



## **CONVENI DE COL·LABORACIÓ ENTRE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA I EL CONSELL COMARCAL DEL BAIX LLOBREGAT EN MATÈRIA DE PREVENCIÓ I CONTROL DE MOSQUITUS PER A L'ANY 2019**

### **ENTITATS QUE INTERVENEN**

DIPUTACIÓ DE BARCELONA, representada per la Il·lma. Sra. Laura Martínez Portell, Presidenta Delegada de l'Àrea d'Atenció a les Persones, d'acord amb l'apartat 1.1.b) i 4.1.4.d) de la Refosa 1/2018 sobre nomenaments i delegació de competències i atribucions dels òrgans de la Diputació de Barcelona, diferents del Ple, aprovada pel Decret de la Presidència núm. 7048/18, de 9 de juliol, publicat al BOPB d'11 de juliol de 2018, i modificada per Decret núm. 9069/18, de 13 de setembre, publicat al BOPB de 19 de setembre de 2018, per Decret núm. 11043/18, de 26 d'octubre, publicat al BOPB de 30 d'octubre de 2018 i per Decret núm. 3594/2019, de 26 de març, publicat al BOPB de l'1 d'abril de 2019.

Igualment, intervé el Secretari delegat, Sr. Juan Pedro Robles Pérez, en virtut de les facultats conferides pel Decret de la Presidència núm. 7233/18, de 12 de juliol, publicat al BOPB de 17 de juliol de 2018, als efectes de donar fe d'acord amb el previst a l'article 3.2.i) del Reial Decret 128/2018, de 16 de març, pel qual es regula el règim jurídic dels funcionaris de l'administració local amb habilitació de caràcter nacional.

CONSELL COMARCAL DEL BAIX LLOBREGAT, representat pel Sr. Josep Perpinyà i Palau en qualitat de President de l'ens local d'acord amb el nomenament establert en el Ple extraordinari d'aquesta entitat en sessió celebrada el 24 de juliol de 2015; assistit pel secretari accidental d'aquesta entitat, el Sr. Lluís González Roig.

### **ANTECEDENTS I MOTIVACIÓ**

Catalunya és un territori on les condicions climàtiques i ecològiques propicien el desenvolupament de diversos vectors de malalties i en concret de mosquits de la família dels culícids. Les comarques barcelonines no en són una excepció i per aquesta causa des de la dècada dels anys 80 del segle passat s'hi duen a terme, des de l'administració pública, accions de control en els municipis on hi ha hagut tradicionalment més problemes de mosquits com és a la comarca del Baix Llobregat.

Durant l'estiu del 2004, mitjançant el conveni existent entre la Diputació i el Consell Comarcal del Baix Llobregat, es va detectar per primera vegada a Catalunya la presència del mosquit tigre (*Aedes albopictus*).



Des que va aparèixer a Catalunya el mosquit tigre, diferents agents han anat desenvolupant accions per a la seva prevenció i control. No obstant això, l'abast de la dispersió de l'espècie ha anat creixent al llarg d'aquests anys, de tal manera que avui en dia en més de 212 municipis de la demarcació de Barcelona ja ha estat confirmada la seva presència. Això ha fet augmentar el nombre de persones exposades a les molèsties que produeixen les seves picades.

Així mateix, cal tenir present la capacitat de les diferents espècies de mosquits d'actuar com a vectors d'alguns tipus de malalties, com ara les produïdes pels virus Chikungunya, del Dengue i del Nil Occidental (VNO) i el virus Zika. Tot i que aquesta probabilitat és actualment baixa al nostre país, cal tenir en compte que degut al flux de persones que viatgen a països on aquestes malalties són presents i que tornen al nostre país infectats, sumat al fet de que s'hi troben els vectors que poden actuar de transmissors, es fa necessari replantejar i actualitzar les estratègies desenvolupades fins al moment, respecte als diferents àmbits d'actuació en què es basa la prevenció i el control dels mosquits i específicament del mosquit tigre.

També, entre les espècies autòctones i vectors de malalties, cal destacar el mosquit comú *Culex pipiens*, amb una distribució omnipresent a tot Catalunya, essent amb seguretat el més àmpliament distribuït a les comarques barcelonines. Igualment és important destacar la presència de diverses espècies amb un paper més reduït com a vectors però que poden representar una molèstia molt important com poden ser mosquits de zones inundables com ara *Ochlerotatus caspius* o *Aedes vexans*.

El Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona té entre els seus objectius prestar suport tècnic en l'àmbit del control de plagues als municipis que ho sol·liciten, que no en disposen de personal especialitzat per realitzar la diagnosi per a la prevenció i control dels mosquits, la realització de les inspeccions entomològiques o identificar alguna plaga.

El Servei de Control de Mosquits del Consell Comarcal del Baix Llobregat és una entitat de referència en l'àmbit del control integral de plagues amb solvència tècnica i científica contrastada i una àmplia experiència en les activitats que constitueixen l'objecte d'aquest conveni, tal vegada que és l'única entitat d'aquestes característiques existent a les comarques de Barcelona.

Segons l'article 5.g) de la Llei 18/2009, del 22 d'octubre, de salut pública de Catalunya, el President del Consell Comarcal del Baix Llobregat té la condició d'autoritat sanitària, en el marc de llurs funcions respectives a l'àmbit de la salut pública.



Per altra banda, per fer front a l'increment d'arribades de viatgers infectats per Chikungunya, Dengue i Zika alguns d'ells en fase virèmica, i en aplicació del Protocol per a la vigilància i control de les arbovirosi transmeses per mosquits a Catalunya cal:

1. Dur a terme les inspeccions entomològiques (quan els serveis corresponents de l'Agència de Salut Pública de Catalunya així ho indiquin i tècnicament estigui indicat) , les quals han de ser fetes per tècnics altament especialitzats i amb mitjans adients per a la presa de mostres en els casos que es consideri necessari.
2. Mantenir un control permanent sobre les poblacions de mosquits per minimitzar els riscos de transmissió de malalties, motiu pel qual es fa necessari realitzar diagnosi prèvies que permetin implementar un pla integrat de prevenció i control de mosquits i en especial del mosquit tigre.

Els ajuntaments tenen atribuïdes competències de caràcter obligatori en matèria de control de plagues, que en el cas dels mosquits requereixen de coneixements tècnics altament qualificats, i que, per raons obvies, han de comptar amb els suport d'institucions supramunicipals.

A l'objecte de poder continuar donant resposta a les necessitats municipals en aquests àmbits, és necessari comptar amb la col·laboració tècnica d'institucions que garanteixin la prestació del suport tècnic especialitzat als ajuntaments, dels que, hores d'ara, la Diputació de Barcelona no en disposa.

Aquest conveni de col·laboració a dues bandes entre el Consell Comarcal del Baix Llobregat i la Diputació de Barcelona permetrà col·laborar amb els ajuntaments de la demarcació de Barcelona en la diagnosi de situació respecte a la presència de mosquits culícids, en l'aplicació del protocol de Vigilància d'Arbovirosi transmeses per mosquits a Catalunya pel que fa a la inspecció entomològica, en la identificació de plagues desconegudes amb propostes de control i per últim participar en tasques de sensibilització, informació i formació per als municipis de la demarcació territorial de Barcelona.

El suport de la Diputació de Barcelona, en el marc d'aquest conveni, anirà adreçat als ajuntaments en el què s'ha confirmat la presència de mosquit tigre i/o en aquells municipis on s'hagi d'aplicar el Protocol de vigilància i control de les arbovirosi per la confirmació d'algun cas de infecció en la què els mosquits actuïn com a vectors.

Les intervencions s'adaptaran a les particularitats del municipi, i en el seu cas, a les recomanacions que es derivin de l'aplicació del Protocol de vigilància i control de les arbovirosi a Catalunya ja esmentat.



En virtut de les anteriors consideracions i la valoració positiva d'anteriors col·laboracions, la Diputació de Barcelona i el Consell Comarcal del Baix Llobregat a través del seu Servei de Control de Mosquits manifesten estar interessades a col·laborar conjuntament de nou en el 2019 en l'àmbit de la salut pública concretament en la prevenció i control dels mosquits.

Vist el marc legal pel qual es regeixen els convenis de col·laboració presidit per la Llei 40/2015 (articles 47 i 53), de l'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic, Llei 26/2010 (articles 108 i següents), del 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i pel Reglament d'Obres Activitats i Serveis dels Ens Locals de Catalunya aprovat pel Decret 179/1995 (articles 303 a 311), de 13 de juny.

Atès que hi ha crèdit hàbil i suficient a l'aplicació pressupostària G/60401/31100/46500 del vigent pressupost del Servei de Salut Pública per al 2019 per tal de fer efectiu el pagament de la despesa prevista.

La Diputació de Barcelona trametrà el present conveni al Registre de Convenis de Col·laboració i Cooperació de la Generalitat de Catalunya en compliment del que estableix la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.

Que la minuta del conveni va ser aprovada per dictamen de la Junta de Govern de data 14 de març de 2019.

