

Trampa para Atrapar Moscas

http://www.youtube.com/watch?v=Di1C0F2TIik&feature=player_embedded

Trampas para moscas - Para la casa, el jardín o camping

La trampa básica es la botella de refresco igual que la de antimosquitos que ya hicimos.

Trampa para mosquitos

El diseño está basado en la conocida trampa para insectos voladores molestos, la clásica botella de plástico cortada más o menos por la mitad, y en la mitad interior se pone la parte superior invertida a modo de embudo.

Pero esta trampa tiene una cualidad que la hace atractiva para los mosquitos, es una trampa "activa", los llama. Ese poder de atracción se consigue generando el gas CO₂ lentamente dentro de la propia trampa. El CO₂ atrae a los mosquitos porque les hace "creer" que allí hay un mamífero, y por lo tanto...sangre calentita.

El CO₂ se crea mediante una reacción química totalmente inofensiva, sin utilizar productos peligrosos: La fermentación alcohólica. Ingredientes: Agua, azúcar y levadura fresca de panadería. Si esto se hiciese en un recipiente cerrado (con un airlock) obtendríamos alcohol + CO₂. Pero en este caso el recipiente está abierto deliberadamente para que el CO₂ escape al exterior y atraiga a los mosquitos, y no se generará alcohol sino vinagre, aunque esto último nos da igual porque lo que buscamos es el CO₂ que se generará igualmente.

Poner la trampa en el lugar de la casa que se desea proteger, fuera de corrientes de aire que le harían perder efectividad. El tiempo que la trampa estará emitiendo CO₂ dependerá de la temperatura, cantidad de azúcar y levadura, calidad del agua, contaminantes que pueda haber, etc.... hay quienes aseguran hasta 10 días de funcionamiento, aunque lo normal son 3-5 días.