



Pomáz Város Önkormányzata
Környezetvédelmi és Természetvédelmi Bizottság

Ügyiratszám: 01/193-.../2022
Ügyintéző: Vereszkai Tibor
Telefonszám: 06 (26) 814 311
E-mail: vereszkai.tibor@pomaz.hu

Tárgy: Előterjesztés

ELŐTERJESZTÉS

a Képviselő-testület 2022. február 15-i rendkívüli ülésére

a biológiai szúnyoggyérítésre történő átállás megkezdéséről és annak költségéről

Tisztelt Képviselő-testület!

A központi szúnyoggyérítésért felelős állami szervezet, a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság Gazdasági Ellátó Központ 2021. évi, Pomáz város központi védekezésbe való bevonására irányuló polgármesteri kérelmét elutasító határozatában felhívta a figyelmet arra, hogy „az önkormányzatok illetékességi területükön **saját hatáskörben** a központi program mellett saját költségvetésük terhére **önállóan** is végeztethetnek szúnyoggyérítést *az egészségügyről szóló 1997. évi CLIV. törvény 153. § (1) bekezdésének b) pontja alapján, mely szerint a környezet- és település-egészségügyi feladatok körében a települési önkormányzatok biztosítják a külön jogszabályban meghatározott rovarok és rágcsálók irtását. A fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI.3.) NM rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 36. § (2) bekezdése szerint a vérszívó szúnyogok egészségügyi kártevőnek minősülnek, melyek ellen védekezni kell. A Rendelet 36. § (4) bekezdése alapján, közterületen az önkormányzat felelőssége a kártevők elleni védekezés.*”

Pomáz Város Önkormányzata – a fenti állásfoglalást figyelembe véve – már a tavalyi évben eldöntötte, hogy önálló szúnyoggyérítési programot valósít meg, környezetvédelmi okokból kizárólag biológiai módszerrel. Sajnos a bekért árajánlatok alapján kiválasztott vállalkozóval történt későbbi egyeztetések során kiderült, hogy a nyertes ajánlatukban leírtak ellenére, mégis inkább kémiai módszerrel (deltamethrin – totális hatású idegméreg – hatóanyaggal, melegköd képzéssel) végeznék a gyérítést, ezért végül a felmérő területi bejárásán kívül további megrendelésre nem került sor.

Az időjárási körülmények – ebből a szempontból – kedvező alakulása miatt szerencsére tavaly elmaradt a szúnyogok tömeges megjelenése, ezért gyérítésre végül nem is volt szükség, a Polgármesteri Hivatalba nem érkezett lakossági panasz, ami intézkedést indokolt volna. Abban

viszont nem lehet bízni, hogy ez idén is így lesz, mindenképpen fel kell készülni a gyérítésre, és az erre fordítandó összeget el kell különíteni a költségvetésben.

Időközben Göd Város Önkormányzatának kezdeményezésére, civil és szakmai szervezetek bevonásával térségi összefogás lehetősége kezdett körvonalazódni a Dunakanyar és tágabb környékének települései között. Ezeken az egyeztető megbeszéléseken merült fel a biológiai szúnyoggyérítésben már sok éves gyakorlati tapasztalattal rendelkező Lokímica Magyarország Kft. (*cégkivonat – 1. számú melléklet*) neve, amitől kérésre 2022. január 22-én Pomáz Város Önkormányzata teljeskörű indikatív árajánlatot kapott (*2. számú melléklet*).

Az indikatív árajánlat a szúnyoggyérítés folyamatának minden részletére kitér:

1. Fajmeghatározás, monitorozás – 1.500.000 Ft + ÁFA
2. Tenyészterületek térképezése, lokalizálása – 1.700.000 Ft + ÁFA
3. Lakossági tájékoztató kampány – 800.000 Ft + ÁFA
4. Tanácsadás a biológiai ellenőrzési és gyérítési programhoz – 1.250.000 Ft + ÁFA

Az indikatív árajánlat összértéke: 5.250.000 Ft + ÁFA = 6.667.500 Ft.

