

Variedades de almendro

Descripción y datos de las más importantes

Si se exceptúan las variedades «Marcona» y «Desmayo Langueta» que son cultivadas en todo el territorio peninsular, las demás tienen una difusión local. Las variedades que exponemos son de las más significativas.

● **ANTONIO J. FELIPE, RAFAEL SOCÍAS I COMPANI.** Servicio de Investigación Agraria. Diputación General de Aragón.

Las variedades «Marcona» y «Desmayo Langueta» tienen características muy diferentes, tanto desde el punto de vista morfológico como desde el agronómico y el de su utilización comercial.

El resto de las variedades citadas como locales siguen siendo cultivadas porque su adaptación a las condiciones de su zona de origen hacen que los agricultores las consideren de mayor interés que las que pueden denominarse como variedades nacionales. Algunas de esas variedades locales tienen tan buena calidad como las citadas más arriba, pero su reducida producción total impide que se las pueda comercializar por su nombre ya que ello obligaría a los mayoristas a manejar una infinidad de pequeñas partidas.

Por ello, en el comercio normal de la almendra se dan cotizaciones y se comercializan partidas de «Marcona», «Desmayo Langueta» y «Comunas». En ocasiones se comercializan por su nombre y para determinados usos, partidas de algunas variedades locales de más calidad. Una publicación reciente, titulada «Variedades tipificadas de almendra en España», recoge y describe las dos variedades nacionales y otras 17 que se comercializan con sus denominaciones varietales, del mismo modo, en una Hoja Divulgadora del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación: 19/86 HD, titulada «Características de algunas variedades interesantes de almendra» se describen algunas variedades de floración tardía de reciente introducción en España, algunas de las cuales han alcanzado ya una notable difusión en nuestro país.

Una característica común a casi todas las variedades cultivadas comercialmente en España es el ser de cáscara dura, siendo su rendimiento normal en pepita entre el 22 y 28%. La dureza de la cáscara se considera de forma muy distinta en los diversos países productores.

La preocupación del agricultor en este aspecto debe ser el producir aquel tipo de variedades que, siendo capaces de dar cosechas satisfactorias, acepte mejor el comercio. En España, el sector industrial está totalmente adaptado al tratamiento de almendra con cáscara dura, cosa que el agricultor no debe olvidar al hacer la elección varietal.

MARCONA

Origen: Levante de España, probablemente de Alicante.

Difusión: a nivel nacional y cultivada en otros países.

Vigor del árbol: medio.

Porte y ramificación: porte medio con ramificación muy abundante.

Fructificación: preferente sobre ramos mixtos y brotes cortos.

Flor: color, tamaño y forma de la corola: flor muy rosada, pequeña y de pétalos estrechos que le dan un aspecto característico.

Floración: Semitemprana, necesita polinización cruzada.

Intensidad de floración: muy abundante, a veces en exceso.

Escalonamiento de la floración: bastante agrupada.

Productividad: muy alta en ocasiones, lo que puede provocar vecería.

Epoca de maduración: media.

Facilidades de recolección: buena.

Facilidad de despellejado: muy buena.

Forma del fruto: redondeado.

Consistencia de la cáscara: dura.

Rendimiento al descascarado: 24-27%.

Grano: Porcentaje de gemelas: 0-2%. Tamaño: medio a grande. Forma: redondo y algo globoso. Tegumento: de grosor medio y algo arrugado; color marrón de tonalidad media. Fragilidad: grano bastante compacto.

Aptitudes preferentes: Es la variedad con aplicaciones más diversificadas y de calidad insustituible para elaborar turrón tipo Alicante y almendra frita y salada con o sin tegumento. La Marcona repelada de calibres altos es la almendra de mejor presentación.

Evaluación global

Variedad algo exigente en cuanto a abonado y cuidados culturales, debido en parte a su propensión a fructificar en exceso. Garantizando la polinización, las cosechas pueden llegar a ser muy abundantes. Es exigente en poda por su abundante ramificación, pero la formación inicial del árbol no presenta dificultades. Es asimismo la variedad más conocida y difundida en España, presentando una cierta sensibilidad a algunas enfermedades criptogámicas. El fruto y el grano son de excelente aspecto y calidad.

DESMAYO LARGUETA

Sinonimias: Desmayo, Desmayo Blanco, Langueta.

Origen: Incierto, con posible origen en Huesca, Lérida o Tarragona.

