

Ecole Interfacultaire de Bioingénieurs
Campus du Solbosch – CP 165/05
Avenue F. D. Roosevelt, 50
B-1050 Bruxelles (Belgium)
Tél. 32 -2 2 650 29.03 – Fax 32-2 650 35.38
Email : eib@ulb.ac.be
<http://www.ulb.ac.be/interfac/eib>

PROPOSITIONS DE THEMES DE MEMOIRES DE FIN D'ETUDES

THEME :

Utilisation de laccases immobilisées pour la stabilisation du vin

Le potentiel d'enzymes oxydatifs, en particulier des laccases fongiques immobilisées pour l'élimination de composés phénoliques en vue de la stabilisation de vins blancs sera examiné.

L'utilisation d'enzymes pourrait être une alternative à l'addition de dioxyde de soufre pour éviter le phénomène de madérisation des vins.

Mots-clé : enzymes ; laccases ; composés phénoliques ; moisissures ; application agroalimentaire

Promoteur / Copromoteur	Sigrid FLAHAUT/ Michel PENNINGCKX
Unité de Recherche	Institut de Recherche Jean-Marie Wiame et Physiologie et écologie microbiennes
e-mail	sflahaut@ulb.ac.be
Téléphone	02 526 77 15
Campus	CERIA et Institut Pasteur