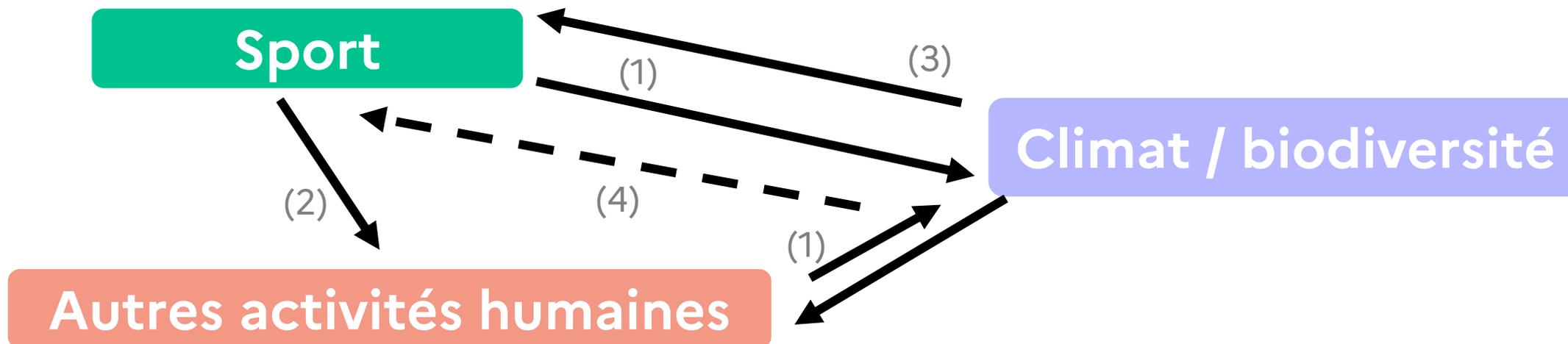


La sobriété énergétique et l'adaptation aux changements climatiques dans le champ sportif

Animation et présentations par Laure Batalla et Bénédicte Meurisse,
mission sport et développement durable, MSJOP

Salon des maires
24 novembre 2022 – Paris

Contexte



Contexte

Forte de ces constats, la Mission Sport et Développement Durable (MSDD) du Ministère des sports et des Jeux Olympiques et Paralympiques accompagne l'écosystème sportif avec pour objectifs de :

- **Développer un sport durable et responsable**
- **Utiliser le sport pour favoriser la transition écologique**
- **Adapter le sport au changement climatique**

Comment ? (1/2)

□ COMPRENDRE avec des études et évènements



Comment ? (2/2)

☐ (pousser à) **AGIR** avec des outils



COMMENT ÇA MARCHE ?



SIGNALER UN PROBLÈME

ACTIVITÉ CONCERNÉE*

A QUEL TYPE DE PROBLÈME AVEZ-VOUS ÉTÉ CONFRONTÉ ?*

- Baisage / Signalétique
- Conflits d'usage
- Incident / Sécurité
- Environnement
- Utilisation possible
- Utilisation difficile
- Utilisation impossible

QUALIFIEZ L'AMPLEUR DU PROBLÈME POUR L'UTILISATION DU SITE*

- Utilisation possible
- Utilisation difficile
- Utilisation impossible

DÉCRIREZ LE PROBLÈME*

Dans votre description du problème, pensez à préciser toutes les informations qui faciliteront la localisation de l'endroit précis où se trouve le problème. Par exemple : nom du site, n° de circuit, n° d'itinéraire, nom d'un poteau, le guide ou le support cartographique que vous avez utilisé pour votre sortie...

LOCALISEZ LE SIGNALLEMENT SUR LA CARTE



La transition écologique, une priorité du MSJOP

Feuille de route de Madame Amélie Oudéa Castéra, Ministre des sports et des Jeux Olympiques et Paralympiques, articulée autour de 3 axes :

- Sobriété énergétique**
- Adaptation de la pratique au changement climatique**
- Écoresponsabilité**

1. La sobriété énergétique dans le champ sportif

Pourquoi ?

11,95TWh

Consommation énergétique du secteur des activités
sportives, récréatives et de loisirs
= 1% des consommations de toutes les activités économiques

78Md€

Chiffre d'affaire du secteur sportif en France

450 000

Nombre d'emplois du secteur sportif

112 000 / 200 000

Nombre d'entreprises et d'associations du
secteur sportif

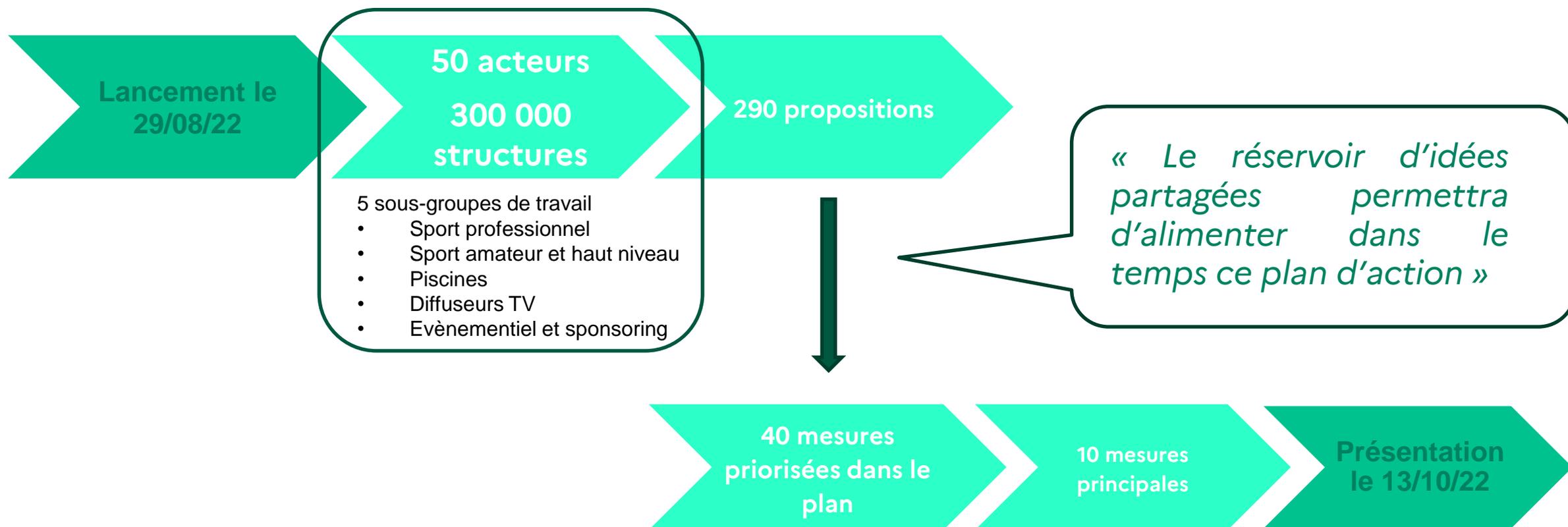
**Visibilité &
pouvoir de
démultiplication**

