

Développement durable et RSE en établissement sanitaire et médicosocial

Dossier documentaire

Date d'édition : septembre 2024

Période consultée : 2010 à 2024



(crédit photo Freepik.com)

Notes:

Tous les documents signalés dans ce dossier documentaire sont disponibles : ils existent sous forme papier à la bibliothèque de l'EHESP et/ou en texte intégral sur les bases de données auxquelles la bibliothèque est abonnée. Pour les modes d'accès à ces bases de données, consulter [le site internet du service documentation](#)



Introduction

La démarche de développement durable pour un établissement sanitaire ou médico-social s'appuie sur plusieurs outils réglementaires ou conventionnels (certification HAS, normes ISO...) et touche à de nombreux domaines d'activité : écoconstruction, déchet, énergie, transport, management, etc.

Ce dossier propose une sélection de documents autour de ces différentes thématiques ainsi qu'une liste de sites institutionnels ou associatifs pour approfondir sa recherche.

Cette bibliographie est loin d'être exhaustive. De nombreuses revues -Gestions hospitalières, Revue hospitalière de France- consacrent régulièrement des pages ou des dossiers au développement durable en présentant des expériences réalisées dans les établissements de santé. Vous pouvez vous y reporter pour compléter notre sélection.

Pour connaître l'actualité, nous vous invitons à suivre le blog de l'agence [Primum non nocere](#) animé par Olivier Toma ou à vous connecter aux informations diffusées par le [Comité pour le Développement Durable en Santé \(C2DS\)](#) via leur infolettre mensuelle. L'Agence nationale de la performance sanitaire et médico-sociale (ANAP) propose également une [communauté de pratique « Développement durable »](#) pour partager avec d'autres professionnels et échanger avec les experts de l'ANAP.

Sommaire du dossier

CADRE ET OUTILS DU DEVELOPPEMENT DURABLE	3
LEGISLATION	3
LES PLANS ET FEUILLES DE ROUTE NATIONAUX	4
LES CHARTES ET CONVENTIONS	6
LES SYSTEMES D'AUDIT, DE DIAGNOSTIC ET DE CERTIFICATION	6
SELECTION BIBLIOGRAPHIQUE	7
1–CONCEPTS GENERAUX	7
Sur le développement durable	7
Sur la Responsabilité Sociale de l'Entreprise	8
Sur les normes ISO et la responsabilité sociétale	9
Sur l'achat responsable	11
Sur l'énergie et la norme ISO 50001	12
2–APPROCHE GLOBALE DU DEVELOPPEMENT DURABLE EN ETABLISSEMENT SANITAIRE ET MEDICOSOCIAL	13
3–APPROCHE GLOBALE DE LA RSE EN ETABLISSEMENT SANITAIRE ET MEDICOSOCIAL	18
4–GUIDES SPECIFIQUES : BILAN CARBONE, DECRET TERTIAIRE	19
5–APPROCHES THEMATIQUES	20
Achat	20
Architecture	21
Des exemples de réalisation	21
Bloc opératoire – Anesthésie réanimation	22
Des exemples de réalisation	22
Déchet - Eau usée	23
Des exemples de réalisation	23
La question des résidus médicamenteux	24
Dialyse	25
Energie - Chauffage	25
Des exemples de réalisation	26
Espace vert	27
Hygiène - Nettoyage	28
Management - Gestion des ressources humaines - Responsabilité sociale	29
Des exemples de réalisation	29
Qualité de l'air intérieur	30
Restauration - Gaspillage alimentaire	31
Des exemples de réalisation	31
Système d'information - Numérique	32
Transport - Mobilité	32
Autres	33
AUTRES RESSOURCES	33
ORGANISMES, SITES INTERNET	33
DEPECHES ET COMMUNIQUEES DE PRESSE	34
A REGARDER : VIDEOS, WEBINAIRES	36
A ECOUTER	39
A LIRE : COURS EN LIGNE, BIBLIOGRAPHIES	40

Législation

◆ Les codes

- **Articles L229-25 et R229-45 à R229-50-1** du code de l'environnement : obligation de réalisation d'un bilan d'émission de gaz à effet de serre
- **Articles L224-8 et suivants** du code de l'environnement : instauration de quotas de véhicules à faibles émissions pour le renouvellement du parc automobile de l'Etat et de ses établissements publics
- **Articles R221-30 à R221-37** du code de l'environnement : surveillance de la qualité de l'air intérieur dans certains établissements recevant du public
- **Articles L541-15-4 à L541-15-6** du code de l'environnement : Lutte contre le gaspillage alimentaire
- **Article L174-1** du code de la construction et de l'habitation : obligation de réduction progressive de la consommation d'énergie dans les bâtiments à usage tertiaire
- **Articles L230-5 à L230-5-1** et articles **R230-30-1 à R230-30-4** du code rural et de la pêche maritime : obligation pour la restauration collective de proposer des produits biologiques

◆ Les lois

- **Loi n°2023-973 du 23 octobre 2023 relative à l'industrie verte**, JO du 24 octobre 2023 : accélération de la prise en compte des critères environnementaux dans la commande publique et les dispositifs de soutiens publics, rédaction et publication obligatoire pour tous les acheteurs publics d'un Schéma de Promotion des Achats publics Socialement et Écologiquement Responsables (SPASER)
- **Loi n° 2023-175 du 10 mars 2023 relative à l'accélération de la production d'énergies renouvelables**, JO du 11 mars 2023 : équipement de panneaux solaires pour les parcs de stationnement extérieurs d'une superficie supérieure à 1 500 mètres carrés et les couvertures de bâtiments non résidentiels
- **Loi n°2021-1485 du 15 novembre 2021 visant à réduire l'empreinte environnementale du numérique en France (dite loi REEN)**, JO du 16 novembre 2021 : vise à responsabiliser tous les acteurs du numérique (consommateurs, professionnels du secteur et acteurs publics) afin de garantir le développement d'un numérique sobre, responsable et écologiquement vertueux, création d'un observatoire des impacts environnementaux du numérique...
- **Loi n°2021-1104 du 22 août 2021 portant lutte contre le dérèglement climatique et renforcement de la résilience face à ses effets**, JO du 24 août 2021 : meilleure prise en compte du développement durable lors de la passation et l'exécution des contrats de la commande publique, obligation d'un choix quotidien d'un menu végétarien dans les cantines de l'État et des universités, création d'un délit général de pollution des milieux (flore, faune et qualité de l'air, du sol ou de l'eau) et délit d'écocide pour les cas les plus graves...
- **Loi n°2020-105 du 10 février 2020 relative à la lutte contre le gaspillage et à l'économie circulaire (dite loi Agec)**, JO du 11 février 2020 : réduction déchets et sortie du plastique jetable, autorisation de la vente à l'unité de médicaments, extension de la fin de l'utilisation de contenants alimentaires en plastique prévue par la loi Egalim aux services de pédiatrie, d'obstétrique, de maternité...
- **Loi n°2019-1428 du 24 décembre 2019 d'orientation des mobilités (LOM)**, JO du 26 décembre 2019 : création du Forfait Mobilités Durables (FMD), instauration d'un pourcentage de 50% de véhicules à faibles émissions lors du renouvellement du parc automobile des établissements publics, obligation d'installer des bornes de recharge pour les véhicules électriques...
- **Loi n°2019-1147 du 8 novembre 2019 relative à l'énergie et au climat**, JO du 9 novembre 2019 : création d'un Haut Conseil pour le climat, fixation d'une neutralité carbone d'ici 2050, baisse de 40% de la consommation d'énergies fossiles d'ici à 2030...
- **Ordonnance n°2019-1069 du 21 octobre 2019 relative à la lutte contre le gaspillage alimentaire**, JO du 22 octobre 2019 : don des surplus alimentaires obligatoire pour les établissements produisant plus de 3 000 repas par jour, obligation de faire un diagnostic de gaspillage pour l'ensemble de la restauration collective...

- **Loi n°2018-1021 du 23 novembre 2018 portant évolution du logement, de l'aménagement et du numérique (dite loi Elan)**, JO du 24 novembre 2018 : obligation de mise en œuvre d'actions de réduction de la consommation d'énergie finale dans les bâtiments existants à usage tertiaire...
- **Loi n°2018-938 du 30 octobre 2018 pour l'équilibre des relations commerciales dans le secteur agricole et alimentaire et une alimentation saine, durable et accessible à tous (dite loi Egalim)**, JO du 1er novembre 2018 : objectif d'ici 2022 pour la restauration collective assurant un service public d'un taux de 50 % de produits de qualité et durables, dont au moins 20 % de produits biologiques
- **Loi n°2016-138 du 11 février 2016 relative à la lutte contre le gaspillage alimentaire (loi dite Garot)**, JO du 12 février 2016 : Interdiction de jeter et de détruire des denrées alimentaires, et obligation de signer une convention de don avec une association de solidarité agréée...
- **Loi n°2015-992 du 17 août 2015 relative à la transition énergétique pour la croissance verte (dite LTECV)**, JO du 18 août 2015 : plan de mobilité pour les entreprises, prise en compte dans la commande publique de la performance environnementale, exemplarité énergétique et environnementale pour toutes les nouvelles constructions publiques, lutte contre le gaspillage alimentaire, interdiction de l'utilisation de certains pesticides...

◆ *Quelques circulaires*

- **Circulaire de la Première ministre n° 6425-SG du 21 novembre 2023** relative à l'engagement pour la transformation écologique de l'État (source Légifrance)
- **Circulaire du Premier ministre du 13 novembre 2020** relative à la nouvelle gestion des mobilités pour l'État (source Légifrance)
- **Instruction du Premier Ministre du 25 février 2020** relative aux engagements de l'État pour des services publics écoresponsables (source Légifrance)
- **Instruction du Ministre de l'Agriculture et de l'Alimentation du 3 février 2020** relative au renforcement de la protection des riverains susceptibles d'être exposés aux produits phytopharmaceutiques (source Légifrance)
- **Circulaire interministérielle DHOS/E4/DGS/SD7B/DPPR/2006/58 du 13 février 2006** relative à l'élimination des déchets générés par les traitements anticancéreux (source Légifrance)

Les plans et feuilles de route nationaux

◆ *Transition écologique – Développement durable*

- **Le Plan d'action pour accélérer la transition écologique**, adopté en juillet 2023, a objectif de relever 5 défis environnementaux : 1-L'atténuation du réchauffement climatique 2-L'adaptation aux conséquences inévitables du réchauffement 3-La préservation et la restauration de la biodiversité 4-La préservation des ressources 5-La réduction des pollutions qui impactent la santé
- **La Feuille de route pour la mise en œuvre de l'Agenda 2030 et l'atteinte des Objectifs de développement durable par la France**, adoptée le 20 septembre 2019, construit la nouvelle stratégie nationale de développement durable de la France autour de 6 enjeux prioritaires

◆ *Système de santé – Secteur médico-social*

- **Une feuille de route de planification écologique pour le système de santé**, présentée le 22 mai 2023 et mise à jour en décembre 2023, s'engage sur 8 champs d'actions pour assurer la transformation écologique du secteur : Bâtiment et maîtrise de l'énergie, Industries et produits de santé, Achats durables, Soins écoresponsables, Déchets, Formation et recherche en transformation écologique, Mobilités durables, Impact environnemental du numérique
- **Le Ségur de la santé** dont les conclusions ont été présentées en juillet 2020 propose d'accélérer la transition écologique à l'hôpital et dans les établissements médico-sociaux (mesure 14). Il prévoit la création et le financement à hauteur de 151 postes de **conseillers en transition écologique et énergétiques en santé (CTEES)**, pour les secteurs sanitaires et médico-social, dont le réseau est piloté par l'Anap

◆ Achats

- **Le Plan national des achats publics durables 2021-2025 (PNAD)** lancé en mars 2022 comporte 24 actions afin de parvenir, à son terme, à 100 % des contrats de la commande publique comprenant au moins une considération environnementale, et 30 % au moins une considération sociale. Cette troisième édition entend accompagner tous les acheteurs, tant publics que privés, mais également l'ensemble des acteurs de de la chaine de l'achat

◆ Climat, Neutralité carbone

- **Le plan climat** présenté le 6 juillet 2017 est un plan d'action qui a pour objectifs de rendre irréversible l'Accord de Paris et d'en finir avec les énergies fossiles. Il fixe un nouveau cap pour tous, celui de la neutralité carbone à horizon 2050
- **La Stratégie Nationale Bas-Carbone (SNBC)**, introduite par la Loi de Transition Energétique pour la Croissance Verte de 2015 et révisée en mars 2020, est la feuille de route de la France pour lutter contre le changement climatique. Elle donne des orientations pour mettre en œuvre, dans tous les secteurs d'activité, la transition vers une économie bas-carbone, circulaire et durable. Elle définit une trajectoire de réduction des émissions de gaz à effet de serre jusqu'à 2050

◆ Déchets, emballages

- **La stratégie nationale pour la réduction, la réutilisation, le réemploi et le recyclage des emballages en plastique à usage unique (stratégie 3R) a été adoptée le 14 avril 2022**
- **Le Programme national de prévention des déchets 2021-2027** fixe les orientations stratégiques de la politique publique de prévention des déchets et décline les actions de prévention à mettre en œuvre. Cette 3^e édition du plan actualise les mesures de planification de la prévention des déchets au regard des réformes engagées en matière d'économie circulaire depuis 2017 (Feuille de route économie circulaire d'avril 2018, Loi relative à la lutte contre le gaspillage et à l'économie circulaire publiée le 10 février 2020).