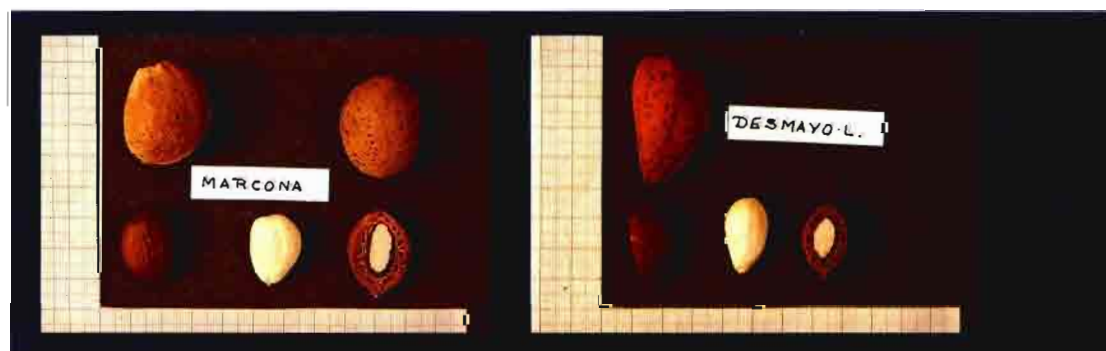
Difusión: a nivel nacional, en todas las zonas de cultivo del almendro.

Vigor del árbol: medio.

Porte y ramificación: porte abierto y muy colgante y ramificación media.

Fructificación: preferente sobre ramos mixtos.

Color, tamaño y forma de la corola: flor



blanca, teñida ligeramente de carmín en la base de los pétalos, que son redondeados y de tamaño medio.

Floración: temprana, necesita polinización cruzada.

Polinizadores: no es fácil encontrar variedades totalmente coincidentes en floración. En zonas de altitud media a alta se poliniza parcialmente con «Desmayo Rojo», en zonas bajas con «Ramillete».

Intensidad de floración: media a abundante.

Escalonamiento de la floración: bastante escalonada.

Productividad: alta garantizando la polinización.

Epoca de maduración: tardía.

Facilidades de recolección: buena.

Facilidad de despellejado: aceptable.

Forma del fruto: elíptico-amigdaloi-

Consistencia de la cáscara: dura.

Rendimiento al descascarado: 26-29%.

Grano: Porcentaje de gemelas: 0-2%. Tamaño: medio a grande. Forma: amigdaloi-de. Grosor medio y color marrón oscuro. Fragilidad: los cotiledones tienden a separarse en los procesos de elaboración.

Aptitudes preferentes: Es la mejor variedad para el tostado por la facilidad con la que se desprende la piel. Como almendra repelada, se presta muy bien para su uso en pastelería por su forma y tamaño.

Evaluación global

Es una variedad con una capacidad de adaptación notable a zonas del interior de altitud media (300-750 m) donde, a pesar de su floración precoz, muestra su mejor comportamiento. Sin embargo, dicha precocidad es un defecto a señalar en la mayoría de zonas con riesgos de heladas.

Es algo difícil de podar durante la fase de formación del árbol y tiene propensión a que se sequen los ramos péndulos. El grano es de excelente calidad y presentación, de forma y color atractivos y dominio de los calibres altos.

GARRIGUES

Origen: Valle del Guadaletín (Murcia).

Difusión: Murcia, Tarragona y Extremadura.

Vigor del árbol: muy vigoroso.

Porte y ramificación: porte erecto y ramificación abundante.

Fructificación: preferente sobre brotes cortos.

Color, tamaño y forma de la corola: flor blanca, grande y de pétalos elípticos.

Epoca de floración: media. Sucede como con «Marcona» y pueden ser polinizadores de las variedades coincidentes localmente. Polinización cruzada obligada.

Intensidad de floración: abundante.

Escalonamiento de la floración: largo.

Productividad: alta.

Epoca de maduración: media.

Facilidades de recolección: buena.

Facilidad de despellejado: muy buena.

Forma del fruto: redondeado.

Consistencia de la cáscara: muy dura.

Rendimiento al descascarado: 27-30%.

Grano: Porcentaje de gemelas: 0-2%. Tamaño: pequeño a medio. Forma: redonda. Tegumento: ligeramente rugoso y sin pliegues. Fragilidad: grano compacto.

Aptitudes preferentes: hasta cierto punto, son bastante similares a la «Marcona», dando esta variedad un grano repelado de buena presentación.

