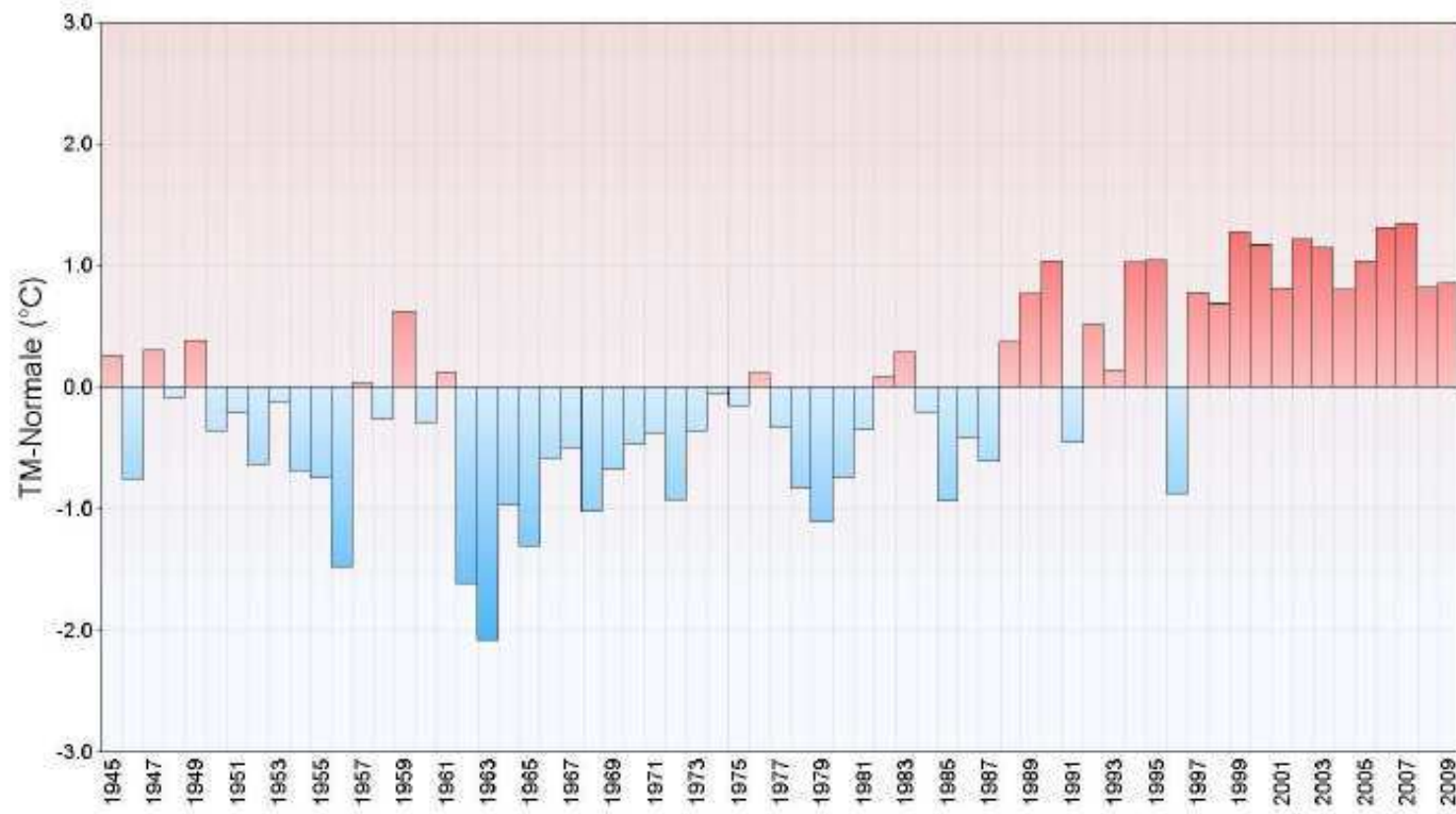


Changement climatique : constats et enjeux

Ecart à la moyenne annuelle de référence 1971-2000 de la température moyenne



Les 10 années les plus chaudes du siècle se trouvent dans les 14 dernières années.
Les zones en grisé indiquent les plages d'incertitude.

Changement climatique et élévation du niveau de la mer

- **Période 1870-2000 : élévation moyenne constatée de 18 cm (1,38 mm/an)**
- **Projections GIEC fondées sur la dilatation des océans**
- **Projection « extrême » incluant l'accélération de la fonte des glaces**

HYPOTHESE	2030	2050	2100
Optimiste	10	17	40
Pessimiste	14	25	60
Extrême	22	41	100

Figure 43 : Estimations de l'augmentation du niveau moyen de la mer exprimées en cm en fonction de l'année (DGEC du MEDDTL - février 2010)