◆ Santé environnementale

- **Le quatrième Plan National Santé Environnement (PNSE 4) 2021-2026** adopté en mai 2021 a pour objectifs de garantir la formation et l'information des professionnels et des citoyens, de réduire les expositions environnementales affectant la santé humaine et celle des écosystèmes (amélioration de la qualité de l'air intérieur, prévention des cas de légionellose, réduction de l'exposition au bruit...), de mieux connaître les expositions tout au long de la vie et de comprendre les effets des pollutions grâce à la recherche
- **Le Plan interministériel sur les PFAS**, présenté le 5 avril 2024, intègre et se substitue aux actions prévues dans le **plan d'action PFAS 2023-2027** du Ministère de la transition écologique et de la cohésion des territoires. Il comporte 5 axes d'actions et prévoit de développer des méthodes de mesure, de renforcer les dispositifs de surveillance, de réduire les risques liés à l'exposition aux PFAS et d'améliorer l'information auprès de la population
- **Le Plan national de réduction des émissions de polluants atmosphériques (PRÉPA) 2022-2025** fixe la stratégie de l'État pour réduire les émissions de polluants atmosphériques au niveau national et respecter les exigences européennes. Il est composé : d'un **décret** qui fixe les objectifs de réduction à horizon 2020, 2025 et 2030 et d'un **arrêté** qui détermine les actions de réduction des émissions à renforcer et à mettre en œuvre
- **Le plan Écophyto II+** publié en novembre 2018 vient renforcer le plan précédent (plan Ecophyto II) et apporte une nouvelle impulsion pour atteindre l'objectif de réduire les usages de produits phytopharmaceutiques de 50% d'ici 2025. L'historique des plans phyto est disponible **sur le site du Ministère de l'agriculture**

◆ Autres

- **Le quatrième plan santé au travail (PST)** présenté en décembre 2021 couvre la période 2021-2025. Composé d'un axe transversal relatif à la lutte contre les accidents du travail graves et mortels et de 4 axes stratégiques, il est construit autour de dix objectifs : Culture de prévention ; Risques prioritaires ; Qualité de vie et des conditions de travail ; Prévention de la désinsertion et de l'usure professionnelles ; Approche partagée de la santé ; Crises ; Recherche et

connaissances ; Paritarisme et dialogue social ; Acteurs et communication ; Données en santé au travail

- **La Feuille de route Numérique et environnement** publiée le 23 février 2021 agit sur trois axes complémentaires : 1-Le développement de la connaissance de l’empreinte environnementale numérique pour agir efficacement 2-Le soutien au numérique plus sobre en réduisant l’empreinte environnementale du numérique 3-Le numérique comme levier de la croissance écologique
- **La Stratégie nationale biodiversité 2030 (SNB)**, présentée le 27 novembre 2023, vise à stopper puis inverser l’effondrement de la biodiversité. Plusieurs mesures phares sont déclinées : intégrer l’approche "Une seule santé" dans les politiques publiques et dans les territoires, assurer l’exemplarité de l’Etat et des services publics dans la préservation et la restauration de la biodiversité, protéger et restaurer les sols, Ramener de la nature en ville, réduire les pollutions lumineuses et sonores, réduire les pollutions aux pesticides...

Les chartes et conventions

- **La Charte de l’environnement** a été adoptée le 28 février 2005 par le Parlement et place les principes de sauvegarde de l’environnement au même niveau que les Droits de l’Homme et du Citoyen de 1789 et que les droits économiques et sociaux du préambule de 1946
- **La Charte nationale pour une alimentation responsable et durable dans les établissements médico-sociaux** signée le 29 mars 2017 par le ministère des Affaires sociales et de la Santé et le ministère de l’Agriculture dans laquelle les établissements s’engagent à proposer aux personnes âgées et handicapées qu’ils accueillent une alimentation saine et adaptée, s’inscrivant dans une démarche de responsabilité sociétale et de développement durable

Les systèmes d’audit, de diagnostic et de certification

- En 2010, la Haute Autorité de Santé a intégré le développement durable **dans le manuel de certification V2010 - V2014** à plusieurs niveaux : au niveau de stratégie de l’établissement, de la gestion des ressources humaines, de la gestion des fonctions logistiques et des infrastructures (achats éco-responsables...), de la qualité et la sécurité de l’environnement (gestion de l’eau, gestion des déchets...). Dans le dernier **référentiel de certification version 2024**, il est spécifié au niveau du chapitre 3 relatif à l’établissement le critère 3.6-04 : « Les risques environnementaux et enjeux du développement durable sont maîtrisés »
- **The Eco-Management and Audit Scheme (EMAS)** est un système d’audit et de management environnemental de l’Union européenne qui permet d’évaluer, d’améliorer la politique environnementale de son organisation
- Les normes ISO : la **norme ISO 26000** sur la responsabilité sociétale de 2010, la norme **ISO 14001** sur le management environnemental révisée en 2015, la norme **ISO 50001** sur le management de l’énergie de 2018, la **norme ISO 20400** sur les achats responsables de 2017
- **Les certifications HQE** (Haute Qualité Environnementale) - HQE Bâtiment et HQE Bâtiment Durable - sont portées par Certivéa, filiale du Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB). Elles aident à répondre aux différents enjeux du développement durable pour les opérations de construction, de rénovation ou d’exploitation
- Le **Bilan d’émissions de gaz à effet de serre** (Bilan GES) est une évaluation du volume total sur une année des émissions et des suppressions de GES induites par les activités de la Personne Morale (PM) et exprimées en équivalent de tonnes de dioxyde de carbone. **L’ADEME propose outils et méthodes** pour élaborer son bilan GES, et notamment un guide « **Réalisation d’un bilan des émissions de gaz à effet de serre : guide sectoriel établissements sanitaires et médico-sociaux** ». L’Agence Nationale d’appui à la performance des établissements de santé et médico-sociaux (ANAP) met également, depuis juin 2024, à disposition **un outil « Mon Empreinte Carbone » pour accompagner la décarbonation** des établissements de santé et médico-sociaux. C’est un outil de datavisualisation qui permet d’estimer les émissions de CO2 du secteur public de la santé à trois échelles différentes : nationale, régionale, structure juridique.
- Le **label de qualité THQSE** (Très Haute Qualité Sanitaire Sociale et Environnementale) développé par l’agence Primum Non Nocere® et délivrée par l’organisme SOCOTEC
- **L’outil MODD** est un outil d’autodiagnostic proposé par l’Agence Nationale d’appui à la performance des établissements de santé et médico-sociaux (ANAP) : il permet d’établir un état des lieux de la maturité de la démarche DD dans une structure sanitaire ou médico-sociale dans toutes ses dimensions : sociale, sociétale, environnementale, économique, achats et gouvernance.

Sélection bibliographique

1–Concepts généraux

Sur le développement durable



Fiches de Développement durable et RSE : Rappels de cours et exercices corrigés

Amandine Laré, Khaled Saadaoui
Ellipses, 2024, 334p.

CA00/0604



Le développement durable et ses critiques : Vers une transition sociale et écologique ?

Fabrice Flipo
Bréal, 2022, 168p., Thèmes et débats

CA00/0572



Les politiques du développement durable : L'essentiel à connaître

Laurence Brunel, Antoine Astruc, Jean-Marc Pasquet
Studyrma, 2021, 217p., Cible concours

CA00/0544



Le développement durable

Sylvie Brunel
Presses Universitaires de France (PUF), 2018, 6e édition, 126p., Que sais-je ?

CA00/0519



Le développement durable : Retenir l'essentiel

Arnaud Berger, Christian De Perthuis, Nicolas Perin
Nathan, 2018, 159p., Repères pratiques

CA00/0522

Sur la Responsabilité Sociale de l'Entreprise



Fiches de Développement durable et RSE : Rappels de cours et exercices corrigés

Amandine Laré, Khaled Saadaoui
Ellipses, 2024, 334p.

CA00/0604



La responsabilité sociale de l'entreprise

Jean-Pascal Gond, Jacques Igalens
Presses Universitaires de France (PUF), 2023, 8e édition, 128p., Que sais-je ?

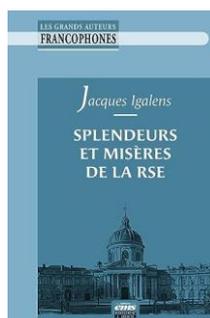
CN80/0017



Le grand livre de la RSE

Stéphane Trébucq, Rémi Demersseman, et al.
Dunod, 2023/10, 417p.

CN80/0016



Splendeurs et misères de la RSE

Jacques Igalens
Editions EMS Management & société, 2023, 240p., Grands auteurs francophones

CN80/0019

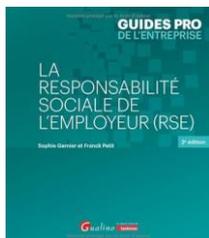


RSE et développement durable : Labels, reporting, CSRD, ISO 26000, ODDs

Alain Jounot
AFNOR, 2023, 196p., 100 questions pour comprendre et agir

CN80/0015

En ligne sur ScholarVox



La responsabilité sociale de l'employeur (RSE)

Sophie Garnier, Franck Petit
Gualino éditeur, 2024, 2e édition, 173p.

CN80/0021



La RSE en schémas

Philippe Schäfer, Vincent Helfrich
Ellipses, 2022, 163p.

CN80/0013

2^{ème} édition 2023 sur ScholarVox

La RSE
en schémas



La boîte à outils du Développement durable et de la RSE

Vincent Maymo, Geoffroy Murat
Dunod, 2020, 192p., La boîte à outils

CN80/0009

2^{ème} édition 2023 sur la base Cairn

Pour un management responsable au 21e siècle

Guido Palazzo, Maia Wentland
Pearson Education, 2011, 222p.

NB00/0484



Sur les normes ISO et la responsabilité sociétale



NF EN ISO 26000 en action : Résultats et retours d'expérience

Corinne Couillet-Demaizière
AFNOR, 2021, 233p.

CN80/0012

En ligne sur Scholarvox



L'ISO 26000 à l'ère du digital : Vers un co-développement durable à la portée de tous

Corinne Couillet-Demaizière
AFNOR, 2021, 347p.

CN80/0011

2^{ème} édition 2023 en ligne sur ScholarVox



Au cœur de l'ISO 14001:2015 : Le système de management environnemental au centre de la stratégie

Loeitia Vaute, Marie-Paule Grevêche
AFNOR, 2015, 408p. Nouvelle édition en octobre 2024

CA00/0501

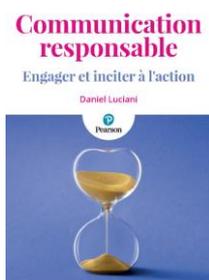


Les clés de l'organisation responsable : L'homme au cœur de l'ISO 26000

Nathalie Descamps, Alain Labruffe
AFNOR, 2014/11, 267p.

CN80/0001

En ligne sur ScholarVox



Communication responsable : Engager et inciter à l'action

Daniel Luciani
Pearson France, 2023, 139p.

QA10/0053



La communication responsable : En phase avec la norme AFNOR NF ISO 26000:2010

Alain Labruffe
AFNOR, 2016, 307p., 100 questions pour comprendre et agir

QA10/0036

En ligne sur ScolarVox

Sur l'achat responsable



Formaliser sa politique d'achat public responsable

Charline Le Falher, Mathieu Tripault
Territorial, 2024, 120p.

LA36/0311

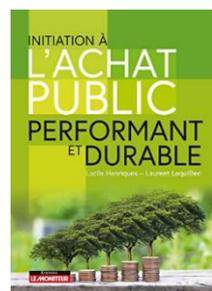


Élaborer une stratégie Achats responsables : Méthode Thenadey en 5 étapes

Ariane Thenadey
AFNOR, 2022, 69p.

NJ00/0052

En ligne sur [ScholarVox](#)



Initiation à l'achat public performant et durable

Lucile Henriques, Laurent Lequilliec
Editions du moniteur, 2021, 159p.

LA36/0299



Les achats responsables : Mise en œuvre de l'ISO 20400

Observatoire des achats responsables (ObsAR)
AFNOR, 2021, 256p., 100 questions pour comprendre et agir

NJ00/0051

En ligne sur [ScholarVox](#)



Guide pratique pour des achats numériques responsables

Direction des achats de l'État (DAE), Institut du Numérique Responsable (INR), et al., 2021/06, 142p.

En ligne sur le site de la mission interministérielle numérique écoresponsable



Réussir son achat responsable : Guides thématiques n°1 et 2
Direction des achats de l'État (DAE), 2023/03 et 2021/04, 60p. + 52p.

En ligne sur le site du Ministère de l'Économie

Sur l'énergie et la norme ISO 50001



10 clés pour réussir sa certification ISO 50001:2018 - Management de l'énergie

Laurent Arnould
AFNOR, 2024, 291p.

NJ00/0055



Bonnes pratiques ISO 50001 : 18 fiches témoignage

ADEME Direction régionale Normandie, AFNOR Energies
ADEME Éditions, 2023, 22p.

En ligne sur l'ADEME

2–Approche globale du développement durable en établissement sanitaire et médicosocial

Ouvrages et Rapports



Climat, énergie : Décarbonons le secteur de l'autonomie : Un rapport pour alimenter la planification écologique de la branche autonomie : impact carbone et leviers de décarbonation

Laurie Marraud, Thomas Rambaud, Mathis Egnell, et al.

The Shift Project, 2024/04, 188 p. [En ligne sur Shift Project](#)

CD00/0117 - HG40/0023



Feuille de route de planification écologique pour le système de santé

Comité de pilotage de la planification écologique pour le système de santé
Ministère de la Santé et de la Prévention, 2023/12, 38p.