Exemplarité

**Symbolique &
Acceptabilité**

Elaboration du plan de sobriété énergétique du sport

Une forte mobilisation



Contenu du plan de sobriété énergétique du sport

40 mesures structurées autour de 10 thématiques

- Chauffage & Climatisation
- Eclairage
- Autres usages
- Efficacité énergétique des équipements sportifs
- Mobilité
- Accompagnement et formation
- Communication
- Piscines
- JOP
- Signal Ecowatt rouges

[Plan disponible ici](#)

Des mesures à + ou – court terme



Hiver 2022/2023



2023/2024

Qui mobilisent tous les acteurs du sport



Sport professionnel



État



Mouvement sportif et
loisirs sportifs marchands



Collectivités



Tous les acteurs

Contenu du plan de sobriété énergétique du sport

10 mesures phares



Réduire la température de chauffage d'au moins 2°C dans les gymnases et dans les salles de sport privées



Réduire la température de l'eau d'au moins 1°C dans l'ensemble des piscines du territoire



Activer les mesures prédéterminées pour réduire la consommation d'énergie en cas de signal rouge Écowatt



Réduire de près de 50 % l'éclairage des avant-matches et des après-matches pour les rencontres de rugby et de football professionnels en journée et de plus de 30 % en nocturne



Lancer une campagne de communication intitulée « Se dépenser plus pour dépenser moins » incitant les Français à faire du sport pendant les périodes de haute consommation d'énergie



Prolonger le programme d'intervention de l'Agence nationale du sport en faveur de la rénovation énergétique des équipements sportifs dont les piscines



Désigner et former un référent énergie au sein des Fédérations et des ligues professionnelles



Bâtir un référentiel commun pour généraliser la réalisation d'un bilan énergétique par les structures sportives



Expérimenter, en lien avec les collectivités, la mise en place de la gratuité des transports en commun pour les détenteurs d'un billet d'un événement de sport professionnel



Soutenir activement le développement de la pratique du vélo, de la marche et du covoiturage

Suivi du plan de sobriété énergétique du sport

Applicabilité, effectivité et efficacité des mesures ?



Témoignages

Anne-Marie Heugas

Présidente de la commission sport durable de l'Andes et vice-présidente de la commission sport durable de France Urbaine

Le rôle des collectivités et de l'ANDES dans le déploiement d'une politique publique sportive

En Chiffres

- Les Collectivités sont propriétaires de **80%** des installations sportives
- $\frac{1}{4}$ des installations ont **plus de 50 ans**, la moitié ont plus de 30 ans

Participation de l'ANDES au GT Sobriété énergétique

- Réflexions au sein de la **Commission Sport Durable** de l'ANDES
- **20 propositions retenues et détaillées** dans la contribution ANDES « Agir Face au Choc Energétique »



Les priorités « sobriété » de l'ANDES

Adopter une Loi de Programmation du Sport

- Mise en place d'un véritable « Plan Marshall » du sport, afin d'accélérer l'adaptation des pratiques et des équipements au choc climatique et énergétique.
- 1,35Md€ à mobiliser sur 5 ans pour relever le défi climatique dans le sport.

Agir efficacement pour la sobriété des piscines

- Supprimer l'obligation de vidange annuelle pour une obligation de résultat
- Une rénovation énergétique urgente des piscines

Tendre vers une réduction de 2°C dans les équipements sportifs

- Dans le respect de l'arrêté du 25 juillet 1977 relatif à la limitation de la température de chauffage dans ces locaux
- Une mesure qui revêt une inégalité patente de mise en œuvre

Lancer le plan LED « Urgence Relampage Sportif »

- Création d'un fonds d'investissement doté de 300 millions d'euros
- Financement croisé (ANS, ADEME, collectivité, CNOSF et fédérations sportives) pour un objectif de 5 000 équipements

2. Adaptation aux changements climatiques dans le champ sportif

Anticiper et s'adapter

Réglementations

Modèles
économiques

Etat de la
biodiversité et
des sites naturels

Normes sociales
Préférences
Acceptabilité

Niveau de
réchauffement
climatique

Disponibilité et qualité
des ressources (eau,
énergie, ...)

