

COMMUNITY PLANT VARIETY OFFICE

CPVO Variety Description **Descripción de Variedad OCVV**

- | | |
|--|---|
| 1. Reference number of reporting authority:
<i>Número de referencia de la Autoridad Informante:</i> | 20195478 |
| 2. Reference number of requesting authority:
<i>Número de Referencia de la Autoridad Solicitante:</i> | 20201795 |
| 3. Breeder's reference:
<i>Referencia del Obtentor:</i> | U-53930129 |
| 4. Applicant (name and address):
<i>Solicitante (nombre y dirección):</i> | Icotea Inmob, S.L |
| <hr/> | |
| 5. Botanical name of taxon:
<i>Nombre botánico del taxon:</i> | <i>Citrus limon</i> (L.) Burm. f |
| 6. Common name of taxon:
<i>Nombre común del taxon:</i> | Lemon
<i>Limón</i> |
| 7. Variety denomination:
<i>Denominación de la Variedad:</i> | |
| 8. Date and/or document number of Test Guideline/
Technical protocol:
<i>Fecha y/o número de documento de la Guía de Examen / Protocolo Técnico:</i> | CPVO/TP-203/1
18/11/2004 |
| 9. Testing authority:
<i>Autoridad responsable del examen:</i> | OFICINA ESPAÑOLA DE VARIEDADES VEGETALES (OEVV) |
| 10. Testing station(s) and place(s):
<i>Estación/es y lugar/es del examen:</i> | Unidad de Examen Técnico de Identificación Varietal (UETIV)
Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias (IVIA)
Carretera CV-315, km 10,7
46113 Moncada (Valencia) SPAIN |
| 11. Period of testing:
<i>Periodo de realización del examen:</i> | 2019-2024 |
| 12. Date and place of issue of document:
<i>Fecha y lugar de emisión del documento:</i> | 29/05/2024
ES - Moncada (Valencia) SPAIN |

13. Group (if characteristics of number 15 are used for grouping they are marked with a G in that number):
Grupo (si los caracteres del apartado 15 son utilizadas para el agrupamiento son identificadas con una G en dicho apartado):
14. Characteristics included in the UPOV Test Guidelines or national Test Guidelines:
Caracteres incluidos en las Guías de Examen de UPOV o los Protocolos Nacionales de Examen:

CPVO	UPOV	Characteristics	State of Expression	Note	Remarks
		Caracteres	Nivel de expresión	Nota	Observaciones
1	1	Ploidy	diploid	2	
	QL	Ploidía	diploide		
2	2	Tree: growth habit	spreading	2	
	PQ	Árbol: porte	abierto		
3	3	Tree: density of spines	absent or sparse	1	
	QN	Árbol: densidad de las espinas	ausentes o escasas		
4	4	Tree: length of spines	N/A	0	
	QN	Árbol: longitud de las espinas	N/A		
5	5	Young leaf: presence of anthocyanin coloration	present	9	
G	QL	Hojas jóvenes: presencia de coloración antociánica	presente		
6	6	Young leaf: intensity of anthocyanin coloration	medium	5	
	QN	Hojas jóvenes: intensidad de la coloración antociánica	media		
7	7	Leaf blade: length (apical leaflet in case of compound leaf)	very long	9	
	QN	Limbo: longitud (foliolo atípico en caso de hoja compuesta)	muy largo		

CPVO	UPOV	Characteristics	State of Expression	Note	Remarks
		Caracteres	Nivel de expresión	Nota	Observaciones
8	8	Leaf blade: width (apical leaflet in case of compound leaf)	very broad	9	
	QN	Limbo: anchura (foliolo atípico en caso de hoja compuesta)	muy ancho		
9	9	Leaf blade: ratio length/width (apical leaflet in case of compound leaf)	medium	5	
	QN	Limbo: relación longitud/anchura (foliolo atípico en caso de hoja compuesta)	media		
10	10	Leaf blade: shape in cross section	straight or weakly concave	1	
	QN	Limbo: forma de la sección transversal	recto o ligeramente cóncavo		
11	11	Leaf blade: twisting	absent or weak	1	
	QN	Limbo: torsión	ausente o ligera		
12	12	Leaf blade: green colour	medium	5	
	QN	Limbo: color verde	medio		
13	13	Leaf blade: undulation of margin	absent or weak	1	
	QN	Limbo: ondulación del margen	ausente o ligera		
14	14	Leaf blade: incisions of margin	crenate	2	
	PQ	Limbo: incisiones del borde	crenadas/festoneadas		
15	15	Leaf blade: shape of apex	acute	2	
	PQ	Limbo: forma del ápice	agudo		
16	16	Leaf blade: emargination at tip	absent	1	
	QL	Limbo: emarginación en la punta	ausente		
17	17	Petiole: length	medium to long	6	
	QN	Pecíolo: longitud	medio a largo		

