

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 161 734**

21 Número de solicitud: 201600499

51 Int. Cl.:

A01M 1/04 (2006.01)

A01M 1/14 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

05.07.2016

43 Fecha de publicación de la solicitud:

27.07.2016

71 Solicitantes:

**PRODUCTOS INDUSTRIALES EVOLUCIONADOS
S.L. (100.0%)
Ctra. Burjasot a Torres Torres, km. 18.9
46119 Náquera (Valencia) ES**

72 Inventor/es:

CABALLERO CABELLUD , David

54 Título: **Dispositivo unitario atrapa insectos**

ES 1 161 734 U

DESCRIPCIÓN

Dispositivo unitario atrapa insectos.

5 **Objeto de la invención**

La presente invención tiene por objeto presentar un nuevo dispositivo unitario atrapa insectos, que permite controlar de forma sencilla la aparición de una plaga.

10 Este nuevo dispositivo unitario atrapa insectos tiene especial aplicación en el sector agrícola, donde debido a las circunstancias, sea necesario disponer de un dispositivo con dichas características.

15 **Antecedentes de la invención**

15 Actualmente los dispositivos para controlar plagas suponen un considerable coste económico, además de resultar complejos en cuanto a la instalación, uso y manipulación se refiere.

20 En el actual estado de la técnica no se relata ningún tipo de dispositivo unitario atrapa insectos, con las características técnicas que se reatan en la presente invención.

Descripción de la invención

25 Dispositivo unitario atrapa insectos, compuesto básicamente por una lámina solidaria a una bolsa mediante un elemento de unión.

La lámina dispone de una cola adhesiva y de un elemento de sujeción en su extremo.

30 La bolsa tiene en su base un lastre.

La lámina tiene un color luminoso, fosforescente, fluorescente, o luminiscente.

La cola adhesiva contiene feromonas.

35 La presente invención aporta las siguientes ventajas:

Económico.

40 Fácil instalación.

Múltiples opciones de uso.

Descripción de los dibujos

45 Para complementar la descripción que se está realizando, y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características del invento, se acompaña a la presente memoria descriptiva, como parte integrante de la misma, una serie de figuras en las cuales, con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente:

50 Figura 1: vista en perspectiva superior del dispositivo unitario atrapa insectos.

Figura 2: vista en perspectiva del dispositivo unitario atrapa insectos, en estado de uso.

Figura 3: vista en perspectiva explosionada del dispositivo unitario atrapa insectos.

5 Realización preferente de la invención

Como es posible observar en las figuras adjuntas, el dispositivo unitario atrapa insectos, esta compuesto por una lámina (2) solidaria a una bolsa (4) mediante un elemento de unión (5).

10 La lámina (2) dispone de una cola adhesiva (3) y de un elemento de sujeción (1) en su extremo.

La bolsa (4) tiene en su base un lastre (6).

15 La lámina (2) tiene un color luminoso, fosforescente, fluorescente, o luminiscente.

La cola adhesiva (3) contiene feromonas.

20 Una vez descrita suficientemente la naturaleza de la presente invención, así como una forma de llevarla a la práctica, queda por añadir que dicha invención puede sufrir variaciones en forma y materiales, siempre y cuando dichas alteraciones no varíen sustancialmente las características que se reivindican a continuación.

REIVINDICACIONES

- 5 1. Dispositivo unitario atrapa insectos, **caracterizado** porque está compuesto por una lámina (2) solidaria a una bolsa (4) mediante un elemento de unión (5); dicha lámina (2) dispone de una cola adhesiva (3) y de un elemento de sujeción (1) en su extremo; dicha bolsa (4) tiene en su base un lastre (6).
- 10 2. Dispositivo unitario atrapa insectos, según reivindicación primera, **caracterizado** porque dicha lámina (2) tiene un color luminoso, fosforescente, fluorescente, o luminiscente.
3. Dispositivo unitario atrapa insectos, según reivindicación primera, **caracterizado** porque dicha cola adhesiva (3) contiene feromonas.

