

Place du pharmacien hospitalier en éco-responsabilité

Dr Aurélie BROS

Pharmacien praticien hospitalier

Service Pharmacie-Stérilisation - Hôpitaux Universitaires de Strasbourg

Membre du groupe de travail SFPC CERES



GT SFPC CERES: qui sommes-nous?



Collectif EcoResponsabilité En Santé

Fondé en décembre 2020 par l'Association Française de Chirurgie, la Société Française d'Anesthésie Réanimation, la Société Française d'Hygiène Hospitalière et la SFPC



GT SFPC CERES créé au printemps 2021 par des pharmaciennes sensibilisées et impliquées dans des travaux en lien avec le « Développement Durable »



Sensibilisation des pharmaciens à la mise en œuvre de démarches d'éco-responsabilité dans les lieux de soins, en collaboration étroite avec les équipes médicales et soignantes ainsi que les patient(e)s



GT SFPC CERES: où en sommes-nous ?

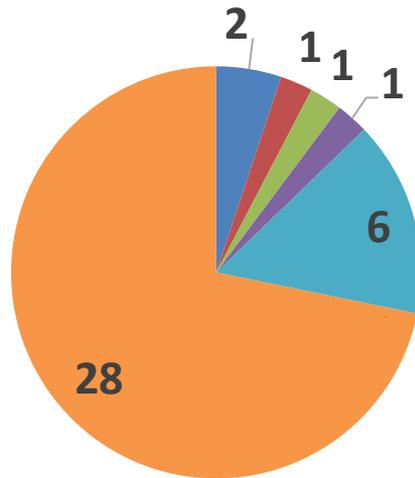
Enquête nationale menée en 2021 auprès des pharmaciens via le réseau SFPC

Ateliers SFPC TOURS 2023

Travaux en cours

Enquête nationale 2021

(39 réponses)

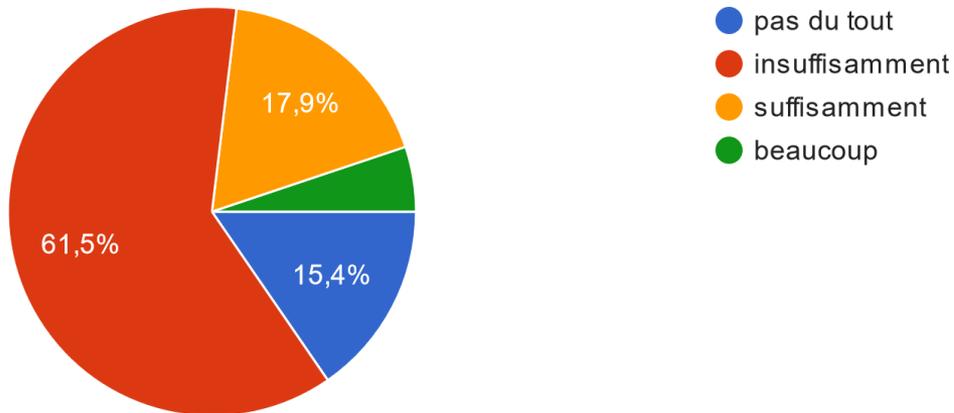


Types de structure d'exercice

- dans un établissement de santé privé < 500 lits
- dans un établissement de santé privé > 500 lits
- dans un établissement de santé privé à intérêt collectif < 500 lits
- dans un établissement de santé privé à intérêt collectif > 500 lits
- dans un établissement de santé public < 500 lits
- dans un établissement de santé public > 500 lits

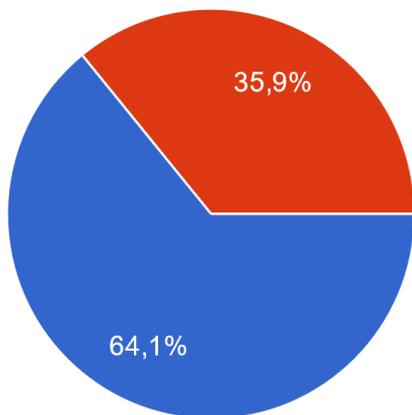
Enquête nationale 2021

Dans votre établissement, les enjeux d'éco-responsabilité en santé sont-ils pris en compte?



Enquête nationale 2021

Vos actions de développement durable s'inscrivent –elles dans une politique institutionnelle ou générale?