Per tot això, les parts, de comú acord, i reconeixent-se plena capacitat per a aquest acte, formalitzen aquest conveni de col·laboració, que es regirà pels següents:

## **PACTES**

### **Primer.- Objecte**

La Diputació de Barcelona i el Consell Comarcal del Baix Llobregat subscriuen un conveni de col·laboració amb l'objecte de col·laborar conjuntament a l'àmbit de la salut pública per tal de fomentar la prevenció i el control dels mosquits culícids, altres plagues i la vigilància de l'arbovirosi en els municipis de la província de Barcelona, per a l'any 2019.

### **Segon.- Compromisos de Consell Comarcal del Baix Llobregat**

El Servei de Control de Mosquits del Consell Comarcal del Baix Llobregat es compromet a realitzar les següents intervencions diferenciades:



A- Diagnosi de situació envers els mosquits culícids en poblacions afectades on aquests insectes suposin un possible problema tant de salut com de qualitat de vida:

En concret per això podrà ser necessari:

1. Realitzar visites de camp als municipis afectats per efectuar una diagnosi entomològica sobre problemàtiques causades pels mosquits. Cada dictamen inclourà un resum cartogràfic amb avaluació dels possibles punts de cria de mosquits i les seves tipologies, densitats o extensions, i nivells de risc en relació a la població humana. Quan es realitzin les diagnosis en època càlida s'obtingran mostres de mosquits en fase larvària i adulta, mitjançant en aquest darrer cas captura sobre humans així com trampes específiques; s'identificaran en laboratori les espècies capturades.
2. Amb tota la informació obtinguda, s'indicaran les línies mestres per a establir un Pla de control integrat específic, incloent suggeriment de productes, periodicitats i tecnologies d'aplicació.
3. Es podrà incloure assessorament posterior, un cop les mesures proposades en el 2n punt estiguin en aplicació, per verificar la correcció de les intervencions i llur eficàcia.

Es realitzarà diagnosi en 25 municipis de la demarcació territorial de Barcelona. Aquest nombre es podrà reajustar, per part de la comissió de seguiment del conveni en funció del número d'enquestes entomològiques que calgui realitzar en dependència dels casos d'arbovirosis comunicats per l'Agència de Salut Pública de Catalunya als ens locals.

B- Inspecció entomològica en compliment del protocol de vigilància d'arbovirosis (VNO, Chikungunya , Dengue i Zika), en els municipis de la demarcació territorial de Barcelona:

1. La pre-inspecció que inclou la consulta geogràfica, la climatologia de la zona, les operacions de control vectorial històriques o bé en curs, i la composició de la fauna de culícids coneguda de la localitat. Així com les dades relacionades amb el cas que motiva la inspecció (llocs visitats, activitats d'exterior del domicili de la persona, així com desplaçaments recents).
2. En la inspecció en el terreny, es visita la zona, es prospecta tots els punts possibles de cria i es recullen manualment mostres larvàries i es poden fer avaluacions de densitat dels adults. En cas de ser factible, en aquest procés es neutralitzaran els focus de cria i es pot plantejar de realitzar tractaments larvicides immediats. Es poden deixar col·locades trampes que s'hauran de recollir el dia següent. Durant tot aquest procés es recullen dades de l'entorn, tipologia urbana, identificació i geolocalització dels punts de cria, i densitat de focus larvaris per habitatge en cas de ser possible. També, es podran completar aquestes informacions amb entrevistes als residents, i molt especialment amb el malalt i la seva família, que permetin de repetir els



processos descrits als punts recents d'exposició als mosquits per part del pacient.

3. L'elaboració final de l'informe (entre 24h i 72h després de la visita) inclourà la identificació d'espècies, la redacció de document amb tots els resultats i conclusions extretes, així com propostes de control vectorial si se'n considera la necessitat.
4. En cas d'obtenir mostra de mosquits adults, aquesta s'enviarà a l'IRTA-CreSA per tal de determinar si les femelles de mosquits estan infectades amb algun dels virus esmentats.

