

PRINCIPALES VARIEDADES DE PAPA INIA

ATLANTIC

Esta variedad se originó de un cruceamiento realizado por el Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA) en 1976 entre los padres Wauseon y el clon B5141-6.

Aptitud para consumo en fresco y procesamiento

Atlantic posee buena calidad culinaria para consumo en fresco. Su resistencia a la cocción también es buena. Es excelente para la elaboración de papas fritas en hojuelas (**chips**).

Tiene aproximadamente un 24 por ciento de materia seca en papas cultivadas en secano de la zona sur.

Se recomienda el cultivo de esta variedad en todas las zonas productoras del país.

Características de planta y tubérculo

Los tubérculos son redondo ovalados, con ojos superficiales. La piel es escamosa y la pulpa, también blanca.

Plantación

La planta de Atlantic tiene desarrollo intermedio y un hábito de crecimiento semi erecto. Tiene hojas grandes de color verde claro y flores violeta pálido.

Al plantarse, en octubre en el sur de Chile, alcanza la madurez en un período de 120 a 130 días. Por ello se la cataloga



como una variedad semi precoz. Una de sus particularidades es que posee un período de latencia de cuatro a cinco meses, por lo que resiste almacenamiento prolongado en buenas condiciones.

Resistencia a enfermedades

Es resistente a la sarna común (*Streptomyces scabies*) y a la marchitez por

verticilium (*Verticillium* sp.). Inmune al virus X de la papa (PVX) y medianamente sensible al virus del enrollamiento de las hojas de la papa (PLRV). Es resistente al nematodo dorado (*Globodera rostochiensis*) patotipo Ro1.

Rendimiento

Medio a alto.