[En ligne sur le site du Ministère de la santé](#)



L'urgence d'agir pour préserver la santé de demain : 50 propositions à l'usage de tous les acteurs de la transition écologique en santé

Fédération Hospitalière de France (FHF)
FHF, 2023/11, 88p.

[En ligne sur Calameo](#)



ABCdaire du développement durable

Primum non nocere
LEH Edition, 2023, 237p.

HG40/0018



Transition écologique : Où en sont les CHU ? Journée de la transformation écologique en santé du 10 mars 2023

Hélène Oppetit, Frédéric Rimattei

Fédération Hospitalière de France, 2023/03, 19p. [En ligne sur le site de la FHF](#)



Décarboner la Santé pour soigner durablement. Rapport final V2 : Dans le cadre du PTEF (Plan de transformation de l'économie française)

Laurie Marraud, Thomas Rambaud, Marine Sarfati, et al.

The Shift Project, 2023/04, 177p. [En ligne sur le site du Shift Project](#)

CD00/0108 - HG40/0014



L'écologisation du travail social : Les établissements sociaux à l'épreuve du changement climatique et de l'effondrement de la biodiversité

Dominique Grandgeorge

IES éditions, 2022, 349p.

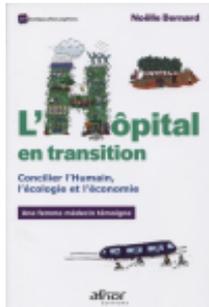
HY43/0004



L'hôpital agit pour la planète : Guide 2021 des pratiques vertueuses en développement durable des établissements sanitaires et médico-sociaux

Comité pour le Développement Durable en Santé (C2DS), François Mourgues, CD2S, 2021, 110p.

HG40/0010 000



L'hôpital en transition. Concilier l'Humain, l'écologie et l'économie : Une femme médecin témoigne

Noëlle Bernard

AFNOR, 2021, 99p.

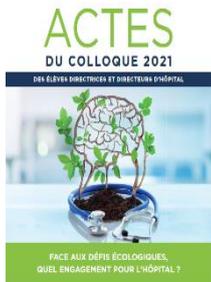
HG40/0007

[En ligne sur ScholarVox](#)



Initiatives des CHRU dans le cadre de la Semaine européenne du développement durable du 18 septembre – 8 octobre 2021

Conférence des DG de CHU, 2021/10, 17p. [En ligne sur le site de la conférence](#)



Face aux défis écologiques, quel engagement pour l'hôpital ? : Actes du colloque 2021 des élèves directrices et directeurs d'hôpital

Promotion EDH Louis Lareng 2020-2021

Mutuelle Nationale des Hospitaliers (MNH), 2021/09, 56p.

HG40/0011

La très haute qualité sanitaire sociale et environnementale (THQSE) au cœur de la politique de santé [Chapitre ouvrage] / Toma, Olivier *in* Innovations & management des structures de santé en France : Accompagner la transformation de l'offre de soins sur le territoire / Stanislas, Jean-Luc, dir.; Ambrosino, Florence; Amri, Karim; Anselem, Bernard; et al. - Bordeaux [FRA] : LEH Edition, 2021. - pp.199-234 [cote HA00/0510](#)

Guide DD 2015 : Des idées pour le développement durable en maison de retraite [Rapport] / Toma, Olivier, dir.; Agence Primum Non Nocere (Béziers, FRA); Fédération Nationale Avenir et Qualité de vie des Personnes Agées (FNAQPA) (Paris, FRA). - Paris [FRA] : FNAQPA, 2015/12. - 81p. [Disponible en ligne sur le site de la FNAQPA](#)

Revues



Transition écologique en santé

Chloé Gisbert-Mora, Hadrien Roze, Aline Queau-Commault, et al.
Revue hospitalière de France, n° 619, juillet-août 2024, pp.62-77



Transition écologique

Rudy Chouvel, coord., Pauline Monteau, Marie Daudé, et al.
Gestions hospitalières, n° 632, janvier 2024, pp.16-54



Transition écologique : L'urgence d'agir

Armelle Gegaden

Directions, n° 223, octobre 2023, pp.24-31



Transition écologique en santé

Olivier Meunier, Matthieu Bernat, Emmanuelle Hammad, et al.
Revue hospitalière de France, n° 613, juillet-août 2023, pp.49-75

[En ligne sur le site de la revue](#)



Comment améliorer la soutenabilité environnementale des systèmes de santé ? Une revue de littérature et un cadre d'action pour la France

Anna-Veera Seppänen, Zeynep Or
Questions d'économie de la santé, n° 278, mai 2023, 8p.

[En ligne sur l'IRDES](#)



Transition écologique et énergétique

Camille Devroedt, Yohan Leloutre, Aurélie Neau, et al.
Revue hospitalière de France, n° 608, septembre-octobre 2022, pp.67-94

[En ligne sur le site de la revue](#)



Transition écologique. Structure et évolution des pratiques

ASH établissements, Hors-série n°16, avril 2022, 41p.

[Accéder au sommaire du dossier](#)



Transition écologique

Chouvel, Rudy, coord.; Fleckstein, Ronan; Zomer, Mathia; Coudray, Aline; et al.
Gestions hospitalières, n° 612, janvier 2022, pp.16-64



Durabilité : évolution de l'environnement hospitalier

Gervaise, Sylvie, *coor.*; Molières, Véronique; Texier, Marie-France; Muret, Jane; et al.

Objectif soins & management, n° 284, décembre 2021-janvier 2022, pp.38-59



Développement durable, soins et santé

Schweyer, Lucette, *coor.*; Warnet, Sylvie, *coor.*; Molières, Véronique; et al.

Revue de l'infirmière, n° 272, juin-juillet 2021, pp.15-33

[Accéder au sommaire du dossier](#)

Décarbonation de la santé : quel financement pour une véritable transformation ? [Article] / Ruiz, Camille; Joan-Grange, Arnaud *in* Finances hospitalières, n° 192, juillet-août 2024, pp.5-7

Mesurer ses émissions avec le bilan carbone [Article] / Massieu, Sophie *in* Directions, n° 225, décembre 2023, pp.30-31

L'hygiéniste et la transformation écologique en santé : l'expérience du centre hospitalier universitaire de Bordeaux [Article] / Boulestreau, Hélène; Lashéras-Bauduin, Agnès; Bernard, Noëlle *in* Hygiènes vol. 31, n° 3, juin 2023, pp.232-238 [Disponible papier et en ligne sur le site de la revue](#)

L'hôpital fait la chasse au carbone [Article] / Robinet, Arnaud; Malaterre, Marie; Deroche, Thomas; et al. *in* Acteurs publics, n°163-164, mai-août 2023, pp. 89-125

Décarbonation en France : quelles conséquences pour notre système sanitaire ? [Article] / Wémeau, J.-L.; Lajonchère, J.-P.; Morvan, G.; et al. *in* Bulletin de l'Académie Nationale de Médecine, Volume 205, Issue 8, October 2021, pp. 841-843 [En ligne sur Science Direct](#)

L'éco-conception des actes et des soins [Article] / Toma, Olivier *in* Techniques hospitalières, n° 785, novembre-décembre 2020, pp.25-31

Environnement. S'engager durablement. Dossier [Article] / Nguyễn, Pascal *in* Directions, n° 188, juillet-août 2020, pp.16-23

Développement durable. Dossier [Article] / Chauvel, Rudy, *coor.*; Coudray, Aline; Touré, Moussa; Leroux, Vincent; et al. *in* Gestions hospitalières, n° 590, novembre 2019, pp.528-579

Développement durable : la santé soigne plus vert. Dossier [Article] / De Fréminville, Solange *in* Gazette santé social (La), n° 162, mai 2019, pp.15-22

Développement durable et établissements de santé : enjeux et outils [Article] / Boissinot, Léa; Paubel, Pascal *in* Techniques hospitalières, n° 764, mai-juin-juillet 2017, pp.7-11

Développement durable : Plus qu'une obligation, un levier de la performance. Dossier [Article] / Levray, Nathalie *in* Gazette santé social, n° 133, octobre 2016, pp. 15-22

Le développement durable redonne du souffle aux EHPAD [Article] / Sédrati-Dinet, Caroline *in* ASH, n° 2947, 12 février au 19 février 2016, pp.22-25

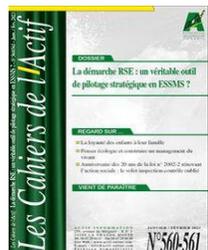
3–Approche globale de la RSE en établissement sanitaire et médicosocial



Le cadre juridique de la stratégie RSE en établissements de santé et médico-sociaux

Agence Nationale d'Appui à la Performance des établissements de santé et médico-sociaux (ANAP)
ANAP, 2023/11, 5p.

En ligne sur l'ANAP



La démarche RSE : un véritable outil de pilotage stratégique en ESSMS ?

Jaeger, Marcel; Fabre, Gilbert; Molières, Véronique; et al.
Cahiers de l'Actif (Les), n° 560-561, janvier-février 2023, pp.5-154

Disponible papier et en ligne sur Cairn



Pratiquer la RSE dans le secteur social et médico-social

Marc Moulaire
ESF éditeur, 2020, 2e édition, 158p., Les guides Direction(s)

HY43/0003



Manager la RSE dans un environnement complexe : Le cas du secteur social et médico-social français

Sandra Bertézène, David Vallat
Editions Management & Société - EMS, 2015, 257p., Questions de société

HY43/0001



Actes de la journée nationale "Responsabilité sociétale des établissements de santé et médico-sociaux" du 22 janvier 2015

Agence Nationale d'Appui à la Performance des établissements de santé et médico-sociaux (ANAP)
ANAP, 2015/01, 36p. En ligne sur Calameo

HG40/0004

La responsabilité sociétale des entreprises (RSE) au service de la santé : attractivité du monde de la santé et optimisation des dépenses de santé. Aspect pratique et éthique [Article] / Toma, Olivier; Yven, Raphaël in Bulletin juridique du professionnel hospitalier – BJPH, n° 266, mars 2024, pp.8-15 [Document papier et en ligne sur la BNDS](#)

Quelles formes de financement pour la RSE ? [Article] / Riet, Zaynab; Pessaux, Patrick; Bourret, Rodolphe; et al. in Finances hospitalières, n° 163, décembre 2021, pp.13-17

Responsabilité sociétale des entreprises. Une appropriation progressive [Article] / Ricard, Maxime *in* ASH, n° 3176, du 18 septembre au 24 septembre 2020, pp. 6-14

La responsabilité sociétale des établissements de santé, sociaux et médico-sociaux [Mémoire] / Arandel, Charles; Bourget, Mathilde; El Fahm, Smahane; Haudidier, Alexandra; Lorand, Michelle; Salam, Ophélie; Salime, Aynoudine; Thomas, Magali; Ecole des hautes études en santé publique (EHESP) (Rennes, FRA) - 2020. - 47p. (Mémoire EHESP - module interprofessionnel de santé publique) [cote MIP20/0014](#)
[Disponible papier et en ligne sur le site du service documentation de l'EHESP](#)

EHPAD. L'importance de la RSE en établissement [Article] / Ricard, Maxime *in* ASH, n°3117, 28 juin 2019, pp. 6-9

Développement durable et responsabilité sociétale dans les établissements de santé [Mémoire] / Broudic, Gwenn; Clément, Marguerite; Dalla Pria, Paul Alexandre; Gibouin, Teddy; Jugeau, Hélène; Le Floch, Yann; Le Mee, Marie; Perreard, Clément; Piolin, Théo; Saliou, Henri; Ecole des hautes études en santé publique (EHESP) (Rennes, FRA). - 2019. - 50p. (Mémoire EHESP - module interprofessionnel de santé publique) [cote MIP19/0002](#) [Disponible papier et en ligne sur le site du service documentation de l'EHESP](#)

La responsabilité sociétale des entreprises. Intérêts et freins pour les établissements de santé [Article] / Drumare, Jean-Edmond *in* Gestions hospitalières, n° 577, juin-juillet 2018, pp.368-371

La responsabilité sociale des entreprises. Dossier [Article] / Bertezene, Sandra; Paret, Philippe; Leroux, Vincent; et al. *in* Gestions hospitalières, n° 556, mai 2016, pp.280-319

➔ Voir également la rubrique **Management-Gestion des ressources humaines-Responsabilité sociale**

[4-Guides spécifiques : bilan carbone, décret tertiaire...](#)



Mettre en oeuvre le décret tertiaire

Agence Nationale d'Appui à la Performance des établissements de santé et médico-sociaux (ANAP)
ANAP, 2021/09, 17p. + [Fiches techniques à télécharger sur l'ANAP](#)

HG40/0012



Méthode pour la réalisation des bilans d'émissions de gaz à effet de serre

Ministère de la Transition écologique, Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME)
Ministère de la transition écologique, 2022/07, 112p. [Disponible en ligne sur le site du Ministère](#)



Réalisation d'un bilan des émissions de gaz à effet de serre : secteurs établissements sanitaires et médico-sociaux.

Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME)
Ademe, 2020/03, 118p. [Disponible en ligne sur le site de l'ADEME](#)

HG40/0008



Guide du système communautaire de management environnemental et d'audit, EMAS, pour les établissements de santé

Ministère de l'Ecologie du Développement durable et de l'Energie. Paris. FRA, Comité pour le Développement Durable en Santé (C2DS)
Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie, 2013/09, 60p. [En ligne sur la base Temis](#)

5-Approches thématiques

Achat

Et si l'avenir d'une logistique hospitalière performante ne pouvait qu'être responsable ? [Article] / Biancarelli, Guilhem; Gaubert, Colin; Khellaf, Lyes; Zigrand, Pierre *in* Revue hospitalière de France, n° 618, mai-juin 2024, pp.76-78

Transition écologique : obligations des hôpitaux et ESMS publics concernant les achats [Fascicule] / Chouvel, Rudy . - Paris [FRA] : Fédération Hospitalière de France, 2023/10. - 17p. [En ligne sur la FHF](#)

Aides techniques et achats publics : Un exemple d'économie circulaire avec Envie Autonomie [Article] / Robin, Philippe *in* Revue hospitalière de France, n° 613, juillet-août 2023, pp.67-69

Achats responsables : Le cahier Techniques hospitalières [Article] / Legouge, Dominique; Pelouzet, Pierre; Perrin, Franck; et al. *in* Revue hospitalière de France, n° 606, mai-juin 2022, pp.37-67 [Accéder au sommaire du dossier](#)

Les marchés publics dans la transition écologique des établissements de santé et médico-sociaux. L'alignement des planètes [Article] / Pouillaude, Hugo-Bernard *in* Finances hospitalières, n° 161, octobre 2021, pp.23-25

Prise en compte des critères environnementaux dans la commande publique des produits de santé [Article] / Giraud, Jean-Stéphane; Hamidou, Feriel; Hassani, Yasmine; et al. *in* Annales Pharmaceutiques Françaises, Available online 18 June 2021 [En ligne sur Science Direct](#)

Le développement durable dans les établissements sanitaires, sociaux et médico-sociaux : quelles politique d'achat ? [Mémoire] / Akrong, Odile; Filipovitch, Stéphane; Guilbet Charlot, Olivia; Hannel, Louis; Lefebvre, Florian; Peignot, Maïna; Pineau Carie, Stéphanie; Rousseau, Nathalie; Ecole des hautes études en santé publique (EHESP) (Rennes, FRA). - 2020. - 62p. (Mémoire EHESP - Module interprofessionnel de santé publique) [cote MIP20/0009](#) [Disponible papier et en ligne sur le site de la documentation](#)

Les achats responsables, où en sommes-nous en 2020 ? [Article] / Toma, Olivier *in* Techniques hospitalières, n° 781, mars-avril 2020, pp.65-69

Achats et développement durable : Des critères environnementaux affirmés [Article] / Chouvel, Rudy *in* Techniques hospitalières, n° 780, janvier-février 2020, pp.18-22

Opération santé témoin - Intégrer l'économie circulaire en santé : Déchets, gaspillage alimentaire, achats responsables [Fascicule] / Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME) (Angers, FRA). - Angers [FRA] : Ademe, 2019/12. - 97p. [En ligne sur le site Calameo](#)

Achats de dispositifs médicaux : Quelle place pour le développement durable ? [Article] / De Courtivron, Charlotte; Gaudin, Amélie; Lemare, François; Paubel, Pascal *in* Gestions hospitalières, n° 556, mai 2016, pp.314-319

Développement durable et achats de produits de santé [Article] / De Courtivron, Charlotte; Gaudin, Amélie; Paubel, Pascal; Lemare, François *in* Gestions hospitalières, n° 546, mai 2015, pp.279-284

Architecture

Vers une architecture résiliente et circulaire [Article] / Grisay, Laurent; Roquiny, Roland *in* Gestions hospitalières, n° 618, août-septembre 2022, pp.441-444

Les matériaux de construction biosourcés dans la commande publique : construction réhabilitation, exploitation, maintenance [Guide] / Ministère de la Transition écologique et solidaire (Paris, FRA) ; Ministère de la Cohésion des territoires et des relations avec les collectivités territoriales (Paris, FRA). – La Défense [FRA] : Direction générale de l'aménagement, du logement et de la nature (DGALN) / Direction de l'urbanisme, de l'habitat et des paysages (DHUP), 2020/04. – 36p. [Disponible en ligne sur Calameo](#)

Pour un développement durable sous toutes les latitudes [Article] / Beauvais, Michel; Frusta, Frédéric *in* Techniques hospitalières, n° 785, novembre-décembre 2020, pp.85-100

Construire et rénover son patrimoine immobilier selon une démarche durable en établissement sanitaire [Mémoire] / Belot, Marion; Goncalves, Alexandrine; Griffaud, Michaël; Pecoul, Myriam; Pouvelse, Julien; Ribouchon, Franck; Sick, Mélanie; Tahri, Omar; Ecole des hautes études en santé publique (EHESP) (Rennes, FRA). - 2020. - 65p. (Mémoire EHESP - module interprofessionnel de santé publique) [cote MIP20/0001](#) [Disponible papier et en ligne sur le site de la documentation](#)

Application du concept UFS (urbanisme favorable à la santé) à l'hôpital, quelles pistes d'action ? [Mémoire] / Ecole des hautes études en santé publique (EHESP) (Rennes, FRA); Bonnel, Clément; Cucurulo, Sébastien; Fontan, Céline; Fraszczak, Loïc; Luceno, Jérémy; Rousson, Nicolas; Sassard, Matthieu; Scalobrin, Stéphane; Streiff, Marie-Hélène . - 2018. - 61p. (Mémoire EHESP - module interprofessionnel de santé publique) [cote MIP18/0002](#) [Disponible papier et en ligne sur le site du service documentation EHESP](#)

Empreinte environnementale des établissements de santé : L'importance de la maîtrise de la performance énergétique [Article] / Le cadre, Sophie; Kleinpoort, Timothée *in* Techniques hospitalières, n° 757, mai-juin 2016, pp.42-45

Enjeux du développement durable [Extrait ouvrage] *in* Concevoir et construire un hôpital : Hôpitaux, cliniques, centres ambulatoires / Bubien, Yann, dir. - Paris [FRA] : Editions du Moniteur, 2014. - pp.161-173 [cote HJ10/0068](#)

Des exemples de réalisation

Transition décarbonée : Le bois, matière d'avenir en construction hospitalière? (CHU de Reims) [Article] / Garot, Cédric; Martinet, Pascal; Pirotzky, Constance; Ventura, Benjamin *in* Techniques hospitalières, n° 770, mai-juin 2018, pp.31-34

Labellisation HQE d'un projet hospitalier : Retour d'expérience du centre hospitalier de Carcassonne [Article] / Casier, Philippe *in* Techniques hospitalières, n° 751, mai-juin 2015, pp. 45-49

Centre hospitalier de Crest : un nouvel hôpital moderne, confortable et éco-responsable [Article] *in* Architecture hospitalière, n° 13, printemps 2015, pp.116-122

Restructuration-extension HQE au centre de moyen et long séjour Nicolas-Rolin des hospices civils de Beaune [Article] / Cabinet Chabanne & Partenaires (Lyon, FRA) *in* Techniques hospitalières, n° 744, mars-avril 2014, pp. 50-58

Maison de retraite à Andrézieux-Bouthéon (42) : une architecture ouverte sur l'extérieur et respectueuse de l'environnement [Article] / Grunwald, Amandine *in* Techniques hospitalières, n° 742, novembre/décembre 2013, pp. 45-52

Foyer d'accueil médicalisé à Fontenay-lès-Briis (91) [Article] / Guéret, Laurence *in* Techniques hospitalières, n° 741, septembre/octobre 2013, pp. 57-61

Un bâtiment basse consommation à Dieppe [Article] / Bougaut, Nicolas *in* Techniques hospitalières, n° 726, mars-avril 2011, pp. 40-44

Le nouveau pôle hospitalier Euroméditerranée à Marseille : un hôpital privé sous le label HQE [Article] / Dalmas, Jean-Luc; Croze, Aurélie; Duhayon, Samuel; et al. *in* Techniques hospitalières, n° 721, mai/juin 2010, pp. 52-57

Vers une nouvelle identité de la psychiatrie. Exemple du centre hospitalier intercommunal HQE des Portes de l'Oise [Article] / Taylor, Robert; Lavalard, Michel *in* Techniques hospitalières, n° 721, mai/juin 2010, pp. 59-63

Bloc opératoire – Anesthésie réanimation

On met le hola sur les halos : Comment réduire l'impact carbone d'une anesthésie générale ? L'exemple du « green bloc » de l'hôpital Nord de Marseille [Article] / Bernat, Matthieu; Hammad, Emmanuelle; Monteau, Pauline; et al. *in* Revue hospitalière de France, n° 613, juillet-août 2023, pp.55-57

Reducing the environmental impact of surgery on a global scale: systematic review and co-prioritization with healthcare workers in 132 countries [Article] / National Institute for Health and Care Research Global Health Research Unit on Global Surgery *in* British Journal of Surger, 20 avril 2023, pp.1-14 [En ligne sur le site de la revue](#)

Anesthésie et environnement : récupération et recyclage des vapeurs halogénées [Article] / François-Talpaert, Camille; Si Serir, Djedjiga; Véron, François; et al. *in* Risques et qualité en milieu de soins, vol. 19, n° 4, décembre 2022, pp.223-228

Pour un bloc opératoire écoresponsable [Article] / Mazouni Menard, Chafika; Muret, Jane; Matezak, Marie-Pierre *in* Gestions hospitalières, n° 612, janvier 2022, pp.26-30

Enquête sur les changements de prescriptions des gaz anesthésiants après sensibilisation à leurs impacts climatiques simples [Article] / Khass, Zineb; Paries, Marie; Jacquens, Alice; et al. *in* Anesthésie & Réanimation, Volume 7, n°2, Mars 2021, pp.97-198 [En ligne sur Science Direct](#)

Gestion des déchets liés aux soins au bloc opératoire [Article] / D'Aranda, Erwan; Garnier, Jérémie; Marcantoni, Juliette *in* Le Praticien en Anesthésie Réanimation, Vol. 25, Issue 5, Octobre 2021, pp. 223-232 [En ligne sur Science Direct](#)

Limiter notre impact écologique au bloc opératoire : 3 initiatives simples [Article] / Paries, Marie *in* Le Praticien en Anesthésie Réanimation, Volume 24, n°2, avril 2020, pp.108-111 [En ligne sur Science Direct](#)

Éco-responsabilité au bloc opératoire : l'urgence d'un changement organisationnel [Article] / Selvy, M.; Bellin, M.; Slim, K.; Muret, J. *in* Journal de Chirurgie Viscérale, Vol. 157, Issue 4, Août 2020, pp. 307-313 [En ligne Sur Science Direct](#)

Bloc opératoire et réanimation : La lourde contribution des gaz anesthésiques [Article] / Muret, Jane *in* Gestions hospitalières, n° 590, novembre 2019, pp.569-570

Le bloc opératoire durable [Article] / Muret, Jane; Matezak, Marie-Pierre; Houlle, Marie *in* Le Praticien en Anesthésie Réanimation, Volume 21, n°2, avril 2017, pp. 98-101 [En ligne sur Science Direct](#)

Guide pratique Développement durable au bloc opératoire [Ouvrage] / Comité pour le Développement Durable en Santé (C2DS) (Amboise, FRA); Société Française d'Anesthésie Réanimation (SFAR) (Paris, FRA) . - Amboise [FRA] : C2DS, 2017. - 79p. [cote HG40/0006](#) [En ligne sur le C2DS](#)

Des exemples de réalisation

Lutter contre le réchauffement climatique au bloc opératoire (groupe hospitalier Pitié-Salpêtrière) [Article] / Bigi, Mylène, Florin, Eric, Remy, Bernard, et al. *in* Revue de l'infirmière, n° 272, juin-juillet 2021, pp.28-29

Le DD au bloc opératoire : L'expérience de l'hôpital Necker-Enfants malades [Article] / Bodenreider, Stéphanie; Campagnac, Christine; Deflandre, Elodie *in* Gestions hospitalières, n° 590, novembre 2019, pp.571-573

Déchet - Eau usée

Transition écologique : obligations des hôpitaux et ESMS publics concernant les déchets [Fascicule] / Chouvel, Rudy . - Paris [FRA] : Fédération Hospitalière de France, 2024/04. - 16p. [En ligne sur la FHF](#)

Retraitement des dispositifs médicaux à usage unique dans le cadre de la transition écologique du système de santé [Rapport] / Kujas, Paule; Schapira, Irina; Aujollet, Yvan; Inspection Générale des Affaires Sociales (IGAS) (Paris, FRA); Inspection générale de l'environnement et du développement durable (IGEDD) (Paris, FRA) . - Paris [FRA] : IGAS, 2024/01. - 132p. [cote HG40/0025](#) [En ligne sur l'IGAS](#)

Le cadre juridique de la gestion des déchets en établissements de santé et médico-sociaux [Fascicule] / Agence Nationale d'Appui à la Performance des établissements de santé et médico-sociaux (ANAP) (Paris, FRA). - Paris [FRA] : ANAP, 2023/11. - 7p. [En ligne sur l'ANAP](#)

Environnement et produits de santé : prévention et traitement des déchets [Article] / Cintrat, Maud; Siranyan, Valérie *in* Revue de droit sanitaire et social RDSS, n° 3, mai-juin 2022, pp.529-539

Soigner en protégeant l'environnement [Article] / De Fréminville, Solange *in* Gazette santé social (La), n° 174-175, juin-juillet 2020, pp.26-28

Expérimentation d'une machine de tri post-désinfection des déchets d'activités de soins : d'une logique de coûts à une logique de revalorisation [Article] / Neut, Karine; Chaussade, Frédéric; Rousval, Stéphanie; Mary, Arnaud *in* Techniques hospitalières, n° 780, janvier-février 2020, pp.27-30

Limiter le coût de ses déchets [Article] / Chouvel, Rudy *in* Techniques hospitalières, n° 772, septembre-octobre 2018, pp.46-50

La valorisation des déchets hospitaliers dans le cadre de l'économie circulaire [Article] / Carencio, Philippe *in* Cahiers de la fonction publique, n° 379, septembre 2017, pp.35-39

