

GRUPOS OPERACIONAIS

INICIATIVA N.º 331

AGROBIO

Alameda das Linhas de
Torres, 277
1750-145 Lisboa

CONTACTO

213 641 354
www.agrobio.pt
geral@agrobio.pt



VINIFICAÇÃO DE
ESPUMANTES
BIOLÓGICOS



O incremento da produção nacional economicamente viável de vinhos espumantes biológicos contribui para a sustentabilidade ambiental e a biodiversidade.



CONTEXTO

O dióxido de enxofre (sulfitos) é reconhecido como perigoso pela OMS para os consumidores.

Por outro lado os vitivinicultores não sabem como reduzir as quantidades de dióxido de enxofre que utilizam na fermentação e estágio dos seus vinhos sem colocar em risco o processo de vinificação.

OBJETIVOS

- **Obtenção de um espumante produzido exclusivamente com mosto, sem adição de açúcar de cana, e com metade da dose do sulfuroso autorizado.**
- **Otimizar a produção através do menor número de tratamentos à base de enxofre.**

RESULTADOS PREVISTOS

- Pelo menos 40.000 garrafas de Espumante Biológico com menos de 100 mg/l de dióxido de enxofre total.
- Três produtores de vinhos espumantes com baixo teor de dióxido de enxofre total (sulfuroso, 80 mg/l).
- Criar um "Manual de Produção do Vinho Espumante Biológico".

PARCEIROS

Agrobio
Bioprotec
IPC/ESAC

Quinta do Montalto
Quinta do Montalto Agroindústria
António Sampaio Marques da Cruz
Luís Manuel Gonçalves de Sousa