Stabilité
géopolitique

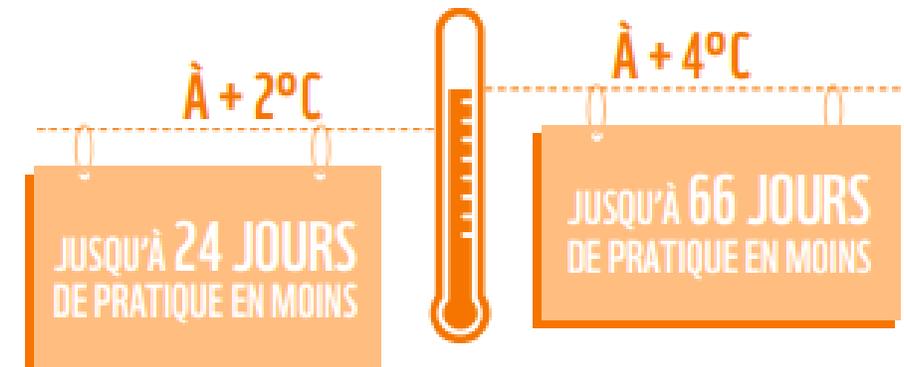
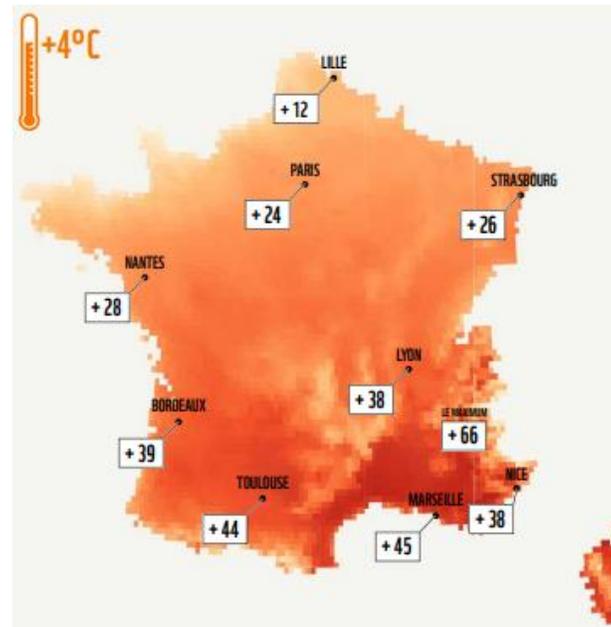
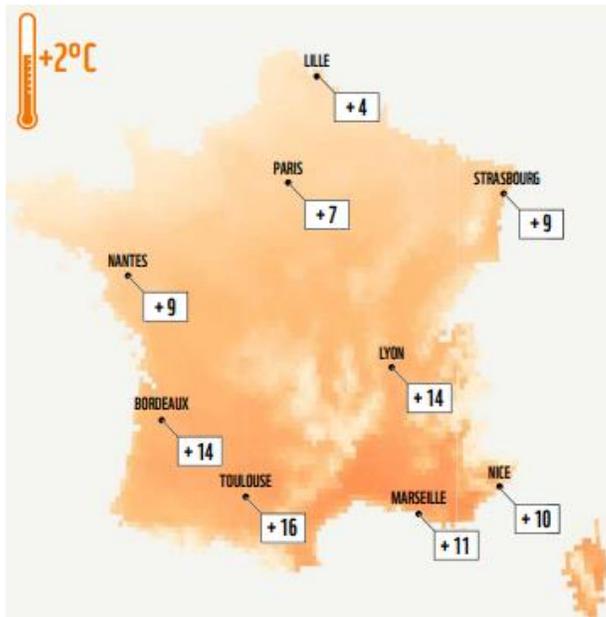
Répartition
géographique et
sociodémographique de
la population

Fréquence et type
d'évènements
naturels extrêmes

Etc.

« Dérèglement climatique : le monde du sport à +2°C et +4°C », WWF France, 2021

Hausse des températures => Impact sur les pratiques



« Dérèglement climatique : le monde du sport à +2°C et +4°C », WWF France, 2021

Hausse des températures => Impact sur les lieux de pratique

DES STADES ENGAZONNÉS DE
MOINS EN MOINS EXPLOITABLES

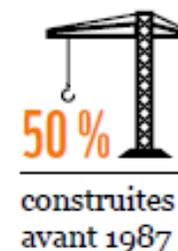
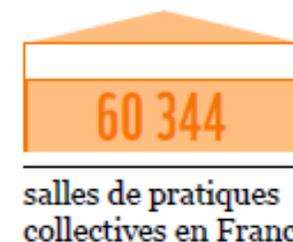
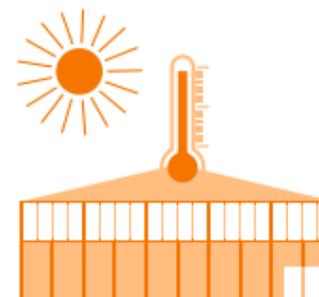