CPVO	UPOV	Characteristics	State of Expression	Note	Remarks
		Caracteres	Nivel de expresión	Nota	Observaciones
18	18	Petiole: presence of wings	absent	1	
	QL	Pecíolo: presencia de alas	ausentes		
19	19	<u>Varieties with petiole wings present only:</u> Petiole: width of wings	N/A	0	
	QN	<u>Sólo variedades con alas presentes en el pecíolo:</u> Pecíolo: anchura de las alas	N/A		
20	20	Flower bud: presence of anthocyanin coloration	present	9	
	QL	Inflorescencia: presencia de coloración antocianica	presentes		
21	21	Flower bud: intensity of anthocyanin coloration	medium to strong	6	
	QN	Inflorescencia: intensidad de la coloración antocianica	medio a fuerte		
22	22	Flower: diameter of calyx	small	3	
	QN	Flor: diámetro del cáliz	pequeña		
23	23	Flower: length of petal	medium	5	
	QN	Flor: longitud del pétalo	medio		
24	24	Flower: width of petal	medium to broad	6	
	QN	Flor: anchura del pétalo	medio a ancho		
25	25	Flower: ratio length/ width of petal	small to medium	4	
	QN	Flor: relación longitud/anchura del pétalo	pequeña a media		
26	26	Flower: length of stamens	long	7	
	QN	Flor: longitud de los estambres	largos		
27	27	Flower: basal union of stamens	present	9	
	QL	Flor: unión basal de los estambres	presente		

CPVO	UPOV	Characteristics	State of Expression	Note	Remarks
		Caracteres	Nivel de expresión	Nota	Observaciones
28	28	Anther: colour	medium yellow	3	
	PQ	Antera: color	amarillo medio		
29	29	Anther: viable pollen	absent	1	
	QL	Antera: polen viable	ausente		
30	30	Style: length	medium	5	
	QN	Estilo: longitud	medio		
31	31	Infructescence: clustering of fruits	absent	1	
	QL	Infrutescencia: frutos agrupados	ausente		
32	32	Fruit: length	long to very long	8	
G	QN	Fruto: altura	alto a muy alto		
33	33	Fruit: diameter	medium to large	6	
	QN	Fruto: diámetro	medio a grande		
34	34	Fruit: ratio length/diameter	medium to large	6	
	QN	Fruto: relación altura/diámetro	media a grande		
35	35	Fruit: position of broadest part	at middle	2	
	QN	Fruto: posición de la parte más ancha	en el medio		
36	36	Fruit: general shape of proximal part (excluding neck, collar and depression at stalk end)	slightly rounded	2	
	PQ	Fruto: forma general de la parte proximal (excluidos el cuello, el collar y la depresión del extremo peduncular)	ligeramente redondeada		
37	37	Fruit: presence of neck	present	9	
G	QL	Fruto: presencia de cuello	presente		

CPVO	UPOV	Characteristics	State of Expression	Note	Remarks
		Caracteres	Nivel de expresión	Nota	Observaciones
38	38	Necked varieties only: Fruit: length of neck	short	3	
	QN	Sólo variedades con fruto con cuello: Fruto: longitud del cuello	corto		
39	39	Only varieties without fruit neck: Fruit: presence of depression at stalk end	N/A	0	
	QL	Sólo variedades con fruto sin cuello: Fruto: presencia de una depresión en el extremo peduncular	N/A		
40	40	Only varieties without fruit neck: Fruit: depth of depression at stalk end	N/A	0	
	QN	Sólo variedades con fruto sin cuello: Fruto: profundidad de la depresión en el extremo peduncular	N/A		
41	41	Fruit: general shape of distal part (excluding nipple, bulging of navel and depression at distal end)	slightly rounded	2	
	QN	Fruto: forma general de la zona estilar (excluidos el mamelón o pezón, el abultamiento del ombligo y la depresión)	ligeramente redondeada		
42	42	Fruit: presence of nipple	present	9	
G	QL	Fruto: presencia de pezón	presente		
43	43	Fruit: prominence of nipple	medium to strong	6	
	QN	Fruto: prominencia del pezón	media a fuerte		
44	44	Fruit: diameter of stylar scar	medium	5	
	QN	Fruto: diámetro de la cicatriz estilar	media		
45	45	Fruit: persistence of style	none	1	
	PQ	Fruto: persistencia del estilo	ninguna		

