)