Bár a biológiai gyérítés hektáronkénti ára lényegesen magasabb a kémiaiánál, a kezdeshez szükséges egyszeri plusz befektetés (térkép, földrajzi információs rendszer, fajmeghatározás) kivételével nem jelent számottevően magasabb költséget, mivel a szakirodalom szerint 1 hektár megfelelően kivitelezett biológiai kezelés mintegy 160 hektár kémiai gyérítést tud kiváltani azáltal, hogy a szúnyogokat még a sokkal kevésbé mobilis lárvállapotban elpusztítja, megakadályozva ezzel terjedésüket és szaporodásukat is. A kémiai irtással ellentétben nem károsítja az egyéb rovarokat (szakirodalmi adatok szerint a légi szúnyogirtás során elpusztított rovaroknak csupán 0.1-1 %-át teszi ki a szúnyog), nem veszélyes a méhekre, a vízi élővilágra, valamint a széles körben alkalmazott deltamethrin idegméreggel szemben nincs hatása az emlősökre, így az emberre sem.

A mellékelt indikatív árajánlat költségei egy esetleges előre egyeztetett, pontosabb feladatmeghatározás (pl. felmérési területek előzetes szűkítése) után, valamint egyes részfeladatok (pl. lakossági tájékoztató kampány önkormányzati lebonyolítása) átvállalásával csökkenthetők.

Az árajánlaton felül még magával a gyérítés költségével kell számolni, ami előzetes tájékoztatás szerint alkalmanként 110-170 ezer Ft + ÁFA / hektár. A kezelendő terület nagysága az élőhelytérkép alapján jelölhető majd ki, a kezelés idejét, gyakoriságát pedig a tanácsadó tudja meghatározni az aktuális időjárási és vegetációs viszonyok alapján.

A biológiai szúnyoggyérítés várható forrásigénye a 2022-es évben a mellékelt indikatív árajánlat alapján (jól lehatárolt 3 hektár, évi 3 alkalommal, átlagos áron történő kezelésével számolva) tehát **maximum bruttó 8.000.000 Ft-ra** tehető. Ezt az összeget javaslom erre a célra elkülöníteni a költségvetésben.

A későbbiekben évenkénti költségként a tanácsadás (1.250.000 Ft + ÁFA), a gyérítés hektáronkénti (110.000-170.000 Ft + ÁFA), valamint a térképek pontosításának és a fajmeghatározás frissítésének az első, teljeskörű felmérés költségeinek töredékét kitevő összegével kell majd számolni.

Kérem a tisztelt Képviselő-testülettől az előterjesztés megtárgyalását és a határozati javaslat elfogadását!

Melléletek:

1. sz. melléklet – Cégekivonat
2. sz. melléklet – Indikatív árajánlat 2022. január 20.

Pomáz, 2022. február 5.

Nagy István
bizottsági elnök

**Pomáz Város Önkormányzat
Képviselő-testületének
.../2022 (...) számú Önkormányzati határozata
biológiai szúnyoggyérítésre történő átállás megkezdéséről és annak költségéről**

Pomáz Város Önkormányzat Képviselő-testülete az Alaptörvény 32. cikk (1) bekezdés b) pontjában meghatározott hatáskörében eljárva a Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény (Mötv.) 111. § (2) bekezdése, az egészségügyről szóló 1997. évi CLIV. törvény 153. § (1) bekezdés b) pontja, valamint a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI.3.) NM rendelet 36. § (2) és (4) bekezdései alapján az alábbi határozatot hozza:

1. Pomáz Város Önkormányzat Képviselő-testülete úgy dönt, hogy támogatja a Környezetvédelmi és Természetvédelmi Bizottság előterjesztését, és 2022-ben megkezdje az átállást a biológiai szúnyoggyérítésre.
2. Pomáz Város Önkormányzat Képviselő-testülete megállapítja, hogy a biológiai szúnyoggyérítésre történő átállás 2022. évi, indikatív árajánlat alapján meghatározott forrásigénye 8.000.000 Ft, és ezt az összeget a 2022. évi költségvetés K513 tartalék rovatán biztosítja.
3. A biológiai szúnyoggyérítésre történő átálláshoz szükséges fajmeghatározás és monitorozás, szúnyog-tenyésztőterületek feltérképezése és lokalizálása, lakossági tájékoztató kampány és szakértői tanácsadás vonatkozásában beszerzési eljárást kell lefolytatni.
4. A Képviselő-testület felkéri a Polgármestert, hogy az 3. pontban említett beszerzési eljárást indítsa meg.
5. A Képviselő-testület felhatalmazza a Polgármestert a beszerzési eljárás lefolytatása után a biológiai szúnyoggyérítésre való átálláshoz szükséges szerződések aláírására.

Felelős: Leidinger István polgármester

Határidő: a 2. pont vonatkozásában 2022. február 15.

a 4. pont vonatkozásában 2022. március 1.

