Naturaleza, Jardín y Huerta

Naturaleza, Jardín y Huerta
Es una sección de notas relacionadas con el cuidado de la Naturaleza y el entorno que nos brinda un lugar único como es el C.C. El Moro.
Dentro de sus entregas semanales, por medio del NOTIMORO, encontrará artículos sobre Jardinería, Huerta, Mascotas, Identificación de Aves, Control de insectos, enfermedades y plagas, Manejos y cuidados, etc.

Para comunicarse puede hacerlo al E-mail: naturalezamoro@gmail.com

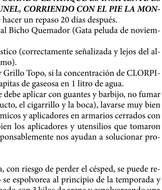
Notas publicadas en los últimos números del Notimoro:
1 - 15 de Junio de 2018: Limonero. Manejo y deficiencias nutritivas más comunes.
2 - 21 de Junio de 2018: Cuidemos los árboles de El Moro. Clavel del aire: un enemigo silencioso. Control.
3 - 29 de Junio de 2018: Hagamos una Huerta (1ra parte). Como hacer una huerta familiar. Curiosidades: Mascotas, Algunas características de los perros.
4 - 5 de Julio de 2018: Poda de árboles: Cuándo y por qué. Curiosidades sobre los gatos.
5 - 13 de Julio de 2018: Identificación de aves (1ra. parte).
6 - 20 de Julio de 2018: Hagamos una Huerta (2da. parte).
7 - 3 de Agosto de 2018 Cuidados del césped en Invierno.
8 - 10 de Agosto de 2018: Una gata peluda que invade El Moro casi todos los años en Diciembre, "Bicho Quemador".
9 - 17 de Agosto de 2018: Contol de Hormigas. "El silencioso mundo de las Hormigas podadoras".
10 - 22 de Agosto de2018: Hagamos una Huerta (3ra. parte).

El grillo topo,
conviene su jardín en un desierto

El grillo topo es un curioso animal que vive bajo tierra, excavando pequeños túneles en los que se esconde y come las raíces del pasto.
Su presencia se detecta por los pequeños montículos de tierra que aparecen en el jardín, por lo general después de una lluvia y en lugares altos (para que no se les inunde sus cuevas).
Otra forma de identificarlos es la presencia de manchones secos de césped (amarillos).

Tiene fuertes patas delanteras para cavar, un tórax prominente y poderosas patas traseras para cavar y empujar. Los adultos alcanzan un largo de entre 3,5 y 5 cm y son de color marrón.
Los machos al igual que otros grillos, en las noches, tienen la capacidad de emitir chirridos con las alas (canto) para atraer a las hembras.
Estas al contrario que otras especies, cava un profundo agujero en el suelo en donde pone sus huevos y los cuida hasta que nacen las crías.
Posee una generación anual, los grillos jóvenes o ninfas se parecen a las formas adultas, y son fácilmente identificables, pues las ninfas no tienen alas, y los adultos sí.

Las hembras adultas ovíponen en primavera. La mayor emergencia de ninfas se produce desde septiembre a enero.

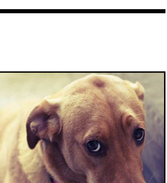


Excavan túneles y se alimentan de raíces y otros órganos de las plantas que se encuentran enterrados. Completan su desarrollo en otoño y pasan el invierno en estadio adulto, de manera que tienen una sola generación por año.
Su dieta es omnivora y es capaz de destruir raíces, bulbos, tubérculos y cuellos de la mayoría de las plantas de la huerta como pueden ser cebollas, zanahoria, etc., además de las raíces del césped.

En invierno están aletargados pero se reactivan en primavera, estando activos hasta principios de otoño.

Suelen salir de sus túneles con las primeras lluvias y una forma de detectarlos es observando pequeños agujeros en el suelo y al lado una montañita de tierra.

Control



Los grillos topo son más susceptibles en primavera y a principio del verano (setiembre a enero), después de que la mayoría de los huevos han eclosionado y se convierten en ninfas, aunque el daño todavía no es visible. Al fin del verano, estos insectos alcanzan mayor tamaño, son más resistentes, soportan mejor la exposición a los pesticidas, y además pueden cavar túneles fácilmente y penetrar a mayores profundidades.

La presencia de este insecto se identifica por la mortandad de plantas, la aparición de sectores de césped seco y la formación de montículos de tierra (resultado de la excavación que realizan para salir al exterior).

Es fácil verificar su existencia: se prepara agua jabonosa, se vierte este líquido en los túneles, y luego de unos minutos, se observará la aparición de las ninfas y los adultos, donde se los puede matar.

