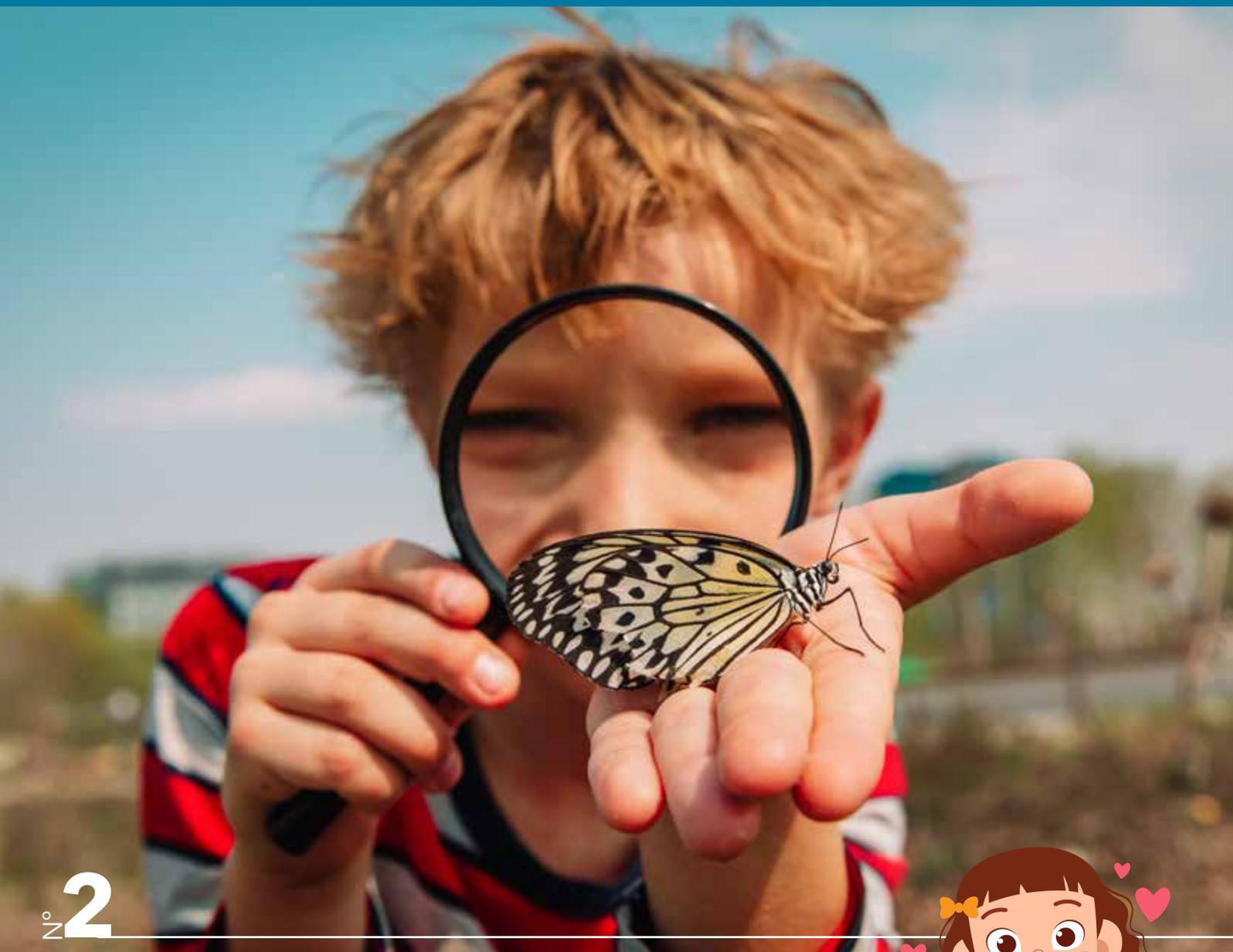


PCN[®] junior

La revista para los pequeños controladores de plagas

JUNIO 2023



N^o 2

EN ESTE

NÚMERO

Página 4
¿Qué se
esconde en
nuestras
casas?