Valorisation des métaux précieux contenus dans les dispositifs médicaux [Article] / Boissinot, Léa; Crine, Laurence; Julin, Ludovic; et al. *in* Techniques hospitalières, n° 766, octobre 2017, pp.59-64

Réduction des déchets : tous les professionnels concernés [Article] / Dellangnol, Clémence *in* ASH - actualités sociales hebdomadaires, n° 3019, du 14 juillet au 20 juillet 2017, pp.32-33

Pour une bonne gestion des déchets produits par les établissements de santé et médico-sociaux : Déchets issus de médicaments, Déchets liquides [Rapport] / Ministère des Affaires sociales et de la Santé (Paris, FRA). - Paris [FRA] : Ministère des Affaires sociales et de la santé, 2016/03.- 138p. [Disponible en ligne sur le site du Ministère](#)

Éliminer les risques chimiques et toxiques liés aux déchets d'activités de soins [Diplôme] / Alleaume, Marie-Joseph; Clément, Michel; Frion, Laurent; Guigues, Isabelle; Lafon, Marie; Mirjol, Laëticia; Munck, Katia; Pineau, Clément; Techer, Marlène; Ecole des hautes études en santé publique (EHESP) (Rennes, FRA). - 2015. - 34p. (Mémoire EHESP - module interprofessionnel de sante publique) [cote MIP15/0025](#) [Disponible papier et en ligne sur le site de l'EHESP](#)

L'eau ressource naturelle épuisable [Article] / Toma, Olivier, dir. *in* DH Magazine, n° 147, 3ème trimestre 2013, pp. 30-39 [Disponible papier et en ligne sur le site de la revue](#)

Mal recycler nuit gravement à l'environnement ! [Article] / Martin, David *in* Gestions hospitalières, n° 531, décembre 2013, pp.588-589

Des exemples de réalisation

Transition écologique et promotion de la santé : Le retour de la vaisselle lavable à la maternité de la Pitié-Salpêtrière [Article] / Thomas, Pauline *in* Gestions hospitalières, n° 637, juin-juillet 2024, pp.344-347

Usage unique versus réutilisable : Quels dispositifs médicaux choisir ? (centre hospitalier de Clermont-Ferrand) [Article] / Calland, Steffi; Enguix, Audrey; Oudoul, Delphine; Sautou, Valérie *in* Revue hospitalière de France, n° 614, septembre-octobre 2023, pp.74-77

Valorisation matière des déchets : Un partenariat social pour développer les pratiques (centre hospitalier de Béthune-Beuvry) [Article] / Flanquart, Guillaume *in* Revue hospitalière de France, n° 612, mai-juin 2023, pp.44-47

Masques à usage unique, ces nouveaux déchets : Création d'une nouvelle filière de recyclage (centre hospitalier de Saintonge) [Article] / Kocik, Damien; Patiès, Lise *in* Gestions hospitalières, n° 610, novembre 2021, pp.530-532

12e trophée prix management et gouvernance : Un Ehpad choisit l'écologie pour moteur (Ehpad Simon Bénichou à Nancy : compostage, poulailler) [Article] / Vion, Aurélie *in* Directions- (Mensuel des directeurs du secteur sanitaire et social), n° 151, mars 2017, pp.12-14

Limiter les déchets : une voie à suivre (maison de retraite Saint-Joseph) [Article] / Sédrati-Dinet, Caroline *in* ASH - actualités sociales hebdomadaires, n° 2947, 12 février au 19 février 2016, p.25

Au Mans, la clinique du Pré jette moins et mieux [Article] / Descamps, Olivier *in* Gazette santé social, n° 128, avril 2016, p. 46

Gérer durablement les déchets hospitaliers. Regards croisés du CH de Gonesse et du CHNO des Quinze-vingts [Article] / Coudray, Aline; Duvernois, Romain *in* Techniques hospitalières, n° 739, mai/juin 2013, pp. 26-30

Dispositifs médicaux métalliques stériles à usage unique : le choix du recyclage (CHU Amiens) [Article] / Dubaele, Jean-Marc; Dourlens, Francis *in* Techniques Hospitalières, n° 721, mai-juin 2010, pp. 39-43

La question des résidus médicamenteux

Impact environnemental des médicaments : tenir compte des données de consommation [Article] *in* Revue Prescrire (la), n° 490, août 2024, pp.618-623

Diffusion de bactéries résistantes aux antibiotiques et de gènes de résistance par les effluents : que faire dans les établissements de santé ? [Article] / Hartemann, Philippe *in* Hygiènes, vol. 32, n° 1, mars 2024, pp.41-46

Contamination des milieux aquatiques par les résidus de médicaments : exposition, risques écotoxicologiques, antibiorésistance et leviers d'actions [Article] / Lecomte, Vivien; Artigas, Joan; Bonnineau, Chloé; et al. *in* Environnement risques santé – ERS, vol. 22, n° 5, septembre-octobre 2023, pp.359-375 [Disponible papier et en ligne sur John Libbey Eurotext](#)

Micropolluants émis par le secteur de la santé : prendre soin aussi de l'eau : Retours d'expériences et recommandations à l'intention des acteurs hospitaliers et de la santé [Rapport] / Basilico, Laurent; Villemagne, Estérelle, coord.; Staub, Pierre-François, coord. - Vincennes [FRA] : Office français de la biodiversité, 2022/04. - 28 p. [En ligne sur le site de l'OFB](#)

Contamination des eaux par les résidus de médicaments et stratégies de prévention [Article] / Lévi Yves *in* Actualités Pharmaceutiques, n° 594, mars 2020, pp.18-23 [En ligne sur Science Direct](#)

Effluents hospitaliers et résidus issus de médicaments : Pour une gestion responsable [Article] / Harpet, Cyrille *in* Gestions hospitalières, n° 590, novembre 2019, pp.574-576

Médicaments et environnement [Rapport] / Académie nationale de pharmacie. Paris. FRA. – Paris [FRA] : Académie nationale de pharmacie, 2019/03. - 59p. [En ligne sur le site de l'Académie nationale de pharmacie](#)

Les produits pharmaceutiques dans l'environnement : méthodologie de diagnostic environnemental pour les établissements de soins [Article] / Roig, Benoît; Courtier, Audrey *in* Techniques hospitalières, n° 771, juillet-août 2018, pp.14-19

SIPIBEL : un site pilote pour l'étude des effluents hospitaliers et urbains. Les grands enseignements après cinq ans de suivi et de recherche [Article] / Lecomte, Vivien; Bertrand-Krajewski, Jean-Luc; Bouchez, Agnès; et al. *in* Environnement risques santé – ERS, vol. 17, suppl. 1, avril 2018, pp. 59-74
[Disponible papier et en ligne sur la base John Libbey Eurotext](#)

Les médicaments dans le cycle urbain de l'eau. Dossier [Article] / Brelot, Elodie; Lecomte, Vivien; et al. *in* TSM Techniques sciences méthodes, n° 6, juin 2016, pp.11-79

Médicaments et environnement : Conférence eau & santé, 26-27 mars 2015, Genève-Annemasse [Article] / Brelot, Elodie; Lecomte, Vivien; Taillefer, Catherine *in* Techniques hospitalières, n° 754, novembre-décembre 2015, pp.25-40

Développement d'une méthodologie pour l'estimation des concentrations en résidus médicamenteux dans les eaux de rejets hospitaliers [Article] / Lavaud, A.; Dupuis, A.; Nauleau, F.; et al. *in* TSM Techniques sciences méthodes, n° 10, octobre 2015, pp.45-56

La gestion juridique des résidus médicamenteux en France : Questionnements juridiques autour de la pollution émergente hospitalière [Article] / Steichen, Pascale; Antri-Bouzar, Chahnez *in* Revue de droit sanitaire et social, n° 5, septembre-octobre 2015, pp.879-890

Effluents hospitaliers et stations d'épuration urbaines. Premier bilan sur le site pilote de Bellecombe (Sipibel) : Journée OIEau "Effluents d'activités de soins : gestion, raccordement et traitement", 24 octobre 2013, Paris [Article] / Brelot, Elodie; Lecomte, Vivien; Patois, Luc *in* Techniques hospitalières, n° 743, janvier-février 2014, pp. 31-39

Dialyse

Guide de bonnes pratiques pour une dialyse verte [fascicule] / Société francophone de néphrologie, dialyse et transplantation (SFNDT) (Saint-Sorlin, FRA). - Saint-Sorlin [FRA] : SFNDT, 2023. – 89p. [En ligne sur la SFNDT cote HG40/0015](#)

La dialyse verte : Diminuer l'impact environnemental des eaux de dialyse, c'est possible ! [Article] / Abarkan, Ahmed; Metayer, Hubert; Sqalli Housseini, Tarik; Legallais, Cécile *in* Techniques hospitalières, n° 775, mars-avril 2019, pp.45-51

Energie - Chauffage

Transition énergétique des établissements sanitaires et médico-sociaux et impact du Ségur de l'investissement sur ces enjeux [Rapport] / Mulliez, Stéphane; Paux, Thierry; Inspection Générale des Affaires Sociales (IGAS) (Paris, FRA) . - Paris [FRA] : IGAS, 2024/04. - 173p. [cote HG40/0024 En ligne sur l'IGAS](#)

Un maillage territorial pour des actions concrètes : Le réseau des conseillers en transition énergétique et écologique en santé [Article] / Devroedt, Camille *in* Gestions hospitalières, n°632, janvier 2024, pp.31-34

Le cadre juridique de la réduction des consommations d'énergie en établissements de santé et médico-sociaux [Fascicule] / Agence Nationale d'Appui à la Performance des établissements de santé et médico-sociaux (ANAP) (Paris, FRA). - Paris [FRA] : ANAP, 2023/11. - 7p. [En ligne sur l'ANAP](#)

Géothermie de surface : Une énergie performante et durable pour le secteur sanitaire et médico-social [Fascicule] / Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME) (Angers, FRA); Bureau de Recherches Géologiques et Minières (BRGM) (Orléans, FRA). - Orléans [FRA] : BRGM ; Angers [FRA] : Ademe, 2023/06. - 9p. [cote HG40/0019 En ligne sur le site Géothermies](#)

L'achat d'énergie face à la crise [Ouvrage] / Réseau des acheteurs hospitaliers (RESAH) (Paris, FRA). - Paris [FRA] : Resah Editions, 2022. - 60p. [En ligne sur l'ANAP](#)

20 propositions pour la sobriété énergétique des établissements sanitaires et médico-sociaux publics [Rapport] / Fédération Hospitalière de France (FHF) (Paris, FRA). - Paris [FRA] : FHF, 2022/10. - 28p.
[En ligne sur Calameo](#)

Quick wins : Réduire ses consommations énergétiques rapidement avec peu ou pas d'investissements matériels [Article] / Devroedt, Camille; Leloutre, Yohan *in* Revue hospitalière de France, n° 608, septembre-octobre 2022, pp.68-75

Décret tertiaire : Un kit opérationnel à destination des directeurs [Article] / Chouvel, Rudy; Tcheng, Cédric; Penaud, Olivier *in* Gestions hospitalières, n° 612, janvier 2022, pp.34-35

Économies d'énergie... Des actions simples et concrètes [Article] / Heyrman, Eric *in* Gestions hospitalières, n° 590, novembre 2019, pp.538-540

Maîtrise énergétique. Prendre sa part. Dossier [Article] / Nguyên, Pascal *in* Directions, n° 164, mai 2018, pp.22-29

Projet européen Streamer. Modéliser l'hôpital pour réduire l'impact énergétique : 57èmes journées d'études et de formation IHF, 14-16 juin 2017, Paris-Villejuif [Article] / Benmansour, El Hadi; Violant, Kévin *in* Techniques hospitalières, n° 764, mai-juin-juillet 2017, pp.17-19

Etablissements. L'audit énergétique s'impose [Article] / Levray, Nathalie *in* Gazette santé social, n° 122, octobre 2015, pp.26-27

Etablissements de santé : des solutions pour réduire les dépenses énergétiques [Article] / Descamps, Olivier *in* Gazette santé social, n° 114, janvier 2015, pp. 36-38

Des exemples de réalisation

Climatisation marine (SWAC) au centre hospitalier de la Polynésie française [Article] / Mu, Teumere; Chui, Beverley; Poquet, Carla; Claerbout, Elodie *in* Revue hospitalière de France, n° 613, juillet-août 2023, pp.62-64

Fourniture de chaleur issue de biomasse. EHPAD Paul Ané à Seix (09) [Fiche] / Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME) (Angers, FRA). - Angers [FRA] : Ademe, 2022/05. - 2p. [En ligne sur l'ADEME](#)

Biomasse et solaire thermique pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire de l'EHPAD Saint-Jacques à Verdun-sur-Garonne (82) [Fiche] / Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME) (Angers, FRA). - Angers [FRA] : Ademe, 2022/02. - 2p. [En ligne sur l'ADEME](#)

Démarche QSE et maintenance hospitalière (L'hôpital universitaire Lariboisière-Fernand-Widal) [Article] / Touré, Moussa; Pionnier, Inès *in* Gestions hospitalières, n° 604, mars 2021, pp.183-185

Marché global de performance des installations de production et de distribution de chaleur : 60es journées d'études et de formation des IFH (centre hospitalier de Perpignan) [Article] / Vannier, Jonathan; Haon, Pascal *in* Techniques hospitalières, n° 783, juillet-août 2020, pp.37-45

Un système de climatisation par l'eau de mer : L'expérience du CHU de La Réunion [Article] / Doizy, Emmanuel *in* Gestions hospitalières, n° 590, novembre 2019, pp.541-543

