

**MEMORIA DE ACTIVIDADES
UNIDAD SALUD AMBIENTAL II
AÑO 2021**

**SERVICIO DE SALUD PÚBLICA
ÁREA DE SERVICIOS PÚBLICOS Y MOVILIDAD
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA**

El Servicio de Salud Pública, a través de la Unidad de Salud Ambiental II, se encarga del control de plagas en la ciudad de Zaragoza, actuando también frente a mosca negra, control de mosquito tigre, palomas, establecimientos de tattoo y piercing, registro de perros potencialmente peligrosos, y en aquellos lugares que son de su competencia, como espacios públicos, solares y edificios municipales, además de las viviendas tuteladas por Servicios Sociales Municipales.

A continuación se detallan las actuaciones realizadas

CONTROL DE MOSCA NEGRA

- Entre los meses de mayo y agosto de 2021 se realizaron varias actuaciones en los ríos Gállego y Ebro, con el fin de controlar, a nivel larvario, la presencia de mosca negra en la ciudad:

- **Río Gállego:**

Se realizaron 9 muestreos, los días

11/5/21, 24/5/21, 7/6/21, 7/6/21, 21/6/21, 5/7/21, 19/7/21, 3/8/21, 17/8/21

y tratamientos: 25/5/21, 9/6/21, 22/6/21, 22/7/21.

- **Río Ebro:**

Se realizaron 8 muestreos, los días:

11/5/21, 24/5/21, 24/6/21, 5/7/21, 20/7/21, 28/7/21, 9/8/21 y 18/8/21

y tratamientos los días 13/5/21, 25/5/21 y 24/6/21

Los tratamientos se realizan con larvicida ecológico (VECTOBAC)

Se ha empleado tratamiento con máquina , mochila y Dron

Según datos del Boletín Epidemiológico de Aragón, en la ciudad de Zaragoza se atendieron en 2021, 8.160 consultas por estas picaduras.

CONTROL DE PALOMAS

Se han recibido a lo largo del año 370 denuncias por molestias ocasionadas por palomas y solicitando capturas.

Se han capturado 6.426 ejemplares en 12 lugares de la ciudad :

• Expo	2.192
• Avda Cataluña	297
• Garrapinillos	171
• La Cartuja	146
• Murallas	1.216
• Torrero	58
• Asin y Palacios	38
• Predicadores	59
• Ramon y Cajal	309
• Paco Lacasa	295
• Casetas	951
• Vía Hispanidad	684

En abril se realizó un censo en el que se determinó un número aproximado de 11.494 ejemplares. Y también se ha realizado un censo de paloma torcaz, estimando una población de entre 5.000 y 7.000 ejemplares.

Junto con la Facultad de Veterinaria, se ha realizado un estudio microbiológico de heces de paloma en el que se han analizado bacteriológicamente 50 muestras (*pools*) de heces de palomas capturadas en distintas localizaciones de la ciudad de Zaragoza.

Como principales microorganismos patógenos con potencial zoonótico se han detectado *Salmonella* Typhimurium (2% de las muestras), *Candida albicans* (36%), *Candida krusei* (16%) y *Cryptococcus laurentii* (6%). Los tres últimos bien distribuidos por los diferentes lugares de captura. Los principales genes de virulencia de *E. coli* detectados fueron aquellos relacionados con cepas de EPEC (56%), EHEC (30%) y ExPEC (30%). No se detectó *Campylobacter* spp. en ninguna muestra.

Se han continuado colocando carteles de prohibición de alimentar animales en vía pública.

CONTROL DE ESTABLECIMIENTOS DE TATTOO Y PIERCING

Se han inspeccionado 37 centros de tatuaje y piercing de la ciudad, con el fin de comprobar el cumplimiento de buenas prácticas según Decreto 160/2002

VIGILANCIA ENTOMOLÓGICA DE MOSQUITOS INVASORES EN EL MUNICIPIO DE ZARAGOZA

Durante el 2021, además de continuar con la vigilancia de mosquito tigre mediante la colocación de ovitrampas como en años anteriores en diferentes puntos de la ciudad, se han colocado trampas de cebo oloroso con el fin de capturar ejemplares adultos para identificar especies.

Respecto al muestreo de formas inmaduras, se han revisado 280 tablillas (recogidas de 10 puntos de la ciudad entre julio y septiembre), de las que 21 de ellas presentaban huevos de mosquito tigre.

En cuanto al muestreo de adultos, realizado entre septiembre y noviembre en 4 puntos de la ciudad, se capturaron 376 ejemplares (Culex Pipiens, Culiseta longiareolata, Aedes Caspius y Aedes Albopictus)

TRATAMIENTOS CHINCHES

A lo largo del 2021 y por parte de las empresas GAXA, AREPLA, QUIMERA, TECNOPLAGAS y ANTICIMEX, se realizaron una total de 82 tratamientos de chinches en viviendas tuteladas por Servicios Sociales Municipales .

ALMOZARA	1
ARRABAL	3
CENTRO	2
DELICIAS	15
LA MAGDALENA	10
LA JOTA	1
LAS FUENTES	7
MIRALBUENO	1
OLIVER	16
SAN JOSÉ	7
SAN PABLO	11
TORRERO	5
UNIVERSIDAD	3

DES RATIZACIONES Y DESINSECTACIONES

Durante 2021, se recibieron un total de 1932 solicitudes para control de plagas en la ciudad de Zaragoza.

De dichas solicitudes se derivaron 370 inspecciones, 661 solicitudes de desinsectación y 831 solicitudes de desratización .

Estas solicitudes derivaron en 5721 tratamientos de desratización y 904 tratamientos de desinsectación.

INSPECCIONES POR DENUNCIAS RECIBIDAS MEDIANTE TRAMITA Y QUEJAS Y SUGERENCIAS

A través del Servicio de TRAMITA, se han recibido 72 denuncias correspondientes a suciedades en locales, edificios, viviendas, molestias por palomas en viviendas deshabitadas, valoración de perros potencialmente peligrosos o molestias por perros en viviendas.

Además se han gestionado 1200 solicitudes de Quejas y Sugerencias, en las que se incluyen tratamientos de DDD e inspecciones

Se han inspeccionado 83 solares, requiriendo para su limpieza, cerramiento y desratización 37.

REGISTRO DE PERROS POTENCIALMENTE PELIGROSOS

A lo largo de 2021 se han tramitado 471 Licencias de Tenencia de Perros Potencialmente Peligrosos (PPP), y se han registrado 70 PPP

I.C. De Zaragoza a 14 de enero de 2022

El Jefe de la Unidad de Salud Ambiental II

Fdo: Emilio Martínez Viamonte



