

Chapitre 2 Comprendre les conséquences du réchauffement climatique et les possibilités d'action.

Élaboration d'un consensus scientifique

Vidéo [La modélisation du climat - YouTube](#)

[Le GIEC publie un nouveau rapport | Réseau Action Climat \(reseauactionclimat.org\)](#)

[Le 5ème rapport du GIEC décrypté | Accueil \(leclimatchange.fr\)](#)

Travail à prévoir sur les éléments scientifiques permettant un consensus ?????

VIDÉO LE MONDE [COMPRENDRE LE RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE EN 4 MINUTES - YOUTUBE](#)

TD1 LES ORIGINES DU RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE ET LA DIVERSITÉ DE SES CONSÉQUENCES 3H

conséquences et adaptations

Impacts du réchauffement sur la biodiversité et la santé humaine

- effets directs sur les populations et sur leur évolution
- effets indirects liés aux perturbations des écosystèmes naturels et agricoles ;

Prendre conscience des biais cognitifs à surmonter **à la maison**

effets directs et indirects du réchauffement climatique avec le jeu « la fresque du climat »

présentation orale des fresques des 3 groupes et discussion

actions et atténuations au niveau individuel et collectif

→ réduction des émissions de GES (bénéf et inconvénients du stockage du carbone)

→ adaptations PNACC

TP2 ATTÉNUATION ET ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

BESOIN DES ORDIS

Travail avec le logiciel EnRoads

Travail sur les fiches du PNACC