

Question n° 1



Y A-T-IL UN CONSENSUS SCIENTIFIQUE
SUR LE RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE ?

QU'EST-CE QU'UN CONSENSUS SCIENTIFIQUE ?



C'EST L'OPINION, LA POSITION ET LE JUGEMENT COLLECTIFS DE PERSONNES DE LA COMMUNAUTÉ SCIENTIFIQUE QUI TRAVAILLENT SUR UN DOMAINE D'ÉTUDE PARTICULIER.

CE PROCESSUS SE FAIT EN PLUSIEURS ÉTAPES :



1 ÉMISSION D'UNE OU PLUSIEURS
HYPOTHÈSES

2 TEST ET RE-TEST DE OU
DES HYPOTHÈSES

3 CONCENTRATION SUR L'HYPOTHÈSE
LA PLUS SOLIDE

ÉLABORATION
D'UNE THÉORIE UNIQUE

CARACTÉRISTIQUES DU CONSENSUS SCIENTIFIQUE :



IL AUGMENTE AVEC LE
VOLUME DE RECHERCHES
SUR UN SUJET



IL IMPLIQUE UN ACCORD
GÉNÉRAL (PAS FORCÉMENT
UNANIME)



IL EST BASÉ SUR
DES ÉLÉMENTS
SCIENTIFIQUES

POURQUOI SE FIER AU CONSENSUS SCIENTIFIQUE ?

CONSENSUS
SCIENTIFIQUE



CONSENSUS
POLITIQUE

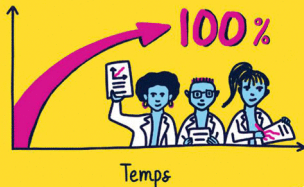
: IL N'Y A PAS DE VOTE

MAIS

C'EST UN PROCESSUS LONG, QUI
ÉMERGE AU FIL DU TEMPS ET BASÉ
SUR DES PREUVES SCIENTIFIQUES.

SA CRÉDIBILITÉ REPOSE SUR LA
TRANSPARENCE, LA QUALITÉ DE LA
PREUVE ET LES MÉTA-ANALYSES.

Nombre de
preuves



AUSSI, DEPUIS 2007, AUCUN CORPS SCIENTIFIQUE DE CALIBRE NATIONAL
OU INTERNATIONAL N'A CONTESTÉ LA RESPONSABILITÉ HUMAINE DU
RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE.

ATTENTION À LA DÉSINFORMATION

N'EST PAS "EXPERT CLIMATIQUE" QUI VEUT... IL / ELLE DOIT ÊTRE :



UN OU UNE CLIMATOLOGUE



QUI PUBLIE DES RECHERCHES SUR LE CLIMAT



ÉVALUÉES PAR DES PAIRS (DONC D'AUTRES CLIMATOLOGUES)

3 CONSEILS

POUR REPÉRER FACILEMENT LA DÉSINFORMATION SUR LE CLIMAT :

1

L'ÉCHELLE DE TEMPS

Les tendances calculées sur des temps courts ne reflètent pas les tendances au long terme.



2

LA QUALITÉ DES SOURCES

Il faut que les propos soient sourcés et que leurs sources proviennent de revues scientifiques car les articles y sont approuvés par des pairs.



3

DISTINGUER SCIENCE ET OPINION

Consensus scientifique et opinion publique sont deux choses bien distinctes. Une tribune dans la presse ou une interview n'auront jamais la même valeur qu'un article revu par les pairs.



QU'EN DIT LE GIEC ?

LE GIEC EST LA RÉFÉRENCE MONDIALE SUR LE CLIMAT :



SON TRAVAIL DE SYNTHÈSE,
SES MÉTHODES ET SA TRANSPARENCE
SONT SANS ÉGAL.

LES MOTS DU GIEC SONT LES SUIVANTS :

“ Le réchauffement du système
climatique est sans équivoque ”

“ L'influence de l'Homme
sur le système climatique
est clairement établie. ”

ET CES MOTS SONT DITS AVEC CERTITUDE.

LE MOT DE LA FIN

ALORS, 97%, 99% OU 100% ?

CE QU'IL FAUT RETENIR C'EST QUE :

CES CHIFFRES REPRÉSENTENT LE NIVEAU D'ACCORD SCIENTIFIQUE SUR L'ORIGINE HUMAINE DU RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE.



ET QU'ILS N'ONT PAS ÉTÉ CONTESTÉS DEPUIS 2007.

ILS SONT BASÉS SUR DES MILLIERS DE RECHERCHES SCIENTIFIQUES QUI APPORTENT CHAQUE JOUR PLUS DE PREUVES ET QUI VALENT BIEN PLUS QUE DES COMMENTAIRES SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX.

