



ESPAÑA

19 ES	11 NUMERO	10 Y
	21	
	22 FECHA DE PRESENTACION	
		20 Octubre 1973

223515
MODELO DE UTILIDAD

e

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		
790.344	20 Octubre 1972	Bélgica

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	A01H

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
"NUEVA VARIEDAD DE MANZANAS"

71 SOLICITANTE (S)
P.V.B.A. SAELS & CO.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Pasterijstraat 310 - 3910 Donk/Herk-de-Stad - Bélgica

72 INVENTOR (ES)
Henri SAELS, de nacionalidad belga, ha cedido sus derechos a la solicitante

73 TITULAR (ES)
La misma solicitante

74 REPRESENTANTE
D. PABLO AGUDO OBREGON

" NUEVA VARIEDAD DE MANZANAS".

Memoria descriptiva

El presente modelo concierne a una nueva variedad de manzanas de bonitos colores, jugosas, de un sabor delicioso, que se conservan muy bien y especialmente adecuadas para una producción industrial.

5

Dicha nueva variedad de manzanas, nacida por mutación natural, procede de un joven brote silvestre que crece en una hilera de un huerto de árboles Golden de troncos bajos. Dicho árbol-padre ha sido bien cuidado y después de algunos años se injertaron unos tallos en manzanas Paraíso E.M. tipo 9.

10

A dichos jóvenes árboles se les aplicaron los mismos cuidados, poda, riego, cantidad de abono que a árboles Golden.

15

Los árboles obtenidos convienen perfectamente para una plantación intensiva, sistema Groesbeek: 4.000 árboles/ha. Los arbolitos tienen el aspecto de los Golden, pero menos manchas en la corteza y su color es más rosado. Son muy productivos, llevan muchas ramas con frutos y muchas yemas.

20

La manzana de esta nueva variedad es alta y delgada, muy parecida a la Belle de Boskoop o Reineta, con una cabeza hundida. Su parte inferior y su cola son las de la Golden. Su color presenta una tonalidad muy atractiva, que va del

rojo asalmonado al verde ligeramente amarillo de la Golden.

25 Su pulpa es muy firme, blanca, crujiente y jugosa. Su piel es muy fina, si se come la manzana sin pelarla, no se advierte la piel.

La manzana tiene un sabor típico aromático, agri dulce y fresco, conviniendo perfectamente para hacer unas compotas muy finas y muy sabrosas. El sabor harinoso de la Golden ha desaparecido y el zumo sabe más a manzana.

30 La manzana, muy firme, es invulnerable al transporte. Se conserva perfectamente en frigorífico normal, a 2 o 3 grados, hasta el 15 de mayo. A título de prueba, una parte de la recolección fue conservada en una celda de gas, con entera satisfacción, hasta el 15 de junio.

35 La manzana está adherida al árbol más firmemente que la Golden y su recolección se verifica unos 14 días más tarde.

40 La productividad no parece ser inferior a la de la Golden y la manzana no está casi sujeta al ataque de orugas.

120 arbolitos de dos años, obtenidos del árbol-padre, produjeron aproximadamente 350 kgs. de manzanas.

REIVINDICACIONES

45 1). Nueva variedad de manzanas, caracterizada por el hecho de que el árbol-padre procede, por mutación natu-

ral, de un joven brote que crecía en una hilera de manzanos Golden de troncos bajos, y de que se injertaron en manzanos Paraiso E.M. tipo 9 unos tallos procedentes del árbol-padre.

50 2). Nueva variedad de manzanas según la reivindicación 1), caracterizado por los caracteres morfológicos y fisiológicos siguientes : el árbol tiene el aspecto de un Golden y requiere los mismos cuidados desde el punto de vista de la poda, del riego y de los abonos, es muy productivo, con muchas ramas con frutos y yemas y es adecuado para una
55 plantación intensiva para una producción industrial, siendo alta y delgada la manzana, parecida a la Belle de Boskoop o Reineta con cabeza hundida, como las de una Golden su parte inferior y su cola y muy atractivo su color, que va del rojo asalmonado al verde ligeramente amarillo de la Golden, muy firme, blanca, crujiente y jugosa su pulpa, muy fina su
60 piel, fresco, aromático y agridulce su sabor, conviniendo esta manzana particularmente para la fabricación de zumos con verdadero sabor a manzana y para la fabricación de compotas muy finas soportando perfectamente el transporte y conservándose en frigorífico normal, hasta el 15 de mayo y mas,
65 en condiciones particulares.

3). "NUEVA VARIEDAD DE MANZANAS".

Esta memoria consta de 3 hojas foliadas y maqano-

grafiadas por un solo lado de sus caras.

Madrid, 20 de Octubre de 1.973

A handwritten signature, possibly 'H', enclosed in a circle with a long horizontal stroke extending to the right.

FIG. 1

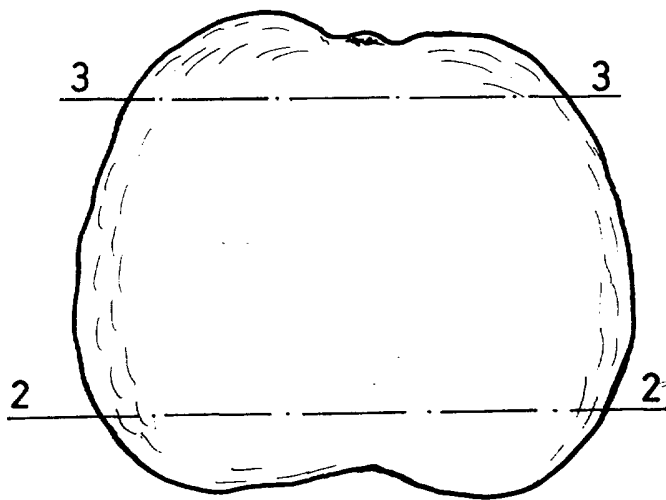


FIG. 2

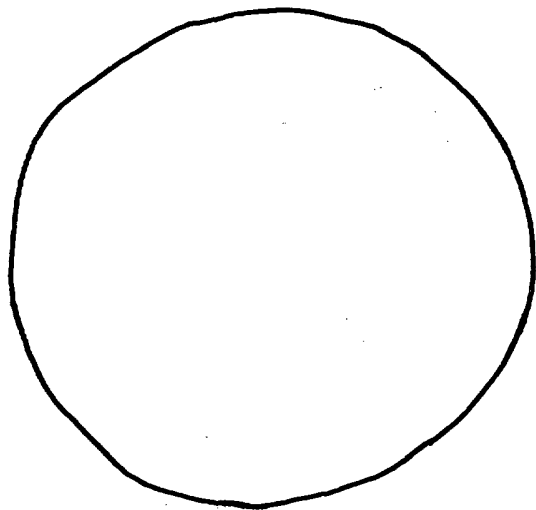


FIG. 3

Escala : Variable

Madrid, 20 Octubre 1973

A handwritten signature or set of initials, possibly 'Saels', written in a cursive style.