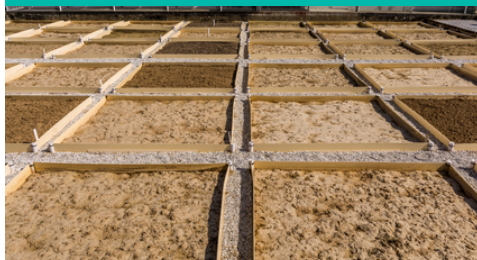


Enjeux sur le sol :
les dispositifs de longue durée
pour répondre aux questions
d'aujourd'hui et de demain



Appel à manifestation
d'intérêt à participer

date limite : 30 mai 2018

<https://colloque.inra.fr/dispositifs-ld>

.....

14 et 15 novembre 2018
Amphi du Centre INRA de Versailles

Le colloque est organisé en sessions illustrant comment ces dispositifs de longue durée permettent d'apporter des réponses à ce type de questionnements. A partir des exemples des dispositifs nationaux existants avec plus de 20 ans de suivi, ce colloque souhaite aussi permettre des réflexions prospectives pour la mobilisation et l'adaptation de ces dispositifs, afin de mieux répondre aux questions actuelles et à venir, centrées sur le sol, ses propriétés et leur évolution. Ces réflexions devraient se traduire par des propositions sur les évolutions de certains dispositifs ou des cahiers de charges des dispositifs à créer, mais aussi sur l'amélioration de l'accessibilité aux données et aux échantillons issus des dispositifs.

Journée scientifique – 14 novembre

Session 1 - Cycles biogéochimiques
Dynamique à long terme des matières organiques et des cycles biogéochimiques des éléments

Session 2 - Propriétés des sols
Évolution à long terme des propriétés physiques, chimiques et biologiques des sols et des fonctions associées

Session 3 - Dynamique des contaminants
Devenir et impacts des contaminants à long terme en relation avec les pratiques et les usages des sols

Journée workshop – 15 novembre

Atelier 1 - Les nouvelles questions nécessitent-elles de nouveaux dispositifs ?

Atelier 2 - Gestion des données et des échantillons

Atelier 3 - Pérennité, structures support, modèles de fonctionnement et critères d'arrêt