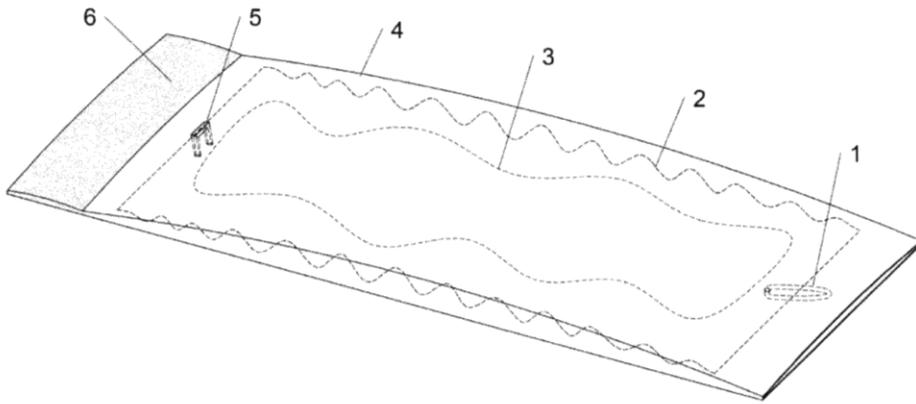


Fig.1

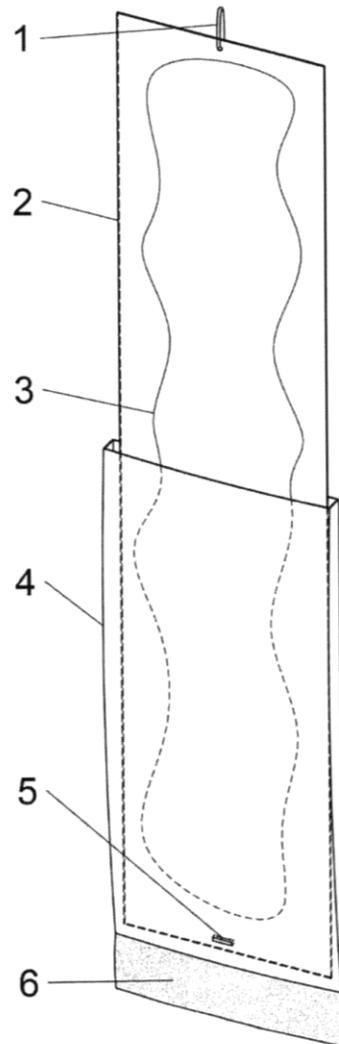


Fig.2

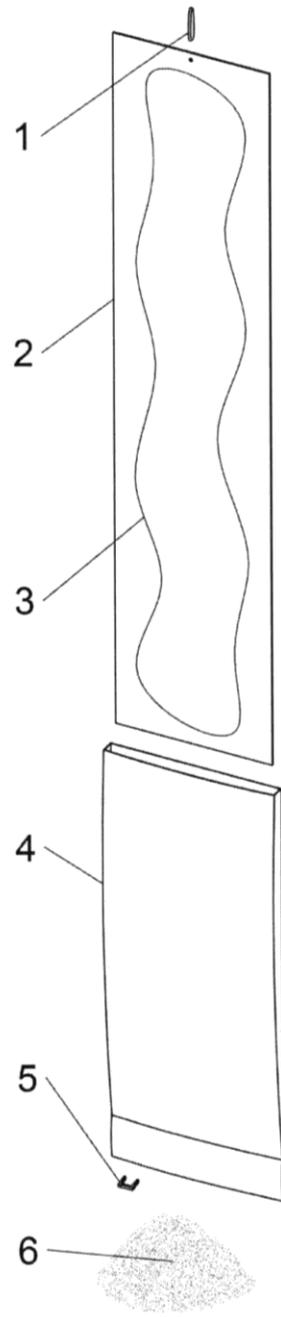


Fig.3