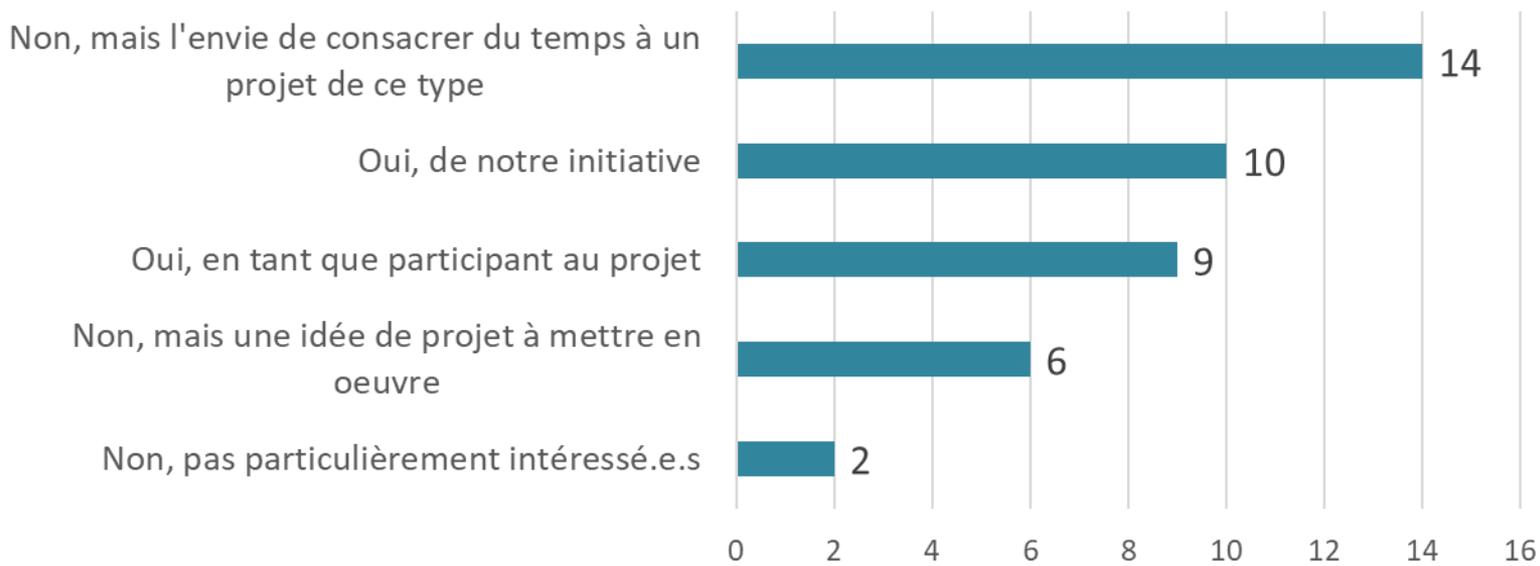
● Oui
● Non

Organisations DD

Groupe de travail (service, PUI)	14
COPIL (institutionnel)	13
Référent	7
Sous commission CME	2

Enquête nationale 2021

Participation à un ou plusieurs projet(s) sur une thématique d'éco-responsabilité en santé



Enquête nationale 2021

Projets et thématiques

- Sensibilisation des acteurs
- Bilan GES
- Management éco-responsable
- Cartographie des risques

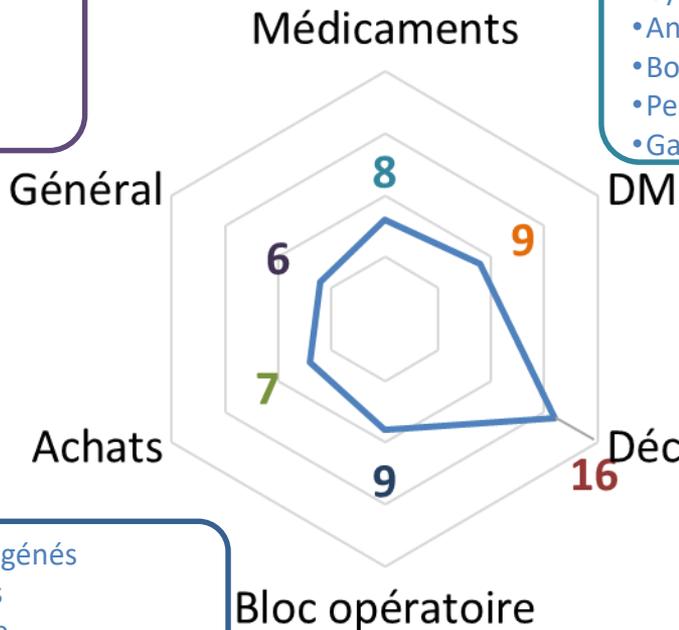
- Risque éco-toxicologique
- Cycle de vie
- Antibiotiques
- Bon usage
- Perturbateurs endocriniens
- Gaz halogénés

