

Le Temps, AFP, Publié mercredi 20 janvier 2016

2015, année de tous les records de chaleur sur la planète

L'année écoulée a battu tous les records de température établis en 2014

L'année 2015 a été de loin la plus chaude sur la planète depuis le début des relevés de températures à la fin du XIXe siècle, battant nettement le record de 2014, selon l'Agence américaine océanique et atmosphérique (NOAA) mercredi.

Pour l'ensemble de 2015, la température moyenne sur les terres et les océans s'est située 0,90 degré Celsius au-dessus de la moyenne du XXe siècle, soit la plus élevée dans les annales qui remontent à 1880. Le précédent record, établi en 2014, a été battu de 0,16°C.

Le mois de décembre le plus chaud jamais enregistré

En guise de point final à cette année record, décembre a également été le mois le plus chaud jamais enregistré depuis 136 ans. Sur les 12 mois de l'année 2015, dix ont battu des records de température individuels.

Il s'agit de la plus grande marge pour un record annuel par rapport à la précédente marque de référence. C'est aussi la quatrième fois qu'un record de température globale est battu depuis le début de ce siècle.

Depuis 1997, première année depuis 1880 à avoir connu une montée record du thermomètre sur la planète, 16 des 18 années qui ont suivi ont été plus chaudes, précise la NOAA.

Les records de chaleur ont été observés quasiment partout dans le monde, y compris en Amérique centrale, dans la moitié nord de l'Amérique du Sud, des parties du nord, sud et est du continent européen, ainsi que dans l'ouest de l'Asie et d'importantes portions de la Sibérie.

Le mercure a aussi atteint des niveaux sans précédent en 136 ans sur des zones étendues de l'est et du sud de l'Afrique, dans le nord-est et la région équatoriale du Pacifique, où sévit le courant chaud El Niño, et du nord-ouest de l'Atlantique, tout comme sur l'ensemble de l'océan Indien et dans certaines parties de l'océan Arctique.

En 2015, la température moyenne à la surface des terres s'est située 1,33°C au-dessus de la moyenne du XXe siècle, soit la plus élevée de toute la période 1880-2015, surpassant le précédent record établi en 2007 de 0,25°C.

La température globale moyenne à la surface des mers et des océans a été 0,74°C supérieure à la moyenne du siècle passé, pour battre le record établi en 2014 de 0,11°C.