

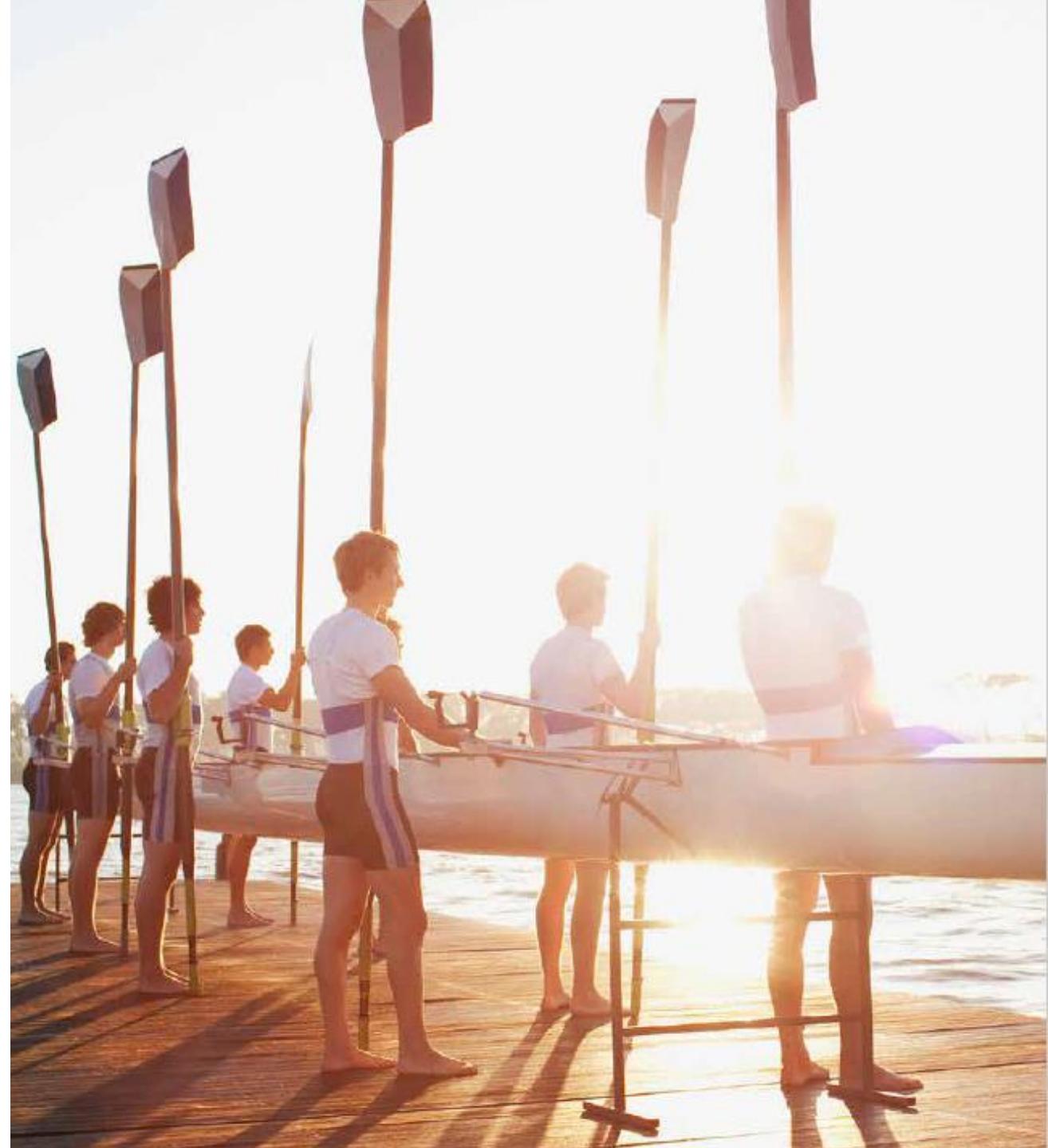
# Présentation du PNACC sport

## Quelle anticipation du secteur sport au changement climatique?

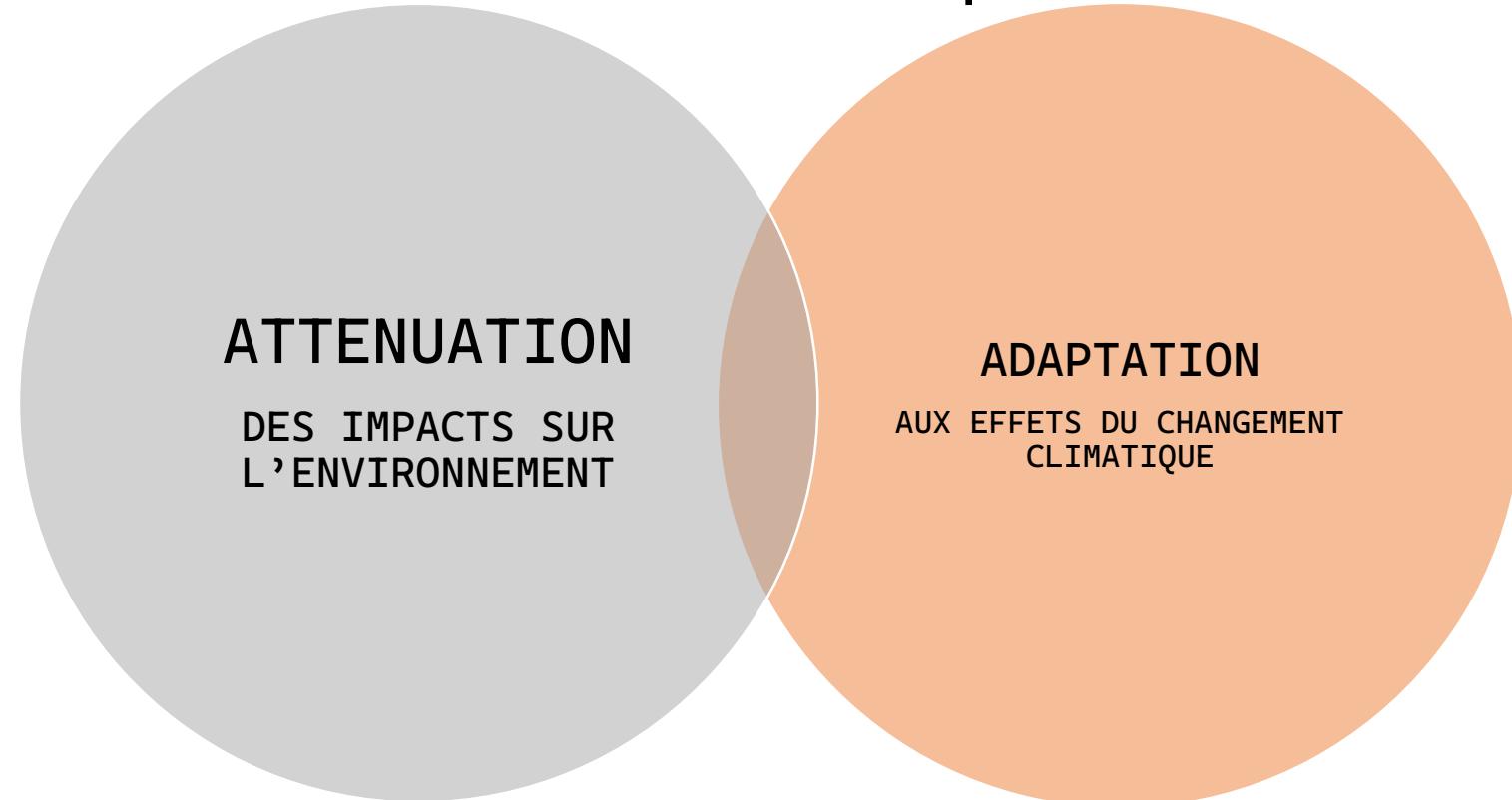
- Marina CHAUMOND – Cheffe du bureau sport durable, direction des Sports, ministère des sports, de la jeunesse et de la Vie Associative