Evaluación global

Excelente variedad por su vigor, rapidez de su entrada en producción, alta productividad y facilidad de recolección y despellejado. El fruto es de buen aspecto y el grano presenta un ligerísimo sabor amargo. No es tolerante a la sequía y por ello los más altos rendimientos se dan en regadío y en secanos frescales.

RAMILLETE

Sinonimias: Del Soto, Sotera.

Origen: Valle del río Mula o Campo de Cartagena (Murcia).

Difusión: Murcia.

Vigor del árbol: muy vigoroso.

Porte y ramificación: porte erecto y ramificación media.

Fructificación: preferente sobre brotes cortos.

Color, tamaño y forma de la corola: flor muy rosada, grande y de pétalos alargados.

Floración: temprana, necesita polinización cruzada con variedades a determinar localmente entre las que coincidan con ella.

Intensidad de floración: abundante.

Escalonamiento de la floración: medio.

Productividad: alta.

Epoca de maduración: temprana.

Facilidad de recolección: muy buena.

Facilidad de despellejado: muy buena.

Forma del fruto: Elíptico amigdaloi-de.

Consistencia de la cáscara: dura.

Rendimiento al descascarado: 27-29%.

Grano: Porcentaje de gemelas: 0%. Tamaño: medio a grande. Forma: amigdaloi-de. Tegumento: ligeramente rugoso, sin pliegues y de color marrón de tonalidad media. Fragilidad: grano medianamente compacto.

Aptitudes preferentes: repelados y elaboraciones de pastelería.

Evaluación global

Excelente variedad para zonas sin riesgo de heladas. Es productiva, de poda ligera y con cierta tolerancia a enfermedades y a la sequía. La recolección del fruto es fácil y el grano es de buen aspecto y sabor.

PLANETA

Sinonimia: Micaleta.

Origen: Elche (Alicante).

Difusión: Campo de Elche, Orihuela, Alicante y algo de Murcia.

Vigor del árbol: muy vigoroso.

Porte y ramificación: porte medio con ramificación abundante.

Fructificación: preferente brotes cortos y ramos mixtos.

Floración: Coincidente con «Marcona» en algunas zonas. Polinización cruzada obligada.

Color, tamaño y forma de la corola: flor de color blanco, con pétalos circulares de tamaño medio.

Intensidad de floración: abundante.

Escalonamiento de la floración: largo.

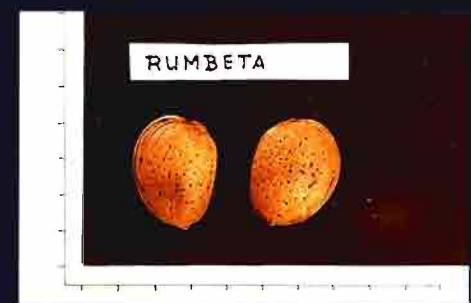
Productividad: alta.

Epoca de maduración: temprana.

Facilidades de recolección: buena.

Facilidad de despellejado: buena.

Forma del fruto: redondeado, ligeramente alargado y aplanado.



Consistencia de la cáscara: muy dura.

Rendimiento al descascarado: 24-28%.

Grano: Porcentaje de gemelas: 0%. Tamaño: calibres altos como dominantes. Forma: elíptica. Tegumento: de grosor medio, ligeramente rugoso y de color claro. Fragilidad: grano bastante compacto.

Aptitudes preferentes: Además de su aplicación en la elaboración de turrónes blandos, destaca su empleo en la fabricación de peladillas, ya que es la variedad productora de los calibres más altos.

Evaluación global

Es una variedad productiva, aunque su entrada en producción es algo tardía, al término de 7-8 años. Es muy apreciada por el comercio por sus especiales aptitudes como consecuencia del buen tamaño del grano.

RUMBETA

Origen: Alcalalí (Alicante).

Difusión: zonas de Alicante y Valencia.

Vigor del árbol: vigoroso.

Porte y ramificación: porte medio y ramificación media.

Fructificación: preferente sobre ramos mixtos.

Color, tamaño y forma de la corola: flor muy rosada, pequeña y de pétalos circulares.

Epoca de floración respecto a Marcona en Alicante: coincidente. Polinización cruzada obligada.

Intensidad de floración: abundante.

Escalonamiento de la floración: largo.

Productividad: alta.

Epoca de maduración: temprana.

Facilidades de recolección: muy buena.

