



MINISTERIO DE AGRICULTURA

PATRIMONIO FORESTAL DEL ESTADO

SERVICIO DISTRITO FORESTAL PROVINCIA BALEARES

(1) PROPUESTA DE Conservación Y CULTIVO DURANTE EL AÑO 1953
DEL VIVERO DENOMINADO VOLANTE DE ALCUDIA

SITO EN EL

PREDIO Mal Paso (Alcudia) N.º — del Cat.º de U. P.

PERTENECE a D. Juan Salort (particular)

TERMINO MUNICIPAL Alcudia

Esta propuesta es la n.º 11 de las de Cultivo de este Vivero y consta de:
Memoria-Resumen (modelo n.º 1 TV); Cuadro de Precios Unitarios (modelo n.º 2 TV);
Presupuesto General (modelo n.º 3 TV); Memoria Justificativa y Planos o croquis
(Modelo n.º 4 TV-Pl).

Última PROPUESTA.

3 copias



MONTALBÁN, 14
MADRID

MINISTERIO DE AGRICULTURA
 MINISTERIO DE AGRICULTURA Y ESTADO
PATRIMONIO FORESTAL DEL ESTADO
 29 ENERO 1953
 DIRECCION GENERAL 4135
SALIDA

M.F.
 4 MAY 1953
 Expediente n.º 1497

Vista la lla propuesta, formula-
 da por esa Jefatura, de cultivo y conser-
 vación para el año 1953 del vivero deno-
 minado "Volante de Alcudia", sito en el-
 predio "Mal Paso (Alcudia), de la perte-
 nencia de Dn. Juan Salort, y de conformi-
 dad con los informes emitidos.

Esta Dirección General ha acorda-
 do en fecha 27 de los corrientes, su ---
 aprobación por el importe de 7.744,92 --
 ptas., de las que serán libradas seguida-
 mente 3.872,46 ptas., realizándose los -
 trabajos por Administración.

El presupuesto ha sido modifica-
 do por haber cargado los G.M. de Direc---
 ción sobre alquileres.

Lo que comunico a V.S. para su -
 conocimiento y efectos.

Dios guarde a V.S. muchos años.
 Madrid, 27 de abril de 1.953.

EL DIRECTOR GENERAL

F.D.
 EL SUBDIRECTOR.

Sr. Ingeniero Jefe del Distrito Forestal de Baleares.

(Es forzoso que el documento segundo de esta Carpeta, es decir, la
 Memoria de la que es Resumen el Impreso 1 TV se presenten en folio
 o folios independientes de los impresos).

VIVEROS

MEMORIA

Esta Carpeta contiene:

- 1.º Memoria Resumen.—Impreso 1 TV
- 2.º *Memoria Exposición de la PROPUESTA.*

(Es forzoso que el documento segundo de esta Carpeta, es decir, la Memoria de la que es Resumen el Impreso 1 TV se presenten en folio o folios independientes de los impresos).

PATRIMONIO FORESTAL DEL ESTADO

SERVICIO DISTRITO FORESTAL PROVINCIA BALEARES
 (1) PROPUESTA N.º 11 DE CULTIVO DEL VIVERO DENOMINADO 10 LANTE DE ALCUDIA

DURANTE EL AÑO 1953**Memoria Resumen****(A). — DATOS DEL VIVERO**

- (a). — Situado en el predio sin nombre; zona de "MAL PASO" — ALCUDIA.
 (b). — Pertenece a D. Juan Salort
 (c). — Arrendado al año económico por pts. 300,00
 (d). — Duración del contrato de arrendamiento anual y renovable
 (e). — Superficie⁽²⁾ total en áreas 22,40
 (f). — Superficie⁽³⁾ útil en áreas 20,00
 (g). — Situación respecto de los montes del P. F. E. que proveerá de plantas Linda con el monte n.º 3 "La Victoria" de los propios de Alcudia, consorciado para su repoblación.
 (h). — Medios de comunicación y distancia del vivero a tales predios y a los viveros más inmediatos del P. F. E.

- Caminos de caeros y heradura dentro del monte. Carretera 25 Km. al Vivero Provincial de Manut.
 (i). — Su distancia al núcleo habitado más próximo y disponibilidad de mano de obra Al pueblo de Alcudia por carretera — 7 Km. solo pocas viviendas. Mano de obra abundante en temporada otoño-invernal.

