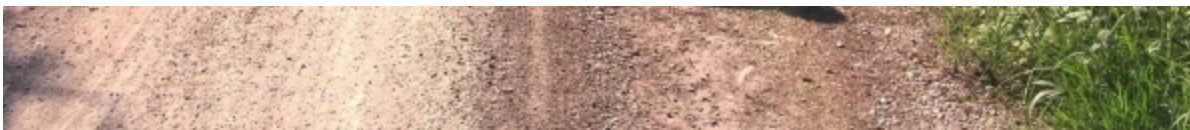


Vous êtes ici : [Accueil](#) > [Arts, Sports & Cultures](#) > [Cycle Veille M3 / Adaptation au changement climatique : ces points de bascule déjà brûlants](#) > [Veille M3 / Quelles conséquences du changement climatique sur les activités sportives ?](#)

VEILLE M3 / QUELLES CONSÉQUENCES DU CHANGEMENT CLIMATIQUE SUR LES ACTIVITÉS SPORTIVES ?

[< Retour au sommaire du dossier](#)





ARTICLE

En 2021, l'organisation non gouvernementale WWF publiait un rapport sur l'adaptation des conditions de pratique du sport.

Quelles sont les alertes exprimées et les priorités suggérées par cette étude menée par l'ONG avec le soutien du gouvernement ?

Quels nouveaux dangers pourraient être provoqués par la hausse des températures, et en quoi le sport pourrait-il être un levier pour éveiller les consciences ?

Tag(s) : Développement durable, Climat, Sport, Veille M3, Adaptation

Date : 27/08/2024

Lutter contre la sédentarité, renforcer la cohésion sociale, améliorer la santé des populations... Les arguments qui plaident en faveur d'une meilleure prise en compte du sport dans les politiques publiques ne manquent pas. Mais comment adapter les pratiques et les équipements sportifs pour faire face au changement climatique ?

Avant même que le gouvernement n'engage en octobre 2022 une consultation pour élaborer son plan d'adaptation de la pratique sportive aux changements climatiques, l'ONG environnementale WWF France avait produit un rapport détaillé sur le sujet.

Co-financé par le ministère des Sports et réalisé avec l'appui technique du cabinet I-Care & Consult, ce document est le premier à étudier de manière aussi détaillée les effets attendus du réchauffement sur la pratique sportive en France métropolitaine.

Des impacts sur les pratiques, les sites et les équipements sportifs

Une large partie du rapport est consacrée aux effets attendus du changement climatique sur les pratiques sportives, en étudiant deux scénarios de réchauffement global possibles : +2 °C et +4 °C. Parmi ces effets, on retiendra :

- Une réduction des possibilités de pratique sportive à cause de la chaleur, pouvant atteindre plusieurs semaines dans de nombreux sports ;
- Une gestion plus complexe des salles de sport du fait des contraintes liées aux températures (environ 30 000 salles étant mal isolées et nécessitant un refroidissement ou des travaux d'isolation) ;
- Des stades de plus en plus difficiles à gérer et à conserver en état (le gazon connaissant un stress hydrique et thermique important) ;
- Des sites de pratique de sports de mer à relocaliser, avec des dizaines de clubs de voile concernés ;
- Des sites de sport d'hiver menacés, avec un enneigement naturel plus rare sous 2 000 mètres d'altitude, rendant la pratique impossible sans enneigement artificiel.

Une alerte sur les risques de mal-adaptation

Le rapport du WWF fournit un diagnostic précieux et inédit, qui permet de rappeler certaines menaces déjà bien identifiées, comme celles concernant les sports d'hiver. Il permet dans ce cas de préciser les enjeux et d'identifier certains risques de mal-adaptation, comme par exemple la tentation de développer l'enneigement artificiel, au risque d'accroître encore la consommation énergétique du secteur tout en déstabilisant le cycle de l'eau.

Mais sa plus-value concerne surtout les autres pratiques, jusque-là peu étudiées. Par exemple, les difficultés de gestion des équipements comme les stades et les salles de sport, qui dépendent en grande partie des acteurs publics locaux, devraient particulièrement interpeller ces derniers.

Se servir de l'image positive du sport pour changer les mentalités ?

