

**FICHE**

# Ecoconception des soins

1er septembre 2024

## L'essentiel

- Cette fiche est mise à disposition des organismes agréés pour être incluse dans les programmes d'accréditation<sup>1</sup>. Elle peut être adaptée selon les spécialités.

## Description

Il existe une prise de conscience grandissante de la part des acteurs du système de santé de l'importance de se préoccuper de son impact sur l'environnement et à l'inverse de l'impact de l'environnement sur la santé. En effet, santé et environnement sont étroitement liés. Ainsi, le changement climatique entraîne des effets néfastes sur la santé. Or, en France, il est estimé qu'environ 8 % des émissions de gaz à effet de serre proviennent du système de santé.

En tant que médecin ou équipe accrédité, vous pouvez contribuer à la mise en place d'un système de santé plus respectueux de l'environnement en :

- sensibilisant votre équipe sur le sujet ;
- initiant des actions de terrain ;
- relayant ou mettant en pratique des actions initiées par d'autres acteurs.

Un système de santé plus respectueux de l'environnement passe notamment par une réflexion sur l'écoconception des soins (diminuer l'impact sanitaire, économique, social et environnemental des soins), ce qui implique d'évaluer et d'améliorer ses pratiques professionnelles. Une telle démarche a également des effets bénéfiques sur toutes les autres dimensions portées par l'accréditation : travail en équipe, pratiques professionnelles, sécurité du patient, relation patient et santé du professionnel.

Voici quelques exemples - non exhaustifs - de réflexions que vous pouvez mener ensemble avec votre équipe :

- Parcours patient (mutualiser les rendez-vous préopératoires, parcours patient debout, RAAC...)
- Promouvoir l'utilisation des outils numériques (téléexpertise, téléconsultation, e-questionnaires tels que PROMS...)
- Tri et recyclage au bloc opératoire (papier, plastique, métal...)
- Réduction des DASRI
- Tenues de bloc réutilisables
- Type d'anesthésie (loco-régionale ou générale, débit en air frais...)
- Arrêt de l'approvisionnement des réseaux en protoxyde d'azote

<sup>1</sup> [https://has-sante.fr/jcms/c\\_428381](https://has-sante.fr/jcms/c_428381)

- Dispositifs médicaux réutilisables
- Custompacks adaptés à votre besoin
- Réduction de la ventilation dans les blocs opératoires inoccupés
- Pertinence des soins
- Utilisation raisonnée des produits toxiques (produits d'entretien, antiseptiques, etc.)
- Utilisation de produits écoresponsables
- Retour des médicaments non utilisés
- Médication orale plutôt que par perfusion
- Limitation des bouteilles d'eau en plastique
- Notice d'utilisation dématérialisée

D'après les retours d'expériences déjà effectués, il est préconisé d'effectuer dans un 1er temps des actions sur un périmètre restreint afin de ne pas « s'essouffler », et de choisir des actions simples et visibles afin d'engager un maximum de professionnels dans la démarche. Dans un 2ème temps, une fois que la démarche est reconnue, il est plutôt préconisé de choisir les actions ayant le plus fort gain environnemental.

Pour faciliter la mise en place de la démarche au niveau de l'établissement, il peut également être intéressant de s'intéresser tout d'abord à des actions permettant un gain économique (direct ou indirect en améliorant la qualité des soins), et de se faire accompagner par des experts sur le sujet.

## Modalités d'évaluation

- ➔ Sensibilisation ou formation des professionnels.
- ➔ Participation à un comité développement durable ou être référent pour son service.
- ➔ Evaluation de son impact environnemental (bilan carbone du service, pesée des déchets, bilan médico-économique...).
- ➔ Description des réflexions ou des actions réalisées par l'équipe.
- ➔ Complétion d'un questionnaire pour évaluer où vous en êtes dans la mise en place de pratiques éco-responsables (si mis à disposition par l'organisme agréé).

La HAS envisage d'effectuer un retour d'expérience à partir des actions que vous nous décrirez dans le bilan, afin de donner des pistes à d'autres équipes souhaitant se lancer également dans la démarche. N'hésitez donc pas à nous décrire les avantages et freins éventuels !