(B). — DATOS ESPECIALES

- (a). — Naturaleza, compacidad y profundidad del suelo calizo — arcilloso con algo de piedras; y 0,50 m. de profundidad.
 (b). — Forma del cultivo en terrazas, en pendiente, etc. Llano.
 (c). — Altitud al nivel del mar y orientación N. E.
 (d). — Precipitación de 1-X a 1-VII (año siguiente) 1.951-52: 710,00 m.m. y de 1-VII a 1-X de 1952: 110,80 m.m.
 (e). — Días de nieve ceros; días y épocas de heladas ceros; (f). — Temperaturas extremas
 (g). — Disponibilidad de agua y sistemas de riego existe un pozo para riego eventual con regadera.
 (h). — Dispone de estercolero no; de caseta-almacén no; cerramientos y clase alambre espinoso propiedad del dueño.

(C). — PRODUCCION DE PLANTAS EN EL AÑO PRECEDENTE, Y DESTINO

- (a). — Núm. de plantas por especies, savias, características
- | | | |
|----------------------|----------------------------------|------------------------|
| <u>P. halepensis</u> | <u>a raíz desnuda de 9 meses</u> | <u>420.000 plantas</u> |
| <u>" "</u> | <u>en maceta</u> | <u>21.000 "</u> |

- (b). — Destino de las plantas producidas

Reposición de matorral en el monte "LA VICTORIA"

(1). — El número de esta propuesta es el que se consigna en la carpeta modelo CTV.

(2). — Superficie abarcada entre límites o sea con eras, caminos, instalaciones, etc.

(3). — Superficie del terreno cultivable solamente; es decir, de las eras.

(D).— DATOS DEL CULTIVO DURANTE EL AÑO 1953

(a).— Extensión y denominación de los terrenos a repoblar con plantas producidas o cultivadas en este vivero durante 1953

Monte n.º 3 cc. La Victoria
Repecho general de las zonas en densidad muy defectiva; que se restimulan al formularse y n.º de plantas por especies precisas a ese fin
P. halimifolia a raíz desnuda de 9 meses — 500.000 plantas
" " " " en macetas " — 20.000 "

(b).— Superficie útil a sembrar durante 1953 por especies

P. halimifolia a raíz desnuda — 12 áreas
" " " " en macetas — 2 "

(c).— Método de siembra (por líneas continuas indicando la separación entre líneas, etc.)

En áreas hendiditas 0,20 m; de dimensiones 2 x 5 m, y líneas separadas 40 cm.

(d).— Superficie útil a plantar, de nuevo, con esquejes, plantones, etc. de frondosas

(e).— Superficie útil a cultivar durante 1953 y hasta su otoño cuando menos, con plantas ya existentes, por especies, n.º de hojas, indicando si han sido repicadas o han de serlo

(f).— Previsible existencia de plantas por especies, y hojas, en otoño del mismo año 1953, así como n.º de las que podrán ser empleadas en la misma campaña de otoño-invierno y primavera del año siguiente. Producciones supuestas por área útil

P. halimifolia de 9 meses a raíz desnuda = 500 - 600.000 plantas
" " " " " " en macetas = 20.000 "

Producción: 40 - 50.000 plantas/área a raíz desnuda
10.000 " " " " en macetas

(g).— Clase de enmiendas, abonos o mejoras precisas en el suelo, por área útil

Cloruro potásico — 0,500 Kg } Además enmienda de tierra de
Nitrato amoniacal — 0,500 " } bosque — 3 m. c/a. u
Superfosfato — 1,500 " }

(h).— Plagas o infecciones habidas, medios adoptados, o que se proponen, para su extinción, y resultados logrados

(E).— DIVERSOS (1) Y PARTIDAS A TANTO ALZADO

El arranque se hace conservando el mayor cepellón posible - después de irse - en la raíz, que sea necesaria la reposición anual por medio de enmiendas.

Transporte de plantas y tierra; en caso de a tanto con serones.

Plantación como máximo a los 5 días del arranque.

