

# « Dans les coulisses du climat » : expériences scientifiques pour le GIEC

12 janvier 2022



Dans une série de dix reportages (dont six à paraître) intitulée « [Dans les coulisses du climat](#) », [Universcience](#), le [CNRS](#), l'[IRD](#) et [INRAE](#) présentent des observations et des expériences scientifiques sur lesquelles se fondent les travaux du Groupe intergouvernemental sur l'évolution du climat ([GIEC](#)). Diffusé le 20 décembre 2021, le troisième épisode, « [Sécheresse : le futur est dans le pré](#) », traite d'une expérimentation permettant, sous une structure mobile simulant un climat extrême (protection contre la pluie puis exposition au rayonnement solaire), de mesurer la réaction à la sécheresse de dactyles (plante fourragère), issus de différentes zones d'Europe. Plus rapidement qu'en conditions réelles, sont identifiées puis sélectionnées les variétés les plus résistantes, afin de les croiser pour obtenir un idéotype adapté aux conditions climatiques que pourrait connaître l'Europe en 2050.

Source : [Le blob](#)