CONSÉQUENCES



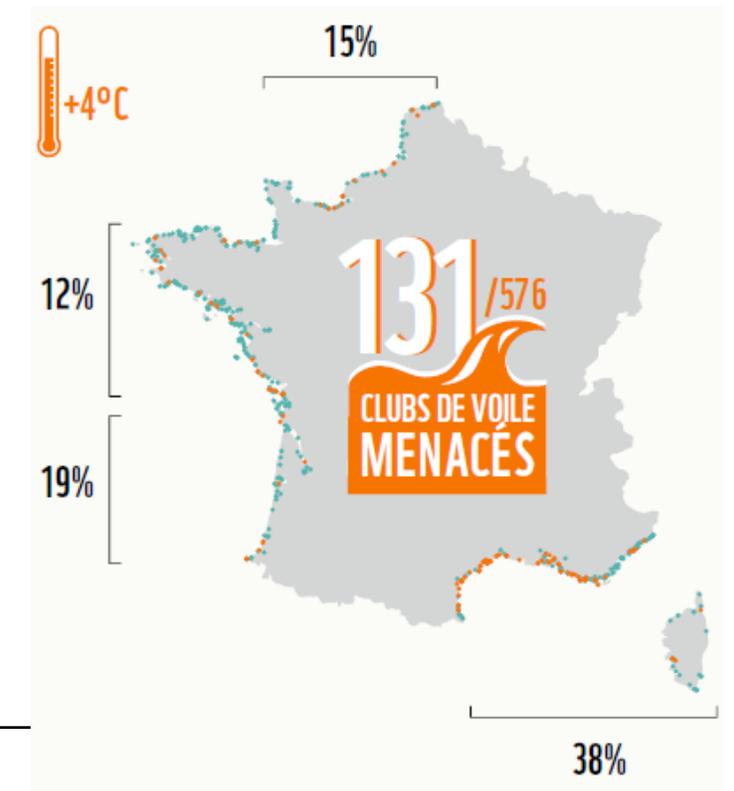
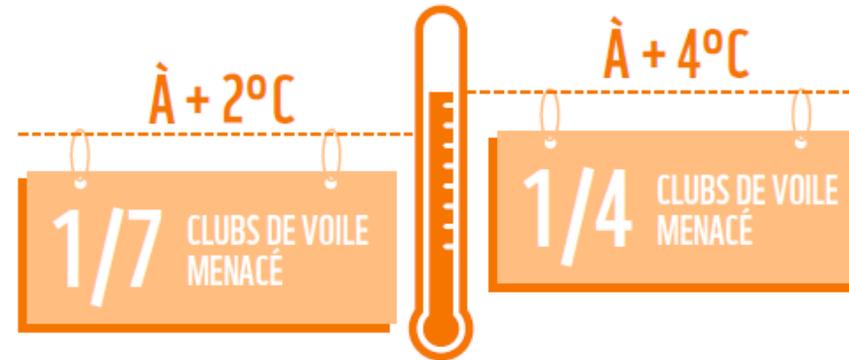
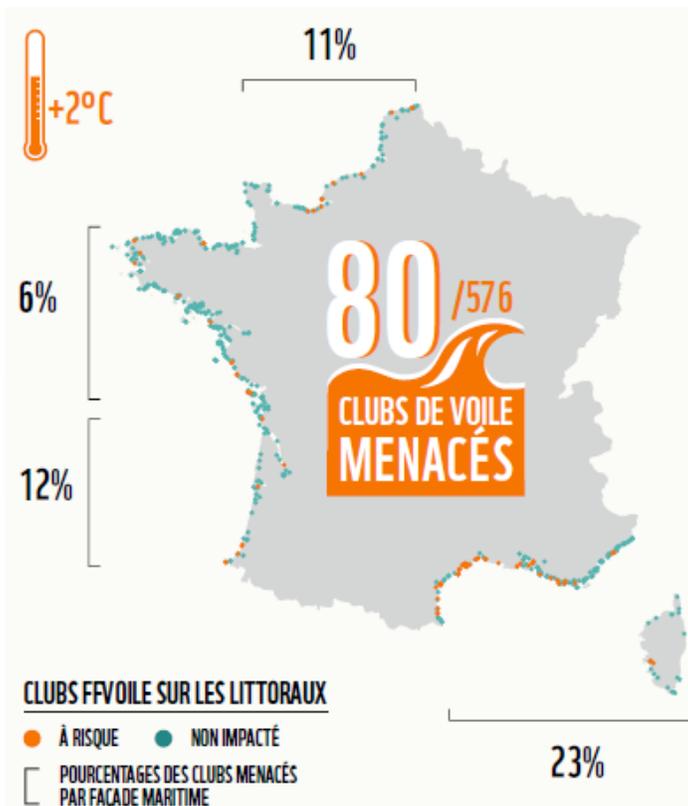
LE GAZON EST EN DANGER SI LA TEMPÉRATURE DÉPASSE
LES 32°C PENDANT PLUSIEURS JOURS ET NE DESCEND
PAS SOUS LES 24°C LA NUIT

DES SALLES DE SPORT DE PLUS
EN PLUS COMPLEXES À GÉRER



« Dérèglement climatique : le monde du sport à +2°C et +4°C », WWF France, 2021

Hausse du niveau de la mer => érosion et submersions => Impact sur les sites de pratique du littoral



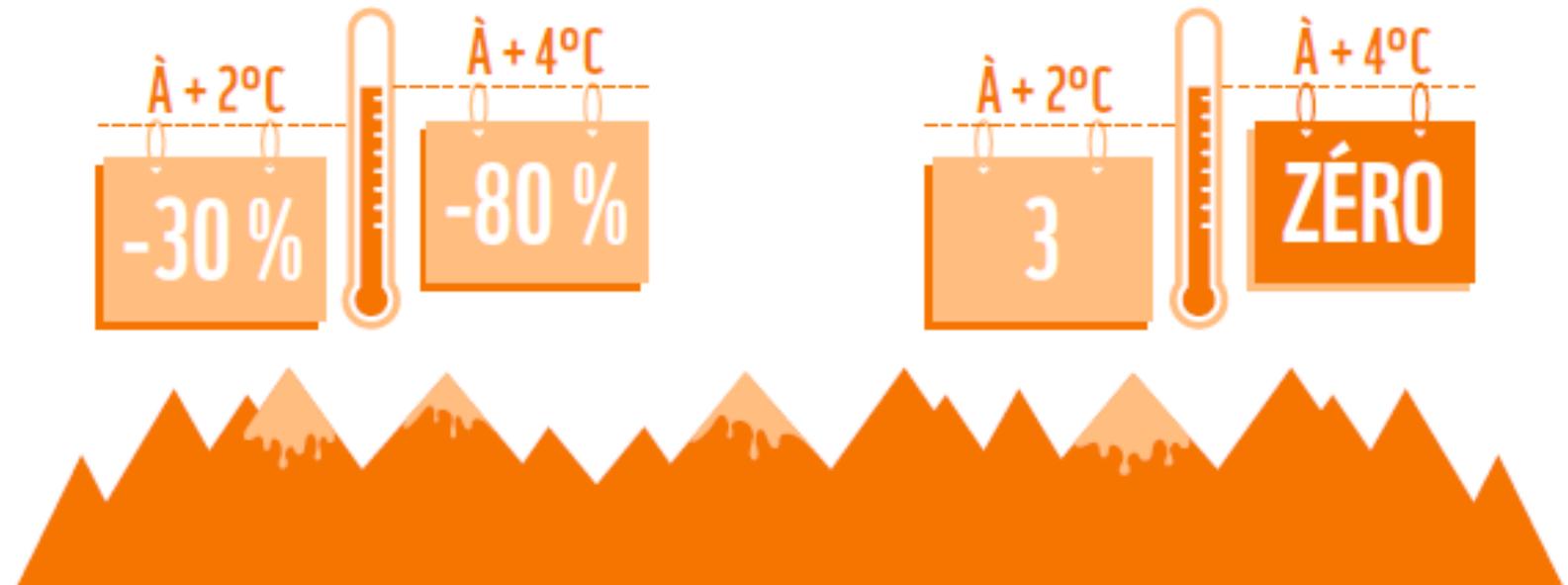
« Dérèglement climatique : le monde du sport à +2°C et +4°C », WWF France, 2021

