

Effet de serre : explications (TP2)

Tourisme et développement durable

Effet de serre

A l'aide de l'animation qui se trouve sur le site indiqué par ton maître, décris le mécanisme de l'effet de serre.

.....

.....

.....

.....

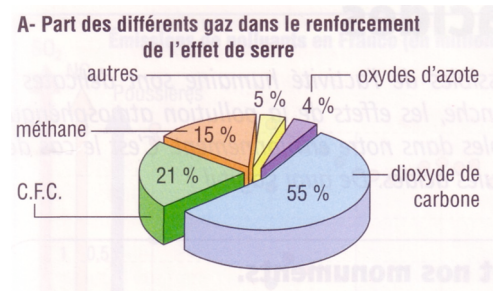
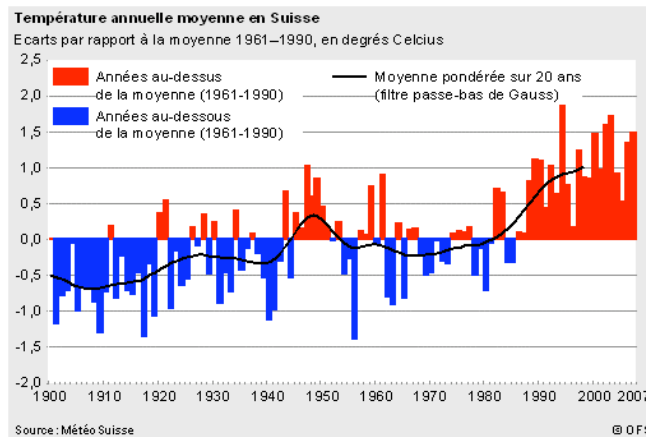
.....

.....

.....

Renforcement de l'effet de serre naturel

Complète le tableau, puis réponds aux questions en t'aidant de l'animation et des graphiques.



Les gaz à effet de serre sont :	Ils proviennent de :
la vapeur d'eau	
le gaz carbonique (CO ₂)	
le méthane (CH ₄)	
le protoxyde d'azote (N ₂ O)	
les gaz halocarbonés (CFC et HFC)	
l'ozone (O ₃)	

Pourquoi y a-t-il un renforcement de l'effet de serre ?

.....

.....

.....

.....

.....

Explique l'une des conséquences de ce renforcement de l'effet de serre.

.....

.....

.....

.....

.....

Quel rôle l'homme joue-t-il dans le renforcement de l'effet de serre ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

De quels gaz à effet de serre l'homme peut-il diminuer ses émissions ? Comment peut-il le faire ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Auteurs

Sources :

1. <http://www.educapoles.org>
2. R. Tavernier / C. Lizeaux, Sciences de la Vie et de la Terre 3^e, Bordas, 1999
3. www.bafu.admin.ch/

Auteur	J.Chanex, joelle.chanex@fr.educanet2.ch
Mandant	DICS
Expertise scientifique	FED
Expertise pédagogique	FED
Date de la dernière modification	13 mars 2009
Copyright	Friportal, Fribourg 2009