V.º B.º
EL JEFE DEL SERVICIO,

Torres de Juan

Palma de Mallorca a 31 de enero de 1953

EL INGENIERO DE MONTES,

Victorio Torres

(1) Concrétense los datos característicos de instalación, ampliación, arranque de plantas para trasladar al monte, portes, embalajes, etc.

L/A.

= P R O P U E S T A =

D E

SOSTENIMIENTO DEL VIVERO VOLANTE DE ALCUDIA - Año 1.953.

1) Las plantas obtenidas en el vivero durante 1.952 se dedican en su totalidad á la reposición de marras en 57 Has. -6ª propuesta - en el monte consorciado "LA VICTORIA", y que se lleva a cabo en los meses de enero, febrero y marzo.

En la propuesta del año anterior, yá se decía que á pesar de haberse repoblado la totalidad y repuesto marras por primera vez, era necesario un repaso general en dos años para aumentar la densidad en zonas con espesura defectiva; por tanto este año 1.953 será el último de cultivo del vivero para obtención de planta destinada á reponer marras en el monte consorciado según propuesta que se elevará al final de la época estival.

Con el fin de ver de aumentar la densidad defectiva hasta términos prudenciales, elevamos la actual propuesta de cultivo en 14 áreas de las 20 del vivero, pues en ellas esperamos obtener planta suficiente.

2) CUIDADOS CULTURALES. - De la superficie útil del vivero, dedicaremos 12 a. para siembra por líneas y obtención de planta á raíz desnuda; 2 a. para siembra en maceta; y el resto 6 a. barbecho á obtención de pasto para el mulo del vivero.

Los cuidados son:

- a) - Siembra. - Arrancada la planta en el otoño pasado en 10 a. puede hacerse en éstas la siembra inmediatamente, y en las otras 4 a. una vez realizado; serán necesarios $1/4$ salarios por a.u.
- b) - Binas. - Es preciso $1/2$ salarios dos veces en los meses de junio y agosto por a.u.

Riegos.- Es preciso idem. idem. idem. julio y agosto por a.u.

Escarda.- Idem. idem. idem. una vez en el mes de agosto por a.u. que alcanzan un valor de 65,52 ptas./a.u.

c) - Arranque y transporte.- Precísanse en los meses de noviembre y diciembre de los trabajos de 4 hombres durante siete días ó sea 2 salarios/a.u.

d) - Labra.- Arrancada la planta, precisa volver á preparar el vivero, como alza del terreno, enmienda con tierra de bosque, abonado y colocación de macetas, etc. Los salarios utilizados son 3/a.u.

3) - PRESUPUESTO:

a) - Salarios.- Para determinar su importe, partimos de los rendimientos y labores habituales necesarios en la isla, partiendo del salario - base mínimo de la "Reglamentación Oficial del Trabajo de Baleares de 11-IV-1.950 y de la O.M. de Trabajo de 24-VII-50, aumento 25 % por "plus carestía vida" ordenado por C. nº 65 del P. F. del E.

$$\text{Salario - base} = 18 \quad 1 + \frac{1}{6} + \frac{4}{100} \left(1 + \frac{1}{6} \right) = 21,84 \text{ pts.}$$

b) - Materiales.- Necesarios para el abonado suave de cloruro y nitrato amónico, y superfosfato; serán: 3,5 Kgs. de cloruro y nitrato.
10,5 " de superfosfato.

Para herramienta nueva y reparación de la usada, ponemos una partida de 15 ptas./a.u.

SEMILLAS.- Ser necesarios 42 Kgs. en total de P.h. consignados en petición para 1.952 al I.F.I.E. y aprobado su empleo.

c) - Transportes.- Aquellos en que es necesario pareja para la ejecución de las labores de cultivo.

d) - Seguros sociales, únicamente el de accidentes por ser salariales eventuales y en un 4,52 % sobre los mismos.

Totalizado el presupuesto asciende a la cantidad de SIE
TE MIL SETECIENTAS SESENTA Y DOS ptas., con NOVENTA Y CUATRO céntimos,

(7.762,94 ptas.)

Por todo lo anteriormente expuesto, creemos justi-

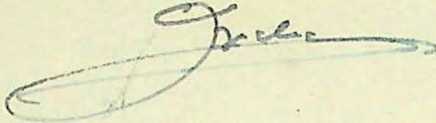
ficada la necesidad de elevar la actual propuesta, que exponemos
a la consideración de V. I. para su estudio y resolución.