CPVO	UPOV	Characteristics	State of Expression	Note	Remarks
		Caracteres	Nivel de expresión	Nota	Observaciones
46	46	Fruit: presence of radial grooves at distal end	absent	1	
	QL	Fruto: presencia de acanaladuras radiales en la zona estilar	ausentes		
47	47	Fruit: expression of radial grooves at distal end	N/A	0	
	QN	Fruto: expresión de acanaladuras radiales en la zona estilar	N/A		
48	48	Fruit: colour variegation	absent	1	
	QL	Fruto: color variegado	ausente		
49	49	Fruit surface: predominant colour(s)	medium yellow	4	
G	PQ	Superficie del fruto: color(es) predominante(s)	amarillo		
50	50	Fruit surface: glossiness	weak	3	
	QN	Superficie del fruto: brillo	débil		
51	51	Fruit surface: roughness	medium	5	
	QN	Superficie del fruto: rugosidad	media		
52	52	Fruit surface: size of oil glands	all more or less the same size	1	
	PQ	Superficie del fruto: tamaño de las glándulas de aceite	todas más o menos del mismo tamaño		
53	54	Fruit surface: conspicuousness of larger oil glands	medium	5	
	QN	Superficie del fruto: Destacado de las glándulas de aceite más grandes	medios		
54	55	Fruit surface: presence of pitting and pebbling on oil glands	pitting present, pebbling absent	3	
	PQ	Superficie del fruto: predominancia del tipo de glándulas de aceite	hundidas		

CPVO	UPOV	Characteristics	State of Expression	Note	Remarks
		Caracteres	Nivel de expresión	Nota	Observaciones
55	57	Fruit rind: thickness	medium to thick	6	
	QN	Corteza del fruto: espesor	media a gruesa		
56	58	Fruit rind: oiliness	medium	5	
	QN	Corteza del fruto: oleosidad	mediana		
57	59	Fruit: main colour of flesh	light yellow	2	
	PQ	Fruto: color principal de la pulpa	amarillo claro		
58	60	Fruit: filling of core	sparse	3	
	QN	Fruto: relleno del hueco central	escaso		
59	61	Fruit: diameter of core	medium to large	6	
	QN	Fruto: diámetro del hueco central	medio a grande		
60	62	Fruit: presence of rudimentary segments	absent or weak	1	
	QN	Fruto: presencia de gajos rudimentarios	nula o escasa		
61	63	Fruit: number of well-developed segments	medium	5	
	QN	Fruto: número de gajos bien desarrollados	medio		
62	64	Fruit: strength of segment walls	strong	7	
	QN	Fruto: firmeza de las paredes de los gajos	fuerte		
63	65	Fruit: length of juice vesicles	long	7	
	QN	Fruto: longitud de las vesículas de jugo	largas		
64	66	Fruit: thickness of juice vesicles	medium to thick	6	
	QN	Fruto: grosor de las vesículas de jugo	medias a gruesas		
65	68	Fruit: coherence of juice vesicles	medium	5	
	QN	Fruto: adherencia de las vesículas de jugo	medio		
66	69	Fruit: juiciness	medium to high	6	
	QN	Fruto: contenido en jugo	medio a alto		

CPVO	UPOV	Characteristics	State of Expression	Note	Remarks
		Caracteres	Nivel de expresión	Nota	Observaciones
67	70	Fruit juice: total soluble solids	medium to high	6	
	QN	Fruto: cantidad de sólidos solubles en el jugo	media a alta		
68	71	Fruit juice: acidity	high	7	
	QN	Fruto: acidez del jugo	alta		
69	72	Fruit: strength of fibre	medium	5	
	QN	Fruto: textura de la pulpa	media		
70	73	Fruit: number of seeds (controlled manual self-pollination)	N/A	0	
	QN	Fruto: número de semillas (autopolinización manual controlada)	N/A		
71	74	Fruit: number of seeds (open pollination)	very few to few	2	
	QN	Fruto: número de semillas (polinización libre)	muy bajo a bajo		
72	75	Seed: polyembryony	present	9	
	QL	Semilla: poliembrionía	presente		
73	76	Flowering habit	flowering once	1	
	QL	Hábito de floración	una floración		
74	77	Time of maturity of fruit for consumption	early to medium	4	
	QN	Época de madurez del fruto para su consumo	temprana a media		
75	78	Parthenocarpy	present	9	
G	QL	Partenocarpia	presente		