Un autre intérêt du rapport est qu'il s'aventure à produire quelques préconisations. La plupart sont toutefois très orientées sur l'*atténuation*, plus que sur l'*adaptation* — faisant écho sur ce point à un récent dossier de l'Ademe. Par ailleurs, certaines sont assez classiques pour ce

genre de rapport : inviter le ministère à créer des outils d'observation du sport et du climat, porter une ambition de transition écologique plus forte dans le milieu du sport, ou encore s'appuyer sur l'image positive des sportifs pour promouvoir la préservation du climat.

D'autres mesures sont en revanche plus originales et percutantes. Le WWF préconise par exemple de promouvoir un sport « local et de saison », prenant ainsi ses distances avec les grands événements internationaux très dépendants de l'aviation. L'ONG propose également d'introduire des critères d'*écoconditionnalité* dans l'attribution des subventions publiques attribuées aux événements et aux équipements sportifs.

Un travail d'adaptation qui doit être approprié

Il n'est pas sûr que ces propositions moins consensuelles soient retenues dans le futur plan d'adaptation de la pratique sportive aux changements climatiques. De la même manière, l'appropriation de ces enjeux par les acteurs publics locaux reste largement à faire.

Dans le milieu du ski, en première ligne face au changement climatique, la tendance semble encore être au soutien massif des acteurs publics à une forme de mal-adaptation, symbolisée par les équipements d'enneigement artificiel et la construction de retenues d'eau.

Reste à savoir si les autres sports sauront éviter cette tendance et mieux anticiper les effets du changement climatique sur le fonctionnement des équipements dont ils dépendent. Le défi est loin d'être anecdotique pour les collectivités locales, qui ont en charge la majorité de ces équipements.

**VEILLE M3 /
L'ADAPTATION AU
CHANGEMENT
CLIMATIQUE
REPRÉSENTE-T-ELLE UN
TEST POUR LES
CAPACITÉS DE
RÉSILIENCE DE LA
DÉMOCRATIE ?**

**ARTICLE**

Pour piloter la transition écologique, sur quelle forme de démocratie s'appuyer ?

VEILLE M3 / DROIT ET CLIMAT : LA SUISSE CONDAMNÉE PAR LA CEDH POUR INACTION CLIMATIQUE, UNE PREMIÈRE

**ARTICLE**

Qu'est-ce que cette jurisprudence pourrait changer à moyen et long termes ?

VEILLE M3 / LA TRACC : UN NOUVEL OUTIL POUR ANTICIPER ET CONSTRUIRE DES POLITIQUES

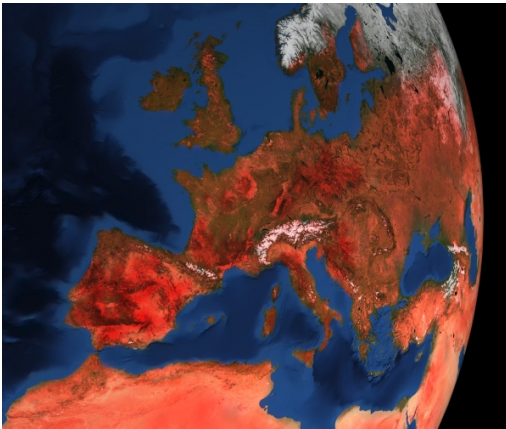
PARTAGÉES D'ADAPTATION



ARTICLE

À quoi sert ce nouvel outil de mesure et de projection, et quelles perspectives ouvre sa mise en œuvre ?

VEILLE M3 / RISQUES CLIMATIQUES EN EUROPE : COMMENT ÉVALUER L'INCERTAIN ?



ARTICLE

À quoi l'Union européenne et ses États membres doivent-ils se préparer ?

VEILLE M3 / S'ADAPTER AU CHANGEMENT CLIMATIQUE, COMBIEN ÇA COÛTE ?

**ARTICLE**

En termes de stratégie environnementale et de vie démocratique, quels pourraient être les coûts cachés de cette adaptation ?

VEILLE M3 / QUEL SYSTÈME ASSURANTIEL FACE AUX RISQUES CLIMATIQUES ?

