

Raconter le climat

23-24 Septembre 2017

Lieu : Gîte des Ecouges, Vercors

Effectif : 6 à 12 personnes

Tarif : 300€ (pension complète et prestation)



Encadrement : Elsa Gautier, Accompagnatrice en montagne et glaciologue
Formatrice SylvaCima

Cette formation se destine à toute personne qui souhaite comprendre, et faire comprendre (dans un cadre personnel ou professionnel) la problématique du changement climatique. Comment vulgariser les fondements scientifiques de cet enjeu actuel trop souvent galvaudé et mal compris, en évitant les raccourcis simplistes ? De quelle manière amener les jeunes (ou les moins jeunes!) à s'appuyer sur ces connaissances pour développer au quotidien un mode de vie plus respectueux de l'environnement ?

Contenu théorique

- Explications des notions scientifiques indispensables à la compréhension du problème (effet de serre, cycle du carbone, fonctionnement du système climatique et évolution naturelle du climat...)
- Présentation des archives naturelles du climat et des informations qu'ils nous délivrent (glaciers, sédiments, cernes des arbres, ...)
- Action humaine et variabilité naturelle, comment faire la différence ?
- Quel sont/seront les impacts de ces évolutions rapides du climat sur notre environnement global (surface terrestre englacée, niveau de la mer...) notre environnement proche (enneigement dans les Alpes, devenir des glaciers...), sur la biodiversité (espèces menacées, modification de la phénologie des espèces, multiplication des parasites...), sur les populations humaines?...

Informations pratiques

Samedi : Rendez vous au Parking à 9h, 1/2 h de marche jusqu'au gîte. Accueil par La Trace.

Dimanche : Fin de la journée vers 17h.

Contenu pédagogique

- Construction d'outils permettant d'aborder les notions scientifiques avec pédagogie
- Présentation d'expériences simples pour expliquer les concepts scientifiques abordés
- Parler du climat à l'extérieur, en s'appuyant sur des éléments de terrain et du paysage
- Proposition et élaboration commune de jeux ou mises en situation pédagogiques
- Exemples de projets éducatifs à développer sur la durée avec une classe ou un groupe
- Connaître les ressources pédagogiques déjà disponibles, sur lesquelles s'appuyer.

Matériel spécifique

- Matériel de prise de notes
- Les outils et documents pédagogiques que vous possédez
- Chaussons d'intérieur et sac de couchage

Renseignements :

SylvaCima
Elsa GAUTIER
06 41 36 65 68
elsa.gautier@gmail.com
www.sylvacima.fr

Inscriptions :

Association « La Trace »
Gîte des Ecouges
38470 St Gervais
04 76 64 73 45
www.latrace.net

