

13 0 7 5

189694

A01C  
B65D

8 MAR



189694

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "BLOQUE NUTRITIVO PARA ESPECIES VEGETALES", a favor de NUEVOS DESARROLLOS, S.A. "N.U.D.E.S.A." , de nacionalidad española, domiciliada en SABADELL (Barcelona) - Gerona, 210.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un dispositivo destinado a la alimentación de especies vegetales, especialmente de las cultivadas en macetas situadas en viviendas, terraza y similares, aunque el propio  
5. dispositivo se podrá emplear en otros casos al exterior.

Consiste dicho dispositivo en un bloque compacto formado por una substancia altamente nutritiva para las especies vegetales de determinados tipos, especialmente de plantas ornamentales de cultivo doméstico, que  
10. se dispondrá en el interior de una maceta, rodeado por la tierra de ésta, proporcionando así al vegetal el alimento necesario para su subsistencia. La envolvente del bloque es de estructura reticulada, de una malla suficiente para permitir la humidificación y ventilación de su inte



rior, pero lo suficientemente tupida para impedir la salida fortuita del material contenido.

Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria unos dibujos en los que se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo, un caso de realización de un bloque nutritivo para especies vegetales, según los principios de las reivindicaciones.

En los dibujos:

10. La figura 1 es una vista en perspectiva de un bloque de altura pequeña y la figura 2 una vista de un bloque de altura mayor, en tanto que la figura 3 corresponde a una sección meridiana del segundo de dichos dispositivos alimentadores.
15. La figura 4 muestra la operación de plantado de una especie vegetal en un bloque nutritivo del tipo que se describe.

Los elementos designados con números en los dibujos corresponden a las partes siguientes:

20. -1- envolvente reticulada, de estructura filar hecha, por ejemplo, de tejido de algodón o de una fibra sintética, que contiene en su interior una masa -2- de un material alimenticio para las plantas constituido a base de tierra vegetal, abono orgánico, sales minerales y complementos adecuados; -3-, orificio situado en la parte superior de la figura en forma de cuerpo de revolución constituida por el bloque y por el que se introducirá el tallo de una especie vegetal -4- a efectos de su plantado, tras la cual el bloque se dispondrá en una maceta ro
30. deado de tierra ordinaria, a través de la cual recibirá

13-4-75

- 3 -

189694 | 8 MAR.



la humedad necesaria.

Con el bloque descrito se asegurará la conveniente alimentación de una planta durante un período de tiempo muy prolongado, permitiendo ello el mantener en

5. las debidas condiciones de fertilidad el cultivo de la especie vegetal en cuestión.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del bloque descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.

10. N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de Utilidad:

15. 1.- Bloque nutritivo para especies vegetales, caracterizado esencialmente por constar de una envolvente de estructura reticulada que define una protección para una masa interna de un material granular de propiedades nutritivas para plantas, que recibirá la humedad necesaria a través de las mallas de la envolvente, la cual, sin embargo, impedirá la salida fortuita de los granos de la
20. masa interna, cuya parte superior recibe la inserción del extremo del tallo de la especie a cultivar, a través de un orificio practicado en la envolvente reticulada.

25. Sean cuales fueran las circunstancias que concurren en la esencialidad del Modelo de Utilidad definido en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:

2.- "BLOQUE NUTRITIVO PARA ESPECIES VEGETALES".

Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara, y de los dibujos

13-275

- 4 -

189694 8 MAR. 1973



unidos a la misma.

Barcelona,

8 MAR. 1973

P.A. de NUEVOS DESARROLLOS, S.A. "N.U.D.E.S.A."

**LUIS DURÁN CUEVAS**

p. p.

*Luis Durán*  
Fdo: Luis Durán Benejam

FE/im.

FIG. 1

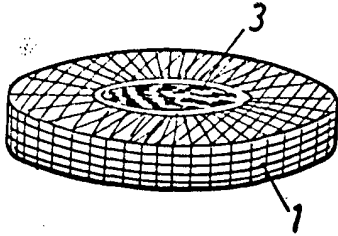


FIG. 2 8 MAR.

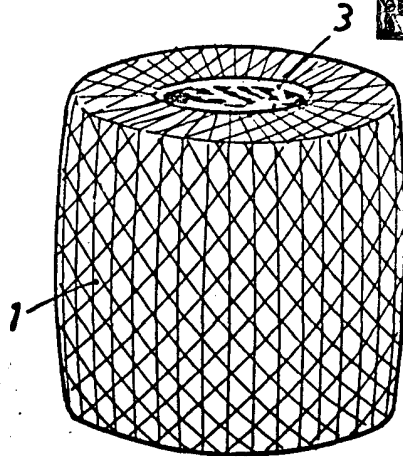


FIG. 3

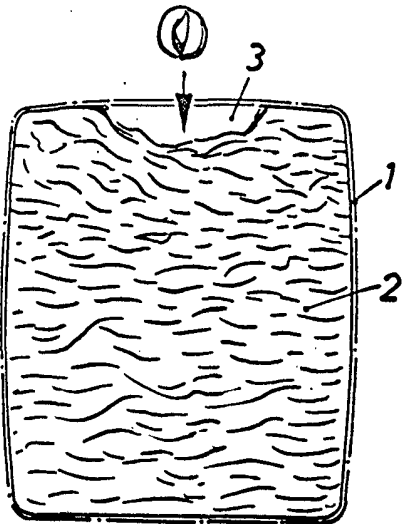
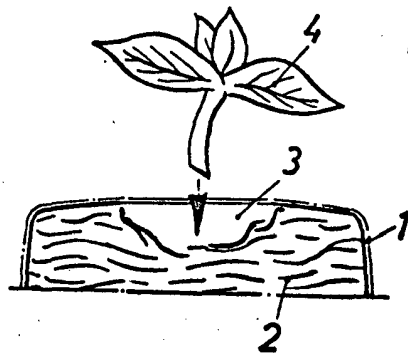


FIG. 4



BARCELONA, 8 MAR. 1973

P.A. LUIS DURÁN CUEVAS  
P. P.

Foto: Luis Durán Benojan

ESCALA VARIABLE