

## MANEJO Y CONTROL DE ABEJAS



### Recomendaciones

Para evitar que las personas y animales sean picados por las abejas es necesario tener en cuenta las siguientes recomendaciones:

1. No molestar a las abejas lanzándoles agua, piedras u otros objetos contundentes, ya que al hacerlo el enjambre se dispersa.
2. No molestarlas con humo o con candela ya que algunas abejas mueren y las que quedan vivas tratan de defenderse mostrando una actitud de defensa la cual es interpretada por nosotros como agresión.
3. No recogerlas, si no en la hora apropiada, y si no se cuenta con los equipos de protección y manejos necesarios para su recolección.
4. Acordonar el área mientras llega la hora de recolección o hace presencia un técnico con los equipos apropiados.

5. No produzca ruidos fuertes, ya que estos distorsionan sus sonidos particulares. Ejemplo: sirenas, pilotos, campanas, torpedos, entre otros.
6. No tratar de cambiar el sitio en donde se encuentra ubicado el vuelo, se sienten solitarias y producen alto grado de agresividad.
7. No tratar de encerrarlas ya que al sentirse cohibidas de su libertad las que están libres agujonean lo que se mueve a su alrededor.
8. Las abejas tienden a buscar orificios donde ingresar, tenga la precaución de proteger los oídos, orificios nasales al igual que la boca.



Si nos reportan un enjambre de abejas en horas de la noche, tome en cuenta las siguientes recomendaciones:

1. Apagar todas las luces a su alrededor.
2. Acondonar el área.
3. No utilizar linternas por periodos de tiempo muy prolongados.



# DEFENSA CIVIL COLOMBIANA

LA INSTITUCIÓN SOCIAL Y HUMANITARIA MÁS GRANDE DEL PAÍS  
OFICINA DE PREVENCIÓN, ATENCIÓN DE DESASTRES Y ACCIÓN INTEGRAL



4. Si el enjambre está cerca de un alumbrado público y no podemos apagar la bombilla, cubrir el enjambre con material oscuro, teniendo la precaución de no tocar las abejas, ni mover la parte donde se encuentran anclado el enjambre (las abejas se desprenden muy fácilmente).

## **Normas de seguridad**

1. Revisar el sitio donde se encuentra el enjambre, verificando los posibles riesgos alternos en el área: cables de alta o baja tensión, corto circuitos, estructuras inestables, entre otros, que puedan poner en peligro o riesgo la vida del técnico.
2. En los casos donde se encuentra ramas de los árboles que no puedan soportar suficiente peso, no tratar de subir el árbol, utilizar otro tipo de técnica para recogerlo.
3. No luche contra lo imposible. Por ejemplo, si se encuentra un enjambre en unas rocas y usted no cuenta con equipos para escalar, no se busque riesgos innecesarios.
4. Nunca trabaje solo, hágalo en compañía de otro técnico que pueda también velar por su seguridad.
5. No permita la ayuda de una persona que no cuente con el equipo de protección personal para el control y manejo de abejas.
6. La picadura de una abeja puede producir alteraciones en nuestro organismo.

## **Cómo actúa la defensa civil colombiana**

La institución mantiene organizados Grupos Especiales de “Manejo y Control de Abejas” con dotación y equipo especial de la siguiente manera:

1. Trajes protectores
2. Ahumadores con viruta de madera, fósforos y papel periódico
3. Binoculares (lentes de Largo Alcance)
4. Hachas, porras y cuñas para rajar troncos
5. Motosierra pequeña
6. Jaula pequeña para tomar abeja reina
7. Bolsas plásticas para recoger la miel
8. Porta núcleos para recoger el enjambre
9. Maletín de Primeros Auxilios
10. Camilla
11. Ambulancia equipada
12. Escalera
13. Bomba de esparció





## Primeros auxilios:

El veneno de la abeja produce efectos que a continuación se especifican:

- Neuróxico: Actúa sobre el sistema nervioso central.
- Hemorrágico: Actúa en los mecanismos de coagulación.
- Hemolítico: Destruye los glóbulos rojos.

## El tratamiento a seguir es el siguiente:

1. Retire los aguijones cuidando de no apretar la bolsa de veneno.
2. Utilice hielo o paños fríos locales.
3. Evite rascarse o frotarse, esto contribuye a la expansión del veneno.
4. Para contrarrestar el dolor y el prurito local, aplique pomadas analgésicas tipo Nupercaina o Xilocaína.
5. No use alcohol, esto aumenta las reacciones del veneno.
6. Aplique antihistamínicos, los más comunes son el Fenegan o el Tavegil.

Dependiendo de la presentación se administra de la siguiente manera:

- Ampollas: Se puede aplicar 1 de 2 mg y repetirla 3 o 4 horas después.
- Tableta: Tomar una cada 8 horas.
- Jarabe: Tomar una cucharadita cada 8 horas.
- Crema: Aplicar localmente.

7. Administre analgésicos tipo Aspirina o Dólex y sueros u oxígenos para enfermos graves.