Développement durable et énergies : Passer d'une démarche d'ombrières photovoltaïques à un projet global de transition énergétique d'un hôpital et d'un territoire (hôpital de Carcassonne) [Article] / Casier, Philippe *in* Techniques hospitalières, n° 770, mai-juin 2018, pp.27-30

La maîtrise énergétique par la qualité : Aux hôpitaux universitaires Saint-Louis - Lariboisière - Fernand-Widal [Article] / Le Guedart, Laurent; Toure, Moussa; Genouvrier, Sebastien *in* Techniques hospitalières, n° 768, janvier-février 2018, pp.35-37

Retour d'expérience sur l'exploitation en régie d'une chaudière biomasse (centre hospitalier de Saint Nazaire) [Article] / Nassif, Pierre; Esters, Régis *in* Techniques hospitalières, n° 768, janvier-février 2018, pp.38-43

Le Green IT au centre Oscar-Lambret [Article] (maîtrise consommation postes informatiques) / Cauchois, Didier; Mairesse, Arnaud; Dekali, Siham *in* Techniques hospitalières, n° 759, septembre-octobre 2016, pp.15-16

Réseau de chaleur : chauffer l'hôpital avec l'incinération des déchets [Article] / Romanelli, Carole; De Rycke, Cédric *in* Techniques hospitalières, n° 753, septembre-octobre 2015, pp.58-59

Maîtrise de l'énergie : Exemple de l'hôpital Simone-Veil (95) [Article] / Behlouli, Yahia *in* Techniques hospitalières, n° 751, mai-juin 2015, pp. 38-40

Démarche régionale de développement durable. ARS-ADEME en Basse-Normandie [Article] / Delacourt, Geneviève *in* Revue hospitalière de France, n° 564, mai-juin 2015, pp.72-73

Dossier Performance énergétique : système de géothermie et d'aérothermie au centre hospitalier de Rochefort, ventilation naturelle assistée au Lamentin en Martinique, énergie bois au CHU de Toulouse [Article] / Wintzer, Frédéric; Beauvais, Michel; Frusta, Frédéric *in* Techniques hospitalières, n° 747, septembre-octobre 2014, pp. 35-48

Installation solaire thermique pour eau chaude sanitaire à puisage instantané. Hôpitaux du bassin de Thau [Article] / Tisserand, François *in* Techniques hospitalières, n° 739, mai/juin 2013, pp. 31-37

Economies d'énergie en milieu hospitalier. Expériences du centre hospitalier d'Avignon [Article] / Brunel, Valéry *in* Techniques hospitalières, n° 740, juillet-août 2013, pp. 55-60

Une chaufferie bois en contrat de partenariat au centre hospitalier de Périgueux [Article] / Prévost, Pierre; Bordes, Jacques *in* Techniques hospitalières, n° 733, mai/juin 2012, pp.36-40

Espace vert

Évaluation du dispositif réglementant l'utilisation de produits phytopharmaceutiques à proximité des lieux accueillant des personnes vulnérables [Rapport] / Conseil Général de l'Environnement et du Développement Durable (CGEDD) (La Défense, FRA); Inspection Générale des Affaires Sociales (IGAS) (Paris, FRA); Conseil Général de l'alimentation de l'agriculture et des espaces ruraux (CGAAER) (Paris, FRA); Aujollet, Yvan; Gervais, Valérie; Larguier, Michel; et al. - Paris [FRA] : IGAS, 2019/03. - 82+115p.
[En ligne sur le site de l'IGAS](#)

Le zéro phyto, une autre approche de l'environnement [Article] / Bredel, Bertrand; Servais-Picord, Jennifer *in* Techniques hospitalières, n° 764, mai-juin-juillet 2017, p.16

Amélioration de la qualité sanitaire de l'environnement extérieur des établissements sanitaires et médico-sociaux : Témoignages en Nouvelle-Aquitaine (suppression des produits phytosanitaires, réduction des plantes allergisantes, création de jardins thérapeutiques...) [Rapport] / Agence Régionale de Santé de Nouvelle-Aquitaine (Bordeaux, FRA). - Bordeaux [FRA] : ARS Nouvelle-Aquitaine, 2016/12. - 16p. [Disponible en ligne sur le site de santé environnement Nouvelle Aquitaine](#)

L'éco-pâturage ou comment allier gestion écologique des espaces verts et soins à la personne [Article] / Clémo, Lisa *in* Ehpap magazine, n°37, octobre 2015, pp.26-28

Des espaces plus verts... mais aussi plus efficaces et plus sociaux : L'exemple de la gestion des espaces verts à l'hôpital de Plaisir-Grignon (78) [Article] / Riquet, Anne-Laure; Dardé, Michel; Martel, Florence; Lherbie, Carole *in* Techniques hospitalières, n° 730, novembre/décembre 2011, pp. 28-31

 Consulter également le dossier **Se mettre au vert : Jardin thérapeutique, hortithérapie, îlot de fraîcheur...**

Hygiène - Nettoyage

Lutter contre les infections, pas contre l'environnement [Article] / Gegaden, Armelle *in* Directions, n° 227, février 2024, pp.36-37

Désinfection par exposition aux rayonnements ultraviolets de courte longueur d'onde (254 nm) des chambres de patients en réanimation : étude multicentrique franco-belge [Article] / Meunier, Olivier; Simon, Anne; Demaiter, Guido; Burger, Sandrine *in* Hygiènes, vol. 31, n° 5, novembre 2023, pp.385-392

Désinfection des chambres d'hospitalisation : Rayonnements UV-C, une technique écoresponsable [Article] / Meunier, Olivier *in* Revue hospitalière de France, n° 613, juillet-août 2023, pp.50-52

Bionettoyage des surfaces à l'hôpital : comparaison de l'efficacité antibactérienne de plusieurs techniques [Article] / Sooben, Tanisha; Boynuk, Boran; Crettenois, Thomas; et al. *in* Hygiènes, vol. 31, n° 2, avril 2023, pp.107-116

Mise en place de l'entretien des sols sans chimie : retour d'expérience d'un centre hospitalier [Article] / Fondrinier, Caroline; Lafargue, Camille; Eymard, Laurence *in* Hygiènes, vol. 30, n° 4, septembre 2022, pp.287-290

Éco nettoyage : Généralités et secteurs de soins hors salles propres et environnement maîtrisé [Fascicule] / Bernet, Claude, coord.; Baud, Olivier; Berthod, Christian; et al. - Lyon [FRA] : ARS Auvergne Rhône-Alpes, 2021. - 96p. [En ligne sur Calameo](#)

Les produits d'entretien et d'hygiène en établissements sanitaires et médico-sociaux : faut-il changer de pratiques ? [Mémoire] / Ecole des hautes études en santé publique (EHESP) (Rennes, FRA); Delval, Joséphine; Huet, Cyprien; Larrose, Aurélie; Lauret, Marie-Charlotte; Lemaire, Margaux; Moreau, Abeline; Moullet, Sylvie; Roguenes, Florence; Rivaldi, Lydie; Verdier, Sandrine; Diehl, Renaud . - 2018. - 73p. (Mémoire EHESP - module interprofessionnel de santé publique) [cote MIP18/0001 Disponible papier et en ligne sur le site du service documentation EHESP](#)

Maintenir la propreté visuelle avec moins de détergent aux CH d'Antibes Juan-les-Pins et de Cannes : Méthode et concept de chimiofilm [Article] / Capeyron, Olivier; Carencio, Philippe *in* Techniques hospitalières, n° 765, août-septembre-octobre 2017, pp.51-55

Caractérisation des détergents et biocides dans les effluents liquides de services hospitaliers : 57èmes journées d'études et de formation IHF, 14-16 juin 2017, Paris-Villejuif [Article] / Droguet, Jérôme *in* Techniques hospitalières, n° 764, mai-juin-juillet 2017, pp.20-23

Bilan d'une action menée en région PACA visant à promouvoir les pratiques et achats responsables pour l'entretien des locaux en établissements sanitaires et médico-sociaux (hors période d'épidémie) [Fascicule] / Ramdani, Alaa; Agence Régionale de santé Provence Alpes Côte d'azur (Marseille, FRA). - Marseille [FRA] : ARS PACA, 2017/06. - 167p. [Disponible en ligne sur le site de l'ARS](#)

Usage raisonné des détergents et des désinfectants pour l'entretien des locaux en EMS (hors épidémie) [Article] / Carencio, Philippe; Landriu, Danièle; Andrieu-Semmel, Muriel; et al. *in* Bulletin Cclin-Arlin, n° 2, mars 2016, pp.1-6 [Disponible en ligne sur le site du Cpias](#)

Développement durable en stérilisation hospitalière. Mise en place d'une démarche d'autoévaluation [Article] / Basso Boccabella, Rémy; Da Fonseca, Christina; Oswald, Laetitia; et al. *in* Techniques hospitalières, n° 739, mai/juin 2013, pp. 17-24

Développement durable : quelles conséquences et quelles implications pour l'hygiéniste ? / Hartemann, Philippe; Hajjar, Joseph *in* Techniques hospitalières, n° 728, Juillet-août 2011, pp. 17-21

☞ Voir aussi la rubrique **Approche globale de la RSE**

Lutter contre les discriminations au travail : L'engagement des EDH Marie-Marvingt pour un management égalitaire [Article] / Alary, Antoine; Albagnac-Ricard, Lucie; Bassignani, Gautier; et al. *in Gestions hospitalières*, n° 628, août/septembre 2023, pp.442-445

Temps de travail : Pour une théorie de la transition écologique appliquée aux ressources humaines [Article] / Girier, Matthieu *in Santé RH*, n° 160, mai 2023, pp.9-12

Prévenir et gérer les risques professionnels en ESSMS... ou comment prendre soin des équipes. Dossier [Article] / Cateau, Chantal; Gauthier, Hélène *in Cahiers de l'Actif (Les)*, n° 550-553, mars-juin 2022, pp.9-241 [Disponible papier et en ligne sur Cairn](#)

Le management bienveillant dans les établissements de santé : Un levier de gestion de crise [Ouvrage] / Bruyère, Christelle, dir.; Abdeljalil-Diné, Manel; Bernaud, Marc; Broussouloux, Sandrine; et al. - Londres [GBR] : ISTE Editions, 2022. - 215p. [HG10/0393](#)

L'hôpital public, hôpital citoyen [Article] / Hénaff, Quentin *in Revue hospitalière de France*, n° 598, janvier-février 2021, pp.50-56 [Disponible papier et en ligne sur le site de la revue](#)

Améliorer le bien-être au travail à l'hôpital [Ouvrage] / Réseau des acheteurs hospitaliers (RESAH) (Paris, FRA). - Paris [FRA] : Resah Editions, 2021. - 68p. [En ligne sur l'ANAP](#)

Le management durable [Article] / Pierre-Poulet, Nicole, coord. *in Soins Cadres*, n° 85, février 2013, pp. 13-40

Le développement des ressources humaines durables [Article] / Poimboeuf, Christian *in Cahiers hospitaliers*, n° 293, octobre 2012, pp. 32-35

Volet social du développement durable à l'hôpital. Prévention du risque au travail et intégration du handicap [Article] / Foubert, Jean-Pierre *in Techniques hospitalières*, n° 732, mars/avril 2012, pp. 10-18

Des exemples de réalisation

La démarche RSE aux Hospices civils de Lyon : Un engagement collectif pour une transformation durable [Article] / Valentin, Virginie ; Fontana, Aurélie ; Marconnet, Julie ; Bienvenu, Anne-Lise *in Revue hospitalière de France*, n° 619, juillet-août 2024, pp.73-77

La RSE au cœur du projet d'établissement 2024-2029 du CH de Valenciennes : Exigence stratégique et acculturation managériale [Article] / Gerome, Eline; Raout, Simon; Salvi, Nicolas *in Gestions hospitalières*, n°632, janvier 2024, pp.45-49

Une démarche RSE volontariste : Groupe hospitalier Sud Île-de-France [Article] / Peljak, Dominique; Dion, Fabrice; Alderman-Guerlot, Sandy; et al. *in Revue hospitalière de France*, n° 598, janvier-février 2021, pp.59-64 [Document papier et en ligne sur le site de la revue](#)

L'ISO 26000 au CH de Rouffach, cinq ans après... [Article] / Lachat, Dominique; Prunier, Nathalie *in Gestions hospitalières*, n° 564, mars 2017, pp.149-151

Dispositif de maintien dans l'emploi au centre hospitalier Emile-Durkheim d'Epinal [Article] / Ettwiller, Valérie; Bourion, Valérie; Rémy, Mathieu; Genay, Patrick *in Techniques hospitalières*, n° 757, mai-juin 2016, pp.35-36

Promotion de la diversité, lutte contre la discrimination (CH de Brie-Comte-Robert et de Jouarre) [Article] / Paret, Philippe *in Gestions hospitalières*, n° 556, mai 2016, pp.285-288

L'ISO 26000 (responsabilité sociétale et développement durable) : Une norme globale "d'écosystème" qui donne du sens aux missions de l'hôpital (Centre hospitalier de Rouffach) [Article] / Lachat, Dominique *in* Techniques hospitalières, n° 744, mars-avril 2014, pp. 13-17

Dynamique inter et intra pôles. Démarche «développement durable» au CHU de Bordeaux [Article] / Valentin, Virginie; Dallay, Dominique; Mallard, Sabine; et al. *in* Revue hospitalière de France, n° 552, mai/juin 2013, pp. 24-29

➔ **Pour une recherche plus approfondie concernant la qualité de vie au travail, l'égalité professionnelle, la lutte contre les discriminations... vous pouvez faire une recherche avancée dans le catalogue de la bibliothèque**

