



Pôle de ressources &  
compétences pour la nature

# Résultats de l'enquête Génie écologique 2016



ACTEURS

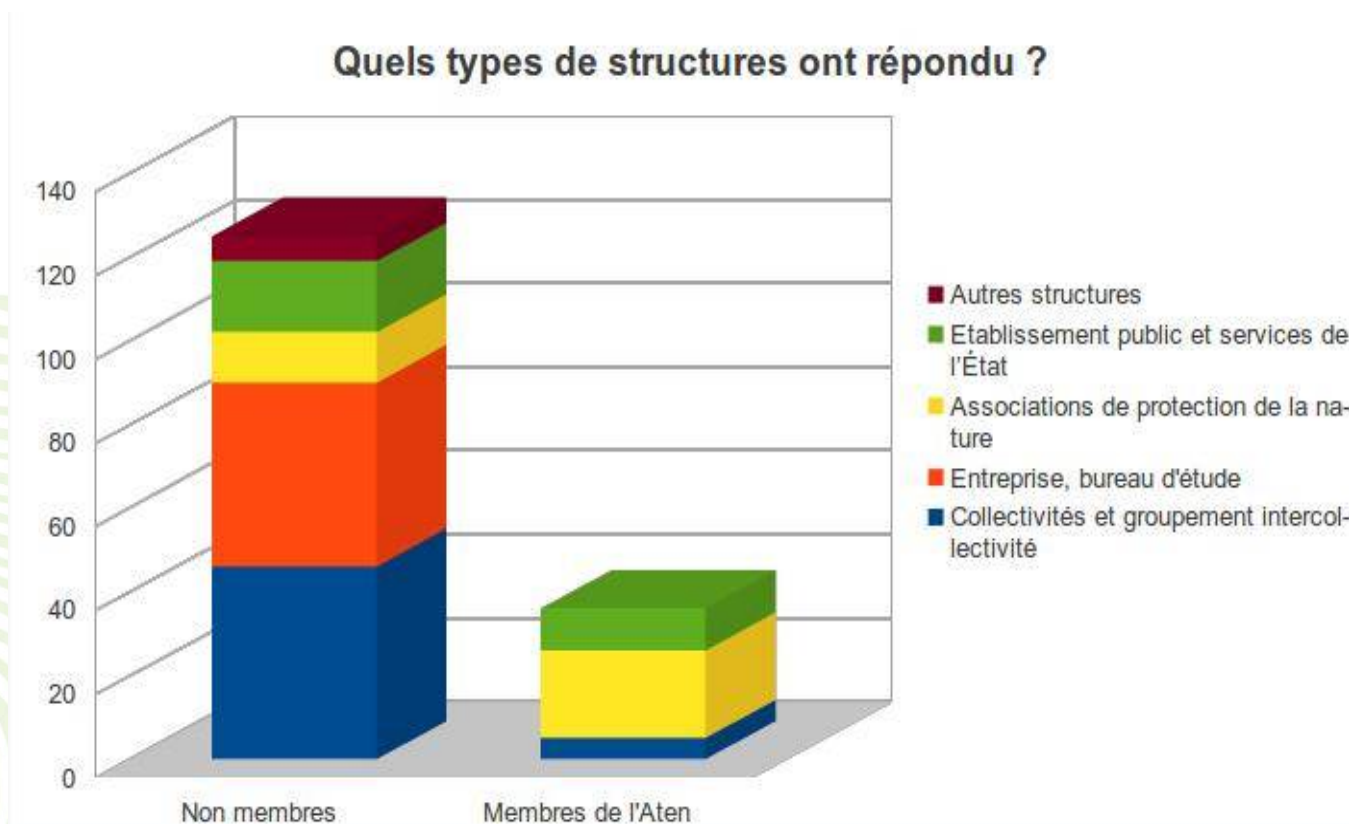
TERRITOIRES

ESPACES

NATURELS

# Enquête auprès des acteurs du génie écologique

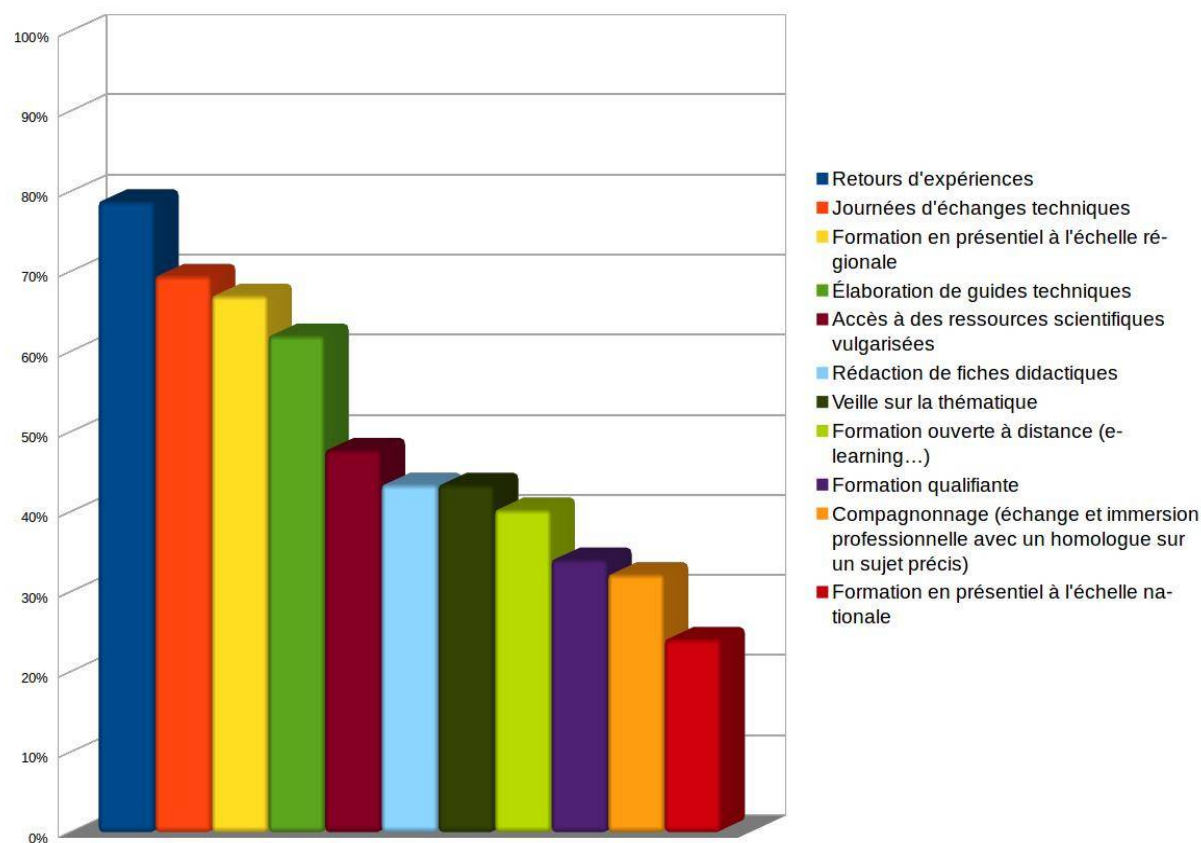
- Réalisation d'une enquête spécifique à destination des acteurs du génie écologique en 2016, **161 répondants** dont **22 % sont membres de l'Aten**



# Choix stratégiques et résultats

- Nombreuses modalités de renforcement de capacités autres que les formations à l'échelle nationale sont demandées par les répondants

Quelles modalités de renforcement des capacités pour les acteurs du génie écologique ?