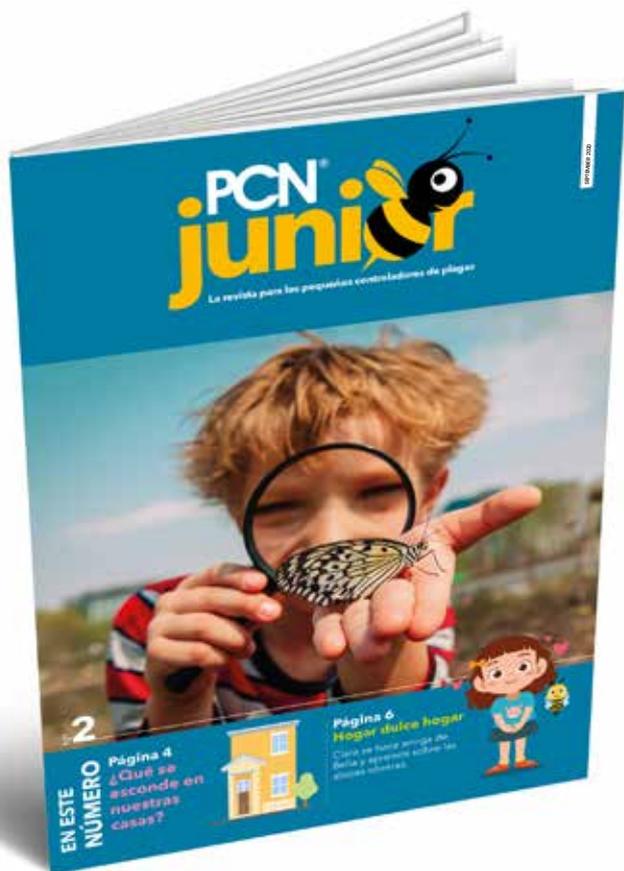


Página 6
Hogar dulce hogar

Clara se hace amiga de
Bella y aprende sobre las
abejas obreras.



BIENVENIDO



PCN® junior

La revista para los pequeños controladores de plagas

PCN Junior es la revista de los creadores de Pest Control News® pensada para los pequeños de la casa.

En esta revista encontrarás diferentes actividades, juegos y artículos sorprendentes sobre el mundo animal que cautivará a los futuros controladores de plagas.

PCN Junior es una herramienta educativa que enseña curiosidades sobre diferentes bichitos y animales a través de contenido interactivo.

¡Sigue leyendo para descubrir más!





¿Qué es una PLAGA?

Hablamos de animales que son plaga cuando suponen un peligro para las cosas que nos rodean como, por ejemplo, comida, ropa, muebles o edificios. También son plagas los organismos que pueden dañar nuestra salud o la de otros animales, o que simplemente suponen una molestia para nuestro día a día, aunque sean inofensivos. Las plagas pueden ser seres vivos de un tamaño grande, como ratas o palomas, u organismos más pequeños, como moscas o mosquitos que transmiten bacterias y virus.

Las plagas varían según la zona del planeta donde nos encontremos y un mismo animal no es siempre una plaga en todas las zonas del planeta. Por ejemplo, las ardillas están consideradas una plaga en algunos países de Europa, pero no en España. También se da el caso de que algunas plagas solo existen en algunos países, como el caso de algunas especies de arañas que solo se encuentran en los países tropicales.

¿Qué se esconde en nuestras casas?

Los habitantes de esta casa pueden que necesiten ayuda de un controlador de plagas. Relaciona los nombres y los colores con el lugar donde crees que podemos encontrar estos insectos.

Arañas Aunque a veces no se les tiene una gran estima, lo cierto es que son inofensivas y también conocidas por capturar y comer cualquier tipo de insecto que caiga en sus redes. Incluso las gigantescas arañas de rincón que puedes ver en el baño tienen más miedo de ti que tú de ellas. Lo mejor es no tocarlas, aunque puedes capturarlas con cuidado en un vaso para llevarlas al exterior y que puedan continuar viviendo.



Avispas Los nidos pueden encontrarse habitualmente en áticos y desvanes, debajo y alrededor de los tejados, y en cualquier cavidad de la casa. Les gusta tener sus nidos cerca de las cosas que necesitan como, por ejemplo, agua. Pueden ponerse agresivas y pican, es por eso que necesitas la ayuda de un controlador de plagas para retirar los nidos. Las avispas tienen una habilidad muy especial (aunque un tanto repugnante): mastican madera y la mezclan con su saliva para hacer su "papel de avispa" con el que construyen sus nidos.