Facilidad de despellejado: buena.

Forma del fruto: amigdaloides-elíptico.

Consistencia de la cáscara: dura.

Rendimiento al descascarado: 29-32%.

Grano: Porcentaje de gemelas: 0-1%. Tamaño: medio a grande. Forma: amigdaloides. Tegumento: piel fina, ligeramente ondulada y de color muy claro. Fragilidad: escasa.

Aptitudes preferentes: elaboración de peladillas utilizando calibres altos.

Evaluación global

Variedad reciente y en fase de gran

expansión por su alta productividad y buen precio del grano.

FRANCOLI

Sinónimo (programa de obtenciones): 3-361.

Origen: árbol procedente del cruzamiento «Cristomorto» × «Gabaix», realizado en 1976 en el Centro de Mas Bové (Tarragona). Título de obtención vegetal: concedido al IRTA, con el número de registro 872 (BOE del 25-1-1992).

Vigor del árbol: vigoroso.

Densidad foliar: muy notable.

Porte: medio.

Intensidad de ramificación: media-escasa.

Formación y poda: fácil.

Localización de la fructificación: preferentemente en ramilletes de mayo.

Epoca de floración: tardía (similar a «Ferragnes»).

Polinización: Necesita polinización cruzada.

Polinizadores: «Glorieta», «Ferragnes», etc.

Intensidad de floración: muy abundante.

Duración de la floración: media.

Precocidad en la entrada en producción: muy precoz.

Capacidad de producción: muy alta y regular.

Epoca de maduración: temprana-media (segunda mitad de agosto en Mas Bové).

Aptitud para la recolección: buena. El fruto se desprende fácilmente del árbol.

Facilidad de despellejado: buena.

Forma del fruto: semielíptico-puntia-gudo.

Tamaño del fruto: grande.

Rendimiento medio al descascarado: 31%.

Dobles: muy reducido (4%).

Aspecto del grano: aceptable. Tegumento algo rugoso, de grosor medio, color marrón de tonalidad intermedia.

Evaluación global

Esta variedad destaca por su capacidad productiva, su precocidad de entrada en producción y la regularidad de sus altas cosechas. Es, también, un árbol de floración tardía, vigoroso, poco exigente en

poda y frágil de forma. Las características de su fruto son aceptables.

MASBOVERA

Sinónimo (programa de obtenciones): A-200.

Origen: rocedente del cruzamiento «Primorskiy» × «Cristomorto», realizado en 1975 en el Centro de Mas Bové (Tarragona). Título de obtención vegetal: concedido al IRTA, con el número de registro 874 (BOE del 25-1-1992).

Vigor del árbol: muy vigoroso.

Densidad foliar: muy notable.

Porte: medio-erecto.

Intensidad de ramificación: media.

Formación y poda: muy fácil.

Localización de la fructificación: ramos mixtos y, especialmente, ramilletes de mayo.

Epoca de floración: tardía (similar a «Ferragnes»).

Polinización: Necesita polinización cruzada.

Polinizadores: «Glorieta», «Francolí», «Ferragnes», etc.

Intensidad de floración: abundante.

Duración de la floración: media.

Precocidad en la entrada en producción: precoz.

Capacidad de producción: alta-muy alta.

Epoca de maduración: media-tardía (primeros días de septiembre en Mas Bové).

Aptitud para la recolección: buena. El fruto se desprende fácilmente del árbol.

Facilidad de despellejado: buena.

Forma del fruto: elíptico-puntia-gudo.

Tamaño del fruto: grande.

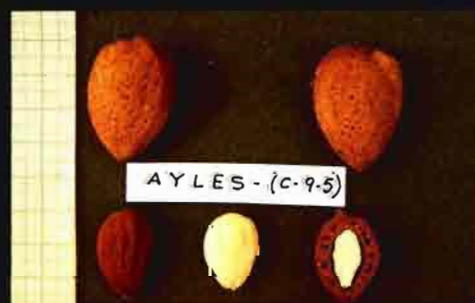
Rendimiento medio al descascarado: 29%.

Dobles: prácticamente nulo (0-1%).

Aspecto del grano: Tegumento liso, de grosor medio, color marrón de tonalidad intermedia. Aspecto atractivo.