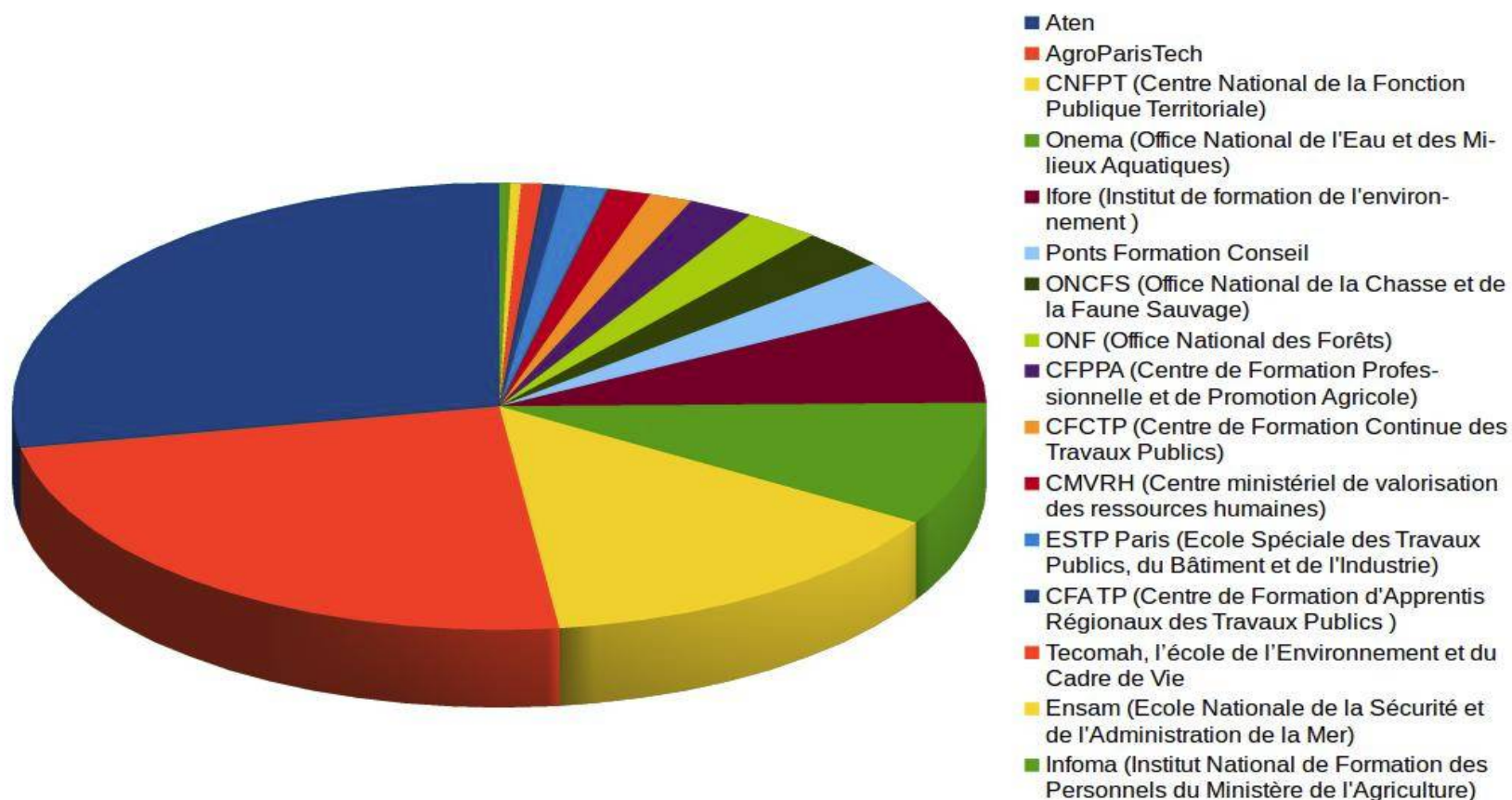


- **80 % des sondés souhaitent échanger des retours d'expériences**
- **25 % des sondés souhaitent poursuivre les formations nationales**
- **70 % des sondés veulent se former par des JET ou des formations régionales**

# Choix stratégiques et résultats

- Un travail de partenariat avec les autres organismes de formations traitant du génie écologique est à entreprendre en 2017 (AgroParisTech, CNFPT, Onema, Ifore...) pour mutualiser les formations et ne pas faire doublon