- SU versus MU
- Critères environnementaux / empreinte Carbone
- Cycle de vie

- SU versus MU
- Custom packs
- Valorisation / Recyclage
- Cycle de vie

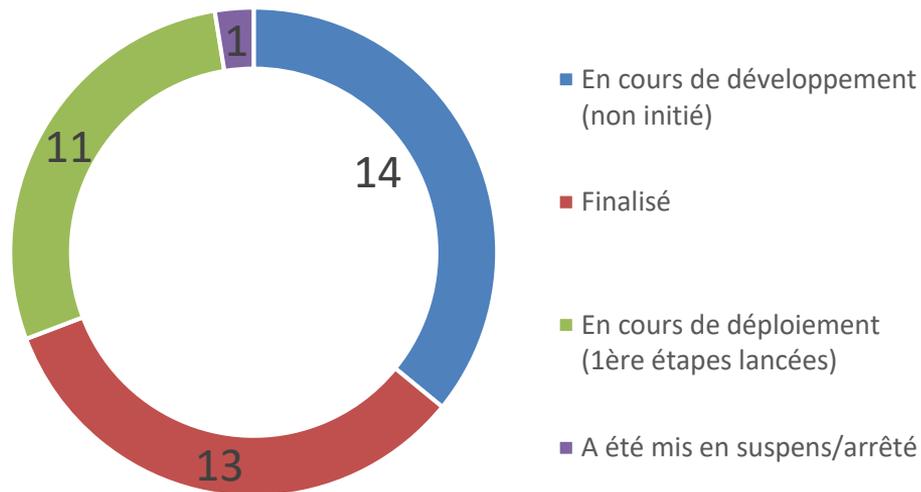
- Gaz halogénés
- Effluents
- Habillage
- Tri / Recyclage

- Valorisation / Tri / Recyclage
- Médicaments non utilisés
- Optimisation PDA
- Dématérialisation
- Emballages

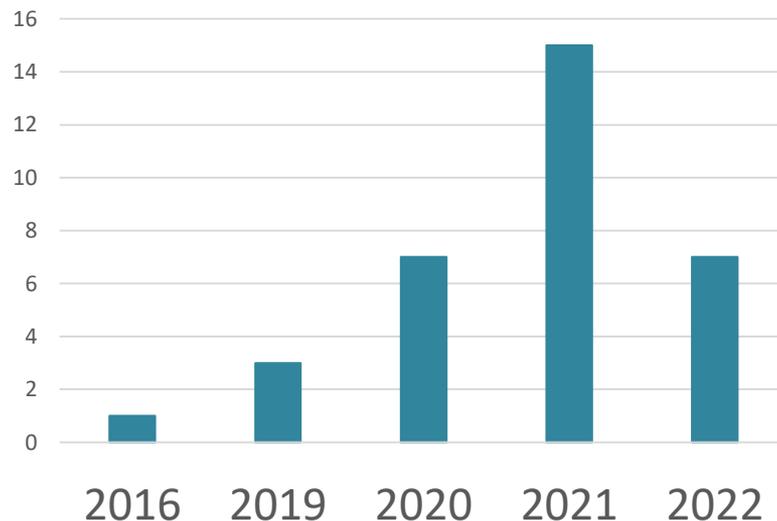


Enquête nationale 2021

Etat d'avancement des projets orientés développement durable/éco-responsabilité en santé



Année de réalisation



≤ 2 ans ⇔ 29 projets (88%)

Enquête nationale 2021

Quelles sont les attentes vis-à-vis du GT SFPC CERES ?

- **Partage d'expériences** et d'initiatives (réseaux, fiches RETEX, communications/publications)
- **Information** concernant les actions menées par le CERES et le GT Pharmacie
- Identification d'**axes de travail**
- Elaborations de **recommandations**
- Elaboration d'**indicateurs**
- **Lien avec l'industrie pharmaceutique**
- Actions de **sensibilisation/éducation** des acteurs



Nous contacter

ceres.pharmacie@gmail.com

Ateliers SFPC TOURS 2023

Ecoconception des soins : le pharmacien clinicien est-il prêt à collaborer avec les autres professionnels de santé ?

Sujets abordés et réflexions :

Déprescription (IPP, ATB) + optimisation PEC => toute activité du pharmacien clinicien peut s'inscrire dans l'écoconception des soins tout en conservant les standards de prise en soins des patients

Toxicité environnementale → limiter les déchets médicamenteux par exemple

Ecoconception des soins <-> continuité à intégrer / intégrer dans sa pratique quotidienne, pour le pharmacien clinicien et le pharmacien industriel, des actions pour préserver la santé environnementale, pour épargner l'environnement

Travaux en cours

Contribution aux projets et actions du **CERES** :

- état des lieux des démarches engagées en France et à l'étranger
- réflexion sur les actions potentielles dans l'écoconception des soins notamment sous la forme de recommandations d'experts
- RPP sur la réduction de l'impact environnemental de la prise en charge des patients bénéficiant d'actes-chirurgicaux / interventionnels *en cours de rédaction*
 - *Champ ENERGIE*
 - *Champ PRODUITS DE SANTE*
 - *Champ PARCOURS PATIENT*

Etat des lieux des DMS/DMR nécessaires à la réalisation d'une cholécystectomie -> vers une harmonisation permettant de diminuer l'impact environnemental ?