Evaluación global

Esta variedad reúne un conjunto importante de caracteres de interés. Puede destacarse su excelente vigor, facilidad de formación y poda, floración tardía, capacidad productiva y calidad de fruto. «Masbovera» es, en muchos aspectos, parecida a otra



obtención del IRTA denominada «Glorieta» (ambas proceden del mismo cruzamiento «Primorskiy» × «Cristomorto»).

GLORIETA

Sinónimo (programa de obtenciones): A-205.

Origen: árbol procedente del cruzamiento «Primorskiy» × «Cristomorto», realizado en 1975 en el Centro de Mas Bové (Tarragona). Título de obtención vegetal: concedido al IRTA, con el número de registro 873 (BOE del 25-I-1992).

Vigor del árbol: notable-muy notable.

Densidad foliar: muy importante.

Porte: medio-erecto.

Intensidad de ramificación: media.

Formación y poda: muy fácil.

Localización de la fructificación: ramos mixtos y, especialmente, ramilletes de mayo.

Epoca de floración: tardía (similar a «Ferragnes»).

Polinización: Necesita polinización cruzada.

Polinizadores: «Masbovera», «Francolí», «Ferragnes», etc.

Intensidad de floración: abundante.

Duración de la floración: media.

Precozidad en la entrada en producción: precoz.

Capacidad de producción: alta-muy alta.

Epoca de maduración: media-tardía (primeros días de septiembre en Mas Bové).

Aptitud para la recolección: buena. El fruto se desprende fácilmente del árbol.

Facilidad de despellejado: buena.

Forma del fruto: elíptico-puntiagudo.

Tamaño del fruto: grande.

Rendimiento medio al descascarado: 32%.

Dobles: 2%.

Aspecto del grano: Tegumento liso, de grosor medio, color marrón de tonalidad intermedia. Aspecto claramente atractivo.

Evaluación global

«Glorieta» tiene un buen número de características de interés: excelente vigor, floración tardía, muy productivo, fruto de calidad, árbol muy fácil de formar y poco exigente en poda, etc. Es bastante parecida a otra obtención del IRTA denominada «Masbovera» (ambas proceden del mismo cruzamiento).

AYLES

Origen: Obtenida y seleccionada en la Unidad de Fruticultura del Servicio de Investigación Agraria de Zaragoza, a partir de una semilla de «Tuono» procedente de polinización libre.

Porte: medio, poco ramificado.

Vigor del árbol: de medio a escaso.

Epoca de floración: tardía, con «Tuono» y «Ferragnes».

Color y tamaño: blanca, tamaño de medio a grande.

Localización: ramillete de mayo y ramos mixtos.

Densidad de floración: muy alta.

Polinización: Autocompatible, se interpone con las de la misma época de floración.

Consistencia de la cáscara: dura.

Forma del grano: acorazonado.

Rendimiento: 30-34%.

% Dobles: 10-15%.

Maduración: tardía.

Observaciones

Su comportamiento frente a heladas tardías ha sido bueno. Fácil de formar y podar.

El fruto tiene una calidad comercial bastante buena.

Sensible a enfermedades criptogámicas (Mancha ocre).

Por la maduración tardía de sus frutos, es una variedad adecuada para zonas con veranos largos.

GUARA

Origen: Procede de la selección clonal y sanitaria, realizada en la Unidad de Fruticultura del Servicio de Investigación Agraria de Zaragoza, de una variedad que llegó a la colección con nombre erróneo.

Porte: medio, poco ramificado.

Vigor del árbol: medio.

Epoca de floración: tardía (con «Tuono» y «Ferragnes»).

Color y tamaño: blanca, medio.

Localización: ramilletes de mayo.

Densidad de floración: alta.

Polinización: Autocompatible. Se interpone con las del grupo.

Consistencia de la cáscara: dura.

Forma del grano: amigdaloides.

Rendimiento: 30-34%.

Dobles: 10-20%.

Maduración: temprana, una de las primeras.

Observaciones

Esta variedad ha demostrado plenamente su autogamia, es decir, su capacidad para producir cosechas abundantes sin necesidad de la presencia de otros polinizadores.

El comportamiento frente a heladas tardías ha sido muy bueno y ello, junto a la autofertilidad, explica su regularidad de producción.

Fácil de formar y podar.

Algo sensible a la «mancha ocre» de las hojas.

MONCAYO

Origen: procede del cruzamiento «Tardive de la Verdier» × «Tuono», realizado en el programa de Mejora Genética de la Unidad de Fruticultura del Servicio de Investigación Agraria de Zaragoza

Porte: medio, poco ramificado.