## Quels sont les organismes de formation des répondants ?



# Choix stratégiques et résultats

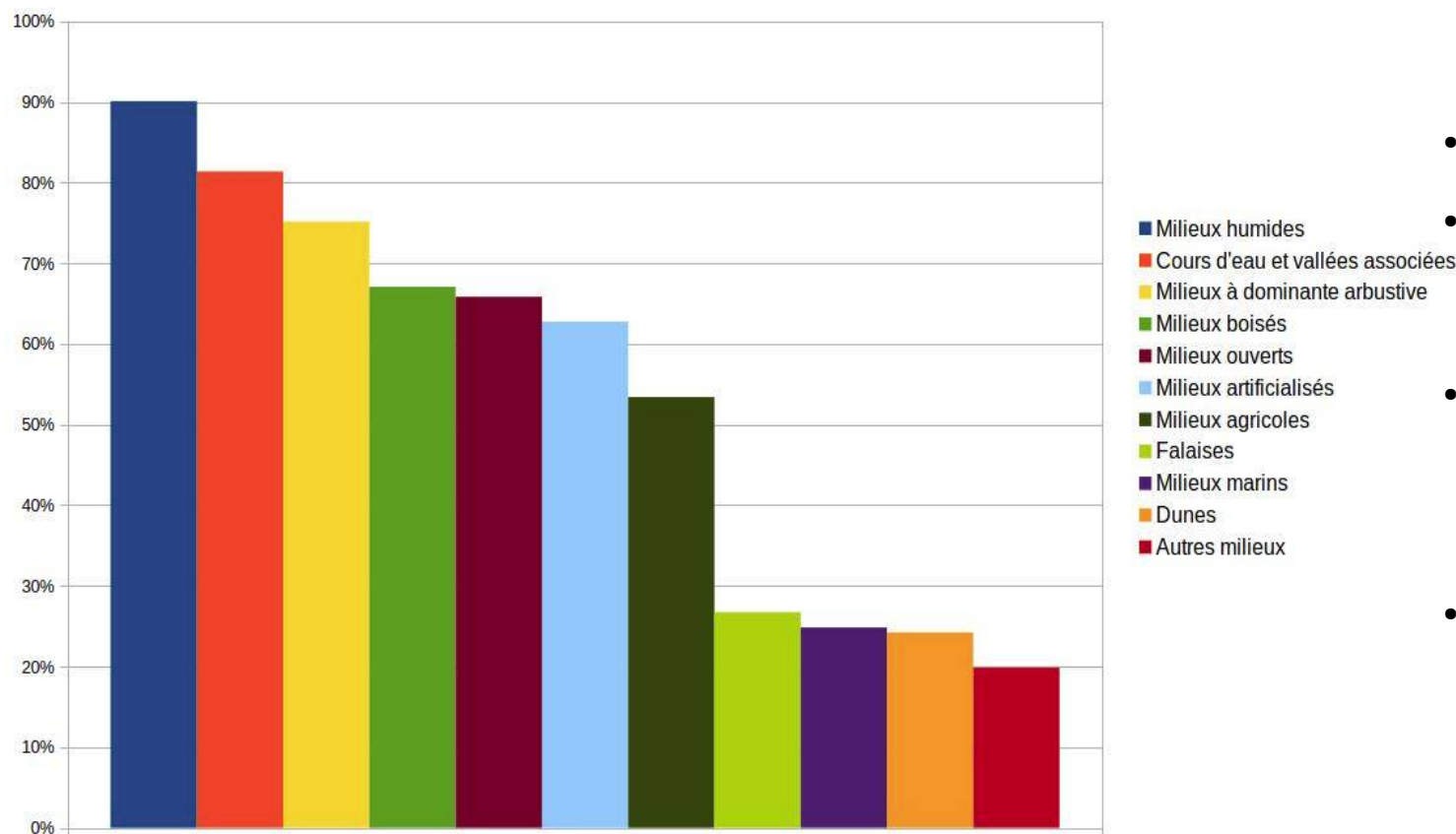
- Liste non exhaustive de 8 formations organisées en 2016 sur le génie écologique

Organismes	Intitulés de formation
Aten	Concevoir et encadrer des travaux de gestion
Aten	Le génie écologique pour restaurer et gérer les cours d'eau
Onema	Hydromorphologie fluviale et principes de restauration écologique des cours d'eau
Onema	Mise en œuvre de projets de restauration
OIEau	Restauration, entretien et aménagement d'un cours d'eau
OIEau	Suivi de chantier en rivière
AgroParisTech	Phytoremédiation, technique alternative de dépollution
Tecomah	Végétalisation des berges et génie végétal

# Choix stratégiques et résultats

- A ce jour, seule 2 à 3 formations spécifiques au génie écologique étaient proposée au catalogue, avec la création du Centre de ressources Génie écologique : [www.genieecologique.fr](http://www.genieecologique.fr), et la montée en puissance de l'Aten sur cette thématique, l'offre est à ré-évaluer.