# INTRODUCTION



# Des efforts complémentaires d'atténuation et d'adaptation



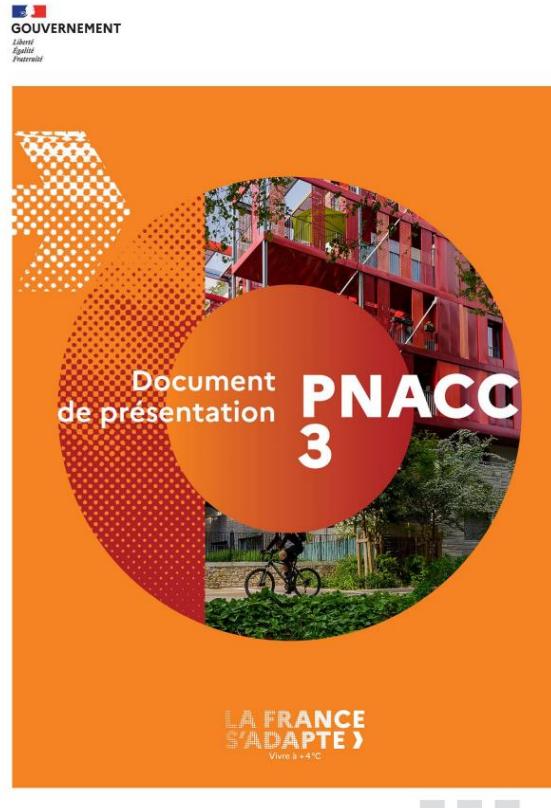
Pour être **exemplaire** et garantir au sport une place dans les futurs arbitrages que le changement climatique rendra inévitables !

- Sensibiliser** davantage aux impacts du changement climatique sur le sport
- Préparer le sport à s'adapter** au contexte climatique futur
- Contribuer à la résilience** des territoires au changement climatique

# PUBLICATION

Bureau du sport durable (DS1C)