Végrehajtásban közreműködik: Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály, Pénzügyi Osztály

Végrehajtásról jelentést tesz: Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály

Látta:

.....
Dr. Balogh Pál
jegyző

**Pomáz Város Önkormányzat
Képviselő-testületének
.../2022 (...) számú Önkormányzati határozata
biológiai szúnyoggyérítésre történő átállás megkezdéséről és annak költségéről**

Pomáz Város Önkormányzat Képviselő-testülete az Alaptörvény 32. cikk (1) bekezdés b) pontjában meghatározott hatáskörében eljárva a Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény (Mötv.) 111. § (2) bekezdése, az egészségügyről szóló 1997. évi CLIV. törvény 153. § (1) bekezdés b) pontja, valamint a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI.3.) NM rendelet 36. § (2) és (4) bekezdései alapján az alábbi határozatot hozza:

1. Pomáz Város Önkormányzat Képviselő-testülete úgy dönt, hogy nem támogatja a Környezetvédelmi és Természetvédelmi Bizottság előterjesztését a biológiai szúnyoggyérítésre történő átállásról.
2. A Képviselő-testület felkéri a Polgármestert, hogy a központi szúnyoggyérítésért felelős állami szervezet, a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság Gazdasági Ellátó Központjához nyújtson be kérelmet Pomáz városának a központi védekezésbe való bevonására.

Felelős: Leidinger István polgármester

Határidő: 2022. március 1.

Végrehajtásban közreműködik: Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály

Végrehajtásról jelentést tesz: Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály

Látta:

.....
Dr. Balogh Pál
jegyző

**IGAZSÁGÜGYI MINISZTERIUM**CÉGINFORMÁCIÓS ÉS AZ ELEKTRONIKUS CÉGELJÁRÁSBAN
KÖZREMŰKÖDŐ SZOLGÁLAT

Tárolt Cégkivonat

A **Cg.17-09-006228** cégjegyzékszámú **LOKÍMICA Magyarország Korlátolt Felelősségű Társaság (7020 Dunaföldvár, Paksi utca 8.)** cég 2021. május 30. napján hatályos adatai a következők:

I. Cégformától független adatok

1. Általános adatok

Cégjegyzékszám:17-09-006228

Cégforma: Korlátolt felelősségű társaság

Bejegyzve: 2008/01/09

2. A cég elnevezése

2/2. LOKÍMICA Magyarország Korlátolt Felelősségű Társaság

*A változás időpontja: 2021/05/10**Bejegyzés kelte: 2021/05/27 Közzétéve: 2021/05/28**Hatályos: 2021/05/10 ...***3. A cég rövidített elnevezése**

3/2. LOKÍMICA Magyarország Kft.

*A változás időpontja: 2021/05/10**Bejegyzés kelte: 2021/05/27 Közzétéve: 2021/05/28**Hatályos: 2021/05/10 ...***5. A cég székhelye**

5/2. 7020 Dunaföldvár, Paksi utca 8.

*A változás időpontja: 2017/01/04**Bejegyzés kelte: 2017/01/16 Közzétéve: 2017/01/17**Hatályos: 2017/01/04 ...***8. A létesítő okirat kelte**

8/1. 2008. január 2.

*Bejegyzés kelte: 2008/01/09 Közzétéve: 2008/02/07**Hatályos: 2008/01/09 ...*

8/2. 2013. január 24.

*A változás időpontja: 2013/01/24**Bejegyzés kelte: 2013/04/04 Közzétéve: 2013/05/02**Hatályos: 2013/01/24 ...*

8/3. 2017. január 4.

*Bejegyzés kelte: 2017/01/16 Közzétéve: 2017/01/17**Hatályos: 2017/01/16 ...*

8/4. 2021. május 10.

*Bejegyzés kelte: 2021/05/27 Közzétéve: 2021/05/28**Hatályos: 2021/05/27 ...***902. A cég tevékenysége**

9/17. 8129 '08 Egyéb takarítás

Főtevékenység.*Bejegyzés kelte: 2013/02/11 Közzétéve: 2013/04/04**Hatályos: 2013/02/11 ...*

9/18. 4941 '08 Közúti áruszállítás

*Bejegyzés kelte: 2013/02/11 Közzétéve: 2013/04/04**Hatályos: 2013/02/11 ...*

9/19. 5210 '08 Raktározás, tárolás

Bejegyzés kelte: 2013/02/11 Közzétéve: 2013/04/04

Hatályos: 2013/02/11 ...