Voici un lien sur une recherche prédéfinie : <https://documentation.ehosp.fr/s.php?h=a8127ec1c6e0d7953a8dc8ba9d4a79ee>

281 titres trouvés pour la recherche **Mots-clés** Sélection d'autorité (Egalité professionnelle Ou Egalité hommes femmes Ou Discrimination Ou Qualité de vie au travail (QVT)) Et **Mots-clés** Sélection d'autorité (Hôpital Ou ESMS Ou Personnel hospitalier Ou Etablissement médico social)

Qualité de vie au travail : diriger par les valeurs, un défi payant
Dominique Perez |
Dans ASH - actualités sociales hebdomadaires (n° 3302, du 7 avril au 13 avril 2023)
La nécessité de repenser les modes managériaux en passant d'une gestion « verticale » du personnel à des fonctionnements plus participatifs apparaît de plus en plus nettement dans les ESSMS. Pour la sociologue Colette Doumenc, présidente du cabi[...]
[Plus d'information...](#)

Article

Disponibles

Fidélisation des médecins anesthésistes-réanimateurs : Les principes du « teaming »
Souhayl Danmani ; Odessa Dariel ; Mathias Waelli |
Dans Gestions hospitalières (n° 624, mars 2023)
Les structures hospitalières, tout particulièrement publiques, font face à une pénurie de professionnels de santé, notamment les médecins anesthésistes-réanimateurs (MAR). L'article présenté ici repose sur les résultats d'une étude sur les modif[...]
[Plus d'information...](#)

Article

[Ajouter à ma sélection](#)

[En ligne](#)

[Ajouter à ma sélection](#)

Type de document

- Article [167]
- Ouvrage [55]
- Fascicule [23]
- Rapport [17]
- Mémoire [14]
- [+]

Auteur

- Barbot [5]
- Ghadi [4]
- Agence Nationale d'Appui à Performance des établissements santé et médico-sociaux (AN)
- Copin [3]
- Haliday [3]
- [+]

Sujet

- Hôpital [207]
- Qualité de vie au travail (Qv [159])
- Personnel hospitalier [120]
- Qualité vie [120]
- Condition travail [118]
- [+]

Qualité de l'air intérieur

Transition écologique : obligations des hôpitaux et ESMS publics concernant la santé environnementale [Fascicule] / Chouvel, Rudy . - Paris [FRA] : Fédération Hospitalière de France, 2024/03. - 18p. [En ligne sur la FHF](#)

Le cadre juridique de la qualité de l'air intérieur en établissements de santé et médico-sociaux [Fascicule] / Agence Nationale d'Appui à la Performance des établissements de santé et médico-sociaux (ANAP) (Paris, FRA). - Paris [FRA] : ANAP, 2023/11. - 5p. [En ligne sur l'ANAP](#)

La qualité de l'air intérieur des structures médico-sociales et libérales [Article] / Baurès, Estelle; Baudet, Alexandre; Guegan, Hélène; Blanchard, Olivier; Le Cann, Pierre; et al. *in* Gestions hospitalières, n° 612, janvier 2022, pp.48-53

Qualité d'air et développement durable. Comment intégrer au mieux la qualité de l'air intérieur dans les bâtiments responsables ? : 60es journées d'études et de formation des IFH [Article] / Rozmiarek, Fabrice *in* Techniques hospitalières, n° 783, juillet-août 2020, pp.59-64

La qualité de l'air intérieur dans les établissements hospitaliers : Résultats du projet Qaihosp [Article] / Baurès, Estelle; Gangneux, Jean-Pierre; Le Cann, Pierre; Blanchard, Olivier; Florentin, Arnaud *in* Techniques hospitalières, n° 779, novembre-décembre 2019, pp.43-47

QAIHOSP : Qualité de l'Air Intérieur dans les établissements HOSPitaliers [Rapport] / Baurès, Estelle; Gangneux, Jean-Pierre; Le Cann, Pierre; Mercier, Fabien; Blanchard, Olivier; Florentin, Arnaud; et al. . - Angers [FRA] : Ademe, 2018/04. - 38p. [Disponible en ligne sur le site de l'ADEME](#)

Restauration - Gaspillage alimentaire

Transition écologique : obligations des hôpitaux et ESMS publics concernant la restauration [Fascicule] / Chouvel, Rudy . - Paris [FRA] : Fédération Hospitalière de France, 2024/04. - 11p. [En ligne sur la FHF](#)

Gaspillage alimentaire : du diagnostic à l'action [Article] / Eyben, Carol *in* Directions, n° 226, janvier 2024, pp.34-35

Le cadre juridique de la restauration durable en établissements de santé et médico-sociaux [Fascicule] / Agence Nationale d'Appui à la Performance des établissements de santé et médico-sociaux (ANAP) (Paris, FRA) . - Paris [FRA] : ANAP, 2023/11. - 5p. [En ligne sur l'ANAP](#)

L'urgence d'une alimentation durable à l'hôpital [Article] / Fond, Guillaume; Sainte Marie, Benjamin de; André, Baptiste; et al. *in* Revue hospitalière de France, n° 613, juillet-août 2023, pp.73-75

Loi Egalim : se mettre au bio en limitant la facture [Article] / Gegaden, Armelle *in* Directions, n° 205, février 2022, pp.34-35

Comment repenser l'alimentation dans le secteur de la santé ? [Ouvrage] / Réseau des acheteurs hospitaliers (RESAH) (Paris, FRA). - Paris [FRA] : Resah Editions, 2021/09. - 60p. [En ligne sur le site de l'ANAP](#)

Substitution des contenants alimentaires composés de plastique en restauration collective : Avis n°87 [Rapport] / Conseil national de l'alimentation (CNA) (Paris, FRA) . - Paris [FRA] : Vie Publique, 2021/03. - 42p. [En ligne sur le site de Vie Publique](#)

Guide pratique pour un approvisionnement durable et de qualité. Restauration collective en gestion directe [Rapport] / Conseil national de la restauration collective (CNRC) (Paris, FRA). - Paris [FRA] : Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation, 2021/03.- 60p. [En ligne sur le site du Ministère de l'Agriculture](#)

Des produits de qualité au menu à l'horizon 2022 [Article] / Piraud-Rouet, Catherine *in* Directions, n° 179, octobre 2019, pp.32-33

Pour une restauration durable [Article] / Dangelo, Thierry; Souchon, Lucie *in* Gestions hospitalières, n° 590, novembre 2019, pp.544-547

L'achat responsable et durable en restauration hospitalière [Article] / Charlot-Robert, Agnès; Pailhé, Lionel; Caillé, Sophie *in* Techniques hospitalières, n° 776, mai-juin 2019, pp.27-29

Étude des pratiques de lutte contre le gaspillage alimentaire à partir de 10 lieux de production et de délivrance de repas de l'agglomération dijonnaise [Fascicule] / Observatoire régional de la santé de Bourgogne Franche-Comté (ORS BFC) (Dijon, FRA). - Dijon [FRA] : ORS Bourgogne Franche-Comté, 2018/11. - 42p. [Disponible en ligne sur le site de l'ORS](#)

Réduire le gaspillage alimentaire en EHPAD : Retours d'expérience d'un projet-pilote en Provence-Alpes-Côte d'Azur à destination de responsables d'établissement et professionnels du secteur [Fascicule] / Groupe Énergies Renouvelables Environnement et Solidarités (GERES) (Aubagne, FRA) ; Association Gestion de Proximité de l'Environnement en Région (GESPER) (Digne les bains, FRA). - Marseille [FRA] : Agence régionale de santé Provence-Alpes-Côte d'Azur, 2018/04. - 10p. [Disponible en ligne sur le site de l'ARS Paca](#)

Des exemples de réalisation

Restauration responsable : Une offre alimentaire repensée pour concilier qualité et gains carbone (CHU de Brest) [Article] / Queau-Commault, Aline *in* Revue hospitalière de France, n° 619, juillet-août 2024, pp.65-67

Du champ à l'assiette : En Centre Manche, un circuit court, bio et solidaire de restauration hospitalière [Article] / Neau, Aurélie; Lieurey, Marie; Marques de Figueiredo, Jorge *in* Revue hospitalière de France, n° 608, septembre-octobre 2022, pp.77-82

Une restauration responsable : L'expérience du CHRU de Tours [Article] *in* Gestions hospitalières, n° 612, janvier 2022, pp.20-21

Mieux manger, mieux soigner (centre hospitalier de Briançon) [Article] / Buonomo, Alain *in* Techniques hospitalières, n° 782, mai-juin 2020, pp.79-81

Opération santé témoin - Intégrer l'économie circulaire en santé : Déchets, gaspillage alimentaire, achats responsables [Fascicule] / Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME) (Angers, FRA). - Angers [FRA] : Ademe, 2019/12. - 97p. [En ligne sur le site Calameo](#)

Partenariat don alimentaire : Banque alimentaire Béarn et Soule [Article] / Patiès, Lise *in* Gestions hospitalières, n° 590, novembre 2019, pp.548-549

La restauration responsable en pratique : l'exemple d'APF France handicap [Article] / Hubert, Alexis; Dubois, Elsa; Adou, Céline; et al. *in* Techniques hospitalières, n° 777, juillet-août 2019, pp.23-27

Améliorer la prestation alimentaire (restauration durable et lutte contre le gaspillage à l'hôpital Necker-Enfants malades) [Article] / Campagnac, Christine; Cussonneau, Laurence *in* Gestions hospitalières, n° 587, juin-juillet 2019, pp.348-351

Mieux manger et moins jeter en EHPAD (Groupe E4 à Juvignac) [Article] / Tomas, Michèle *in* Techniques hospitalières, n° 763, Avril 2017, pp. 51-53

Plan anti-gaspillage tous azimuts dans un Ehpad (maison de retraite Saint-Joseph dans l'Ain) [Article] / Piraud-Rouet, Catherine *in* Directions, n° 139, février 2016, p.26

Systeme d'information - Numérique

Bonnes pratiques numérique responsable pour les organisations [Rapport] / Mission interministérielle numérique écoresponsable (MiNumEco) (Paris, FRA); Direction interministérielle du numérique (DINUM) (Paris, FRA); Ministère de la Transition Ecologique et de la cohésion des territoires (Paris, FRA); Institut du numérique responsable (INR) (La Rochelle, FRA). - Paris [FRA] : DINUM, 2023.- 114p [En ligne sur le site ecoresponsable.numerique.gouv.fr](#)

Guide pratique pour des achats numériques responsables [Rapport] / Direction des Achats de l'État (DAE) (Paris, FRA); Institut du numérique responsable (INR) (La Rochelle, FRA); Ministère de la Transition Ecologique (MTE) (Paris, FRA); Direction interministérielle du numérique (DINUM) (Paris, FRA). - Paris [FRA] : DINUM, 2021/04. - 142p. [En ligne sur le site ecoresponsable.numerique.gouv.fr](#)

L'impact environnemental du numérique en santé [Rapport] / Délégation ministérielle du numérique en santé, Cellule éthique GT6 (FRA). - Paris [FRA] : Ministère des Solidarités et de la Santé, 2021/05. - 58p. [En ligne sur le site de l'Agence du Numérique en Santé](#)

Informatique et développement durable : un levier d'économies [Article] / Chauvel, Rudy *in* Techniques hospitalières, n° 776, mai-juin 2019, pp.11-15

Transport - Mobilité

Flotte électrique, transport partagé, covoiturage... : Kit pour réduire l'impact environnemental des transports [Fascicule] / Agence Nationale d'Appui à la Performance des établissements de santé et médico-sociaux (ANAP) (Paris, FRA). - Paris [FRA] : ANAP, 2024/03. 56p. [HG40/0022](#) [Disponible papier et en ligne sur l'ANAP](#)

Le cadre juridique de la mobilité durable en établissements de santé et médico-sociaux [Fascicule] / Agence Nationale d'Appui à la Performance des établissements de santé et médico-sociaux (ANAP) (Paris, FRA). - Paris [FRA] : ANAP, 2023/11. - 7p. [En ligne sur l'ANAP](#)

Transition écologique : obligations des hôpitaux et ESMS publics concernant les mobilités [Fascicule] / Chauvel, Rudy . - Paris [FRA] : Fédération Hospitalière de France, 2023/08. - 12p. [En ligne sur la FHF](#)

Verdir et adapter sa flotte automobile : Transition écologique et évolution des modes de transport [Article] / Geyer, Stéphanie; Beldicot, Stéphane *in* Revue hospitalière de France, n° 608, septembre-octobre 2022, pp.90-91

Pacte mobilité : L'exemple du CHU de Bordeaux et de la métropole bordelaise [Article] / Surgy, Gaëlle de; Saez, Cécile *in* Gestions hospitalières, n° 590, novembre 2019, pp.567-568

Accompagnement à la fusion de deux établissements : mise en place d'une navette intersites. Développer une démarche durable sur le plan humain et écologique [Article] / Collet, Pascale; Degila, Marie-Christine; Descombes, Jean-Philippe; et al. *in* Techniques hospitalières, n° 771, juillet-août 2018, pp.10-13

Un plan de mobilité dans mon entreprise [Fascicule] / Eychenne, Ismaël; Limousin, Lorelei; Réseau Action Climat (Montreuil, FRA) - Montreuil [FRA] : Réseau Action Climat, 2018. - 24p. [En ligne sur le site du Réseau](#)

Inciter les équipes à se rendre au travail à vélo [Article] / Nguyên, Pascal *in* Directions, n° 142, mai 2016, p.36

Autres

Politique du réemploi : Comment offrir une seconde vie au mobilier et au matériel hospitalier ? [Article] / Bernard, Honorine ; Guilbault, Valentin *in* Revue hospitalière de France, n°619, juillet-août 2024, pp.68-69

Création d'une station de lavage anticalcaire : Réemploi de matériel de plomberie [Article] / Marchal, Frédéric; Duverger Darre, Claire; Lebas, Cédric *in* Revue hospitalière de France, n° 613, juillet-août 2023, pp.60-61

Impression durable à l'hôpital. Une pionnière : l'imprimerie du CHU de Nice [Article] / Granier, Miléna; Lombard, Gilles; Martinez, Joaquin *in* Revue hospitalière de France, n° 613, juillet-août 2023, pp.70-72

Autres ressources

Organismes, Sites internet

Créé en octobre 2006, [le club développement durable des établissements et entreprises publics \(CDDEP\)](#) contribue à la mise en œuvre du dispositif « services publics écoresponsables » et se mobilise pour l'atteinte des objectifs de développement durable de l'agenda 2030. Le [dispositif Services publics écoresponsables](#) permet d'intégrer et de mettre en cohérence toutes les actions visant à rendre l'État exemplaire en matière d'écologie.