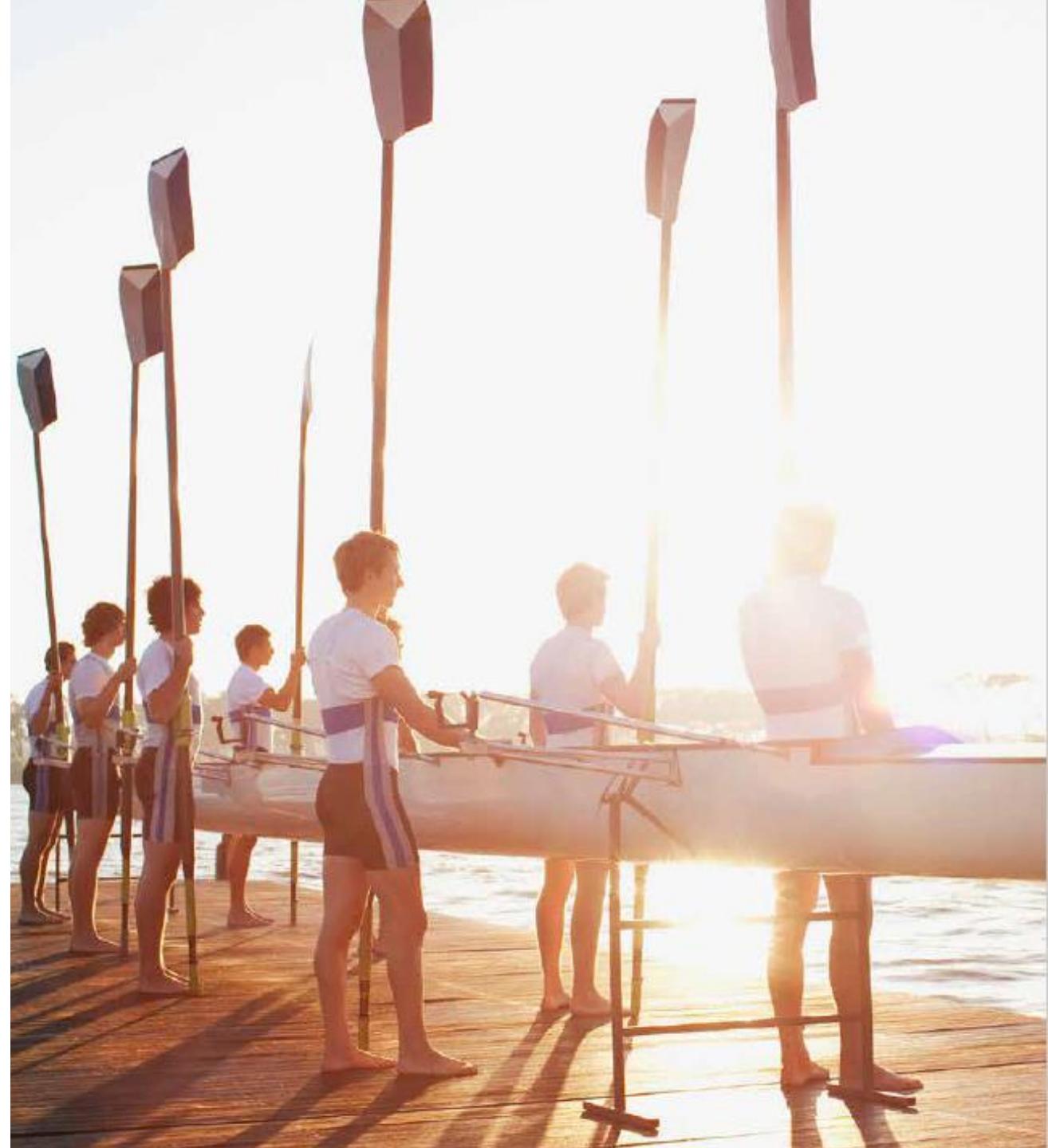
- MTE



- 1<sup>er</sup> plan sectoriel



# PARTIE 1 DU PNACC SPORT



# POURQUOI ? À QUOI FAUT-IL S'ATTENDRE ?

## 1/ UN DIAGNOSTIC : LES IMPACTS DIRECTS ET INDIRECTS DU CHANGEMENT CLIMATIQUE SUR LE SPORT

10 ALÉAS CLIMATIQUES (OU CONSÉQUENCES DIRECTES DU CC)
HAUSSE DES TEMPÉRATURES MOYENNES
FORTES CHALEURS, CANICULES,...
SÉCHERESSE, DIMINUTION DU NIVEAU D'EAU
FORTES PRÉCIPITATIONS
AUGMENTATION DU TAUX D'HUMIDITÉ
TAUX D'ENNEIGEMENT
RISQUE D'INCENDIE
HAUSSE DU NIVEAU DE LA MER
TEMPÊTES, VENTS VIOLENTS, ...
FONTES DES GLACIERS ET DU PERMAFROST...

5 CONSÉQUENCES INDIRECTES (OU IMMATERIELLES) ASSOCIÉES
RISQUES SANITAIRES
IDENTITÉ / NATURE DE LA DISCIPLINE
RÉGLEMENTAIRES
IMAGE DU SPORT
ÉCONOMIQUES

DE NOMBREUX IMPACTS IDENTIFIÉS SUR 12 TYPES DE PRATIQUES SPORTIVES
EN TERRAIN INTERIEUR
SUR TERRAIN OUVERTS ET MILIEU URBAIN
SUR TERRAINS ENGAZONNÉS
DE NATURE TERRESTRE
FOCUS HAUTE MONTAGNE
NAUTIQUES SUR PLANS D'EAU INTERIEURS ET LITTORAUX
EN EAU VIVE
SUBAQUATIQUES
EN PISCINE
SUR GLACE
ÉQUESTRES
EN MILIEU AÉRIEN

