



VERA ABOGADOS ASOCIADOS

40 Años
1972-2012



PRAGMA
INTERNATIONAL NETWORK OF LAW FIRMS

Señor Jefe
Dirección de Nuevas Creaciones
Superintendencia de Industria y Comercio
E. S. D.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 09-140831 - -00003-0000

Fecha: 2012-10-19 15:51:21 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 3

Expediente : **No. 09-140831**

Referencia : Solicitud de la patente de invención denominada

**"SISTEMA DE RIEGO CON PELÍCULA PLÁSTICA
APLICADA EN SURCOS DE CULTIVOS PARA CAPTAR
AGUA DE LLUVIA O AGUA PRECIPITADA POR
SISTEMAS DE RIEGO QUE SIMULAN LLUVIA"**

Solicitante : **IAN JORGE GARCIA DE ALBA FLORES**

I. RESPUESTA A REQUERIMIENTO

CAROLINA VERA MATIZ, obrando como apoderada del solicitante, oportunamente doy respuesta al requerimiento 13095 de julio 27 de 2012 y a los requerimientos expuestos por el Examinador dentro del mismo:

A) SOBRE EL PUNTO 3 DE LA SOLICITUD DE PATENTE.

Respecto de las observaciones formuladas sobre el capítulo de las reivindicaciones, me permito hacer llegar anexo a la presente un nuevo pliego corregido de las mismas buscando aclarar el alcance de la presente invención respecto del estado de la técnica

Oficina Principal/Main Office
Calle 70 A No. 11 - 43, Bogotá D.C. Colombia.
Tel 571+3176650 /3127928 Fax 571+2126167/
6062872

Quito, Ecuador
Avda. 6 de Diciembre y La Niña - Edificio Multicentro
Ofc. 603
Tel. (593) 2-2555208 Fax.(593) 2-2297528.

Web: www.veraabogadosa.com E-mail: vera@veraabogadosa.com
Miembros de/Members of: PRAGMA, EEIG.International network of law firms



VERA ABOGADOS ASOCIADOS

40 Años
1972-2012



PRAGMA
INTERNATIONAL NETWORK OF LAW FIRMS

Esperamos que con el nuevo pliego de reivindicaciones presentadas; la oficina de nuevas creaciones reconozca la novedad de la patente presentada y en tal sentido se permita conceder la patente a favor de mi poderdante.

Cordialmente,

CAROLINA VERA MATIZ
C.C. No. 52.225.999
T.P. 91835

Anexo: Pliego corregido de las Reivindicaciones

Oficina Principal/Main Office
Calle 70 A No. 11 - 43, Bogotá D.C. Colombia.
Tel 571+3176650 /3127928 Fax 571+2126167/
6062872

Quito, Ecuador
Avda. 6 de Diciembre y La Niña - Edificio Multicentro
Ofc.603
Tel. (593) 2-2555208 Fax.(593) 2-2297528.

Web: www.veraabogadossa.com E-mail: vera@veraabogadossa.com
Miembros de/Members of: PRAGMA, EEIG.International network of law firms

REIVINDICACIONES

1. Sistema de riego con película plástica aplicada en surcos de cultivos para captar agua de lluvia o agua precipitada por sistemas de riego que simulen lluvia , que se caracteriza por comprender una película plástica (1) instalada a lo largo de los valles (2) comprendidos entre surcos (3) , dichos valles (2) rellenos en su longitud con una cantidad de tierra para formar un montículo (4) de soporte de la película plástica que lo cubre a manera de un domo (5) o canal convexo captador de agua hacia los surcos y raíces de los cultivos, y dicha película plástica (1) quedando enterrada por sus bordes en los costados de cada surco .

2. Sistema de riego con película plástica conforme a la reivindicación 1 que se caracteriza además porque el ancho de la película plástica (1) cubre totalmente el domo (5) en toda su longitud.

3. Sistema de riego con película plástica conforme a la reivindicación 1 ,que se obtiene mediante un método que se caracteriza por los siguientes pasos :

a.- montar sobre un tractor (9) una máquina acolchadora (8)

b- montar sobre dicha acolchadora un rollo (10) de película plástica

c.- desenrollar parcialmente el extremo del rollo para enterrar o anclar un extremo de dicha película.

d.-poner en marcha el tractor y la acolchadora para que ésta actúe sobre los surcos (3) vertiendo tierra sobre el valle (2) intermedio generando un montículo (4) de soporte.

e.- desenrollar la película plástica (1) sobre el montículo de soporte (4) en toda la longitud de modo que los bordes laterales (7) de la película plástica (1)se entierren en los costados de los surcos