Des sports d'hiver menacés de manière inégale

-1 MOIS 
D'ENNEIGEMENT
PRÉVU PAR
DEGRÉ DE
RÉCHAUFFEMENT
FUTUR

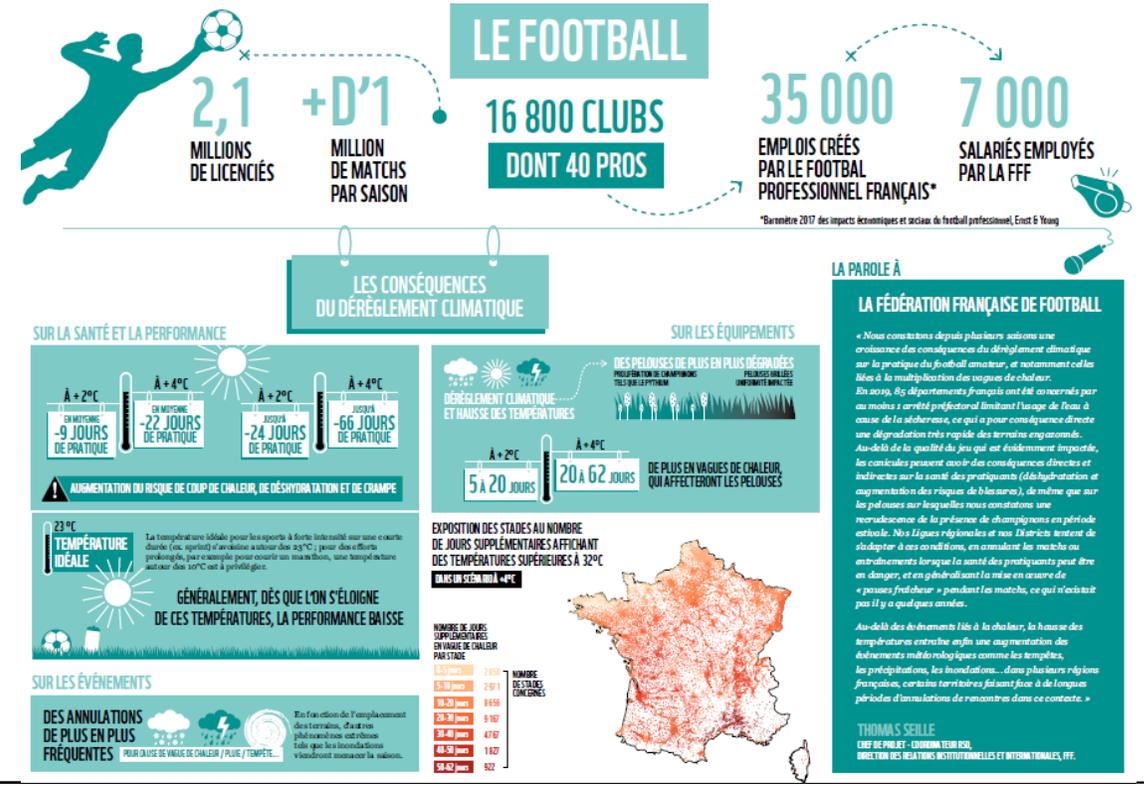
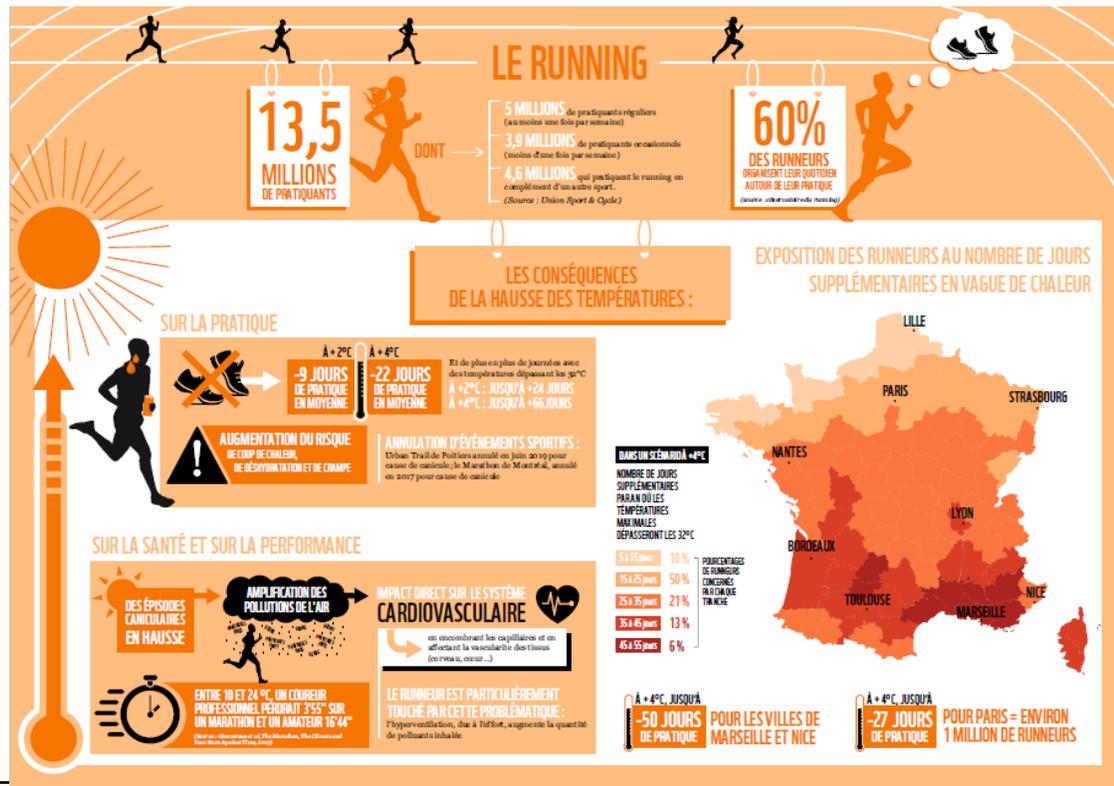
EPAISSEUR MOYENNE DU MANTEAU NEIGEUX EN HIVER
DANS LES ALPES (À UNE ALTTUDE DE 1500M EN MOYENNE)