Moscas de racimo A estos insectos les gusta entrar en nuestras casas alrededor de septiembre. Se quedan durante el invierno y luego vuelven a salir alrededor de abril. ¡Pueden llegar a ser muchas! Pero son las que se conoce como plaga molesta, es poco probable que te enfermen pero no es muy agradable tener mucha cantidad de moscas en tu casa.



Mariquitas asiáticas Esta especie de mariquitas son una especie invasora que se alimentan de huevos y larvas de mariquitas autóctonas, y pueden dañar árboles frutales y cultivos. Estas mariquitas las puedes encontrar en varios colores, no solo rojas con manchas negras, sino también negras con manchas rojas, naranjas y negras, o amarillas y negras. Igual que pasa con la mosca de los desvanes, las mariquitas asiáticas se reúnen en grandes números alrededor de puertas y ventanas.



Hormiga negra de jardín Estas hormigas pueden estar en tu jardín y no causar ningún problema. Pero, a veces, pueden entrar en las casas en busca de alimento, formando una gran fila de hormigas obreras. Pertenecen a la misma familia de insectos que las avispas y, como ellas, tienen habilidades muy especiales. Una de sus formas de comunicarse entre ellas es la trofalaxis (la alimentación de boca a boca).

Ratón doméstico Los ratones pueden ocasionar daños en casa a consecuencia de roer cables eléctricos y estructuras de madera, además de transmitir enfermedades. Lo mejor es evitar su entrada en casa tapando cualquier agujero que les de acceso desde el exterior. Además, puede llegar a depositar hasta 80 defecaciones al día (son pequeñas ¡pero son muchas!). Son animalitos de hábitos nocturnos.



Pelecillos de plata A estos pequeños insectos les gustan las zonas húmedas, por eso es fácil encontrarlos en el baño. Su nombre hace referencia a su aspecto; se desplazan contorneando su cuerpo de color plata. Pueden dañar tejidos y papel.

Hogar DULCE Hogar



Clara miraba caer la lluvia por la ventana cuando algo en el alféizar llamó su atención. Era una abeja buscando resguardo de la lluvia. Inmediatamente, Clara abrió la ventana y la invitó a entrar.

Bella la abeja no podía creer lo que estaba pasando, ya que normalmente las personas siempre intentaban deshacerse de su presencia. En cambio, ahora, una niña la estaba invitando a entrar con una cálida sonrisa. Entró de un saltó y dejó que Clara secase cuidadosamente su cuerpo con una toalla, hasta que su manto volvió a lucir vellosos. La niña le tendió un dedo a Bella y, con voz suave, le dijo: "Hola, me llamo Clara. ¿Y tú?". La Abeja contestó: "Soy Bella. Gracias por haberme ayudado. Estaba volando con mis amigas cuando nos sorprendió la lluvia y nos separamos. Ahora no sé dónde estoy."



"No te preocupes"
le dijo Clara,
"¡seré tu **amiga!**".

Durante los días que pasaron juntas, Clara aprendió que Bella era una abeja obrera y que su trabajo consistía en encontrar comida, construir y proteger la colmena, y mantener limpio y ventilado el aire de ésta batiendo sus alas.

Bella se sentía feliz en compañía de Clara. Y aunque también se sentía querida y cuidada, lo cierto es que echaba de menos a sus amigas y se pasaba el día soñando despierta con un campo lleno de flores, volando y volviendo a la colmena con toda la comida que había encontrado. Clara se dio cuenta de que Bella necesitaba regresar a su colmena y, aunque esto le hacía sentirse un poco triste, sabía que el papel de la abeja era importante.



Al día siguiente, Bella se montó en el manillar de la bici de Clara y juntas partieron en busca de la colmena de Bella. En un momento dado, Clara se paro delante de un portal que daba a un precioso campo lleno de flores, con abejas revoloteando por todo el lugar. Cuando Bella alzó la vista dijo "¡Es aquí! ¡Hemos llegado a casa, gracias!". La abeja zumbaba de alegría alrededor de la cabeza de Clara.