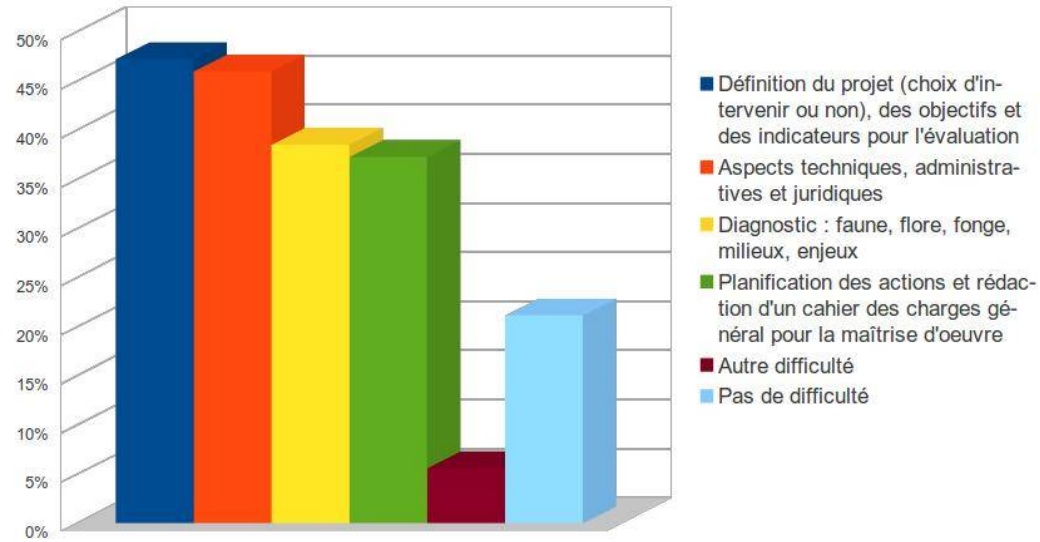
Les milieux sur lesquels il y a un besoin de renforcement de compétences



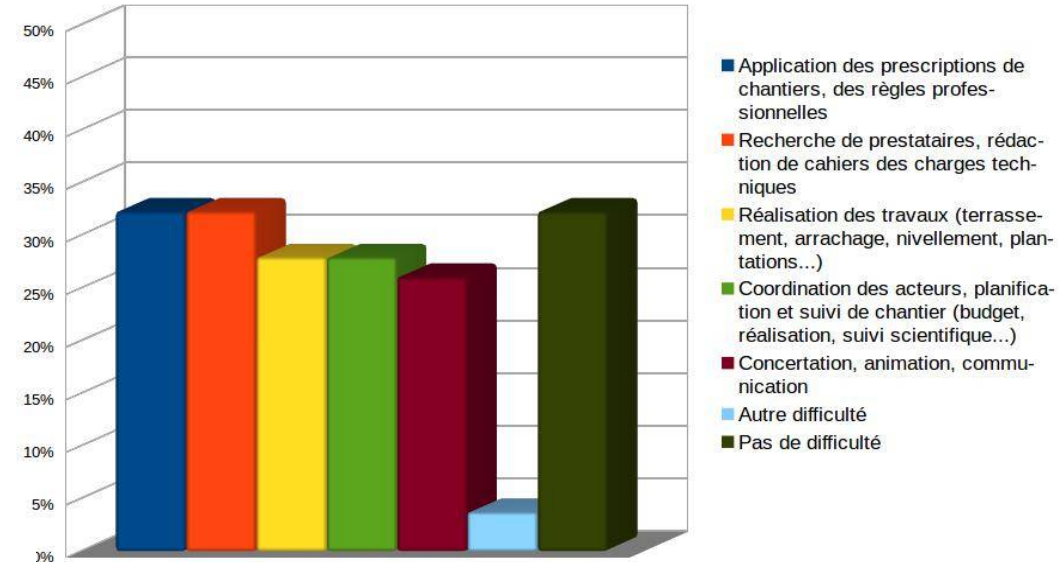
- 90 % des sondés ont besoin de se perfectionner sur les milieux humides,
- 80 % sur les cours d'eau
- 75 % sur les milieux à dominante arbustive (milieux mixtes, friche, landes)
- + de 60 % pour les milieux boisés, les milieux ouverts et les milieux artificialisés (notamment le milieu urbain)
- 50 % sur les milieux agricoles