## FOCUS : LES IMPACTS SUR LES PRATIQUES SPORTIVES SUR LES PLANS D'EAU LITTORAUX



- Praticiens et encadrants**
  - Santé des pratiquants impactée par les fortes chaleurs, canicules et vagues de chaleur
  - Hausse du besoin de maître nageurs / sauveteurs sur les périodes estivales ou sur des périodes étendues qui ne correspondent pas uniquement aux périodes estivales
  - [Eau douce] Santé des pratiquants impactée par la qualité de l'eau, notamment par le développement des cyanobactéries, leptoospores et sa salinisation.
- Infrastructures**
  - Bâtiments et autres infrastructures sportives impactés par les phénomènes météorologiques, crues et inondations et par le recul / profondissement des sols aquifères
  - [Eau douce] Bâtiments et autres infrastructures sportives impactés par la baisse du niveau des plans d'eau intérieurs éloignant les bases nautiques des zones de pratique
  - [Mer / littoral] Bâtiments et autres infrastructures sportives impactés par la hausse du niveau de la mer ou le recul du trait de côte
- Sites et conditions de pratique**
  - Hausse de la fréquentation des zones d'activités / baignades (intérieur et mer) potentiellement source de risques d'usage avec d'autres activités générées par les fortes chaleurs, canicules et vagues de chaleur
  - Sécurité de pratique impactée par l'augmentation des fréquences, intensités et soudainetés des phénomènes météorologiques extrêmes
  - Sites / infrastructures de protection de la biodiversité (établissement, dérangement, déplacement, (renouvellement des canalisations) pour permettre à la faune et la flore de s'adapter aux conséquences du changement climatique. Avec interdiction non différenciée en fonction des pratiques sportives
  - [Eau douce] Conflit d'usages de la ressource en eau (gestion de l'eau potable, agriculture, etc.)
  - [Mer / littoral] Migration de certaines disciplines sur des îles de montagnes (kite, stand-up paddle, etc.)
  - [Mer / littoral] Augmentation du nombre de méduses aux abords des côtes
  - [Mer / littoral] Impossibilité de pratique (notamment en période estivale et / ou par fort vent) pour les sports nécessitant un accès à la plage
  - Impossibilité de rinçage du matériel de navigation (entretien) en période de restriction d'accès à la ressource en eau
- Image du sport**
  - Image du sport impactée par les préoccupations et crises environnementales (attractivité / acceptabilité)
- Formats et modèles de disciplines**
  - Calendriers / périodes des rencontres sportives impactés par les décalages de la saisonnalité (hausse des températures moyennes)

- 57 -



Santé impactée par les fortes chaleurs



Menace sur les infrastructures situées sur le littoral



Calendriers impactés par les décalages de saisonnalité  
Impossibilité de pratique en période estivale pour les sports nécessitant un accès à la plage



Hausse du besoin de maître nageurs / sauveteurs en cas de fortes chaleurs, y compris hors périodes estivales