9/20. 6820 '08 Saját tulajdonú, bérelt ingatlan bérbeadása, üzemeltetése

Bejegyzés kelte: 2013/02/11 Közzétéve: 2013/04/04

Hatályos: 2013/02/11 ...

9/21. 7911 '08 Utazásközvetítés

Bejegyzés kelte: 2013/02/11 Közzétéve: 2013/04/04

Hatályos: 2013/02/11 ...

9/22. 7912 '08 Utazásszervezés

Bejegyzés kelte: 2013/02/11 Közzétéve: 2013/04/04

Hatályos: 2013/02/11 ...

9/23. 7990 '08 Egyéb foglalás

Bejegyzés kelte: 2013/02/11 Közzétéve: 2013/04/04

Hatályos: 2013/02/11 ...

9/24. 0161 '08 Növénytermesztési szolgáltatás

Bejegyzés kelte: 2013/02/11 Közzétéve: 2013/04/04

Hatályos: 2013/02/11 ...

9/25. 6619 '08 Egyéb pénzügyi kiegészítő tevékenység

Bejegyzés kelte: 2014/08/29 Közzétéve: 2014/08/30

Hatályos: 2014/08/29 ...

11. **A cég jegyzett tőkéje**

11/2.

Megnevezés	Összeg	Pénznem
Összesen	3 000 000	HUF

A változás időpontja: 2017/01/04

Bejegyzés kelte: 2017/01/16 Közzétéve: 2017/01/17

Hatályos: 2017/01/04 ...

13. **A vezető tisztségviselő(k), a képviseletre jogosult(ak) adatai**

13/3. Kószegi Dániel (an.: Berzsényi Anna)

Születési ideje: 1979/09/24

7020 Dunaföldvár, Hősök tere 8.

Adóazonosító jel: 8411732487

A képviselet módja: **önálló**

A képviseletre jogosult tisztsége: ügyvezető (vezető tisztségviselő)

A hiteles cégaláírási nyilatkozat vagy az ügyvéd által ellenjegyzett aláírás-minta benyújtásra került.

Jogviszony kezdete: 2017/01/04

A változás időpontja: 2017/01/04

Bejegyzés kelte: 2017/01/16 Közzétéve: 2017/01/17

Hatályos: 2017/01/04 ...

13/4. Manuel Garcia Howlett (an.: Antoinette Ingacio Santiago)

Születési ideje: 1981/12/19

Külföldi lakása, illetve tartózkodási helye:

ES-28922 Alcrocón, Calle Del Prado 6.

Külföldi adószám: 53387650G

A külföldi adószámot kiadó ország: ES

Kézbesítési megbízottja: Rafay Ügyvédi Iroda

1011 Budapest, Szilágyi Dezső tér 1. 2. em.

A képviselet módja: **önálló**

A képviseletre jogosult tisztsége: ügyvezető (vezető tisztségviselő)

A hiteles cégaláírási nyilatkozat vagy az ügyvéd által ellenjegyzett aláírás-minta benyújtásra került.

Jogviszony kezdete: 2021/05/10

A változás időpontja: 2021/05/10

Bejegyzés kelte: 2021/05/27 Közzétéve: 2021/05/28

Hatályos: 2021/05/10 ...

20. **A cég statisztikai számjele**

20/2. 14165511-8129-113-17.

Bejegyzés kelte: 2009/12/23

Hatályos: 2009/12/23 ...

21. **A cég adószáma**

21/3. Adószám: 14165511-2-17.

Közösségi adószám: HU14165511.

Adószám státusza: érvényes adószám

Státusz kezdete: 2008/01/04

A változás időpontja: 2020/08/06

Bejegyzés kelte: 2020/08/11 Közzétéve: 2020/08/13

Hatályos: 2020/08/06 ...

32. **A cég pénzforgalmi jelzőszáma**

32/2. 10400229-50526754-90841008

A számla megnyitásának dátuma: 2017/01/19.

A pénzforgalmi jelzőszámot kezeli: Kereskedelmi és Hitelbank Zártkörűen Működő Részvénytársaság (1095 Budapest, Lechner Ödön fasor 9)

Céggjegyzékszám: 01-10-041043

Bejegyzés kelte: 2017/01/20 Közzétéve: 2017/01/21

Hatályos: 2017/01/20 ...

45. **A cég elektronikus elérhetősége**

45/1. A cég kézbesítési címe: koszegidani@hotmail.com

A változás időpontja: 2017/01/04

Bejegyzés kelte: 2017/01/16 Közzétéve: 2017/01/17

Hatályos: 2017/01/04 ...