# Autres résultats pour alimenter les programmes des formations

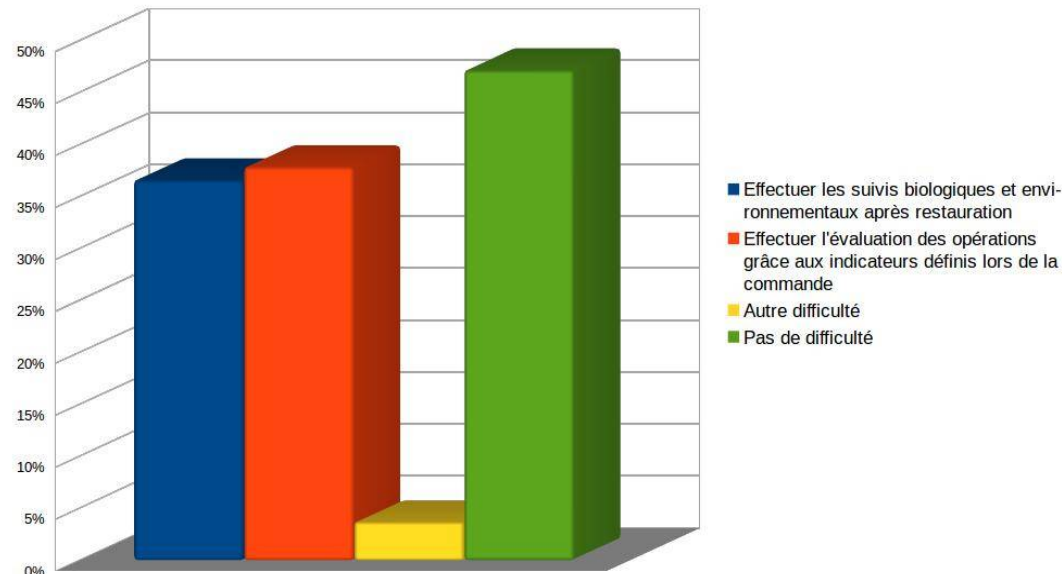
Difficultés rencontrées dans la commande des opérations de Génie écologique



Difficultés rencontrées dans la réalisation des travaux de génie écologique



Difficultés rencontrées lors du suivi ou de l'évaluation du projet de génie écologique



- Presque 50 % des sondés ont des difficultés avec la définition du projet et les aspects techniques, juridiques et administratifs
- Environ 35 % ont des difficultés avec les diagnostics écologiques ou la planification des actions et rédaction des CC ou encore pour effectuer les suivis ou l'évaluations
- 30 % trouvent difficile d'appliquer les prescriptions de chantiers ou la recherche de prestataires

# Première proposition de programmation de formations

Dom.	Modalité	Intitulé	2017	2018	Durée en jours	Période	Fréquence des sessions	Commentaires	Qui
GME	Formation nationale	Projet de génie écologique : de la définition à l'évaluation	x		3 ou 4	Octobre	tous les ans	Passer sur 4 jours ? Faire le point avec le CNFPT	ELF
GME	Formation nationale	Le génie écologique pour la restauration et gestion des milieux ouverts	x		3	Mars	tous les 2 ans		ELF
GME	Formation nationale	Concevoir et encadrer des travaux de gestion	x		3	Automne	à voir cette année		CS
GME	Formation nationale	Le génie écologique pour la restauration et gestion des zones humides	x		3	Septembre	tous les 2 ans	A voir avec l'Onema	ELF
GME	Formation régionale ?	Le génie écologique pour la restauration et gestion des cours d'eau		x	3	Printemps	tous les 2 ans	A voir avec l'ONF	ELF
GME	Formation nationale	Le génie écologique pour la restauration et gestion des milieux boisés		x	3	?	tous les 2 ans	A voir avec l'Onema, choisir une région avec beaucoup d'acteurs concernés	ELF
GME	JET	Utilisation de végétaux locaux en mélange pour les projets de restauration écologique	x		1	?	sporadiquement	A voir avec Végétal local et le CNFPT	ELF
GME	JET	Rédiger un cahier des charges pour les projets de restauration écologique ?	x		1	?	sporadiquement	A réfléchir avec le CNFPT	ELF
GME	JET	Projets de restauration en carrières ?		x	1		sporadiquement	A voir avec l'UNPG	ELF

A réviser en fonction de l'offre prévisionnelle des autres organismes de formation en matière de GE (Onema, AgroParisTech, CNFPT, OIEau, Ifore, Tecomah, ENGEES, ...)