NOMBRE DE STATIONS BENEFICIANT D'UN ENNEIGEMENT
NATUREL SUFFISANT DANS LES PYRÉNÉES



« Dérèglement climatique : le monde du sport à +2°C et +4°C », WWF France, 2021

Des conséquences qui s'accumulent sur la pratique, la santé, la performance



Un plan d'adaptation de la pratique sportive au changement climatique

- Garantir une pratique sportive de **qualité**
- Maintenir la **sécurité** et la **santé** des pratiquants
- Mieux gérer les **risques**
- Contribuer à la sensibilisation, à la transformation des **normes sociales** et à l'accumulation des connaissances
- Tenir compte de l'évolution de l'**acceptabilité** des populations
- Veiller à conserver les **bénéfices du sport** pour la société



Un **groupe de travail** (instances du sport et de l'environnement et administrations), plusieurs **sous-groupes thématiques** (selon disciplines) et un **comité de suivi et d'accompagnement**.

Témoignage

Sylvianne Villaudière

Vice présidente de la Fédération française de golf, en charge de la transition écologique

2020 – 2024

Le projet fédéral de transition écologique, nous engage sur 3 axes majeurs :

L'EAU



LES SOLS



LA BIODIVERSITE



2020 – 2024

LA FEDERATION MET EN ŒUVRE UN PROGRAMME D' ACTIONS PARTAGE :

- UNE GOUVERNANCE EN « MODE PROJET » avec des instances rassemblant des acteurs et experts engagés visant à faire émerger des actions et résultats concrets et évaluables :
 - **Comité stratégique de transition écologique**
 - Groupe Experts Eau
 - Groupe Experts Parcours
 - Groupe de travail Biodiversité
 - Groupe de travail Eco-Innovation
 - **Conférences des Territoires et de la Transition écologique**
 - Dialogues / tournée en région dans les Ligues
- DES PARTENARIATS AVEC LES ACTEURS CLES (Museum national d'histoire naturelle (MNHN), Office Français de la Biodiversité (OFB), ADEME, Ministères, collectivités, associations, ONG, entreprises, centres recherche et formation, etc.)
- DES MOYENS RENFORCES NOTAMMENT VIA LE FONDS DE DOTATION « FFGREEN »