(Clermont-Ferrand, Nîmes, Grenoble, Rouen, Strasbourg)

Quelles actions possibles à l'échelle locale?



ET SI ON SOIGNAIT AUSSI NOTRE PLANÈTE ?

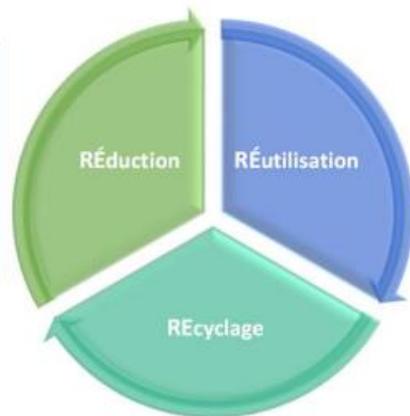


LA GESTION DES PRODUITS PHARMACEUTIQUES



Favorisons les bonnes pratiques de gestion des produits pharmaceutiques auprès de l'ensemble des professionnels des HUS

TOUS les secteurs du service œuvrent déjà quotidiennement.
Poursuivons nos engagements !



LA JUSTE UTILISATION DES PRODUITS PHARMACEUTIQUES



Optimisons le recours aux produits de santé
Prévenons toute surconsommation, tout gaspillage

Travaillons avec l'ensemble des professionnels des HUS
en faveur des **ECO-SOINS**

LES DÉPLACEMENTS



Modifions nos déplacements
Pensons aux 3 T : Train, Tram, Trotinette



47% des professionnels du service pratiquent la mobilité durable*



LE RECYCLAGE

Procédons au tri des déchets
Exploitions ce qui serait réutilisable

Plus de tri, moins de gâchis !



LES RESSOURCES



Adoptons le plan de sobriété énergétique et numérique
Économisons les fournitures



1 800 000 feuilles A4* & **170** cartouches N&B**
Soit environ 150 arbres abattus

* Données de l'enquête 2022 du service Pharmacie-Stérilisation (113 répondants sur 316 professionnels)

** Données de consommation 2021 du service Pharmacie-Stérilisation

RAPPEL DES ECO-GESTES HOSPITALIERS



- **Réduire les durées d'éclairage** : éteindre les lumières en quittant une pièce et lorsque l'éclairage est suffisant, en laissant entrer la luminosité naturelle.
 - ❖ *En Stérilisation NHC, des détecteurs de présence ont pu être installés dans les SAS et les vestiaires.*
- **Conserver la chaleur** : en fermant les portes en cas d'absence et en éteignant les radiateurs avant d'aérer.
- **Limiter la consommation d'eau** : en utilisant uniquement ce qui est nécessaire. L'utilisation de l'eau chaude doit être réduite au strict minimum.
- **Réduire la consommation de papier** : en imprimant uniquement ce qui est nécessaire, et en favorisant le recto-verso et l'utilisation de brouillon.
- **Penser à la sobriété numérique** : en minimisant ses mails avec des fichiers plus légers et un nombre réduit de destinataires.
- **Réduire la consommation électrique** : mettre en veille son PC en cas d'absence, l'éteindre en fin de journée, et débrancher tout chargeur non utilisé

LE SAVIEZ-VOUS ?

Rubrique INTRAHUS > **transition écologique** > politique des HUS

Cliquez sur l'icône



La valorisation des petits plastiques pour l'association LES BOUCHONS DE L'ESPOIR : et si la Pharmacie y participait ?

4 secteurs d'activité vont entamer une **phase pilote** : stérilisation NHC, Stockpharm/rétrocession NHC, UCR HTP, pôle logistique.

PROJETS EN COURS

3 études de faisabilité du passage de dispositifs médicaux stériles à Usage Unique (UU) vers des dispositifs à Usage Multiple (UM) restérilisables intégrant les 3 piliers du développement durable :

- ❖ Plateaux UU stériles (secteur Pharmacotechnie)
- ❖ Ciseaux UU stériles (services de soins des HUS)
- ❖ Masque laryngé et sonde armée Fastrach* (services d'Anesthésie et Réanimations)



BILAN DU CHALLENGE « AU BOULOT A VELO »

Le pôle Pharmacie-Pharmacologie arrive en **8^{ème} position** avec plus de 2 000 kms parcourus grâce aux 27 participants. Félicitations pour votre engagement !



Place du pharmacien hospitalier en éco-responsabilité -> ne loupez pas le train en marche !

