

Programa Nathy

Variedades resistentes y de alta calidad

OBJETIVOS DEL PROGRAMA NATHY

A través del programa NATHY, Novatech Sélection ofrece a la viticultura una nueva generación de variedades, más resistentes y de mayor calidad, obtenidas mediante cruces naturales. Este programa está dirigido por los equipos del laboratorio Novatech en colaboración con hibridadores reconocidos.



En resumen, las variedades resistentes aprobadas NATHY se destacan por:

- Un nivel de calidad suficiente para una vinificación al 100%.
- Un nivel de resistencia superior.
- Una composición genética robusta para limitar el riesgo de elusión.
- Calidad y estabilidad agronómica en las que los viticultores pueden confiar.

INTERESES PARA LA VITICULTURA

- **Respeto al medio ambiente** (reducir el número de tratamientos en su explotación o en las zonas de protección). Con solo dos tratamientos preventivos al año, el impacto ambiental de los vinos producidos es menor que el de las variedades convencionales manejadas según los estándares orgánicos. Las variedades aprobadas NATHY son perfectamente adecuadas para las zonas de protección.
- **Aseguramiento de la producción de vino certificado orgánico** (controlar la relación calidad/precio en todas las condiciones climáticas). Con solo dos tratamientos preventivos al año conformes a los estándares orgánicos, las variedades NATHY mantienen el rendimiento y la calidad independientemente de las condiciones climáticas.

PROCESO Y COMPETENCIAS DE NOVATECH MOVILIZADAS

- **Hibridación:** Novatech trabaja en colaboración con varios hibridadores reconocidos.
- **Selección genética** (laboratorio asistida por marcadores): Para cada nueva variedad candidata, Novatech se apoya en la experiencia de un genetista y un secuenciador genético. Esta etapa permite seleccionar de manera rápida y eficiente las variedades candidatas que poseen los genes de resistencia y calidad buscados. Novatech es actualmente el único centro de selección en Francia con estas competencias.
- **Análisis sanitario:** De manera sistemática, las variedades candidatas seleccionadas se someten a pruebas PCR para validar su calidad sanitaria. Esta competencia es manejada de forma rutinaria por el departamento de análisis del laboratorio Novatech.
- **Multiplicación experimental:** Consiste en multiplicar rápidamente un número suficiente de plantas de la variedad seleccionada para su evaluación en condiciones reales.
- **Selección en campo** (evaluación y seguimiento de parcelas experimentales en condiciones reales): Se evalúa y caracteriza técnicamente cada nueva variedad para confirmar que cumple con los objetivos establecidos (calidad, resistencia y estabilidad). Esta competencia es manejada de manera rutinaria por el departamento de selección de Novatech, que ya se encarga de las selecciones masales Unik, privadas y clonales. Novatech es actualmente el único establecimiento privado de selección francés.
- **Protección e inscripción:** Las variedades seleccionadas que alcanzan los objetivos NATHY se someten a inscripción, indispensable para su comercialización y protección intelectual (para remunerar al creador y al seleccionador).
- **Seguimiento en campo** (usuario viticultor): Todas las variedades aprobadas NATHY se someten a seguimiento técnico con los usuarios para mejorar todo el proceso de selección.

VARIEDADES NATHY DISPONIBLES

El NATHY-Sauvignac es la primera variedad resistente de esta gama, registrada en 2020 y actualmente incluida en los pliegos de varias IGP y AOP. Veintidós nuevas variedades, especialmente prometedoras, están en proceso de inscripción DHS-VATE (registro oficial en el catálogo nacional) y más de 1.000 otras se encuentran actualmente en evaluación.

CONDICIONES DE USO DE LA GAMA NATHY

Las variedades NATHY están registradas por Mercier Novatech y se multiplican exclusivamente por viveros con licencia. Su uso está condicionado; consulte el contrato de uso proporcionado por el multiplicador autorizado. NATHY es una marca registrada.

ADVERTENCIA: Recomendamos encarecidamente a los viticultores que se informen sobre los niveles de resistencia de las plantas antes de considerar su plantación en el viñedo. El riesgo de elusión es real. No todas las variedades resistentes ofrecen el mismo nivel de robustez frente a las diferentes enfermedades.