ffgreeny

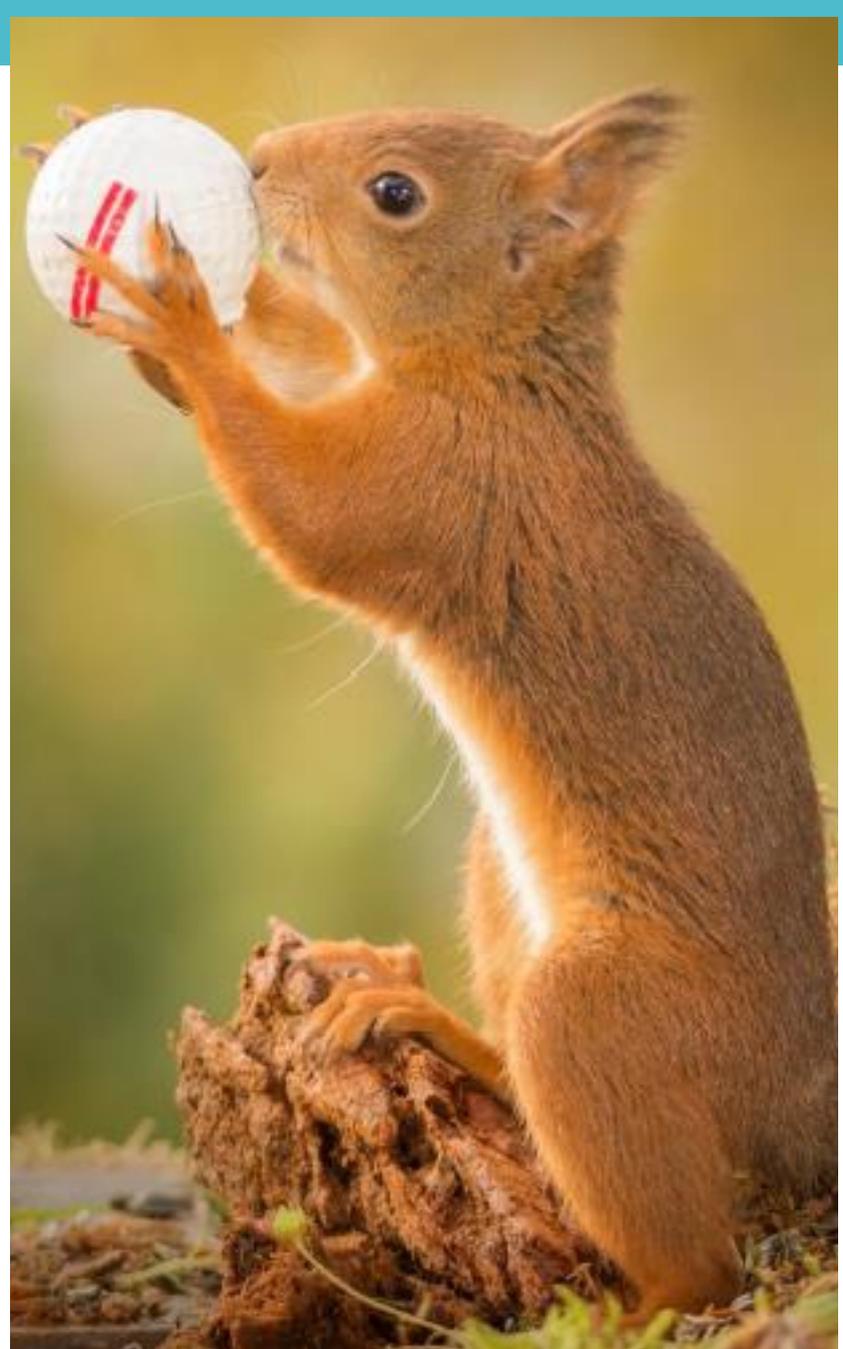
s'engager pour un golf
écologique

Véritable initiative collective, créée en 2020 par les acteurs de la filière golf française (ffgolf, GFGA, GEGF, AGREF, ADGF, PGA)

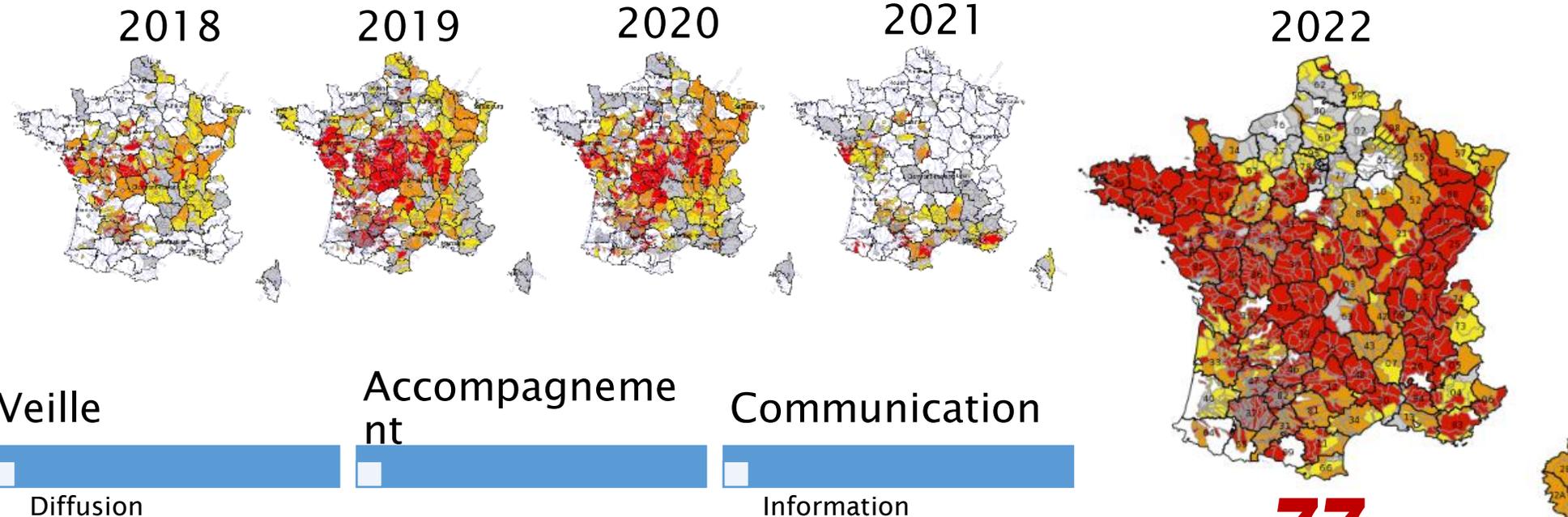
Il participe à accélérer la transition écologique du golf et à contribuer à l'action mondiale **pour le respect de la nature et des espèces vivantes.**

Il a vocation à réunir des moyens sous formes de dons, participations et nouveaux financements **éligibles au régime fiscal du mécénat.**

L'ensemble de ces moyens servent à financer par appels à projets des actions permettant de **relever les défis** écologiques du changement climatique et de la raréfaction des ressources pour **garantir des parcours et un jeu de golf idéal** pour les générations actuelles et futures.



Notre action pour l'eau



Veille

- Diffusion hebdomadaire d'une veille sècheresse
- Suivi de l'évolution des arrêtés cadres en France
- Suivi de l'accord cadre national avec le MTE

Accompagnement

- Lien avec les golfs
- Aide juridique

Communication

- Information permanente de la filière

77
golfs interdits totalement d'arrosage



Notre action pour la Biodiversité

www.golfpouurlabiodiversite.org



Améliorez la connaissance, la gestion et la conservation de la biodiversité de votre golf



