

Radoux OakScan™: una innovación decisiva para analizar instantáneamente el potencial tánico de cada duela

Tonnellerie Radoux ha desarrollado **Radoux OakScan™** un sistema de análisis rápido, duela por duela, basado en la Espectrometría del Infrarrojo Próximo. El trabajo se ha hecho en colaboración con el INRA, el CEMAGREF, el CIRAD y la empresa Ondalys.

Radoux OakScan™ es la innovación en tonelería más importante de las últimas décadas. Es una tecnología que mejora ampliamente el proceso tradicional de selección de madera gracias a la información objetiva y complementaria que proporciona.

Este nuevo procedimiento permite analizar con precisión el nivel de taninos extraíbles (elagitaninos) contenidos en el roble. Los taninos tienen un impacto fundamental sobre las propiedades organolépticas de los vinos durante la crianza.

Hasta ahora los análisis químicos que permitían medirlos necesitaban largos periodos de tiempo para ser realizados. Además, estas mediciones sólo se podían hacer mediante muestreo aleatorio de lotes de madera.

El sistema de control **Radoux OakScan™** desarrollado a lo largo de varios años, es la primera aplicación mundial capaz de analizar, de manera instantánea y precisa, la cantidad de taninos contenidos en cada duela antes de ser procesada.

Los resultados obtenidos mediante este sistema revolucionario han sido confirmados por numerosas catas.

Por todo ello, **Radoux OakScan™** utilizado como complemento del procedimiento tradicional de selección y maduración de madera, es una herramienta enológica integral. Permite garantizar una homogeneidad óptima de la madera y una incomparable precisión para alcanzar los objetivos deseados por el enólogo.

Bordeaux, el 30 de octubre 2008

GROUPE RADOUX

5, rue de Condé - 33000 Bordeaux

Contact : Pierre Guillaume Chiberry - +33 6 85 57 16 59

www.radoux.fr