Vigor: grande.

Epoca de floración: muy tardía.

Color y tamaño: blanca, medio.

Localización: ramos mixtos y ramilletes de mayo.

Densidad de floración: autocompatible. Se interpone con las del grupo.

Consistencia de la cáscara: dura.

Forma del grano: amigdaloides.

Rendimiento: 25-28%.

Dobles: 10-20%.

Maduración: media.

Observaciones

El comportamiento frente a heladas tardías ha sido bueno.

Variedad fácil de formar y podar. Es lenta para entrar en producción y las cosechas hasta el momento han sido mejores en los campos en que se encuentran otras variedades que coinciden en la época de floración.

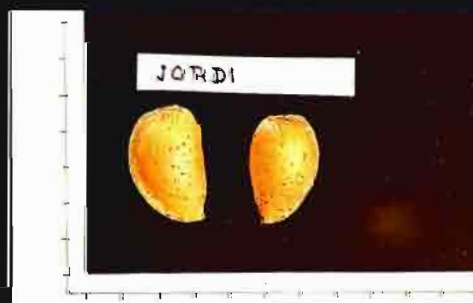
ATOCHA

Origen: Ricote (Murcia).

Difusión: Murcia.

Vigor del árbol: muy vigoroso.

Porte y ramificación: porte muy erecto con ramificación media.



Fructificación: preferente sobre brindillas y brotes cortos.

Color, tamaño y forma de la corola: flor blanca, de tamaño medio y pétalos elípticos.

Epoca de floración: temprana.

Polinización: cruzada obligatoria.

Escalonamiento de la floración: medio.

Productividad: alta.

Epoca de maduración: media.

Facilidades de recolección: buena.

Facilidad de despellejado: buena.

Forma del fruto: elíptico.

Consistencia de la cáscara: muy dura.

Rendimiento al descascarado: 27-29%.

Grano: Porcentaje de gemelas: 0%. Tamaño: medio a grande. Forma: elíptica. Tegumento: ligeramente rugoso, sin pliegues y de color claro. Fragilidad: grano bastante compacto.

Aptitudes preferentes: repelado y repostería.

Evaluación global

Variedad sobresaliente por su vigor, alta productividad en la fase adulta y tolerancia a la sequía. Es de fácil poda y recolección. Sensible a enfermedades criptogámicas.

El grano es de buena presentación y tamaño.

CARTAYERA

Sinonimia: «Domingo Dabrio».

Origen: Desconocido.

Difusión: Huelva.

Vigor del árbol: vigoroso.

Porte y ramificación: porte abierto y ramificación media.

Fructificación: preferente sobre brotes cortos.

Color, tamaño y forma de la corola: flor blanca, de tamaño medio a grande.

Epoca de floración: Coincide con «Marcona» en su zona de origen. Necesita polinización cruzada.

Intensidad de floración: abundante.

Escalonamiento de la floración: medio.

Productividad: alta.

Epoca de maduración: temprana.

Facilidades de recolección: buena.

Facilidad de despellejado: muy buena.

Forma del fruto: redondo.

Consistencia de la cáscara: dura.

Rendimiento al descascarado: 24%.

Grano: Porcentaje de gemelas: 0%. Tamaño: pequeño a medio. Forma: redondeada. Tegumento: piel bastante delgada y de color claro. Fragilidad: grano compacto.

Aptitudes preferentes: Comercialización como almendra repelada, dando un producto de excelente presentación a pesar del calibre relativamente bajo.

Evaluación global

Variedad muy bien adaptada en la zona sur de Huelva, productiva, bastante resistente a enfermedades y con entrada en producción algo tardía debido a su vigor.

JORDI

Origen: Campos del Puerto (Mallorca).

Difusión: Mallorca.

Vigor del árbol: muy vigoroso.

Porte y ramificación: porte abierto con densidad media de ramificación y cierta tendencia a producir ramas horizontales.

Fructificación: preferente sobre brotes cortos.

Color, tamaño y forma de la corola: flor con ligero tinte rosado, pequeña y de pétalos alargados.

Epoca de floración: muy temprana. Necesita polinización cruzada.

Intensidad de floración: abundante.

Escalonamiento de la floración: largo.

Productividad: alta.

Epoca de maduración: media.

Facilidades de recolección: buena.

Facilidad de despellejado: buena.

Forma del fruto: elíptico.

Consistencia de la cáscara: dura.

Rendimiento al descascarado: 29%.