15. Similar varieties and differences in relation to those varieties:
Variedades más similares y diferencias con relación a las mismas:

Denomination of similar variety	Characteristics, in which the similar variety is different	State of Expression of similar variety	State of Expression of the candidate variety
<i>Denominación de la variedad más similar</i>	<i>Caracteres en los que la variedad más similar es diferente</i>	<i>Nivel de expresión de la variedad más similar</i>	<i>Nivel de expresión de la variedad candidata</i>
BETERA	10.-Leaf blade: shape in cross section 10.-Limbo: forma de la sección transversal	2.-intermediate 2.-intermedio	1.-straight or weakly concave 1.-recto o ligeramente cóncavo
	23.-Flower: length of petal 23.-Flor: longitud del pétalo	7.-long 7.-largo	5.-medium 5.-medio
	29.-Anther: viable pollen 29.-Antera: polen viable	9.-present 9.-presente	1.-absent 1.-ausente
G	32.-Fruit: length 32.-Fruto: altura	7.-long 7.-alto	8.-long to very long 8.-alto a muy alto
	33.-Fruit: diameter 33.-Fruto: diámetro	5.-medium 5.-medio	6.-medium to large 6.-medio a grande
	66.-Fruit: juiciness 66.-Fruto: contenido en jugo	5.-medium 5.-medio	6.-medium to high 6.-medio a alto
	67.-Fruit juice: total soluble solids 67.-Fruto: cantidad de sólidos solubles en el jugo	4.-low to medium 4.-baja a media	6.-medium to high 6.-media a alta
	71.-Fruit: number of seeds (open pollination) 71.-Fruto: número de semillas (polinización libre)	1.-absent or very few 1.-ausentes o muy bajo	2.-very few to few 2.-muy bajo a bajo
	74.-Time of maturity of fruit for consumption 74.-Época de madurez del fruto para su consumo	5.-medium 5.-media	4.-early to medium 4.-temprana a media

16. Additional information:

Información adicional:

- a) Additional data:
Datos adicionales:

- b) Remarks:
Observaciones:



Fig.1. Tree of the candidate variety. *Árbol de la variedad candidata.*

Variety Register number. Número de Registro: 20201795

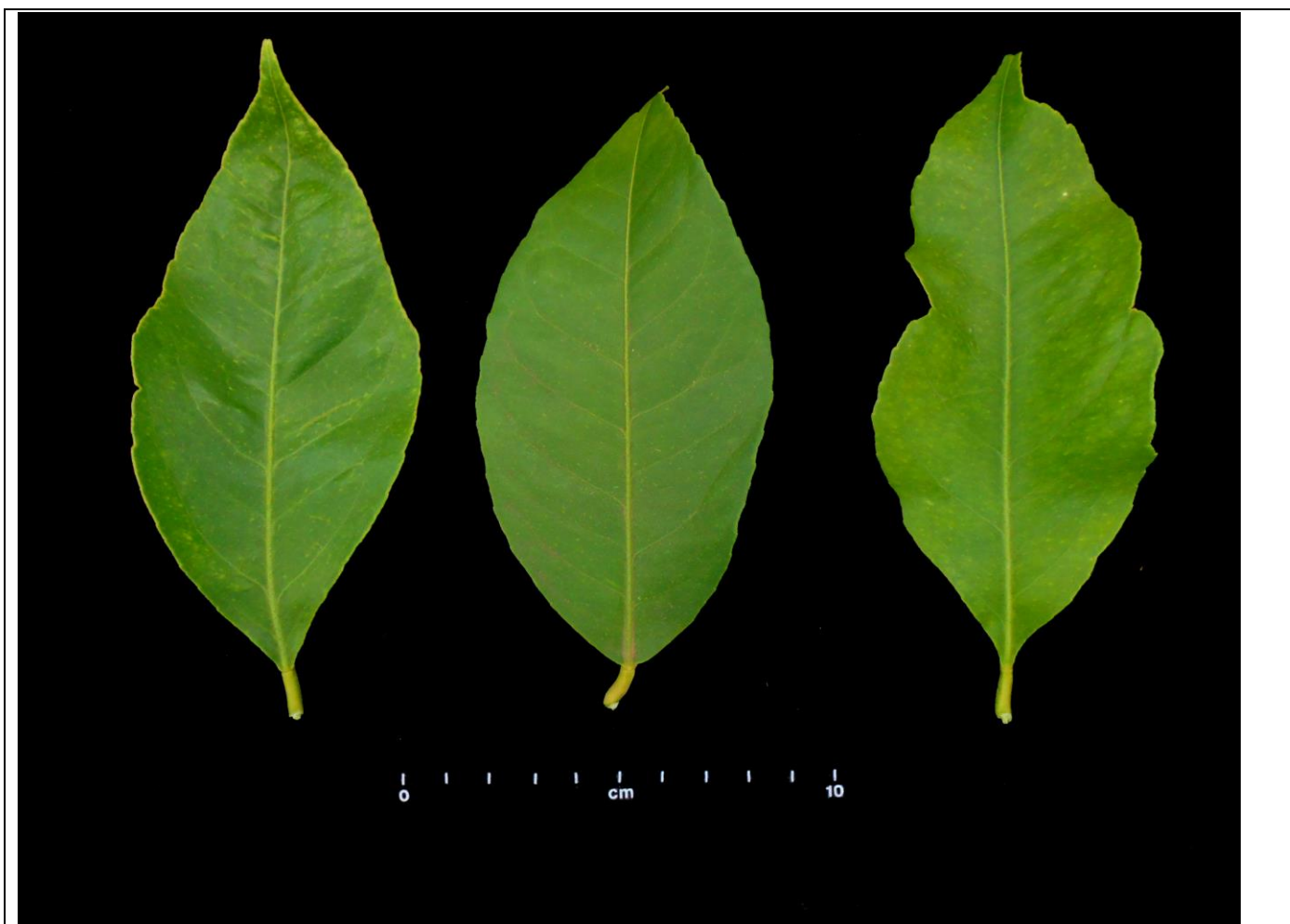


Fig.2. Leaf of the candidate variety. Hoja de la variedad candidata.

Variety Register number. Número de Registro: 20201795



Fig.3. Flower of the candidate variety. Flor de la variedad candidata.