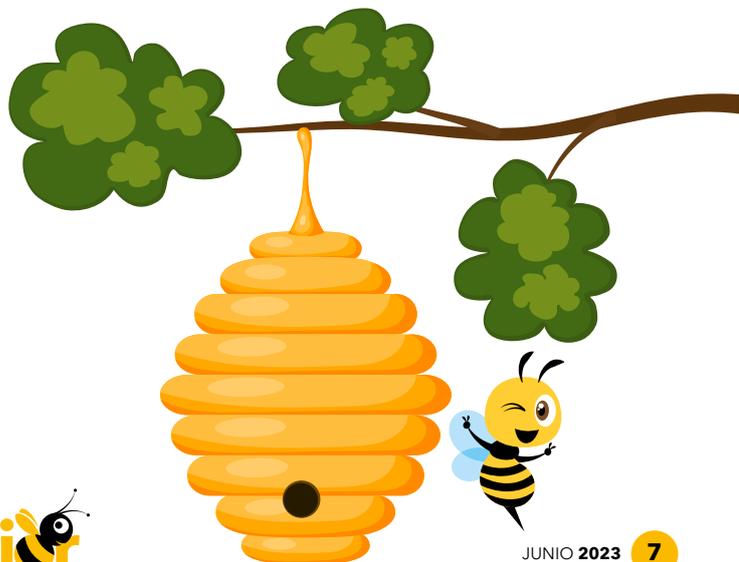
"Gracias por haberme enseñado tanto sobre las abejas" dijo Clara.

"Por favor, ven a verme cuando puedas" exclamaba Clara mientras Bella se alejaba hacia el campo.

Clara se quedó allí unos minutos viendo a su nueva amiga antes de volver en bici a casa, sintiéndose triste y feliz al mismo tiempo.

La noche siguiente, Clara estaba en la cama y escuchó un ruido. Era un suave "tap-tap" en el cristal de la ventana. No podía creer lo que veían sus ojos. ¡Era Bella!. Clara abrió la ventana para dejarla entrar. La abeja se sentó en su almohada y empezó a explicarle historias sobre las flores llenas de néctar en el campo que había cerca de su casa.

Clara escuchaba con mucha atención cómo Bella describía el campo con las preciosas flores y cómo su colmena ahora podía producir mucha más miel. Clara sonreía mientras cerraba los ojos, sabiendo que aunque al despertarse Bella se hubiera ido, pronto estaría de vuelta para contarle nuevas historias.



ME HA DICHO UN PAJARITO...

que ves palomas en todas partes.

Las palomas, esas aves que te rodean esperando a que caiga una miga de tu comida al suelo, o cuando ensucian el suelo con sus heces o sus plumas. Aunque a veces pueden resultar molestas, queremos enseñarte el lado más increíble de estas aves...

