

85341

10 Muchas de estas plagas, tal como la gomosis,
se transmiten de unos a otros árboles durante el riego,
en que el agua es portadora y arrastra los gérmenes nocivos,
que se fijan en las bases de los troncos y se desarrollan
en perjuicio de los árboles. Con nuestro dispositivo pro-
15 tector, el agua no llega a entrar en contacto con la par-
te aérea del tronco y se evitan así los contagios ante-
dichos.

 Al propio tiempo, y por su especial estructura,
nuestro dispositivo puede albergar en óptimas condiciones,
20 una pequeña cantidad de insecticida que queda resguardada
del alcance de las aguas de los riegos y de las lluvias,
que crea un ambiente aséptico en su interior que corta
el acceso al tronco de cualquier insecto, tal como hor-
migas, cochinillas, etc. y también el acceso a los cara-
25 coles.

 Nuestro dispositivo, que es de fácil coloca-
ción y de sencilla estructura, ha de alcanzar rápidamente
el favor del público por sus indiscutibles ventajas y
relativo bajo precio.

30 Para mejor comprensión de la descripción general
que antecede, hemos considerado conveniente acompañar una
hoja de dibujos en la que se ofrece un caso práctico de
realización de este dispositivo, con la natural adverten-
cia de que por tratarse de un ejemplo aclaratorio, esta
35 aportación deberá ser considerada en su más amplio senti-
do.

 La figura 1ª de la hoja de dibujos, nos muestra
en perspectiva una vista del dispositivo, que en la figu-
ra 2ª aparece en sección vertical y colocado alrededor
40 de un tronco.



85341

45 Las referidas figuras muestran claramente que nuestro dispositivo está integrado por dos piezas iguales -1- y -2- preferentemente de cemento, que para su montaje se ajustan una contra otra y se unen por medio de hormigón.

50 Estas dos piezas moldeadas de cemento forman unidas un cuerpo cilíndrico y hueco, abierto por la parte inferior para poderse introducir unos centímetros en la tierra -7- y que en su parte superior configura la aleta -3- que a modo de visera orientada hacia el centro, protege el interior del dispositivo del agua de la lluvia, dando lugar esta aleta al orificio central -4- por el que sobresaldrá el tronco -6- (Véase figura 2ª).

55 En la pared cilíndrica del dispositivo protector, en su parte interna, queda configurada la aleta circular -5-, cuya concavidad permite depositar una sustancia insecticida, cuyas propiedades alejen a caracoles e insectos que puedan dañar el tronco.

60 Resulta evidente que nuestro dispositivo no puede perjudicar la integridad del árbol, ya que la anchura del orificio -4- permitirá en todo momento el paso desahogado del tronco, y por otro lado, la proximidad del dispositivo al árbol garantiza la máxima efectividad del riego. La anchura del orificio -4- consentira en todo momento la renovación de la provisión de insecticida.

65 Suficientemente descrita la naturaleza de este nuevo dispositivo de protección de árboles, sólo nos resta manifestar que serán variables las circunstancias de materiales, tamaños, y formas en que se construya, siempre y cuando se mantenga inalterable su esencialidad, 70 la cual queda concretada en la siguiente



2

N O T A
=====

85341

Los puntos que se reivindicacion en el presente Modelo de Utilidad, son:

75

80

85

1.º.-Protector de troncos de naranjos y otros frutales, caracterizado por estar integrado por dos piezas iguales, unidas por hormigón, cuyo conjunto montado constituye un cuerpo cilíndrico hueco, cuya parte inferior está abierta para permitir su introducción unos centímetros en tierra, y cuyo extremo superior ofrece una aleta circular orientada hacia el centro en donde existe un gran orificio circular que permite el paso del tronco, ofreciendo en la parte interna del cuerpo cilíndrico un resalte o aleta circular para el depósito, resguardado de la intemperie, de una pequeña cantidad de producto insecticida. Y

90

2.º.-"PROTECTOR DE TRONCOS DE NARANJOS Y OTROS FRUTALES", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en los adjuntos planos para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CUATRO hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 91 líneas.

Valencia, 10 de Enero de 1.961

Por autorización del interesado.

85341

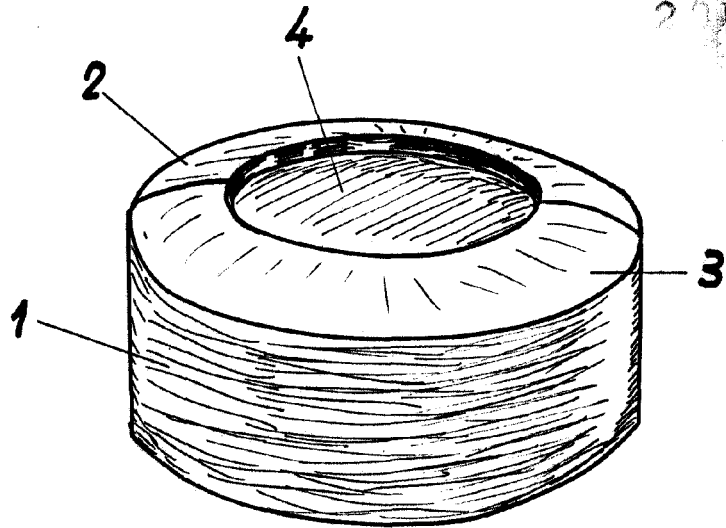


Fig. 1

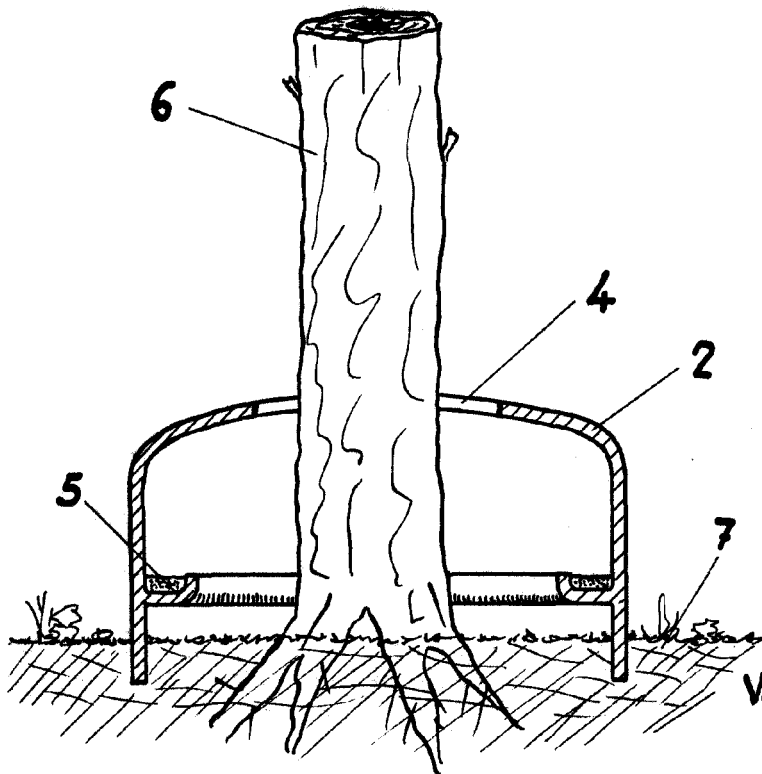


Fig. 2

Escala variable
Valencia Enero 1961

Juanlope