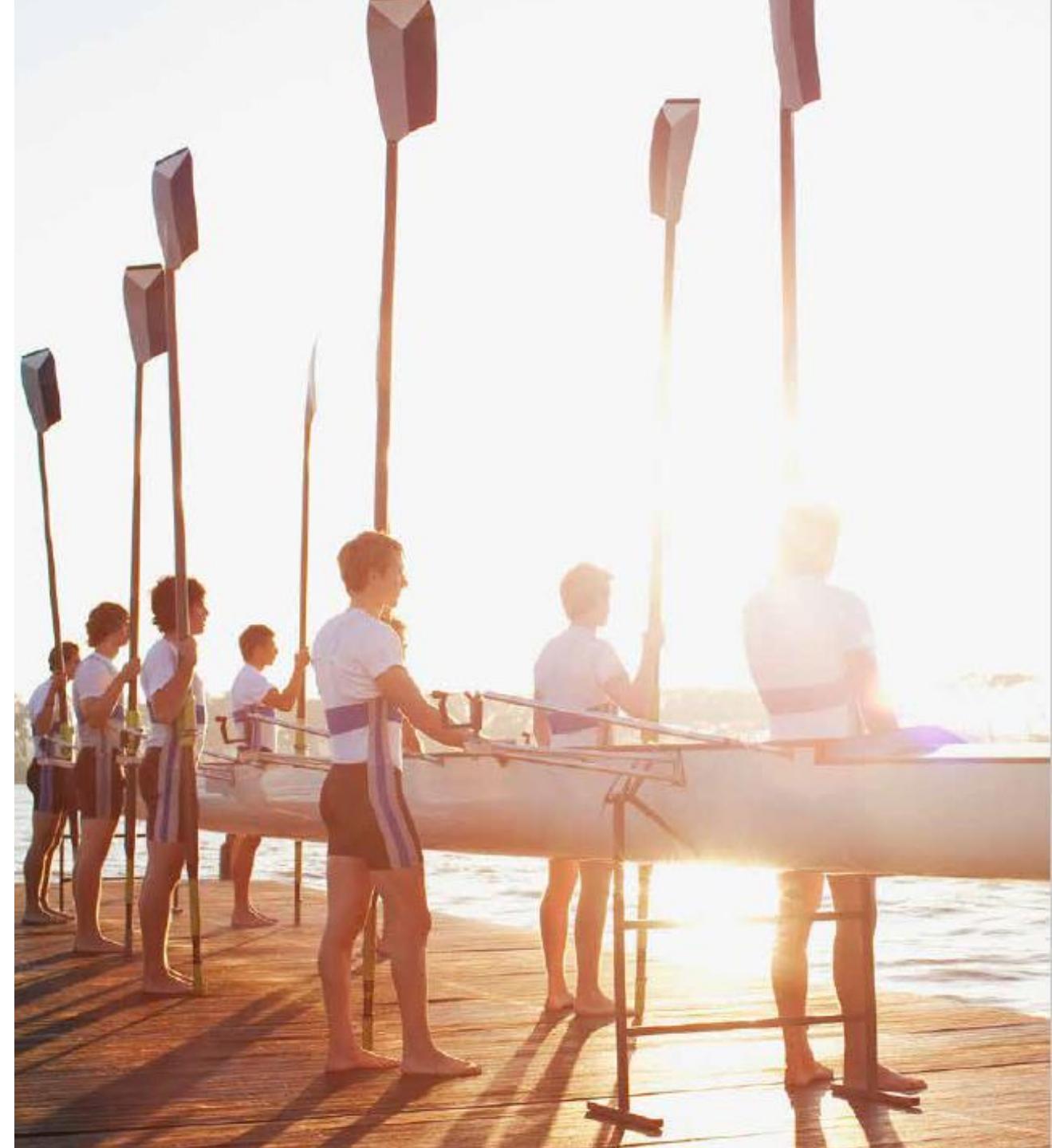


Augmentation du nombre de méduses aux abords des côtes  
Appauvrissement des fonds marins et de la biodiversité observable

Accès interdit par mesure de protection de la biodiversité

Impossibilité de rinçage du matériel en période de restriction d'accès à la ressource en eau

# MISE EN ŒUVRE DU PNACC SPORT



## 2/ DES MESURES CORRECTIVES POUR ADAPTER LES PRATIQUES SPORTIVES SUR PLANS D'EAU LITTORAUX AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

OBJECTIVER	MOBILISER DES MOYENS	IMAGINER
<ul style="list-style-type: none"><li>Etudes de vulnérabilité au CC</li><li>Formation des décideurs du sport, gestionnaires d'infrastructures et sites de pratique, athlètes, ...</li><li>Partage de RETEX</li></ul>	<p>Participation aux instances locales de concertation des pratiquants de sport de nature <i>(sentinelles)</i></p> <p>Soutien à l'innovation</p> <p>Eco-conditionnement des aides publiques</p> <p>Référents DD / environnement</p>	<p>Adaptation des règles de pratiques, des calendriers et saisons, et du format et dimensionnement des compétitions</p> <p>Révision des cahiers des charges des fédérations / des infrastructures</p> <p>Solutions d'accompagnement d'évolution des métiers vulnérables</p> <p>Développement d'outils de maîtrise de la fréquentation des sites naturels</p> <p>Solutions de diversification de l'offre d'activité pour « lisser » les impacts des aléas climatiques</p>

# MERCI