



ILV

Institut Lavoisier de Versailles

VALORISATION DE PRODUITS NATURELS ET APPLICATIONS INDUSTRIELLES

Coordinatrice de l'axe

Christine Thomassigny (MC)

Membres permanents

Olivier David (Pr)

Alexandre Genoux (Chaire Pr Junior)

Régis Goumont (Pr)

Sylvain Marque (MC)

Bruce Pégot (MC)

Dominique Vichard (MC)

Membre non permanent

Kelvin Meza Casamayor (Doctorant)

Liste des publications

Thématiques principales

Symposium IA (20 mai 2025)

DÉZOOMER

100 %100 %

ZOOMER

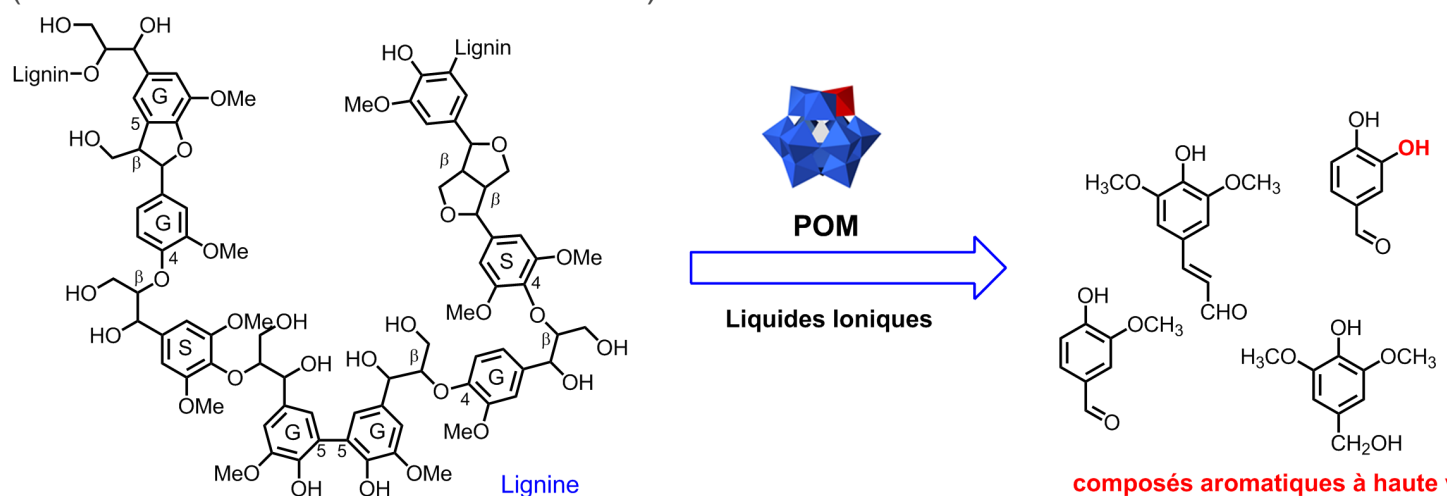
PAGE PRÉCÉDENTE

Page courante / 1

PAGE SUIVANTE

Déméthylation et dépolymérisation de la lignine

(Collaboration avec l'INRA de Versailles)

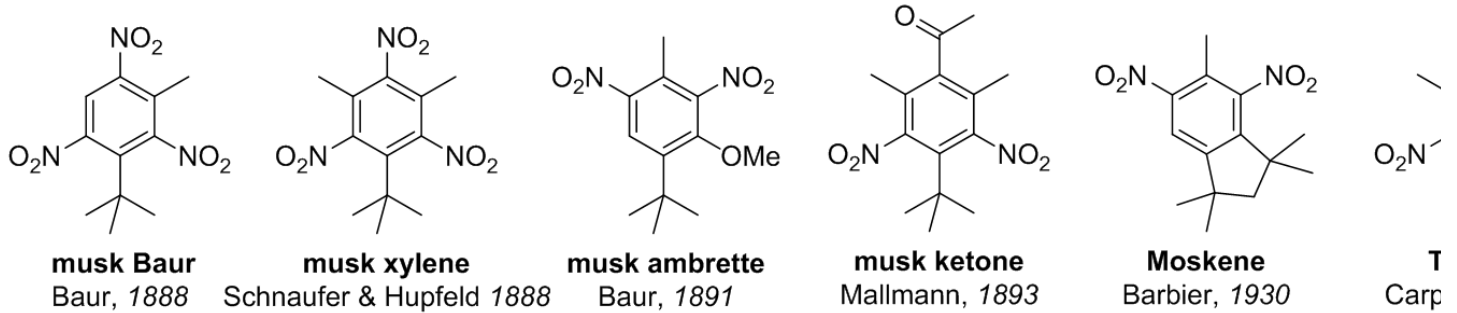


Synthèse de nouveaux anti-oxydants plurifonctionnels

« **Dialogue entre une artiste et un chimiste** » dans « Voici des feuilles, des fleurs, des fauves et des oiseaux - Une monographie de Julie C. Fortier » ouvrage collectif, **juillet 2020**

» Collaboration avec l'Osmothèque, Versailles

Synthèse de muscs nitrés



Extraction par le CO2 supercritique

Extraction d'huiles riches en oméga-3, à teneur modulable en tocophérols, à partir de graines de pivoines arbustives (collaboration avec la TPE Bouture.com)

Extraction des molécules responsables de l'arôme de la vanille au CO2 supercritique (collaboration avec la TPE Excellence Bourbon)