Grano: Porcentaje de gemelas: 10%. Tamaño: medio. Forma: elíptica. Tegumento: de color claro y con pocos pliegues. Fragilidad: grano compacto.

Aptitudes preferentes: Utilizada en repostería y tostado.

Evaluación global

Es una variedad en expansión, a la vez que la más productiva entre las autóctonas de Mallorca. Destaca asimismo por su flo-

ración prolongada y por dar cosechas regulares y abundantes aunque emite gran número de brotes, es de poda fácil.

PERALEJA

Sinonimia: Cartagenera.

Origen: Sucina (Murcia).

Difusión: Murcia.

Vigor del árbol: vigoroso.

Porte y ramificación: porte muy erecto y ramificación media.

Fructificación: preferente sobre brotes cortos.

Color, tamaño y forma de la corola: flor blanca, de tamaño medio y pétalos alargados.

Epoca de floración: ligeramente anterior a «Marcona». Necesita polinización cruzada.

Intensidad de floración: abundante.

Escalonamiento de la floración: largo.

Productividad: alta.

Epoca de maduración: media.

Facilidades de recolección: buena.

Facilidad de despellejado: buena.

Forma del fruto: elíptico redondeado.

Consistencia de la cáscara: muy dura.

Rendimiento al descascarado: 28-31%.

Grano: Porcentaje de gemelas: 0%. Tamaño: medio. Forma: elíptica. Tegumento: ligeramente rugoso y con algún repliegue. Fragilidad: grano compacto.

Aptitudes preferentes: repelado y elaboraciones de pastelería.

Evaluación global

Variedad destacable por su rusticidad, alta productividad y cosechas regulares. El grano es de buena presentación y de tamaño medio.

Esta variedad presenta una cierta sensibilidad a enfermedades.

VIVOT

Sinonimia: «Pons Bord».

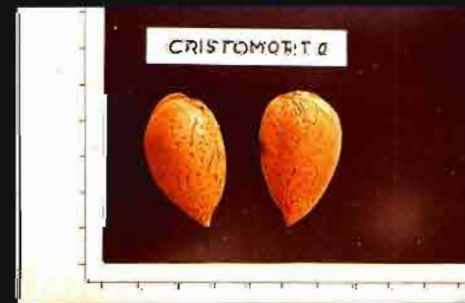
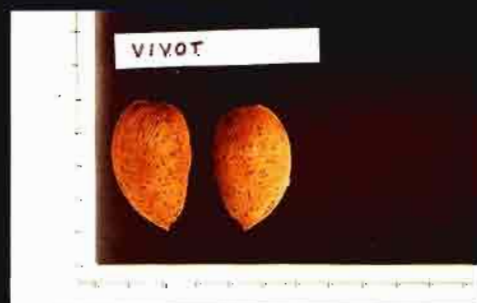
Origen: Predio Son Vivot.

Difusión: Mallorca.

Vigor del árbol: vigoroso.

Porte y ramificación: porte medio y ramificación media.

Fructificación: preferente sobre brotes cortos.



¿Qué tienen los profesionales del verde para cuidar los jardines de los municipios?

¿Y para trabajar en el campo?

¡EI RUNNER!

EN LOS MUNICIPIOS

Eficaz y confortable, concebido para aprovechar al máximo la potencia y trabajar con agilidad en espacios reducidos, el nuevo tractor compacto Runner Lamborghini trabaja con eficiencia y precisión en espacios cerrados, instalaciones deportivas, espacios verdes con un gama completa de aperos desarrollados para aprovechar al máximo su versatilidad.



EN EL CAMPO

Trabajando en ladera y en terrenos difíciles el Runner Lamborghini se encuentra realmente a sus anchas aprovechando al máximo toda su capacidad de tracción.

En los invernaderos y en espacios cerrados exprime al máximo la gran maniobrabilidad con la que ha sido proyectado.

RUNNER 350.

Lamborghini

Color, tamaño y forma de la corola: flor blanca, de tamaño medio y pétalos alargados.

Epoca de floración: anterior a «Marcona» en Mallorca. Necesita polinización cruzada.

Intensidad de floración: abundante.

Escalonamiento de la floración: medio.

Productividad: alta.

Epoca de maduración: tardía.

Facilidades de recolección: buena.

Facilidad de despellejado: buena.

Forma del fruto: elíptico.

Consistencia de la cáscara: muy dura.

Rendimiento al descascarado: 27%.

