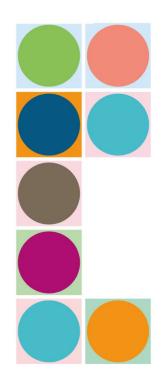


### TRANSFORMATION ÉCOLOGIQUE



# Lancement du plan de transformation écologique et de sobriété



#### Une priorité stratégique pour le CHU



### Un des neuf axes prioritaires du projet d'établissement: « accélérer la transformation écologique du CHU »

- La limitation des impacts environnementaux et l'adaptation du CHU aux crises écologiques
- Le déploiement de nouvelles compétences et la création d'une culture de la transformation écologique
- L'invention de nouvelles complémentarités entre les soins et l'approche écologique

#### Trois défis à relever :

- Limiter l'empreinte environnementale et notamment les émissions de gaz à effet de serre : 8% des émissions nationales selon The shift projet et 4,6% au niveau mondial selon The Lancet
- S'adapter aux conséquences des catastrophes écologiques et à la crise énergétique
- **Répondre au défi de santé publique** : principal défi de santé publique du 21ème siècle selon les plus grandes revues médicales (tribune du 4 septembre 2021)

#### Rappel de quelques chiffres clés



#### Consommation eau et énergie

568 000 m³ d'eau en 2021 (en moyenne 120 m³/an à Bordeaux pour une famille de 4 personnes)

173 000 MWh en 2021 (consommation équivalente à une ville de 25 000 habitants)

#### Mobilité

60 millions de kms par an effectués par les 15 700 salariés, 3 500 étudiants et 1 000 internes du CHU

#### **Déchets**

5 500 tonnes de déchets produites par an et valorisées/traitées au travers de 30 filières différentes

#### Restauration

2 505 464 repas servis chaque année

#### Linge

3 732 tonnes de linge traitées chaque année

#### Une ambition collective pour le CHU



- 1 280 professionnels du CHU ont répondu à la première enquête d'envergure sur la transformation écologique dans les hôpitaux (enquête réalisé en commune avec le CHU de Poitiers et le CH de Niort)
- 130 actions au total dans le plan de transformation écologique issu des travaux du projet d'établissement
- Plus de 50 professionnels ont élaboré le Guide des Unités durables au sein de 8 services « pilotes » différents

# 6 priorités pour réussir la transformation écologique du CHU



- I. Renforcer la gouvernance et la mobilisation de tous
- II. Ancrer la transformation écologique du CHU dans un projet médical et de santé publique
- III. Développer les compétences de tous pour passer à l'action
- IV. Adapter le fonctionnement du CHU pour le rendre plus vertueux et résilient face aux crises
- V. Inventer un Nouveau CHU plus écologique
- VI. Accélérer la transition énergétique et déployer une stratégie de sobriété

### Renforcer la gouvernance et la mobilisation de tous



- Désignation d'un binôme (médecin/paramédical) référent de la transformation écologique au sein de chacun des 18 pôles du CHU
- Intégration systématique d'objectifs sur la transformation écologique dans les prochains projets des pôles et des services
- Evaluation de l'action de l'ensemble des directeurs du CHU en faveur de la transformation écologique : objectif fixé lors de l'entretien 2022

# Ancrer la transformation écologique dans un projet de santé publique

- Labélisation d'au moins une « unité durable » dans tous les pôles sous un an
- Création d'un prix des meilleures thèses en lien avec la transformation écologique (ex : performance écologique, santé environnementale...)

# Développer les compétences de tous pour passer à l'action



- Formation du Comité de direction et des responsables médicaux à la Fresque du climat / Fresque de la Santé
- Organisation d'une formation des référents « unités durables » pour accompagner le déploiement du projet

16/12/2022

# Adapter le fonctionnement du CHU pour le rendre plus vertueux et résilient face aux crises



- Projets de nouvelles filières de déchets et de recyclage (ex: cathéter, formol, gadolinium...)
- Diminution du taux des Déchets à risques infectieux (DASRI) sous les 20% sous un an
- Systématisation des critères éco responsables dans 100% des marchés sous un an
- Mise en place d'un repas végétarien mensuel dans les selfs
- Diminution du gaspillage alimentaire: 30% à l'assiette et de 70% à la production
- Expérimentation du nettoyage à plat pour limiter le recours aux produits d'entretien

16/12/2022

# Inventer un Nouveau CHU plus écologique



- L'opportunité du projet « Nouveau CHU » pour la transformation écologique: 90 000 m² de constructions et 90 000 m² de réhabilitation
- Poursuite de l'augmentation des places de vélo sur les sites : + 67% entre 2019 et 2022
- Projet de renaturation et végétalisation du site de Pellegrin
- Lancement de missions internes sur les blocs durables et le développement des dispositifs réutilisables au CHU

16/12/2022

# Accélérer la transition énergétique et déployer une stratégie de sobriété (1/2)



- Une organisation renforcée
  - Désignation d'un référent de la transition énergétique
  - Renfort de deux conseillers en économies d'énergie au sein du CHU
- Des actions pour des gains rapides : au moins 10% sous deux ans
  - Mise en place d'une politique de gestion des températures de chauffage et climatisation conformément à la réglementation en vigueur
  - Actions de maintenance pour optimiser les installations et la distribution d'énergies et d'eau
  - Augmentation du nombre des contrats de performance énergétique en 2023

# Accélérer la transition énergétique et déployer une stratégie de sobriété (2/2)



- Des études pour une action plus structurelle
  - Etude sur le développement du recours et de la production d'énergies renouvelables en 2023
  - Accompagnement de l'Agence de l'Eau Adour Garonne sur la réduction des consommations et le réemploi des eaux, site de Pellegrin : Appel à Projet EC'EAU
- Incitation aux bonnes pratiques auprès des professionnels et usagers: campagne de promotion des éco gestes
- Elaboration et diffusion d'un guide sur la sobriété numérique : prix de la FHF pour le challenge de suppression des mails inutiles