Variety Register number. Número de Registro: 20201795

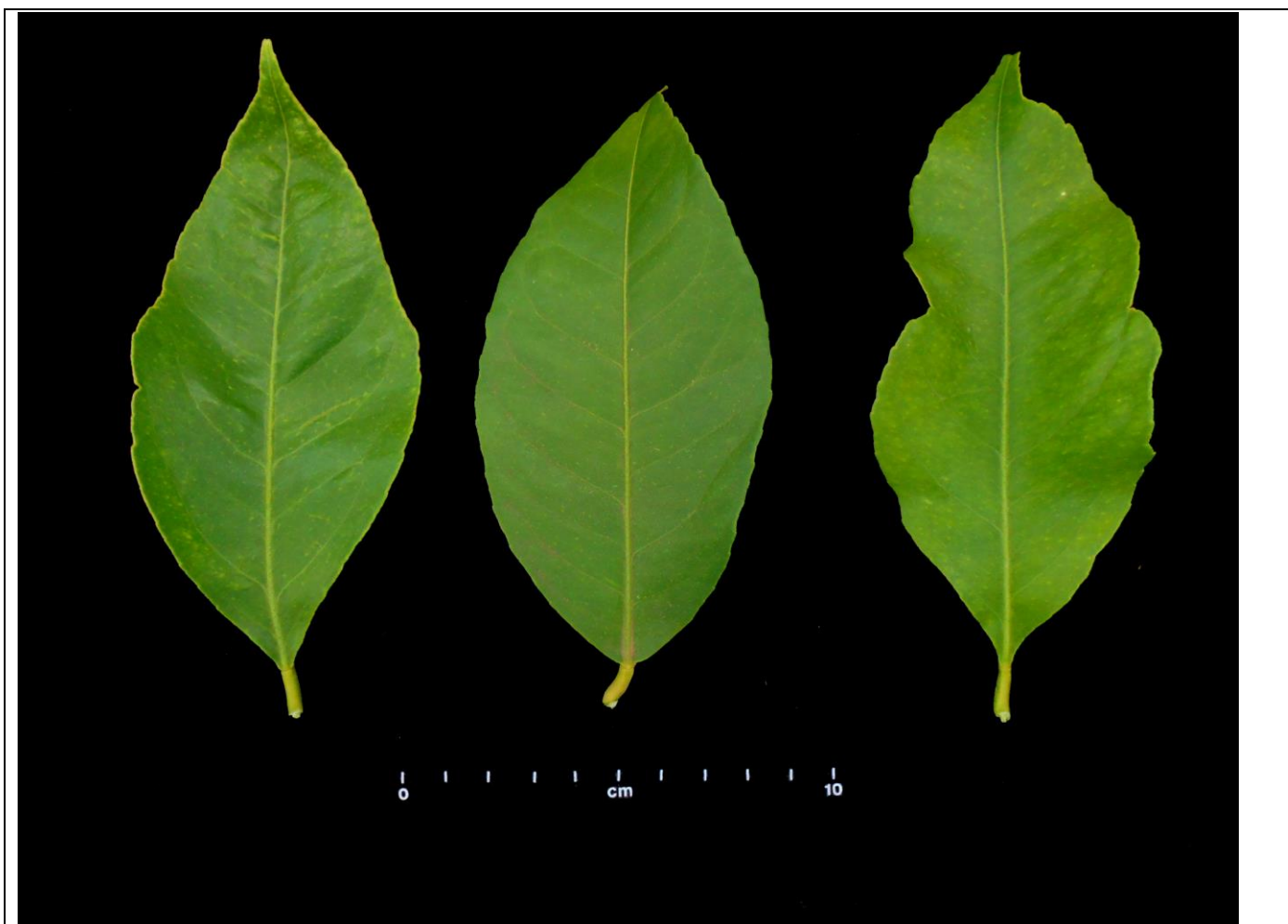


Fig.4. Shoot with fruits of the candidate variety. Rama con frutos de la variedad candidata.

Variety Register number. Número de Registro: 20201795



Fig.5. Fruits of the candidate variety. Frutos de la variedad candidata.

Variety Register number. Número de Registro: 20201795



CPVO

Community Plant Variety Office
Oficina Comunitaria de Variedades Vegetales

CERTIFICADO RELATIVO A LA CONCESIÓN DE LA PROTECCIÓN COMUNITARIA DE LAS OBTENCIONES VEGETALES

LA OFICINA COMUNITARIA DE VARIEDADES VEGETALES RECONOCE LA CONCESIÓN DE LA PROTECCIÓN COMUNITARIA DE LAS OBTENCIONES VEGETALES MEDIANTE SU DECISIÓN N° **EU 67852** DEL **16 SEPTIEMBRE 2024**, DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO DEL CONSEJO N° 2100/94 RELATIVO A LA PROTECCIÓN COMUNITARIA DE LAS OBTENCIONES VEGETALES, CON EFECTO A PARTIR DE LA FECHA DE LA DECISIÓN ANTES MENCIONADA, A

Icotea Inmob S.L.
Carretera Nacional 332 Km., 42,5
ES - 03190 Pilar de la Horadada (Alicante)

COMO TITULAR DE DICHA PROTECCIÓN,

REPRESENTADO POR

J&A Garrigues S.L.P. (Valencia Office)

CON DOMICILIO, SEDE O LOCALIZACIÓN EN

Plaza del Ayuntamiento, 29
ES – 46002 Valencia

PARA LA VARIEDAD DE *Citrus × limon* (L.) Osbeck, CON LA DENOMINACIÓN DESIGNADA

'Benedicto'

POR UN PERÍODO QUE EXPIRA EL **31 DICIEMBRE 2054** A MÁS TARDAR.

LA PROTECCIÓN COMUNITARIA DE LAS OBTENCIONES VEGETALES TIENE EFECTO UNIFORME DENTRO DEL TERRITORIO DE LA COMUNIDAD EUROPEA Y SÓLO PODRÁ TRANSFERIRSE RESPECTO A DICHO TERRITORIO SOBRE DICHA BASE UNIFORME. EL TITULAR PODRÁ UTILIZARLA DE CONFORMIDAD CON EL REGLAMENTO (CE) N° 2100/94 DEL CONSEJO RELATIVO A LA PROTECCIÓN COMUNITARIA DE LAS OBTENCIONES VEGETALES.

EL PRESENTE RECONOCIMIENTO NO AFECTA A LA OBLIGACIÓN DEL TITULAR DE PAGAR LOS GASTOS CORRESPONDIENTES A CADA AÑO DE VALIDEZ DE LA PROTECCIÓN COMUNITARIA DE LAS OBTENCIONES VEGETALES.

**Presidente de la Oficina Comunitaria
de Variedades Vegetales**

The official stamp of the Community Plant Variety Office (CPVO) is circular, featuring a stylized plant logo in the center and the text 'Community Plant Variety Office' and 'Office Communautaire des Variétés Vegetales' around the perimeter. A handwritten signature in blue ink is written over the stamp.

Francesco Mattina