C- Identificació i assessorament en casos de plaga desconeguda:

1. Assessorament tècnic en el control d'organismes. Cuolícids, Quironòmids (*Chironomus riparius*), Coleòpters dels cementiris (*Necrobia rufipes* i *N. Ruficollis*), Simúlids, Xinxes de camp del gènere *Oxycarenum*, Flebòtoms, o d'altres organismes que no son plagues habituals, que fos necessària la seva identificació i coneixement dels plaguicides més adients per al seu control.
2. Emissió de dictàmens, informes, peritatges i opinions tècniques. Els tècnics del SCM es desplaçaran a qualsevol indret de la província de Barcelona, per estudiar els problemes concrets ocasionals per a la presència d'organismes molestos. Aquesta visita inclourà la inspecció de la zona o zones afectades o d'altres que puguin estar relacionades, així com un dictamen d'espècie trobada, informació sobre el cicle biològic, preferències alimentàries i descripció de les causes del problema com de la perillositat vers la salut pública. La visita tècnica generarà un informe on s'indica quin són les possibles solucions, modificacions culturals o del medi, un esquema de les actuacions per tal de controlar les poblacions i el seu cost, si procedeix.

D- Tasques de sensibilització, informació i formació, que es concretarien en:

1. Participar en xerrades, seminaris, o jornades dirigides als tècnics municipals.
2. Col·laboració i supervisió tècnica en l'elaboració de material d'educació i sensibilització vers la prevenció del mosquit tigre.
3. Realització d'articles divulgatius per a l'Espai salut del Servei de Salut Pública.

E- Tasques d'investigació i divulgació científica adreçada al control de plagues



### **Tercer.- Compromisos de la Diputació de Barcelona**

Durant la vigència del present conveni la Diputació de Barcelona es compromet a:

- A. Col·laborar amb els objectius i les finalitats del SCM tot informant als municipis de la demarcació territorial de Barcelona dels serveis que poden sol·licitar en el marc del present conveni amb el SCM del Consell Comarcal del Baix Llobregat, a fi i efecte de d'avançar cap el control integral de les plagues en el territori, així com la de promoure la sensibilització, informació i formació. Es pretén d'aquesta manera aprofitar les sinèrgies produïdes en l'activitat quotidiana del Servei de control de Mosquits i revertir-les com a beneficis en les necessitats que sorgeixen en la demarcació de Barcelona, en una matèria que és de competència obligatòria pels municipis.
- B. Posar en coneixement del SCM les necessitats detectades en els municipis de la demarcació territorial de Barcelona per tal que aquest pugui planificar les actuacions en qualsevol de les seves línies d'actuació. L'objectiu d'ambdues parts és compartir el coneixement de la situació al territori per ajudar als municipis a minimitzar els riscos de transmissió de malalties vehiculades pels mosquits.
- C. Col·laborar en les despeses generades per a les activitats objecte del conveni amb una aportació econòmica d'un màxim de CENT CINQUANTA MIL EUROS (150.000 €), per al desenvolupament de les activitats a càrrec de l'aplicació pressupostària G/60401/31100/46500 del Servei de Salut Pública. Aquest import s'abonarà al Consell Comarcal del Baix Llobregat, distribuït de la manera següent:
  - 1. 75.000 € corresponents a l'activitat desenvolupada en el primer semestre de l'any (fins a 30 de juny).
  - 2. 75.000 € corresponents a l'activitat desenvolupada en el segon semestre de l'any (fins a 31 de desembre).

### **Quart.- Comissió mixta de seguiment i avaluació**

Es constituirà una Comissió mixta de seguiment i avaluació formada com a mínim per un representant de cadascuna de les entitats, per tal de vetllar i avaluar el compliment dels compromisos objectes del conveni.

La Comissió es reunirà com a mínim un cop finalitzat cada semestre, moment en que emetrà un informe on s'indicarà l'assoliment dels compromisos previstos i la procedència o no de l'aportació econòmica prevista en cada període avaluat. L'informe serà preceptiu per poder realitzar els pagaments estipulats. El darrer informe anirà, a més, acompanyat de la memòria econòmica del SCM, on quedarà clarament recollida l'aportació de la Diputació.



La resolució de les controvèrsies que poguessin plantejar-se sobre la interpretació i execució d'aquest conveni, hauran de solucionar-se per mutu acord de les parts expressat en el si de la Comissió mixta de seguiment i avaluació.

**Cinquè.- Execució de les activitats, forma de verificar l'adequada aplicació del fons econòmic aportat i termini per a portar-les a terme**

Les activitats pactades tindran de termini per a ser executades fins el 31 de desembre de 2019.

Conforme a la base 34 apartat 6 de les Bases d'execució per a l'aplicació del Pressupost General de la Diputació de 2019 entre les obligacions de les parts, es preveurà la verificació del compliment dels objectius de col·laboració previstos en el conveni així com l'adequada aplicació dels fons econòmics per a la seva consecució.

