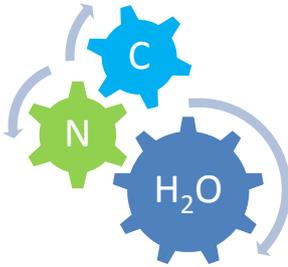




C. Roose-Amsaleg, S. Collin, L. Millot-Cornette, A. Mercier

Mots clés : communautés microbiennes, fonction

Questions scientifiques



Quels processus, activités ?

Quelle diversité microbienne ?

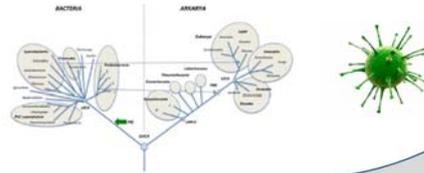
Quelle abondance microbienne ?

Matériel biologique

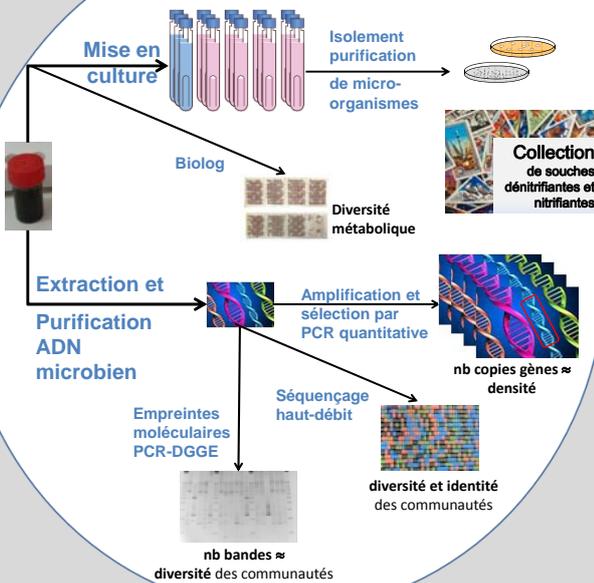
= Echantillons environnementaux



➔ Caractériser les communautés microbiennes, virales

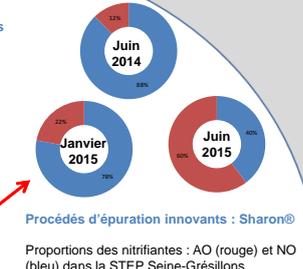
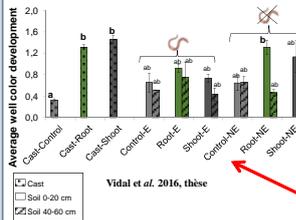


Double approche



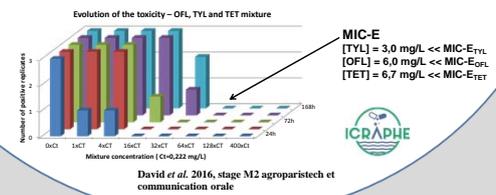
Information produite

Rôle de la qualité et quantité de la MO sur les potentialités métaboliques des communautés microbiennes du sol



Effet d'un mélange d'antibiotiques sur le processus dénitrification dans le sol

Environmental mixtures (OFL + TYL + TET) show some synergic effects on denitrification and community structure



Voir également les posters de L. Millot-Cornette, S. Collin et C. Roose-Amsaleg

Financiers/collaborateurs



Contact celine.amsaleg@upmc.fr

