

# GRAN BARCELONA

Pasará hoy



► **INMIGRACIÓN**  
Inmigrantes andinos celebrarán una fiesta de encuentro en Barcelona o

► **BOTÁNICA**  
El Jardín Botánico vivirá una jornada de puertas abiertas y visitas guiadas o



EUSENDA PONS

► Un operario de la empresa Rayma, fumiga un local del Eixample, el pasado viernes.

## Cucarachas barcelonesas

250 fumigaciones de enero a octubre

### CUCARACHA ALEMANA (*Blattella germanica*)



- Mide entre 15 y 20 mm
- Tiene dos líneas negras
- Vida del adulto: 128 - 153 días
- Temperatura óptima: 30°C

### CUCARACHA ORIENTAL (*Blatta orientalis*)



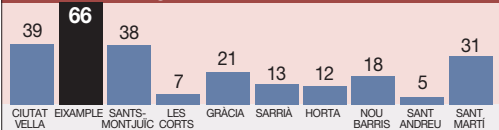
- Mide 35 mm
- Tiene alas pequeñas
- Vida del adulto: 60 - 270 días
- Temperatura óptima: 20°C - 29°C

### CUCARACHA AMERICANA (*Periplaneta americana*)



- Mide entre 28 y 50 mm
- Color café amarillento
- Vida del adulto: 420 - 450 días
- Temperatura óptima: 33°C

### Servicios de fumigación (del 1 de enero al 30 de septiembre)



Fuente: Fumigaciones Rayma

EL PERIÓDICO

## LA EXPANSIÓN DE UNA DE LAS PRINCIPALES PLAGAS DE LA CIUDAD

# El caluroso otoño ha disparado la presencia de cucarachas en BCN

Las actuaciones municipales contra los insectos subieron hasta septiembre un 16% sobre el 2003 || La proliferación de bichos se ha mantenido hasta ahora en los elevados niveles propios del verano

PATRICIA CASTÁN  
BARCELONA

Nadie como las cucarachas ha disfrutado tanto del cálido otoño que hasta hace unos días ha vivido Barcelona. Las excepcionales temperaturas de octubre han servido para dilatar la temporada alta de estos insectos, que este año han dado más guerra que nunca. Las intervenciones municipales contra la plaga crecieron entre enero y septiembre un 16% respecto al mismo periodo del 2003. A esas 250 actuaciones habrá que sumar las de las últimas semanas -aún no computadas- y que marcarán un nuevo récord local.

La presencia de las cucarachas se ha hecho visible tanto para los ciudadanos que las sufren en sus hogares, como para los transeúntes que las han podido ver de cerca en plena calle. Con la llegada del frío ahora

empieza a mermar su capacidad reproductora. Pero la tendencia general, según fuentes del servicio municipal de Higiene Pública y Zoonosis, es extenderse por todos los distritos de la ciudad. La zona centro -cuyo alcantarillado es menos inclinado- potencia su proliferación, pero se expanden por el resto de Barcelona como una mancha de aceite.

Fuentes municipales admiten «la dificultad de combatir esta plaga en el subsuelo», ya que se ha visto favorecida por el cóctel de humedad y altas temperaturas de los últimos veranos. Como adelantó este diario, el ayuntamiento, en colaboración con la Universitat Autònoma de Barcelona, ensaya un sistema de control no químico, consistente en un parásito que se reproduce dentro de la cucaracha y la elimina.

Júlia Duran, directora del Instituto de Seguridad Alimentaria y de Sa-

lubridad, explica que de momento ese parásito «sobrevive en el sustrato interior de la red de alcantarillado», aunque todavía es pronto para evaluar los resultados.

**DUENAS DEL EIXAMPLE** // En los primeros nueve meses del año, el Eixample ha sido el distrito con más actuaciones municipales contra plagas, con un total de 66. Le siguen Ciutat Vella, con 39; Sants-Montjuïc, con 38; Sant Martí, con 31, y Gràcia, con 21. La intervención del departamento de Zoonosis se activa sólo por plagas procedentes del alcantarillado público, y hasta la conexión con los edificios privados. Por contra, cuando las plagas están dentro de locales o viviendas, los propios vecinos asumen las fumigaciones, que realizan empresas privadas.

Ismael Díaz, responsable de la empresa Diset, constata el continuo

## los focos

### HÁBITATS VARIADOS

► El alcantarillado es el medio ideal para las cucarachas, especialmente la variedad oriental. Desde allí, se pueden introducir en cualquier edificio. Sin embargo, focos de calor y humedad también propician su aparición. Bares, panaderías y otros establecimientos con maquinaria eléctrica y alimentos las atraen especialmente. Son omnívoras (incluso se comen entre sí, una vez muertas), aunque sienten predilección por féculas, dulces y carnes.

aumento de las plagas a lo largo y ancho de la ciudad, pero insiste en que si el foco está bien localizado, tras las fumigaciones los bichos desaparecen. «Si reaparecen después de varios meses es que han vuelto a entrar», señala el especialista, que destaca que en ocasiones las personas que sufren este problema llegan a vender sus viviendas si no logran eliminarlas. El profesional recomienda la prevención con instalación de mosquiteras en los desagües de patios de luces y en los sumideros y en cuartos de contadores de agua.

La empresa Rayma asegura que desde hace tres años las plagas aumentan sin cesar. La especie americana *periplaneta americana*, más grande y resistente, va ganando terreno a la alemana, y ha hecho suyos cientos de bajos. Aún así, ambas especies son visibles, también, cada vez más, en pisos altos. =