Grano: Porcentaje de gemelas: 0%. Tamaño: medio a grande. Forma: elíptica. Tegumento: grosor medio y color oscuro. Fragilidad: grano compacto.

Aptitudes preferentes: utilizable en pastelería y repostería, inclusive en la elaboración de peladillas en los calibres altos.

Evaluación global

Es una variedad con posibilidades de expansión por sus excelentes características, y es la segunda variedad en capacidad de producción en Mallorca.

Produce cosechas regulares y abundantes, es de fácil formación.

TUONO

Origen: italiana.

Porte: abierto, poco ramificada.

Vigor del árbol: medio.

Epoca de floración: tardía.

Color y tamaño: blanca de tamaño medio.

Localización: preferentemente en ramilletes de mayo.

Densidad de floración: alta.

Polinización: autocompatible, se interpoliniza con las del grupo que coinciden con ella.

Consistencia de la cáscara: dura.

Forma del grano: amigdalóide corte.

Rendimiento: 30-35%.

Dobles: 15-25%.

Maduración: temprana.

Observaciones

Une a su floración tardía y a la autofertilidad, una marcada resistencia al frío. Es poco productiva y sus frutos tienen buena calidad comercial. Exige poca poda.

CRISTOMORTO

Origen: italiana.

Porte: abierto, poco ramificada.

Vigor del árbol: medio.

Epoca de floración: tardía.

Color y tamaño: blanco, de tamaño medio.

Localización: preferentemente sobre ramilletes de mayo.

Densidad de floración: alta.

Polinización: obligada, se poliniza con todas del grupo de la misma época de floración.

Consistencia de la cáscara: dura.

Forma del grano: amigdalóide corte.

Rendimiento: 26-28%.

Dobles: 15-25%.

Maduración: media.

Observaciones

Buena calidad de grano.

Une a su floración tardía una cierta resistencia al frío. Tiene una marcada tendencia a la vertería.

PRIMORSKII

Sinonimia: Morskoy.

Origen: URSS. Obtenida del cruzamiento «Princesse 2077» × «Nikitski 53».

Porte: Caedizo de ramificación no muy abundante.

Vigor del árbol: medio.

Epoca de floración: tardía.

Color y tamaño: blanca de tamaño medio.

Localización: sobre ramos cortos preferentemente.

Densidad de floración: media.

Polinización: obligada, se poliniza con «Moncayo» y con las del grupo de floración tardía.

Consistencia de la cáscara: semi-mollar.

Forma del grano: amigdalóide largo.

Rendimiento: 50%.

% dobles: nulo.

Maduración: medio-tardía.

Observaciones

Une a su floración tardía una notable resistencia al frío.

Variedad algo difícil de formar y podar por su tendencia a abrirse las ramas bastante y formar un porte abierto.

La calidad del grano es bueno.

FERRAGNES

Origen: Francia. Obtención INRA por cruzamiento «A1» × «Cristomorto». Variedad protegida.

Porte: erecto a medio. Bastante poco ramificada.

Vigor del árbol: de medio a bueno.

Epoca de floración: tardía.

Color y tamaño: blanca de tamaño medio.

Localización: sobre ramilletes de mayo preferentemente.

Densidad de floración: alta.

Polinización: obligada, se poliniza con «Ferraduel», «Guara», «Tuono», ...

Consistencia de la cáscara: semidura.

Forma del grano: amigdalóide largo.

Rendimiento: 37-40%.

% dobles: nulo.

Maduración: media.

Observaciones

Se ha mostrado como una variedad de interés agronómico y comercial.

En muchos frutos la cáscara salta en dos capas al descascararlos.

FERRADUEL

Origen: Francia. Obtención INRA por cruzamiento «A1» × «Cristomorto». Variedad protegida.

Porte: medio. Muy ramificado.

Vigor del árbol: medio en regadío, escaso en secano.

Epoca de floración: tardía.

Color y tamaño: blanca de tamaño medio a grande.

Localización: sobre ramos mixtos y ramos cortos.

Densidad de floración: alta.

Polinización: obligada, se poliniza con «Ferragnes», «Tuono», ...

Consistencia de la cáscara: dura.

Forma del grano: amigdalóide.

Rendimiento: 26-28%.

% dobles: nulo.

Maduración: tardía.

Observaciones

Formación fácil. Poda de fructificación costosa a causa de su abundante ramificación. En secano se queda un poco escasa de vigor.