## Références

### Pour se lancer

Ecoconception du parcours patient interventionnel chirurgical (SFAR, 2024) : <https://sfar.org/download/ecoconception-du-parcours-patient-interventionnel-chirurgical/>

Guide pratique « Développement durable au bloc opératoire » (C2DS, SFAR, 2017) : [https://sofia.medicales.fr/spip/IMG/pdf/le\\_guide\\_pratique\\_du\\_developpement\\_durable\\_au\\_bloc\\_operatoire\\_edition\\_2017.pdf](https://sofia.medicales.fr/spip/IMG/pdf/le_guide_pratique_du_developpement_durable_au_bloc_operatoire_edition_2017.pdf)

## Webinaires utiles

Webinaire « Ecoconception du parcours patient chirurgical » (SFAR, 2023) : <https://www.youtube.com/watch?v=rHpxxY6Ycl0>

Webinaire « Transition écologique dans les bloc opératoires – retours d’expérience » (ARS IDF, 2024) : <https://www.orca-chirurgie-ambulatoire-ars-idf.fr/replay/replay-du-webinaire-transition-ecologique-dans-les-blocs-operatoires/>

Webinaire « Quel bilan carbone en salle d’opération ? » (Académie de chirurgie, 2021) : <https://www.academie-chirurgie.fr/calendrier/quel-bilan-carbone-en-salle-doperation>

## Pour aller plus loin

Green surgery – Reducing the environmental impact of surgical care (UK Health Alliance on Climate Change, 2023) : <https://ukhealthalliance.org/sustainable-healthcare/green-surgery-report/>

Articles « Comprendre le cadre juridique du développement durable en quelques minutes » (ANAP) : <https://anap.fr/s/article/comprendre-le-cadre-juridique-rse-en-quelques-minutes>

Retours d’expérience « Développement durable / Responsabilité sociale et environnementale » (ANAP) : <https://anap.fr/s/bonnes-pratiques-orga?thematique=RSE>

Décarboner la santé pour soigner durablement (The Shift Project, 2023) : <https://theshiftproject.org/article/decarboner-sante-rapport-2023/>

Articles « Développement durable » (FHF) : <https://www.fhf.fr/expertises/developpement-durable>

Articles « Développement durable » (Hospimedia) : <https://abonnes.hospimedia.fr/thematics/qualite/developpement-durable>

Comité pour le développement durable en santé (C2DS, association) : <https://www.c2ds.eu/>

Primum non nocere (entreprise) : <https://www.agenceprimum.fr/>

Critère 3.6-04 du référentiel de certification des établissements de santé « Gestion des risques environnementaux et développement durable » : [https://www.has-sante.fr/upload/docs/application/pdf/2023-12/fiche\\_pedagogique\\_gdr\\_environmentaux\\_et\\_developpement\\_durable.pdf](https://www.has-sante.fr/upload/docs/application/pdf/2023-12/fiche_pedagogique_gdr_environmentaux_et_developpement_durable.pdf)

## Ressources par spécialité

Fiches SFAR : <https://sfar.org/comites/developpement-durable/fiches-pratiques/sfar-green/>

Recommandations de pratiques professionnelles « Réduction de l’impact environnemental de l’anesthésie générale » (SFAR, 2022) : <https://sfar.org/download/reduction-de-limpact-environnemental-de-lanesthesie-generale/?wpdmdl=37890&refresh=6560b757e39751700837207>

Recommandations de pratiques professionnelles « Tenue vestimentaire au bloc opératoire » (SFAR, 2021) : <https://sfar.org/tenue-vestimentaire-au-bloc-operatoire/>

Guides et manuels AFU : <https://www.urofrance.org/pratiques-professionnelles/developpement-durable/>

Guide pratique écolo-endoscopie (SFED) : [https://www.sfed.org/media-theque/?\\_cml\\_search=%C3%A9colo-endoscopie](https://www.sfed.org/media-theque/?_cml_search=%C3%A9colo-endoscopie)

Reducing the environmental footprint of gastrointestinal endoscopy: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) and European Society of Gastroenterology and Endoscopy Nurses and Associates (ESGENA) Position Statement : <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35803275/>

Table ronde « Développement durable et responsabilité sociale et environnementale en ORL » (SFORL, 2021) : [https://www.sforl.org/wp-content/uploads/2021/12/INF21\\_DD-ET-RSE-EN-ORL.pdf](https://www.sforl.org/wp-content/uploads/2021/12/INF21_DD-ET-RSE-EN-ORL.pdf)

Radiologie et écoresponsabilité – Sura la voie de la « Green Radiology » (SFR, 2021) : [https://www.radiologie.fr/files/medias/documents/Livret%20blanc%20-%20version%20web%2010%20dec%202021\\_.pdf](https://www.radiologie.fr/files/medias/documents/Livret%20blanc%20-%20version%20web%2010%20dec%202021_.pdf)

Ce document présente les points essentiels de la publication : **Ecoconception des soins**  
Toutes nos publications sont téléchargeables sur [www.has-sante.fr](http://www.has-sante.fr)