Ã‰clairage scientifique sur la canicule de juin 2026

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
August 2026

La vague de chaleur survenue entre le 17 et le 30 juin sur toute une partie de l'Europe et principalement la France a Ã©tÃ© exceptionnelle par sa prÃ©cocitÃ©, son intensitÃ©, sa durÃ©e et l'Ã©tendue des rÃ©gions concernÃ©es. Elle a profondÃ©men la qualitÃ© de l'air, les conditions de vie, de soin, de scolaritÃ©, de travail, de repos des populations, les infrastructures d'Ã©nergie et de transport, les ressources en eau, les Ã©cosystÃ¨mes marins et terrestres, les activitÃ©s agricoles, les conditions mÃ©tÃ©orologiques propices aux incendies, et les flux de carbone. CaractÃ©riser et comprendre un tel Ã©vÃ©neme les vulnÃ©rabilitÃ©s qu'il met en lumiÃ¨re, et l'ensemble de ses consÃ©quences nÃ©cessitera de croiser de nombreuses perspectives.

Ce dossier rassemble les analyses des Ã©quipes de l'Institut Pierre-Simon Laplace (IPSL), avec pour objectif de rÃ©pondre Ã quatre questions essentielles : que s'est-il passÃ©, en Europe, en France et en ÃŽle-de-France ? Pourquoi cette canicule a-t-elle Ã©tÃ© aussi exceptionnelle ? Quels en ont Ã©tÃ© les impacts sur la qualitÃ© de l'air, l'assÃ¨chement des sols et de la vÃ©gÃ©tation, les conditions propices aux incendies, les Ã©cosystÃ¨mes marins et terrestres ? Quelles seront les caractÃ©ristiques des canicules Ã venir selon l'ampleur du rÃ©chauffement planÃ©taire ? En combinant observations, analyses historiques, Ã©tudes de processus, modÃ©lisation, mÃ©thodes d'attribution et projections climatiques, ce dossier propose une lecture d'ensemble d'un Ã©vÃ©nement emblÃ©matique d'un climat qui change rapidement en rÃ©ponse aux perturbations dues aux activitÃ©s humaines tout en mettant en lumiÃ¨re les dÃ©fis scientifiques et sociÃ©taux qu'il soulÃ¨ve.

Ã‰clairage IPSL