Aquesta verificació es portarà a terme mitjançant un informe emès i signat pels representats de les parts a la Comissió de seguiment on s'indicarà l'assoliment dels compromisos previstos, aquest informe incorporaran informació econòmica necessària i suficient que permeti identificar les despeses i els ingressos vinculats al desenvolupament de l'actuació, i aniran acompanyats d'un certificat emès per l'Interventor del Consell Comarcal que recollirà la relació de despeses i ingressos en què s'ha incorregut per executar l'activitat.

Primer semestre

Pel que fa als compromisos corresponents a l'activitat desenvolupada en el primer semestre de l'any, la verificació s'haurà de presentar abans de 31 de juliol de 2019.

Segon semestre

Pel que fa als compromisos corresponents a l'activitat desenvolupada en el segon semestre de l'any, la verificació s'haurà de presentar entre l'1 de gener i 31 de gener de 2020.

**Sisè.- Vigència del conveni**

La vigència d'aquest conveni abastarà des de la seva signatura fins al 31 de desembre de 2019, sense perjudici d'estendre els seus efectes fins a 31 de gener de 2020, termini fixat per a la presentació de la justificació de les activitats pactades.



El present conveni podrà ser objecte de pròrroga per un període de fins a 4 anys addicionals sempre que les parts així ho acordin de manera expressa. Per mutu acord, durant la vigència del conveni, les parts podran introduir mitjançant l'aprovació d'una addenda, les modificacions als pactes que es considerin adients en el conveni.

#### **Setè.- Causes d'extinció**

Seran, a més de l'establerta en el punt anterior, causes d'extinció del present conveni:

- a) Mutu acord de les parts, que s'instrumentarà de forma escrita.
- b) Impossibilitat manifesta, legal o material, per a desenvolupar les activitats que constitueixen l'objecte.
- c) Incompliment manifest dels pactes convinguts entre les parts.
- d) Denúncia de qualsevol de les parts, amb comunicació escrita a les altres, amb un mes d'anticipació a la data prevista per deixar sense efecte el present conveni.

#### **Vuitè.- Difusió de les activitats conveniades**

Ambdues entitats acordem la possibilitat de donar informació pública de la signatura d'aquest conveni en la que hi podran incloure: títol, contingut, pressupost i termini de realització.

Quan una de les parts faci ús de la imatge corporativa de l'altra, es seguiran les instruccions sobre imatge corporativa que puguin establir-se al respecte per cadascuna de les parts.

#### **Novè.- Règim Jurídic, resolució de controvèrsies i responsabilitats.**

Aquest conveni té naturalesa administrativa, regint-se per a la seva interpretació i desenvolupament, per les seves pròpies clàusules i, supletòriament, per l'ordenament jurídic administratiu.

La resolució de les controvèrsies que poguessin plantejar-se sobre la interpretació i execució d'aquest conveni, hauran de solucionar-se per mutu acord de les parts expressat en el si de la Comissió mixta de seguiment i avaluació.

Les qüestions derivades de l'aplicació i interpretació d'aquest conveni que no poguessin ser resoltes per la Comissió mixta de seguiment i avaluació, restaran sotmeses a la jurisdicció contenciós administrativa de la ciutat de Barcelona.



La responsabilitat que es pugui generar enfront tercers, a conseqüència de les actuacions derivades del desplegament d'aquest acord, correspon, amb independència de l'obligat al pagament, a l'ens executor material de les actuacions.

I en prova de conformitat, les persones que l'atorguen signen el present conveni, a un sol efecte, en el lloc i data que s'assenyalen.



## Metadades del document

<b>Núm. expedient</b>	2019/0003623
<b>Tipus documental</b>	Conveni
<b>Títol</b>	Conveni col·laboració entre Diputació de Barcelona i Consell Comarcal del Baix Llobregat matèria prevenció control mosquits any 2019

## Signatures

<b>Signatari</b>		<b>Acte</b>	<b>Data acte</b>
Josep Perpinya i Palau (AUT)	Josep Perpinyà Palau, president	Signa	03/04/2019 12:03
CPISR-1 C Lluís González Roig	Secretari. Consell Comarcal del Baix Llobregat	Signa	23/04/2019 13:38
Laura Martinez Portell (AUT)		Signa	24/04/2019 16:33
Juan Pedro Robles Perez (AUT)	Secretari delegat, als efectes de l'article 3.2.i) del RD 128/2018 de 16 de març.	Signa	26/04/2019 09:35

## Validació Electrònica del document

<b>Codi (CSV)</b>	<b>Adreça de validació</b>	<b>QR</b>
	<a href="https://seuelectronica.diba.cat">https://seuelectronica.diba.cat</a>	