M'INSCRIRE

MON COMPTE

Programme & Label **Golf pour la Biodiversité**

Un partenariat entre la Fédération française de golf
& le Muséum national d'Histoire naturelle

ffgolf®



PROGRAMME GOLF POUR LA BIODIVERSITÉ

NOVEMBRE 2022



115 golfs engagés à ce jour dans le Programme

+54% depuis 2021

15% des structures golfigues françaises



Dont 73 golfs déjà labellisés

40 labellisés Bronze / 33 labellisés Argent

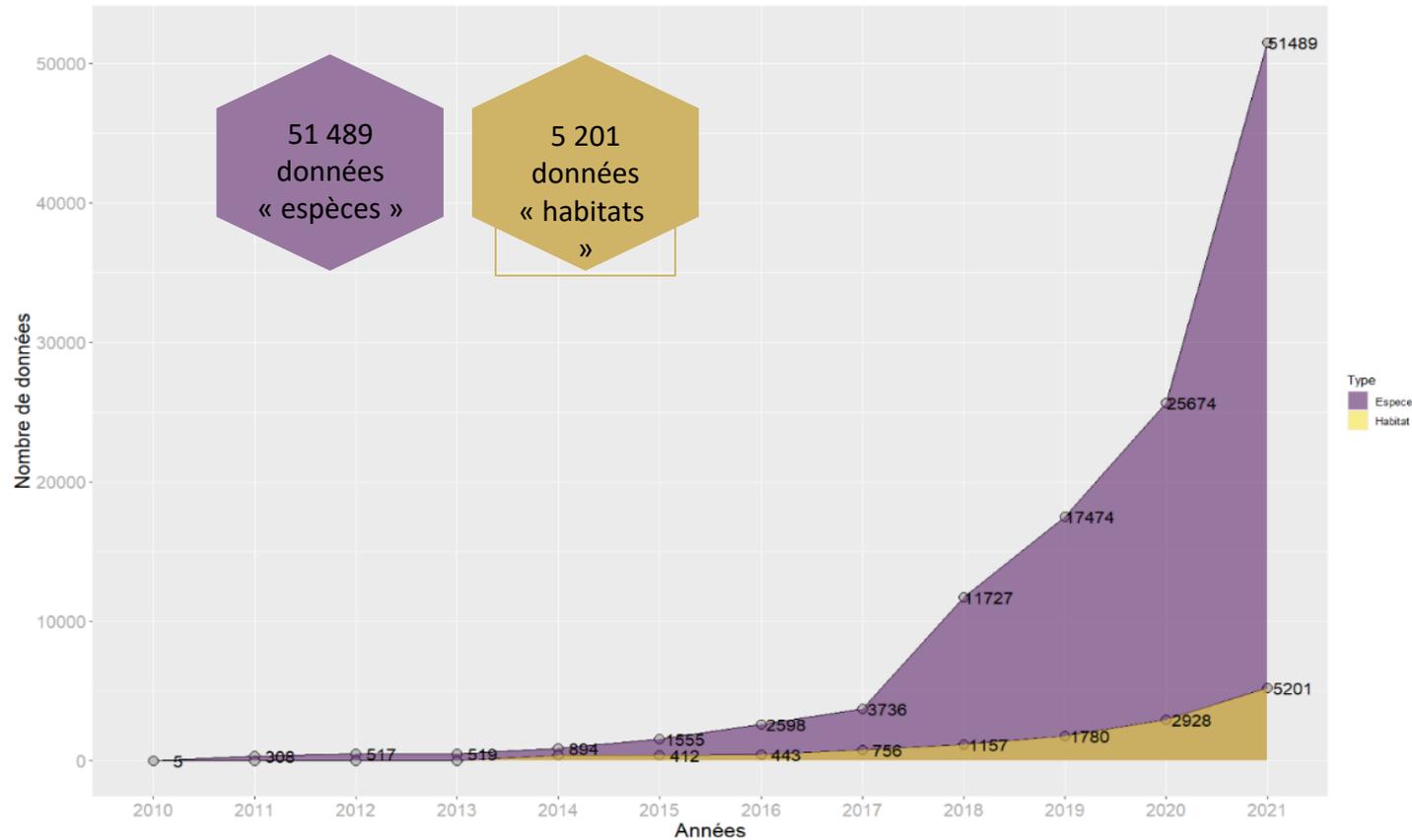
Cette année :

17 visent le Label Bronze / 22 visent le Label Argent /
2 visent le Label Or



PROGRAMME GOLF POUR LA BIODIVERSITÉ

DONNEES POUR L'INVENTAIRE NATIONAL DU PATRIMOINE NATUREL



Notre action pour s'adapter - sport / compétitions

Une réflexion conduite

Repenser La Pratique Sportive
Dans L'espace De Nature

ALIGNER LES DISCOURS POUR MODIFIER
LES IDÉAUX DE PRATIQUE

INFLUENCER LES COMPORTEMENTS

PARLER ÉDUCATION À L'ENVIRONNEMENT

Organiser une montée en compétences des
Enseignants et encadrants bénévoles

5 mesures internes pour agir



**SUPPRIMER LES BOUTEILLES EN
PLASTIQUE À USAGE UNIQUE** dans
chacune de nos réunions et
sur les parcours



**RÉDUIRE LA CONSOMMATION
D'ÉNERGIE**
éteindre la lumière, limiter le
chauffage, la climatisation,
l'usage de l'eau...



FAVORISER LA VISIOCONFÉRENCE
Limiter les déplacements pour
les réunions



PRIORISER LE COVOITURAGE
s'organiser pour les
déplacements sur les mêmes
lieux (compétitions, réunions,
séminaires)



ACHETER RESPONSABLE
Acheter Made in France et/ou
Europe. imposer une charte
éco-consommation à nos
fournisseurs (Appels d'offre, sous-
traitances)



Un plan d'action horizon 2025

3 orientations maitresses pour 2023-2024 :

Investir pour survivre face aux enjeux de l'eau et de l'entretien durable des parcours

(REUT, data, collections variétales, consortium recherche gazons sportifs...)

Accélérer la transformation des pratiques et l'adaptation des espaces golfigues face à l'urgence climatique

(communication, formation métiers, échanges bonnes pratiques...)

Renforcer le leadership des sports de nature et de l'action pour la Biodiversité

(découverte biodiversité, préservation, mesure empreinte biodiversité, partage à l'international...)



Merci pour votre attention

ds.sportdurable@sports.gouv.fr