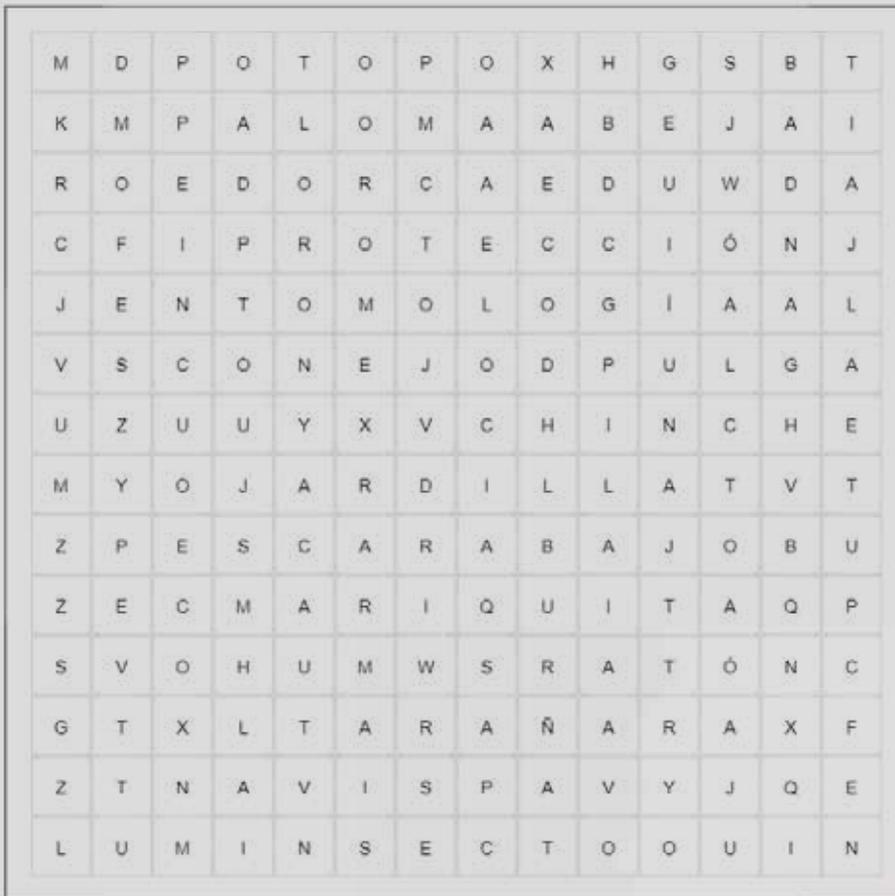


- **Las palomas son de las pocas aves que son capaces de reconocer su reflejo. Además, saben reconocer cada letra del alfabeto y diferenciar entre varias fotografías.**
- La paloma de carreras más cara se vendió por 132.517 \$.
- **Las palomas saben encontrar el camino de vuelta a su nido a más de 2.000 km de distancia.**
- Gracias a su trabajo como mensajeras, estas aves salvaron miles de vidas humanas durante la Primera y la Segunda Guerra Mundial. Una paloma llamada Cher Ami entregó un mensaje importante que permitió rescatar a 194 soldados americanos que habían quedado varados el 4 de octubre de 1918.
- **Las palomas tienen unas 10.000 plumas.**
- Pueden batir sus alas 10 veces por segundo, manteniendo su corazón a 600 pulsaciones por minuto.
- **Las palomas tienen una gran visión y una increíble habilidad para identificar objetos que están a más de 40 km de distancia.**
- Las palomas tienen un oído muy sensible. Pueden percibir tormentas lejanas, terremotos y erupciones volcánicas.
- **Mike Tyson empezó a boxear cuando un chico hizo daño a sus palomas que tenía como mascotas.**
- No se ven pollitos de paloma ya que éstos no abandonan el nido hasta los 30 días y, para entonces, su aspecto ya es como el de un adulto.
- **El estadio de Wimbledon utiliza a un ave de presa, llamada Rufus el Halcón, para mantener alejadas a las palomas de la cancha de tenis.**
- Los científicos han descubierto que el secreto de las palomas para orientarse en sus largos viajes está en su sentido del olfato. Los investigadores han visto que las palomas crean mapas de olores de su entorno que utilizan para orientarse.



SOPA DE LETRAS

¿Podrás encontrar todas las palabras de la lista? ¡Buena suerte!



- | | | |
|---|--------------------------------------|--|
| <input type="radio"/> <i>Ratón</i> | <input type="radio"/> <i>Pulga</i> | <input type="radio"/> <i>Conejo</i> |
| <input type="radio"/> <i>Topo</i> | <input type="radio"/> <i>Roedor</i> | <input type="radio"/> <i>Chinche</i> |
| <input type="radio"/> <i>Ardilla</i> | <input type="radio"/> <i>Paloma</i> | <input type="radio"/> <i>Entomología</i> |
| <input type="radio"/> <i>Araña</i> | <input type="radio"/> <i>Avispa</i> | <input type="radio"/> <i>Escarabajo</i> |
| <input type="radio"/> <i>Mariquita</i> | <input type="radio"/> <i>Insecto</i> | |
| <input type="radio"/> <i>Protección</i> | <input type="radio"/> <i>Abeja</i> | |





PCN[®] junior

La revista para los pequeños controladores de plagas



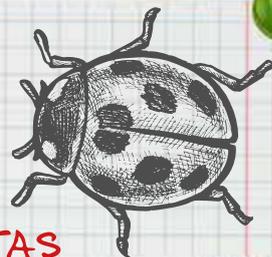
CURIOSIDADES



MARIQUITAS

¿Sabías qué...?

- Las mariquitas pertenecen a la familia de los escarabajos.
- Además de rojas con manchas negras, también pueden ser de otros colores, como amarillo, naranja o marrón.
- Las mariquitas se alimentan de áfidos (conocidos también como pulgones). Son unos pequeños insectos de color verde. Una sola mariquita puede comer hasta 5.000 pulgones a lo largo de su vida.
- Las manchas de las mariquitas sirven para evitar a sus depredadores.
- Cuando se siente amenazada, las mariquitas liberan una sustancia aceitosa y amarilla.



MARIQUITAS