49. **A cég cégjegyzékszámai**

49/1.

Céggjegyzékszám: 17-09-006228

Vezetve a Szekszárdi Törvényszék Cégbírósága nyilvántartásában.

Bejegyzés kelte: 2008/01/09 Közzétéve: 2008/02/07

Hatályos: 2008/01/09 ...

59. **A cég hivatalos elektronikus elérhetősége**

59/1. A cég hivatalos elektronikus elérhetősége: 14165511#cegkapu

A változás időpontja: 2018/06/13

Bejegyzés kelte: 2018/06/13 Közzétéve: 2018/06/14

Hatályos: 2018/06/13 ...

60. **Európai Egyedi Azonosító**

60/1. Európai Egyedi Azonosító: HUOCCSZ.17-09-006228

A változás időpontja: 2017/06/09

Bejegyzés kelte: 2017/06/09 Közzétéve: 2017/06/13

Hatályos: 2017/06/09 ...

II. Cégformától függő adatok

1. **A tag(ok) adatai**

1/5. Kőszegi Dániel (an.: Berzsényi Anna)

Születési ideje: 1979/09/24

7020 Dunaföldvár, Hősök tere 8.

A tagsági jogviszony kezdete: 2017/01/04

A változás időpontja: 2017/01/04

Bejegyzés kelte: 2017/01/16 Közzétéve: 2017/01/17

Hatályos: 2017/01/04 ...

- 1/6. Kemenesi Gábor (an.: *László Mária Margit*)
Születési ideje: 1987/09/19
7678 Kovácsszénája, Fő utca 26.
A tagsági jogviszony kezdete: 2021/05/10
A változás időpontja: 2021/05/10
Bejegyzés kelte: 2021/05/27 Közzétéve: 2021/05/28
Hatályos: 2021/05/10 ...
- 1/7. Szulimán Balázs (an.: *Miholics Györgyi*)
Születési ideje: 1992/03/05
2824 Várgesztes, Széna utca 339.
A tagsági jogviszony kezdete: 2021/05/10
A változás időpontja: 2021/05/10
Bejegyzés kelte: 2021/05/27 Közzétéve: 2021/05/28
Hatályos: 2021/05/10 ...
- 1/8. LOKÍMICA CENTRAL EUROPE Korlátolt Felelősségű Társaság
HU-1011 Budapest, Szilágyi Dezső tér 1. 2. em.
Cégjegyzékszám: 01-09-384576

EUID: HUOCCSZ.01-09-384576
A szavazati jog mértéke meghaladja az 50%-ot.
A tagsági jogviszony kezdete: 2021/05/10
A változás időpontja: 2021/05/10
Bejegyzés kelte: 2021/05/27 Közzétéve: 2021/05/28
Hatályos: 2021/05/10 ...
- 1/9. WES-COWTOWN Korlátolt Felelősségű Társaság
HU-2824 Várgesztes, Széna utca 339 hrsz.
Cégjegyzékszám: 11-09-022385

EUID: HUOCCSZ.11-09-022385
A tagsági jogviszony kezdete: 2021/05/10
A változás időpontja: 2021/05/10
Bejegyzés kelte: 2021/05/27 Közzétéve: 2021/05/28
Hatályos: 2021/05/10 ...

Készült: 2021/05/30 16:09:04. A szolgáltatott adatok a kibocsátás időpontjában megegyeznek a cégnyilvántartó rendszer adataival.

Microsec zrt.

Lokimica Hungary-Pomáz Indikatív árajánlat

1. Fajmeghatározás, monitorozás

Pomáz lehetséges szúnyogtenyésztő helyeinek meghatározása után mind a városi, mind a nem városi területeken jelentős mintavétel történik mindazokból a szúnyogfajokból, amelyek humán szempontból kártékonyak. Ezt követően fajszinten valamennyi egyed azonosításának elvégzése, mind lárva, mind a felnőtt szakaszban, rovar-tani laboratóriumunkban. Az egyedek monitorozása specifikus csapdákkal a szúnyogaktivitás hónapjaiban kerül elvégzésre, szükségszerűen áprilistól októberig, minimum kéthavonta.

