

## Onderzoek na die oorsake van probleem fermentasies in kommersiële wynkelders

Instituut vir Wynbiotegnologie, Universiteit Stellenbosch

Soos u reeds weet is probleem fermentasies (spesifiek slepende of steek fermentasies) 'n groot tegniese uitdaging in die internasionale wynindustrie, insluitend Suid Afrika.

Afgesien hiervan is daar nog min wetenskaplike benaderings geïmplementeer om die oorsake van probleem fermentasies in die SA industrie te evalueer, terwyl daar ook geen data beskikbaar is om die geskiktheid van spesifieke gisrasse in spesifieke wyndisies te evalueer nie.

Hierdie projek, befonds deur Winetech, poog om die verhouding tussen druiwesap samestelling, die gebruik van spesifieke industriële gisrasse en die voorkoms van hangende fermentasie, te ondersoek. Sulke data sal van groot wetenskaplike en industriële waarde wees en terselfertyd aan wynmakers die geleentheid gee om potensiële probleemagtige fermentasies te identifiseer voor die probleem opduik en om vroegetydig voorsorg maatreëls te tref.

Ons sal dus ongelooflik dankbaar wees indien u aan ons slepende/hangende/steek fermentasie wynmonsters vanuit die industrie kan verskaf om hierdie probleem te ondersoek. Indien u dus enige onverwagse tipe fermentasie gedrag of selfs net klein fermentasie probleme ervaar, **KONTAK ONS ASB!** Alle informasie deur u verskaf sal as **streng vertroulik** hanteer word. **Geen werk** word van u af benodig nie, **SLEGS 'n telefoon oproep!** Indien u bereid is om aan hierdie projek deel te neem deur monsters aan ons beskikbaar te stel, sal ons dit baie waardeer indien u die vraelys hieronder kan voltooi en so spoedig moontlik terugstuur.

Dankie by voorbaat. U samewerking word baie waardeer!

**Sulette Malherbe**

**Tel:** 0845 912 112

**Faks:** (021) 808 3771

**E-pos:** [iwbt19@sun.ac.za](mailto:iwbt19@sun.ac.za)

Vrae	Antwoorde
Is u bereid om aan hierdie projek deel te neem?	
Het u al voorheen probleem fermentasies ervaar?	Tegnies
Indien ja, was dit tegnies, gis of AMG verwant?	Gis
Merk asb. u keuse met 'n (x)	AMG
Enige kommentaar, voorstelle of ander idees?	
Kontakbesonderhede	Naam van kelder: _____ Kontakpersoon: _____ Tel: _____ Faks: _____ E-pos: _____

