IMAGEN :

# Nuevas levaduras naturales para la elaboración de vinos tintos

## La empresa biotecnológica Guserbiot completa su gama Premium con dos nuevas levaduras para la elaboración de vinos tintos jóvenes y de guarda.

02/07/2013. Vitoria-Gasteiz.- En lugar de utilizar una levadura genérica para asegurarla fermentación alcohólica, esta vendimia, las bodegas españolas tendrán la oportunidad de elaborar sus caldos con dos nuevas levaduras premium, aisladas y seleccionadas por la empresa biotecnológica Guserbiot (www.guserbiot.com).  
  
Estas dos nuevas levaduras, han sido aisladas a partir del hollejo de uvas tintas de viñedos españoles, después de varios años de estudios e investigaciones sobre la diversidad y ecología del género Saccharomyces en diferentes áreas vitivinícolas españolas. Las dos levaduras se caracterizan por respetar, desde el punto de vista aromático, el carácter varietal, además de presentar unas excelentes aptitudes enológicas para la elaboración de vinos con diferentes variedades de uva tinta. Su selección se ha realizado, además de tener en cuenta sus propiedades enológicas, en función del tipo de vino a elaborar, por lo que se tratan de levaduras especializadas para la elaboración de vinos tintos jóvenes y de guarda. (más info).  
  
La levadura destinada a la elaboración de vino joven se ha utilizado para la producción de vinos con diferentes variedades de uvas tintas, entre ellas Bobal, Garnacha, Graciano, Mazuela, Mencia, Monastrell, Pinot Noir y Tempranillo. Es una levadura que proporciona vinos glicéricos, densos y redondos, con excelente cuerpo y estructura en boca. Su uso permite un mayor control sobre la fermentación, favoreciendo la expresión de notas típicas de frutos rojos.  
  
La levadura para vino de guarda es una levadura testada en elaboraciones con variedades como: Bobal, Cabernet Sauvignon, Garnacha, Graciano, Malbec, Mazuela, Mencia, Merlot, Monastrel, Syrah y Tempranillo. Esta levadura se caracteriza por presentar una elevada capacidad autolítica, que favorece la estabilidad del color y reduce la astringencia, ofreciendo tras la guarda un vino equilibrado, con matices de frutos rojos y con intensidad media-alta de color, dependiente del tipo de uva.  
  
Estas dos nuevas levaduras completan la gama de Levaduras Premium que ofrece la empresa alavesa para la elaboración de vino. Dentro de esta gama podemos encontrar dos levaduras autóctonas: Levadura autóctona de Rioja Alavesa y Levadura Autóctona de Rioja, lanzadas al mercado en anteriores vendimias. (más info).  
  
La buena respuesta que han tenido las levaduras autóctonas, nos has llevado a sacar al mercado dos variedades más para la elaboración de vino tinto, añade Sergio Gutierrez, Presidente de Guserbiot.  
  
Origen  
  
Y es que hasta la fecha, la mayoría de las bodegas han recurrido a levaduras comerciales, procedentes de Francia y Australia, que si bien lograban evitar posibles alteraciones microbiológicas en las uvas, provocaban una desnaturalización y estandarización de los aromas y sabores propios de los caldos nacionales.  
  
Las Levaduras Premium de Guserbiot aportan un valor añadido a las bodegas, al tratarse de levaduras no genéricas, aisladas y seleccionadas para la elaboración de diferentes caldos. Entendíamos que el carácter autóctono y sobre todo, conocer el origen del aislamiento de las levaduras era sinónimo de seguridad para las bodegas, declara Sergio Gutiérrez.  
  
Este compromiso y su carácter innovador llevó a la empresa Guserbiot a iniciar en 2004 un proyecto de investigación para aislar y seleccionar las levaduras más adecuadas para nuestros caldos.  
  
El proyecto ha contado con la colaboración y el respaldo de importantes bodegas e entidades asociadas al mundo del vino, que mediante catas han testado y validado el producto en las distintas añadas en las que se ha aplicado.  
  
El proceso de fermentación  
  
Las levaduras del género Saccharomyces, son las responsables de la transformación del mosto mediante un proceso denominado fermentación alcohólica, que permite convertir un medio rico en azúcares en un medio cuyo principal componente es etanol. Durante la fermentación alcohólica, Saccharomyces cerevisiae produce numerosos aromas y sabores, siendo este proceso el responsable de que el producto final tenga un complejo perfil organoléptico. Además de la influencia en el aroma y sabor, las levaduras también tienen cierta influencia en el color del vino.  
  
Desde un punto de vista microbiológico, las fermentaciones espontáneas, aunque naturales, son difíciles de controlar, ya que el mosto no es estéril, por lo que el proceso fermentativo puede verse afectado por la concentración y calidad de las cepas presentes, pudiendo resultar en desviaciones de la calidad organoléptica final del vino. Esta falta de control microbiológico y por lo tanto el riesgo de obtener un producto desviado, se subsanan con el uso de levaduras seleccionadas.  
  
Guserbiot en su selección de levaduras sigue apostando por levaduras aisladas en nuestros viñedos, que respetan el carácter genuino de cada zona, a la vez que aseguran el proceso de vinificación y la calidad del vino.