

FORMULAIRE

OBJET : MISE EN LIGNE DE RETOURS D'EXPERIENCE (REX) EN LIEN AVEC LA THEMATIQUE « ENTREPRISES ET BIODIVERSITE »

Mode opératoire : le présent formulaire sera reproduit tel quel sur la Plateforme

IMPORTANT :

- Les REX publiés sur la Plateforme de l'Initiative Française pour les entreprises et la Biodiversité n'engagent que les organisations déclarantes.
- ORÉE n'est pas habilitée par le Secrétariat de la CDB à contrôler l'exactitude et la véracité des déclarations.
- La publication sur la Plateforme de l'Initiative française de REX est ouverte à toute entreprise, fédération ou association – adhérente ou non d'ORÉE.

Déclaration d'engagement

Toutes les entreprises signataires reconnaissent et soutiennent les trois objectifs de la « *Convention des Nations unies sur la diversité biologique* » suivants : 1) La conservation de la diversité biologique ; 2) L'utilisation durable de ses composantes ; 3) Le partage juste et équitable des avantages qui découlent de l'utilisation des ressources génétiques.

Toutes les entreprises signataires s'engagent ainsi à : 1) Analyser les impacts de leurs activités vis-à-vis de la diversité biologique ; 2) Intégrer la diversité biologique au sein de leur système de gestion de l'environnement.



PRESENTATION DU RETOUR D'EXPERIENCE

NOM DE L'ORGANISATION	TITRE DU REX	DATE DE MISE EN LIGNE DU REX
Union professionnelle du génie écologique	LifeSys, le cluster du génie écologique	Août 2017

PRESENTATION DE L'ORGANISATION	
Nom	Union professionnelle du génie écologique
Adresse	28 le Chemin chaussé, 35250 MOUAZE
Site web	www.genie-ecologique.fr
Secteur d'activité	Génie écologique
Description succincte de l'entreprise et de ses activités (1000 caractères espaces compris)	L'Union Professionnelle du Génie Écologique (UPGE) est une association fédérant des entreprises du génie écologique ou associées au génie écologique. Fondée en 2008, l'UPGE rassemble des acteurs ayant tous la volonté de participer au développement du marché et à la structuration de la filière génie écologique.
Conception de ce qu'est la biodiversité pour l'entreprise	Nos entreprises partagent l'idée que la biodiversité est un bien commun, indispensable aux habitants du territoire et aux générations futures.
Identification des interdépendances de l'entreprise vis-à-vis de la biodiversité (2000 caractères espaces compris)	La restauration, préservation et prise en compte de la biodiversité est le cœur du métier de nos adhérents.

PRESENTATION DU RETOUR D'EXPERIENCE	
Titre du REX	LifeSys, le cluster du génie écologique
Date de réalisation du REX	2017
Localisation géographique de l'initiative	France et international
Date à laquelle la présente déclaration est réalisée	Août 2017.
Objectif général	Fédérer des entreprises de génie écologique pour proposer une offre intégrée d'ingénierie écologique française, en particulier à destination de l'international.
Portage de l'action en interne	Lancement du projet par l'Union professionnelle du génie écologique.
Parties prenantes (internes et externes) engagées dans cette action	Dix entreprises de génie écologique (en août 2017) : BlueSET, Dervenn, Ecocean, ECO-MED, OGE, Ouest Am', Reizhan, SCE, SM ² , Valorhiz.
Résumé du projet (2000 caractères espaces compris)	<p>L'Union Professionnelle du Génie Écologique (UPGE) lance LifeSys, le cluster du génie écologique, en réponse à la montée en puissance des enjeux de biodiversité et à la complexité de leur prise en compte. LifeSys, coordonnée par une entreprise pilote, propose une méthode innovante alliant intelligence collective et approche systémique.</p> <p>Appréhender la finesse de l'organisation des systèmes vivants et la multitude des interactions en œuvre est un défi quotidien pour les acteurs du génie écologique. C'est pour cela que ceux-ci ont lancé LifeSys lors du salon Pollutec 2016. Le cluster se positionne sur des projets d'envergure, notamment à l'international, et apporte des solutions systémiques à des problèmes de territoire complexes touchant à la biodiversité. L'UPGE garantit la qualité technique et méthodologique du groupement.</p>

Mots-clés (4 à 5)	Cluster, génie écologique, ingénierie, biodiversité, international.
Présentation succincte des actions et leur cohérence (2000 caractères espaces compris)	<p>300 collaborateurs croisent leurs compétences, en France et à l'international, sur les milieux aquatiques, terrestres et marins. LifeSys met en oeuvre une méthode de gestion de projet inspirée du fonctionnement des systèmes vivants, en quatre étapes :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Un interlocuteur unique, le systemiseur, est spécialisé dans la gestion de projets de territoire. Elle joue le rôle de coordinateur et permet au client de n'avoir qu'un seul contact. - L'écosystème d'affaires recherche les solutions les mieux adaptées grâce à l'intelligence collective : expertises, ressources et expériences sont mises en oeuvre collectivement. - L'approche systemique intègre toutes les dimensions du projet (social, économique et écologique) parce que la prise en compte globale du fonctionnement de l'écosystème et de ses interactions avec les activités humaines est essentielle à la réussite de projet. - Déploiement d'une solution intégrale construite avec les acteurs du territoire et mise en oeuvre des compétences multiples des entreprises : études et diagnostics, médiation écologique, création, restauration et entretien des milieux, phytoremédiation, conseil agriécologique, valorisation e la biodiversité, etc.
Outils de valorisation de l'action (certification, communication...) (2000 caractères espaces compris)	LifeSys utilise la méthodologie explicitée dans la norme NF X10-900. Développée par l'UPGE, cette norme est destinée à conduire des projets de génie écologique. Le document a été conçu comme un guide destiné à aider les acteurs d'un projet afin qu'ils se posent les bonnes questions au bon moment lorsqu'ils mènent des opérations de génie écologique et ce, à toutes les étapes de l'opération (études, maîtrise d'oeuvre, travaux, suivi). La norme a été homologuée en octobre 2012 et est facilement transposable à tous types de milieux.