LO MAS CONVENIENTE, ECONOMICO Y EFICAZ. CUANDO EL ATAQUE ES INSIPIENTE ES APLICAR CLORPIRIFOS EN LA BOCA DE CADA TUNEL, CORRIENDO CON EL PIE LA MONTAÑITA DE TIERRA PARA QUE PENETRE. Se puede hacer un repaso 20 días después.
El CLORPIRIFOS es el mismo insecticida que controla al Bicho Quemador (Gata peluda de noviembre) y hormigas.
El aplicador del insecticida puede ser una botella de plástico (correctamente señalizada y lejos del alcance de los niños), con la tapita perforada (o sea un pomo).
La dosis es la misma para Hormiga, Bicho Quemador y Grillo Topo, si la concentración de CLORPIRIFOS es al 48 %, la dilución es 6 cc./ litro de agua o 3 tapitas de gaseosa en 1 litro de agua.
Como toda aplicación de insecticida y/o agroquímico se debe aplicar con guantes y barbijo, no fumar cuando se aplica (para que los dedos no toquen el producto, el cigarrillo y la boca), lavarse muy bien las manos después de la aplicación, guardar los agroquímicos y aplicadores en armarios cerrados con llave y fuera del alcance de los niños. Señalizar muy bien los aplicadores y utensilios que tomaron contacto con el producto. Los agroquímicos usados responsablemente nos ayudan a solucionar problemas.

Cuando el ataque es muy intenso y se convirtió en plaga, con riesgo de perder el césped, se puede recurrir a un producto de Bayer aperdigonado. El mismo se espolvorea al principio de la temporada y dura 6 meses, mezclando 3 kilos de insecticida aperdigonado con 3 kilos de arena y espolvoreando una dosis de 3 gramos de principio activo por metro cuadrado, en menos de 3 semanas el pasto recupera la vitalidad y el color natural. Es importante regar luego de la aplicación para evitar que el producto se vuele.
Contiene 0,1 % de Fipronil, es de liberación lenta y permite que quede siempre una película homogénea de activo en la superficie del suelo. Los grillos topo entran en contacto con el producto cuando suben a la superficie del suelo. En el caso que ocurra un re-ataque por vuelos de grillos topo después de la aplicación, los daños serán mínimos y serán controlados en muy poco tiempo. Para prevenir esos re-ataques, se recomienda tratar una superficie más grande que la superficie realmente infestada.

Otros insecticidas, no tan específicos, pueden ser: fosforados, carbamatos y piretroides.

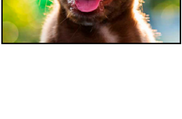
Ing. Agr. Eduardo Gómez

Mascotas
¿Qué está pensando su perro?

Si su perro parece sentirse culpable cuando usted entra en su casa y ve un caos…
Espera un castigo, pero no necesariamente sabe que lo que hizo está mal. Alexandra Horowitz, profesora de la Facultad de Barnard en la ciudad de Nueva York, que investiga sobre la cognición canina, puso a prueba esa mirada "de culpa" en 2009. Al final, dicha mirada no se relacionaba con que el perro hubiera trasgredido alguna regla, sino con que su dueño lo retara. Investigaciones posteriores de la Universidad de Cambridge no encontraron evidencia de que los perros sientan culpa, que es una emoción secundaria y más compleja que una emoción primaria, como el miedo.

Si su perro se lame el hocico…
Está estresado (fíjese que el movimiento de la lengua no se parece al de "están por darme un premio", sino que es más bien un movimiento rápido, con el que sube la lengua hacia la nariz). Hace poco, dos estudios europeos subrayaron el significado de esta relamida. Uno de ellos llegó a la conclusión de que era una respuesta canina al ver una cara humana enfadada o agresiva en la pantalla de una computadora; el otro determinó que los perros se relamen el hocico —y también desvían la mirada— como respuesta a una amenaza moderada. Si usted detecta este signo, trate de reducir el nivel de estrés de su perro. Puede hacerlo con algo tan simple como darle más espacio físico.

Si hay fuegos artificiales y su perro tiembla…
Los ruidos son atemorizantes. Esa es una reacción común, pero hay una cantidad sorprendente de personas que no se dan cuenta de que temblar (y esconderse o buscar acercarse a las personas) son signos de miedo. Aunque solo la cuarta parte de los dueños dice que sus perros tienen miedo de los ruidos fuertes, la mitad refiere esos signos de comportamiento, de acuerdo con una investigación que se publicó en la revista Applied Animal Behaviour Science. Acaricie a su perro y quédese cerca de él si cree que eso lo consolará. A largo plazo, organice un plan: la desensibilización (exposición gradual) y el contracondicionamiento (cambiar la experiencia emocional por una positiva) son efectivos; también puede hablar con el veterinario para darle medicación a su mascota.



Si usted está en la veterinaria y su perro tiene la cola hacia abajo…
Está nervioso. Algunos signos obvios de que su perro no está contento son esconderse o tratar de irse del consultorio, pero muchas veces no se detectan señales como esconder la cola, bajar las orejas o temblar. Si su perro se estresa con las visitas al veterinario, consulte qué puede hacer. Hay muchos veterinarios que usan la comida para que la experiencia sea mejor.

Si su perro se inclina hacia usted mientras lo acaricia…
¡Le gusta! Si no está seguro de que su perro disfrute que usted lo acaricie, deje de hacerlo y evalúe su reacción. Esto se llama prueba de consentimiento. Si su perro decide alejarse, se terminaron las caricias. Otros signos de descontento pueden ser olfatear el piso, desviar la mirada y respirar con agitación. Sin embargo, si se apoya sobre usted o lo toca con las patas para que siga acariciándolo, hágalo. Las partes del cuerpo en las que más les gusta que los acaricien son los costados del torso y debajo del hocico.

Fuente consultada: Zazie Todd, entrenador de perros y fundador del blog Companion Animal Psychology (Psicología de los Animales de Compañía). Selecciones.