



## FAUNE, FLORE, DENRÉES ET RADIOACTIVITÉ

**17-18 novembre : notez la date sur vos agendas !**

Après de nombreux reports, la section « environnement » de la SFRP peut envisager de tenir ses prochaines journées techniques sur la notion de bio-indicateurs.

Ces journées auront lieu les 17 et 18 novembre 2021 et se tiendront sur Paris à l'espace Centenaire.

Le pass-sanitaire sera exigé pour accéder à cette manifestation.

L'évaluation qualitative et quantitative du niveau de radioactivité de l'environnement obtenue via un organisme vivant, appelé « bio-indicateur », est une information pertinente et largement utilisée dans le cadre de la surveillance de l'environnement des installations nucléaires, en exploitation ou en démantèlement, et plus globalement de l'ensemble du territoire français.

L'analyse de matrices environnementales familières au public, notamment celles liées à des habitudes alimentaires, permet également de valoriser les résultats de cette surveillance dans les outils de communication.

Que ce soit pour vérifier la présence ou l'évolution dans le temps et l'espace des niveaux de radioactivité des radionucléides naturels ou artificiels présents dans le milieu aquatique par exemple, ou l'impact d'une activité industrielle sur un sol ou dans les denrées alimentaires produites autour d'une installation, la surveillance par les bio-indicateurs est un outil complémentaire aux analyses réalisées directement dans les principaux vecteurs de radioactivité que sont l'air et l'eau. Les bio-indicateurs utilisés doivent naturellement être adaptés à l'objectif assigné à la mesure et à son contexte de réalisation.

Les objectifs de ces journées seront de présenter un état de l'art sur ce sujet d'importance en ayant toujours à l'esprit, comme lors des précédentes journées, le souci de partage, d'échanges, de décloisonnement et de transmission des connaissances. Elles permettront également de boucler de manière cohérente un cycle de journées techniques plébiscitées par les participants et initié en 2014 avec les journées « Eaux, radioactivité et environnement », suivi par les journées « Air et radioactivité » en 2017 et les journées « Sols et sédiments » en 2019.