Palma de Mallorca, 31 de enero de 1.953.

El Ingeniero,

Vº. Bº.

EL INGENIERO JEFE



VIVEROS

PRESUPUESTO

Esta Carpeta contiene:

- 1.º Cuadro de precios unitarios y semillas.—Impreso 2 TV
- 2.º Presupuesto General.—3 TV

PATRIMONIO FORESTAL DEL ESTADO

SERVICIO Distrito Forestal PROVINCIA BULENREJ
 (1) PROPUESTA N.º 11 DE CULTIVO DEL VIVERO DENOMINADO VOLANTE DE ALLUDIA

DURANTE EL AÑO 1953

Presupuesto-Cuadro de precios unitarios de ejecución material

(a) Salario base de peón 21,84(b) De mulo - 40 pts.

(c) _____

(d) Salario fijo _____

DESIGNACION DE OBRAS, MATERIAL Y PORTES	N.º de Salarios (2)	IMPORTE EN PESETAS			
		Salarios	Salarios fijos	Materiales Portes, yuntas	TOTAL
Art. 1.º - Preparación, siembra etc. por área útil					
A — Preparación <u>Labrado</u>	<u>2,25</u>	<u>5,46</u>	—	<u>10,00</u>	<u>15,46</u>
<u>Reparación de tierra</u>	<u>2,25</u>	<u>5,46</u>	—	<u>10,00</u>	<u>15,46</u>
<u>Abanada</u>	<u>0,50</u>	<u>10,92</u>	—	<u>175,00</u>	<u>185,92</u>
<u>Colocando de macetas e iluminación de arbol</u>	<u>2,00</u>	<u>43,68</u>	—	—	<u>43,68</u>
B — Siembra.....	<u>TOTAL por A) = 3,00</u>	<u>65,52</u>	—	<u>195,00</u>	<u>260,52</u>
<u>A chorillo ó en maceta</u>	<u>2,25</u>	<u>5,46</u>	—	—	<u>5,46</u>
	<u>TOTAL por B) = 2,25</u>	<u>5,46</u>	—	—	<u>5,46</u>
C — Plantaciones nuevas, frondosas.....					
Art. 2.º - Trabajos culturales por área útil					
D — De las siembras. <u>Bimul</u>	<u>1</u>	<u>21,84</u>	—	—	<u>21,84</u>
<u>Riego y cosecha</u>	<u>1</u>	<u>21,84</u>	—	—	<u>21,84</u>
<u>Escardas</u>	<u>1</u>	<u>21,84</u>	—	—	<u>21,84</u>
	<u>TOTAL por D) = 3</u>	<u>65,52</u>	—	—	<u>65,52</u>
E — De las nuevas plantaciones de frondosas.....					
F — De las plantas de 2 ó más savias.....					
Art. 3.º - Arranque y embalaje para trans-plantar al monte, por área útil					
<u>Arranque y transporte</u>	<u>2</u>	<u>43,68</u>	—	—	<u>43,68</u>
Art. 4.º - Arriendo por área total					
					<u>13,40</u>
Art. 5.º - Diversos (3) por área útil					
<u>Arreglo herramientas y equipos</u>	—	—	—	<u>15,00</u>	<u>15,00</u>

OBSERVACIONES: Los transportes dentro del monte y inverso se realizan con el mulo propiedad del P. F. E.

(1)—El núm. de esta propuesta debe ser el que se consigna en la carpeta CTV.

(2)—Salarios reducidos al tipo de salario-base de peón.

(3)—Consígnense los precios unitarios que afecten también a trabajos de instalación, ampliación, envases, etc.

(Véase al dorso el cuadro de semillas).

RELACION DE SEMILLAS PARA SIEMBRA DIRECTA EN EL VIVERO

ESPECIES	(a) Número de áreas útiles	(b) Siembra por líneas, golpes, continuas etc.	(c) Kg. por área útil	(d) Total de Kgs.	(e) Precio del kilogramo pesetas	(f) Sobrante de semillas aptas ya cargadas a otros créditos	(g) Kgs. que precisa el Servicio: (d)-(f)	(h) Importe que carga al vivero (g)×(e)
Pinus heterophylla	20	{ 12 a. por línea 2 a. en macetas	3	42	33,00	—	42,000	1.386,00
TOTAL						PTJ	=	1.386,00

OBSERVACIONES: La semilla se ha solicitado al I.F.T.B en el ESTADO DE SEMILLAS NECESARIAS para 1.953, habiéndose autorizado ya en empleo.