A szúnyogfajmeghatározási- és megfigyelési program minden információja bekerül egy Földrajzi Információs Rendszerbe (GIS), amely későbbi felhasználás céljából elérhető lesz az Önkormányzat műszaki osztálya számára. A megfigyelés első évében kapott adatokból lehetővé válik egy szúnyogbőség-térkép összeállítása, amely ráhelyezhető lesz a leginkább veszélyeztetett területekre (egészségügyi központok, idős otthonok, iskolák stb.), és kockázatelemzés kidolgozására.

A közegészségügy szempontjából releváns invazív fajok (*Aedes albopictus*, *Aedes koreicus*, *Aedes aegypti*, *Aedes japonicus* stb.) azonosítása esetén kötelezettséget vállalunk egy részletes tanulmány kidolgozására, hogy minden felügyeleti és ellenőrzési feladatot a lehető legnagyobb garanciával el tudjunk végezni, amennyiben ilyen irányú felkérést kapunk.

Szolgáltatás költsége adók nélkül: 1.500.000 ft

2. Tenyészterületek térképezése, lokalizálása

Pomáz polgárait érintő releváns szúnyogtenyésztőhelyek minden lehetséges forrásának - mind a közigazgatási határon belüliek, mind az azokat körülhatárolók - azonosítása, feltérképezése. A szükséges információkat több szenzorral rendelkező drónok, műholdas képek és a helyszínen történő terepi adatgyűjtés révén szerezük meg.

A szúnyogok állóvizet igényelnek biológiai ciklusuk befejezéséhez, ezért szaporodási helyeik feltérképezése ilyen jellegű vizek azonosításához és lehatárolásához kapcsolódik. Ezenkívül ezeket a gócot a környezeti változók alapján kell felkutatni, amelyek további ideális szúnyogtenyésztő helyeket képezhetnek mind kül- és belterületen. Mindkét feladat szempontjából elengedhetetlen az információgyűjtést lehetővé tevő hardveres eszközök használata, kiegészítve a szoftveres eszközökkel, az összegyűjtött információk lehető legpontosabb elemzéséhez.

Az összes megszerzett információt a Földrajzi Információs Rendszer (GIS) tartalmazza majd a jövőbeni felhasználás céljából. Alkalmassá lesz alapul szolgálni a szúnyogok tevékenységével

kapcsolatos információkkal együtt a Szúnyogirtási Program kidolgozásához. A leghatékonyabban segítheti elő a párhuzamos környezeti jellegű intézkedéseket, amelyek hozzájárulhatnak az Pomázon és környékén található szúnyogok jelenlétével kapcsolatos kockázatok és ártalmak csökkentéséhez.

Szolgáltatás költsége adók nélkül: 1.700.000 ft

3. Lakossági tájékoztató kampány

Technikai támogatást kínálunk a lakosság tájékoztatási lehetőségeiben (beszélgetések, közösségi hálók, plakátok, háztól házig kampányok, helyi lapok, magazinok kiegészítései szúnyogártalom elleni védelemmel kapcsolatban stb.) formájában, valamint tanácsadásban a sajtóval való kapcsolattartás esetén.

Mára bebizonyosodott, hogy nem megvalósítható a Szúnyogok Megfigyelési és Ellenőrzési Programja a lakosság bevonása nélkül. A tenyésztőpontok jelentős része magántulajdonban lévő területeken található, és a viszonylag egyszerű intézkedések végrehajtása az otthoni környezetben nemcsak a szúnyogok jelenlétét, hanem az általuk okozott kellemetlenségeket is csökkenti.

A lakossági figyelemfelkeltő kampányoknak a legnagyobb kockázatú területekre kell összpontosítaniuk, és tartalmukat a leginkább fogékony lakossági rétegekre kell összpontosítaniuk. Ehhez az előző pontokban összegyűjtött információkra kell alapozni, és azokat társadalmi-gazdasági adatokkal kell kiegészíteni.

Szolgáltatás költsége adók nélkül: 800.000 ft

4. Tanácsadás a biológiai ellenőrzési és gyérítési programhoz

Magában foglalja az optimális dátumokat meghatározó gyérítési terv kidolgozását, az előző pontokban kapott információk alapján. Ezenkívül tartalmazza a javaslatot is a kezelési útvonalakról, a kezelendő területek GPS koordináták alapján meghatározva, a javasoltan alkalmazandó termékkel és az ajánlott dózissal.

Szolgáltatás költsége adók nélkül: 1.250.000 ft

Lokimica Magyarország KFT. indikatív árajánlata a fentiek elvégzésére a 2022 január hónapjától számított egy éves időtartamra: 5.250.000ft+ÁFA

Budapest, 2022.01.20.