

8.4 A - Enjeux de la Transition Ecologique (ETE) & leviers d'action : de l'individu au collectif

Texte d'accroche : Cette formation vise à présenter les enjeux planétaires du 21^{ème} siècle au travers d'une synthèse de l'état de l'art des connaissances scientifiques de ce domaine et de l'ensemble des débats sociétaux qu'ils impliquent.

Mots clés : Limites Planétaires, Limites à la croissance, changement climatique, biodiversité, agronomie, bilan carbone, analyse du cycle de vie, sobriété, économie circulaire

Durée totale de la formation (heures) : 22h30

Organisation des séances (durée, horaires etc.) : Formation répartie sur 4 jours consécutifs (11 au 14 juin) - 09h00-17h00

Mode de formation : présentiel

Nombre de participants : De 10 à 25 personnes

Niveau (fondamental, intermédiaire ou avancé) : Fondamental

Programme détaillé :

Changement climatique (7h30)

- Fresque du climat
- Physique de l'environnement appliquée au climat terrestre
- Climats du passé
- Historique de la modélisation du climat & leviers d'action

Limites planétaires (3h00)

- Limites à la croissance
- Cycle de l'eau

Transition écologique : comprendre (6h00)

- Biodiversité : l'appréhender et la protéger
- Les plantes meilleures alliées de la planète pour lutter contre le changement climatique
- La transition écologique vue par un économiste
- Agrobiodiversité

Journée 4 : Transition écologique : transformer (6h)

- Eco-conception
- Numérique sobre
- Méthode du bilan carbone
- Présentation de l'outil GES1Point5

Compétences acquises à l'issue de la formation : Sensibilisation aux différents enjeux planétaires, introduction à la méthode du bilan carbone, notions d'analyse du cycle de vie d'un produit, écoconception, bilan carbone d'une organisation.

Méthode pédagogique : Cours-Séminaire | TD | Atelier Bilan Carbone

Langue de la formation : La formation se déroulera préférentiellement en Français mais pourra si nécessaire être dispensé en Anglais

Programme détaillé :

Jour	Horaire	Quoi	Qui Remunéré / NPP
11 juin	09h00-12h00	Fresque du climat	C. Coillot - NPP
	13h45-15h15	Physique du climat	T. Guillet - Rémunéré
	15h30-17h00	Climats du passé	I. Bentaleb - Rémunérée
12 juin	08h45 - 10h15	Historique des modèles de climat & leviers d'action	C. Coillot - NPP
	10h30 - 12h00	Cycle de l'eau	C. Peugeot - Rémunéré
	13h45-15h15	Limites à la croissance	A. Tiberj - Rémunéré
	15h30-17h00	Les plantes : meilleures alliées contre le changement climatique	J-L. Verdeil – Rémunéré (mais je ne suis pas sur qu'il remplira le dossier...)
13 juin	08h45 - 10h15	Biodiversité	P. Ganault - Rémunéré
	10h30 - 12h00	Numérique durable	F. Michel - Rémunéré
	13h45-15h15	La transition écologique vue par un économiste	Clément Bonnet - Rémunéré
14 juin	08h45 - 10h15	Méthode de l'analyse du cycle de vie	J-L Bantignies - Rémunéré
	10h30 - 12h00	TD faire un bilan carbone -faire son bilan carbone	T. Sohier - Rémunéré
	13h45-15h15	Agrobiodiversité	A. Barnaud – Rémunérée (mais je ne suis pas sur qu'il remplira le dossier...)
	15h30-17h00	Initiation à GES1point5	S. Juillaguet - rémunérée