El precio para organismos especiales para 1.953 es de 30,00 pts. mas 10% para su transporte desde seguro a vivero

PATRIMONIO FORESTAL DEL ESTADO

SERVICIO DISTRITO FORESTAL PROVINCIA BALEARES
 (1) PROPUESTA N.º 11 DE CULTIVO DEL VIVERO DENOMINADO VOLANTE DE ALCUDIA

DURANTE EL AÑO 1953
Presupuesto General

DESIGNACION DE OBRAS, MATERIAL Y PORTES	IMPORTE EN PESETAS			
	Salarios	Salarios fijos	Materiales Portes, yuntas	TOTAL
A—Preparación de <u>14</u> a. u. á <u>260,52</u> pts. a. u..	917,28	—	2.730,00	3.647,28
B—Siembra en <u>14</u> a. u. á <u>5,46</u> pts. a. u..	76,44	—	—	76,44
C—Plantaciones nuevas, de frondosas, en á pts. área útil.....	—	—	—	—
D—Cuidados culturales de siembras o plantaciones en <u>14</u> a. u. á <u>65,52</u> pts. a. u.	917,28	—	—	917,28
E—Arranque y embalaje de plantas <u>14</u> a. u. á <u>43,68</u> pts. a. u.	611,52	—	—	611,52
F—Arriendo de <u>22,40</u> a. a. total... del vivero.....	—	—	300,00	300,00
G—Semillas según cuadro n.º 2 TV	—	—	1.386,00	1.386,00
H—Diversos: <u>Arreglo de herramientas</u> <u>14</u> a. u. á <u>15</u> pts. a. u.	—	—	210,00	210,00
Totales de Ejecución Material.....	2.522,52	—	4.626,00	7.148,52
1 % s/ E. M. para imprevistos.....				71,49
Seguro de enfermedad — sobre los salarios fijos				114,02
4.52 % s/ salarios para seguro de accidentes				428,91
Gastos Materiales de Dirección <u>6</u> % s/ E. M.....				
TOTAL GENERAL PTS.....				7.762,94

Resulta el coste total de la área útil así cultivada a 554,50 pts.

Asciende este presupuesto a la expresada cantidad de siete mil setecientos sesenta y dos pesetas noventa y cuatro céntimos

V.º B.º
 EL JEFE DEL SERVICIO,

[Signature]

EL INGENIERO DE MONTES,

Palma de Mallorca, a 31 de enero de 1953
[Signature]

(1)—El n.º de esta propuesta debe ser el mismo que el de la carpeta modelo CTV.

(2)—Al rebajas g. m. d. 6% / 300,00 pts. = 18,00 pts.

Año de 19 53

PATRIMONIO FORESTAL DEL ESTADO

SERVICIO DISTRITO FORESTAL PROVINCIA BALEARMEMORIA Y PLANOS O CROQUIS de la Propuesta⁽¹⁾ n.º 11 de Cultivo
del Vivero denominado VOLANTE DE ALCUDIA.