**ARTICLE**

Dans son fonctionnement actuel, notre système assurantiel ne pourrait-il pas devenir l'un des principaux facteurs d'injustice climatique ?

VEILLE M3 / QUELLES CONSÉQUENCES DU CHANGEMENT CLIMATIQUE SUR LES

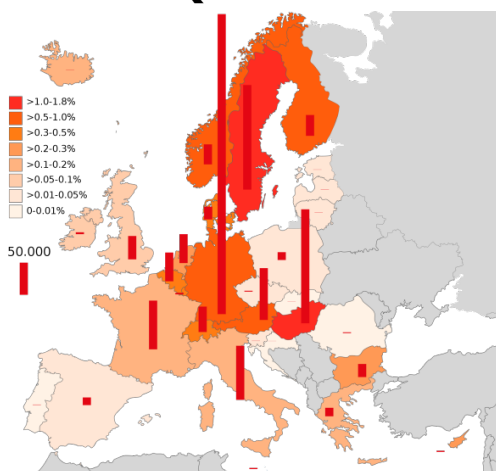
ACTIVITÉS SPORTIVES ?



ARTICLE

Quels nouveaux dangers pourraient être provoqués par la hausse des températures, et en quoi le sport pourrait-il être un levier pour éveiller les consciences ?

VEILLE M3 / LE « VIVRE-ENSEMBLE » À L'AUNE DE L'ADAPTATION : COMMENT ANTICIPER LES MIGRATIONS CLIMATIQUES ?



ARTICLE

Les migrations climatiques, internes ou transnationales, constituent déjà un phénomène démographique important.

VEILLE M3 / SANTÉ

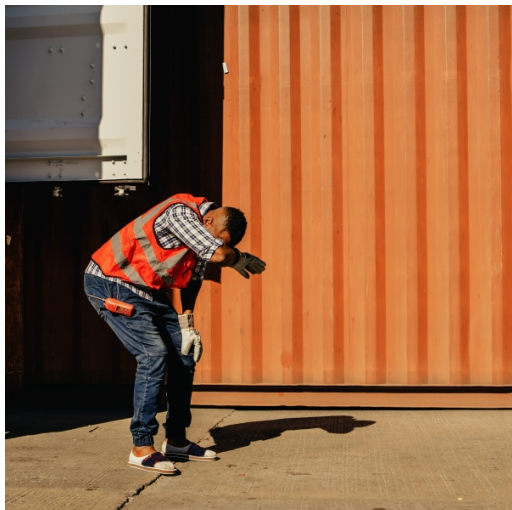
PUBLIQUE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE : LA « BOÎTE À OUTILS » DE L'OMS



ARTICLE

Quelles sont les ressources mises à disposition des décideurs par l'Organisation mondiale de la Santé ?

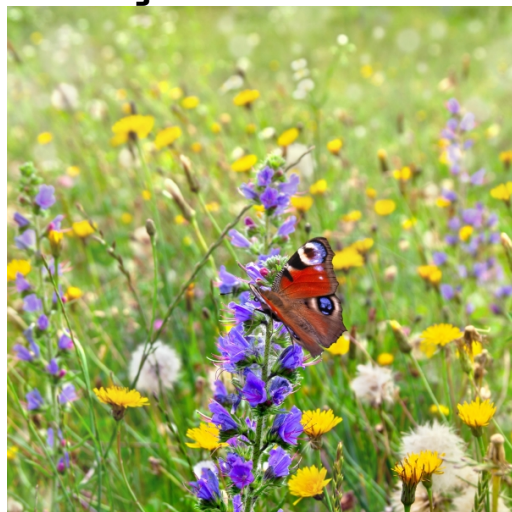
VEILLE M3 / LE TRAVAIL : LA « PIERRE ANGULAIRE DES TRANSITIONS » EN QUÊTE DE MODALITÉS D'ADAPTATION



ARTICLE

Comment et avec qui imaginer le futur de la sécurité au travail ?

VEILLE M3 / QUELLE ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE POUR LA BIODIVERSITÉ FRANÇAISE ?



ARTICLE

Jusqu'à quelle température peut-on rester optimiste, et que penser des mesures déjà prises ?