

'Cornicabra'

SINONIMIAS: 'Cornetilla', 'Ramona' y 'Rute'.

ORIGEN: originaria de Mora (Toledo). En la Comunidad Valenciana se cultiva principalmente en las comarcas del (Valencia). Se la conoce por las siguientes sinonimias:

DIFUSIÓN: predominante en Castilla-La Mancha y en las comarcas castellonenses del Valle de Ayora y Plana de Requena – Utiel.

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

Aptitud: Aceite y mesa
Alternancia productiva: Alta

Producción (promedio 6-10 años): Kg/árbol
Regadío: 39,42
Secano: 41,17

Índices de Productividad (acumulado 6-10 años):

Eficiencia productiva: Kg/m³ de copa
Regadío: 8,82
Secano: 9,33

Productividad: Kg/cm² de sección de tronco
Regadío: 1,05
Secano: 0,92

Índice de cosecha: Kg/m² de superficie de copa
Regadío: 6,55
Secano: 7,15

Entrada en producción: al 4º año
Regadío: 12,11 Kg.
Secano: 17,02 Kg.

Tres primeras cosechas acumuladas:
Regadío: 56,54 Kg.
Secano: 72,45 Kg.

Fecha de Plena Floración:

Regadío *Secano*
15 mayo (1 may-23 may) _ 16 mayo (2 may-24 may)

Fecha de Maduración (en violeta):

Regadío *Secano*
28 nov (12 nov-27-dic) 22 nov (10 nov-19-dic)

Peso del fruto (g):

Regadío: 3,57 ± 0,79 *Secano:* 3,17 ± 0,87

Relación pulpa/hueso:

Regadío: 5,07 ± 1,12 *Secano:* 4,68 ± 1,68

Fuerza retención fruto (g):

Regadío: 546 ± 73 *Secano:* 550 ± 29

Adaptación recolección con vibrador de troncos:

Regadío _ *Secano*

%Aceituna derribada sobre Total..81,54±2,56_81,26±2,13

% " " " Vuelo..91,36±2,14_89,65±1,65

% " caída natural.....10,99±1,01_ 9,57±2,20

% " no derribada..... 7,47±1,81_ 9,17±1,57

Árbol: vigor medio, porte abierto a erquido y copa de densidad media.

Volumen a los 10 años:

Regadío: 44,49 m³
Secano: 39,88 m³

Dificultad de la poda de formación: baja

Dificultad de la poda de producción: media

Capacidad de enraizamiento: Elevada

Características del aceite: Aceite de estabilidad alta, contenido alto en oleico y polifenoles, bajo en linoleico; sabor a frutas maduras, verde, aromático, fresco, ligeramente amargo. Elevada extractabilidad.

Rendimientos grasos (%): *Regadío* *Secano*

Sobre Materia Seca: 42,97 ± 8,11 47,29 ± 7,63

Sobre Materia Natural 22,80 ± 5,21 23,86 ± 4,65

Rend. Industrial Teórico: 18,05 ± 4,02 17,66 ± 3,77

Tolerancia frente a:

Heladas: Alta

Sequía: Alta

Repilo: Baja

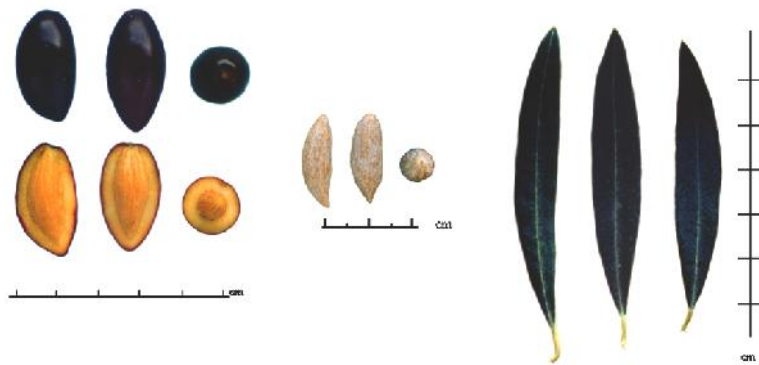
Tuberculosis: Baja

Mosca del olivo: Alta

Caparreta: Baja

Verticilium: Baja

* Datos Ensayo Nacional de Variedades "Casa Camp" Casinos-Lliria (Valencia)



CORNICABRA



Sergio Paz Compañ

Servicio de Transferencia de Tecnología

Conselleria de Agricultura, Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Rural