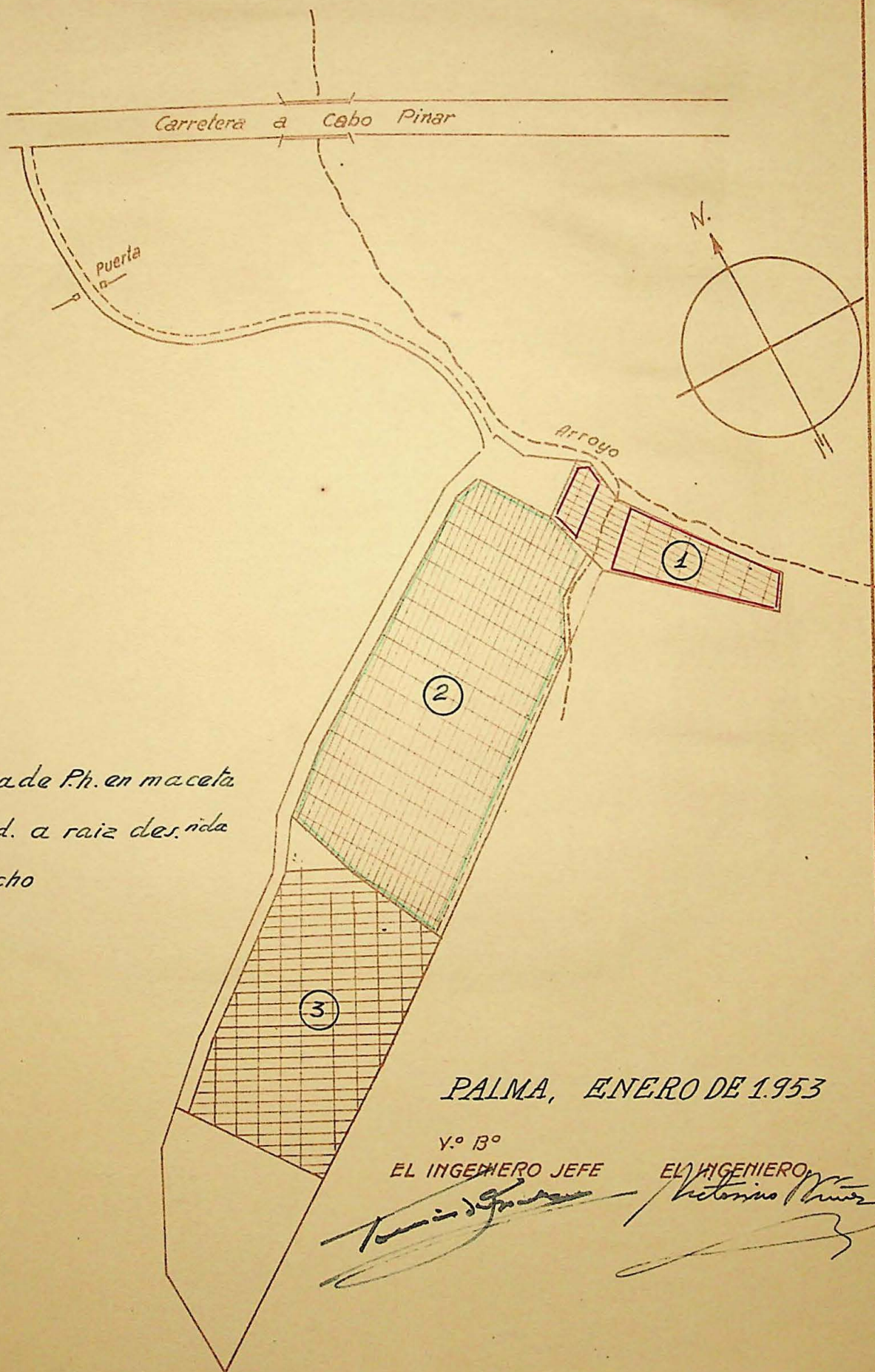
SITO EN EL

MONTE Mal Paso (Alcudia) N.º — del Cat.º de U. P.PERTENECE a D. Juan Sabot TERMINO MUNICIPAL AlcudiaESTA CARPETA CONTIENE, ADEMAS DE LA MEMORIA, LOS
SIGUIENTES PLANOS O CROQUIS.Plano del Vivero Volante de Alcudia, a escala 1:450

(CADA PLANO O CROQUIS de TAMAÑO de FOLIO o DOBLE FOLIO como máximo cuando así sea preciso para mayor claridad, y a escala conveniente, deberá cumplir las condiciones mínimas señaladas en las INSTRUCCIONES DE LA CARPETA MODELO CTV).

(1) El n.º de esta propuesta es el que se consigna de la Carpeta modelo CTV.

PLANO del VIVERO de ALCUDIA
Escala 1:750



- ① Siembra de Ph. en maceta
- ② id. id. a raíz desnuda
- ③ Barbecho

PALMA, ENERO DE 1953

Y.º Bº

EL INGENIERO JEFE

EL INGENIERO

Tomas de Guzman
Victoriano Pérez