



A.N.A.[®]
Andes New Varieties Administration



Areko ^{CV.}

Fruta de superficie muy brillante, acorazonada y con pedicelo verde intenso. De cosecha media-tardía y productividad alta y constante.

Areko cv.

INTERÉS COMERCIAL:

Fruta acorazonada y brillante, de excelente sabor con altos sólidos solubles (18° a 20°Brix) y buena firmeza (sobre 75 Durofel). Calibre grande (30 mm), muy uniforme en tamaño y maduración. Se ha observado un adelanto en fecha de cosecha de 3 a 4 semanas en zonas cálidas respecto a Kordia.

ASPECTOS PRODUCTIVOS:

Gran facilidad para generar laterales y alto vigor. Produce en base de ramillas de un año y en dardos. Productividad alta y estable en el tiempo. En huerto adulto mantener producción en 12 - 14 ton/ha.

COSECHA:

Época Kordia en zonas de menor acumulación térmica post receso. Se observa un adelanto de 3 a 4 semanas en zonas cálidas (20 Noviembre en C.E. El Tambo), dependiendo de si la zona tiene mayor o menor acumulación de Horas Frío y Grados Día. Se sugiere cosechar con color 3,5 y no mayor a 4.

POSTCOSECHA:

Mantiene excelente sabor, brillo, verdor y turgencia de pedicelos en postcosecha, en simulaciones de envío marítimo de más de 30 días. Precaución con cosechas de fruta de color igual o mayor a 4 o bajo condiciones de estrés térmico, pues pueden inducir piel de lagarto en postcosecha.

FRUTO:

Acorazonado similar a Kordia, relación ancho/largo mayor que Kordia y mayor diámetro en frutos de similar peso. Pedicelo de buen grosor, se mantiene muy verde después de almacenaje.

ÁRBOL:

Similar a Regina, de hábito abierto y vigor alto, con gran facilidad para generar laterales. Muy alta capacidad de endarado. Importante una poda adecuada para evitar exceso de vigor y falta de yemas productivas (centros frutales y yemas en base de ramas laterales).

AUTOFERTILIDAD:

NO es autofértil (Alelos S1S3). Requiere uso de polinizante.

POLINIZANTES DE REFERENCIA: Se recomienda uso de más de un polinizante compatible. Zonas cálidas:



www.anachile.cl

Santina y Skeena; Zonas medias: Santina, Skeena y Kordia; Zonas frías: Kordia y Santina. Mínimo 11% polinizante, bien distribuidos (nunca más de 3 hileras sólo de Areko). En polinizantes con interés comercial, subir a 12,5% hasta 25%.

FLORACIÓN: Media a temprana, dependiendo de zona climática, edad de plantas, aplicación de rompedores de dormancia, acumulación de frío y calor post receso.

ORIGEN: Híbrido de Kordia x Regina obtenido por el programa Julius Kuhn Institute - Dresden, Alemania.

DISPONIBILIDAD DE PLANTAS: Exclusivamente en viveros licenciados por ANA Chile®.

PROTECCIÓN EN CHILE: Areko cv. está inscrita en el Registro de Variedades Protegidas del SAG (Resol. N°15/18). La producción, venta oferta o exposición a la venta, comercialización, importación o exportación del material de multiplicación de esta variedad sin autorización está PROHIBIDO. Su contravención está penada por la ley.

SITUACIÓN COMERCIAL EN CHILE: ANA Chile® posee la licencia exclusiva para la comercialización de la variedad Areko cv. en Chile. Variedad de plantación con superficie controlada.



www.chisa.cl



www.inn-varietiesnetwork.com



www.univiveros.cl



www.gruposolmos.cl



www.viveroseltambo.cl