Etablissement public, [l'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie \(ADEME\)](#) accompagne et mobilise tous les acteurs -citoyens, acteurs économiques, territoires et chercheurs- afin d'accélérer la transition écologique. De nombreuses brochures sont à disposition à titre gratuit dans [la librairie de l'ADEME](#).

[L'Observatoire de la Responsabilité Sociétale des Entreprises \(ORSE\)](#) est une association loi 1901 créée en mai 2000 avec pour objectif de fédérer tous les acteurs intéressés par la problématique de la Responsabilité Sociétale des Entreprises (RSE) et de l'Investissement Socialement Responsable (ISR) en France.

[L'Observatoire de la qualité de l'air intérieur \(OQAI\)](#) mène plusieurs études pilotes dont une dédiée aux établissements sanitaires et médicosociaux.

La **MAPES** (Mission d'Appui à la Performance des Etablissements et Services sanitaires et médico-sociaux) est une structure régionale d'appui et d'expertise financée par l'Agence Régionale de Santé des Pays de la Loire. Elle propose une base documentaire dédiée au **Développement Durable en santé** et à **l'efficacité et transition énergétique**.

Le **Comité pour le Développement Durable en Santé (C2DS)** est une association créée en 2006 réunissant des acteurs du soin mobilisés autour du développement durable. De l'information liée à l'actualité du développement durable en santé, des outils opérationnels et des formations sont mis à disposition des 835 adhérents, établissements sanitaires et médico-sociaux de tout type d'activité et de tout statut juridique confondus. En 2021, le C2DS a lancé la Convention hospitalière pour le climat qui a donné lieu à **13 feuilles de route**.

Portée par la FNAQPA (Fédération Nationale Avenir et Qualité de vie des Personnes Âgées) et ADEF RESIDENCES, la démarche **Maison Gourmande et Responsable**, menée entre 2019 et 2021, a accompagné 500 EHPAD sur les principaux enjeux liés à la restauration : réduction du gaspillage alimentaire, lutte contre la dénutrition, promotion d'une alimentation plaisir et de la satisfaction des usagers....

Depuis février 2021, la plateforme gouvernementale **Ma cantine** vise à aider les acteurs de la restauration collective à mieux comprendre la loi EGalim ainsi que la loi Climat et Résilience d'août 2021, qui comportent des objectifs en matière d'alimentation durable et de qualité.

RESAH, réseau des Acheteurs Hospitaliers, propose des guides à télécharger après inscription ainsi que des **formations** thématiques. Il a obtenu en 2022 le label "relations fournisseurs achats responsables" (RFAR), qui vise à distinguer les entreprises françaises ayant fait la preuve de relations durables et équilibrées avec leurs fournisseurs et a mis en place un **Schéma de Promotion pour des Achats Socialement et Écologiquement Responsables (SPASER)**

L'ANAP propose des communautés de pratique dont une **dédiée au développement durable**.

La **Fédération Hospitalière de France** propose un dossier **développement durable** qui donne accès à des brèves sur l'actualité du développement durable.

L'agence **Primum non nocere**, créé par Olivier Thomas, propose une page d'actualités sur le développement durable en santé. L'Agence propose également une **chaîne Youtube**.

Au sein de la Société de Réanimation de Langue Française (SRLF), le **groupe REAGIR**, pour Réanimation Globale, Innovante, Réduisant la production de gaz à effet de serre, propose des fiches pratiques : - **Gants à usage unique non stérile en réanimation -Tri sélectif : Recyclage des déchets en Réanimation**.

Dépêches et communiqués de presse

★ *A titre indicatif, quelques dépêches pour compléter ce dossier (accès réservé aux abonnés)*

À Paris, l'hôpital des Quinze-Vingts sera bientôt climatisé grâce à l'eau de la Seine : Dépêche APM du 9 septembre 2024

Les parkings hospitaliers se révèlent un gisement massif d'énergie photovoltaïque / Dépêche Hospimédia du 10 juillet 2024

Comment installer des ruches au sein de son établissement ? / Dépêche Hospimédia du 19 juin 2024

Le ministère élabore un outil d'évaluation de l'impact carbone des systèmes d'information hospitaliers : Dépêche APM du 22 mai 2024

L'AP-HP conçoit son propre outil pour engager sa feuille de route décarbonation / Dépêche Hospimédia du 23 avril 2024

Le CH des Pyrénées se lance dans l'écopâturage sur son site principal de Pau / Dépêche Hospimédia du 18 avril 2024

Atteindre les objectifs Egalim en produits durables est un défi pour les hôpitaux / Dépêche Hospimédia du 29 mars 2024

L'achat d'occasion peut être envisagé pour le mobilier comme pour les équipements médicaux / Dépêche Hospimédia du 27 mars 2024

Transition écologique: les plans d'action vont au-delà de la décarbonation (webconférence TechHopital/APMnews) : Dépêche Techopital, 27 mars 2024

Les hôpitaux doivent revoir leurs menus pour ne plus faire du végétarien un second choix : Dépêche Hospimédia du 20 mars 2024

La transition écologique passe par des ressources financières encore peu axées santé : Dépêche Hospimédia du 15 mars 2024

Les objectifs en valeurs absolues de réduction des consommations d'énergie sont fixés : Dépêche Hospimédia du 18 mars 2024

L'AP-HP signe une convention sur l'égalité professionnelle femmes-hommes avec l'association Donner des Elles : Dépêche TechHopital du 13 mars 2024

Les modalités de cession gratuite de matériel médical aux associations sont précisées : Dépêche Hospimédia du 13 mars 2024

Comment élaborer son schéma de promotion des achats responsables ? : Dépêche Hospimédia du 13 mars 2024

Le Centre Léon-Bérard de Lyon va former l'ensemble de son personnel à la Fresque du climat : Dépêche TechHopital du 26 février 2024

Les maternités bretonnes s'engagent dans la santé environnementale : Communiqué de l'ARS Bretagne, 24 janvier 2024

Près de trois établissements sur quatre ont nommé un référent développement durable (Modd 2023) : Dépêche TechHopital du 16 janvier 2024

Les taux de recyclage et de réduction des déchets restent faibles malgré une prise en main : Dépêche Hospimédia du 19 octobre 2023

Les achats textiles plombent l'empreinte carbone de la blanchisserie du CHU de Toulouse : Dépêche Hospimédia du 10 octobre 2023

Le secteur de la santé devra réduire de 5% par an ses émissions de gaz à effet de serre jusqu'en 2050 : Dépêche TechHopital du 24 mai 2023

Les hôpitaux "ne sollicitent pas assez les six agences de l'eau" : Dépêche TechHopital du 24 avril 2023

Plus de 200 soignants formés dans le cadre du programme "maternités écoresponsables" de l'ARS Ile-de-France : Dépêche TechHopital du 8 mars 2023

Comment procéder à la rénovation énergétique de l'éclairage de ses bâtiments ? : Dépêche Hospimédia du 11 janvier 2023

Sécheresse: quand les hôpitaux tentent de réduire leur consommation d'eau : Dépêche TechHopital du 25 août 2022

Quelles sont les règles qui s'imposent aux hôpitaux pour l'achat de véhicules propres ? : Dépêche Hospimédia du 17 août 2022

Le CHU de Clermont-Ferrand installe 100 lampadaires photovoltaïques sur ses sites : Dépêche TechHospital du 26 avril 2022

Le CH de Carcassonne dresse un bilan de sa politique RSE entre 2016 et 2021 : Dépêche TechHospital du 28 mars 2022

Le CHU de Clermont-Ferrand déploie un plan d'action autour de cinq axes sur l'égalité hommes-femmes : Dépêche TechHospital du 11 mars 2022

Le projet Maison gourmande et responsable a créé une dynamique en pleine crise sanitaire : Dépêche Hospimédia du 21 janvier 2022

Trois établissements de santé présentent leur démarche de bilan carbone : Dépêche TechHospital du 29 juillet 2021

La cuisine centrale de l'EPSM du Loiret évolue pour devenir plus durable et solidaire : Dépêche Hospimédia du 23 juin 2021

Les établissements de santé ont un rôle à jouer dans l'amélioration de la qualité de l'eau : Dépêche Hospimédia du 21 janvier 2021

Dr Jane Muret, présidente du comité développement durable de la Sfar : "Au bloc, les déchets ne sont pas le principal problème" : Dépêche Hospimédia du 14 août 2020

Comment assurer l'entretien des locaux médico-sociaux dans le respect de l'environnement? : Dépêche Hospimédia du 24 janvier 2018

Derrière la démarche développement durable de l'écopâturage se cache aussi une dimension pédagogique : Dépêche Hospimédia du 16 août 2016

[A regarder : vidéos, webinaires](#)

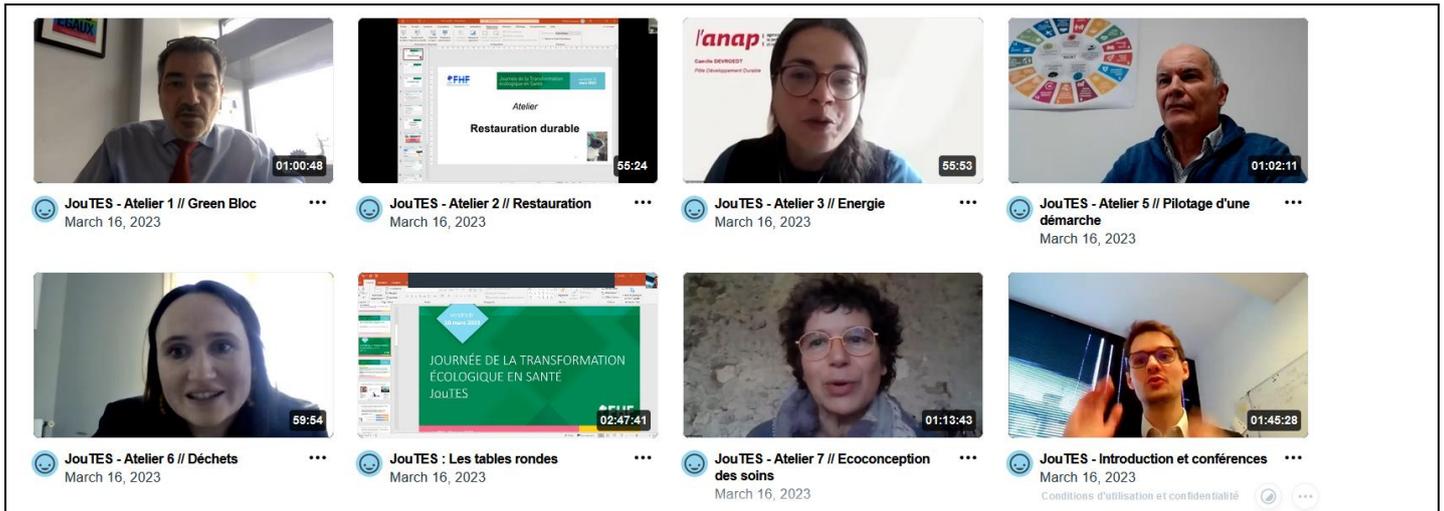
Webconférence de l'ANAP : Achats d'occasion, mars 2024



Tout savoir sur le cadre réglementaire du développement durable, 3 webinaires de l'ANAP, 2024



Journée de la Transformation écologique en santé (JouTES) - Fédération Hospitalière de France (FHF) 10 mars 2023 : ateliers Green Bloc, restauration, énergie, déchets, écoconception, tables rondes



7 vidéos du Réseau CHU Média sur le développement durable en CHU, octobre 2022



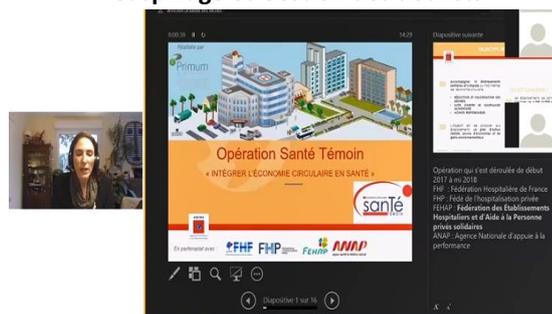
Les enjeux de la transition écologique au sein des établissements sanitaires, médico-sociaux et sociaux : un cycle de conférences proposé de décembre 2020 à mars 2021

l'ADEME, l'Agence de la transition écologique, en partenariat avec l'EHESP

Mise en place d'une politique de transition écologique



Gaspillage et Gestion des déchets



Achats responsables

Webinaire 3 : 11 février 2021
Achats responsables dans les établissements de santé

Politique de transition énergétique

Webinaire 4 : 11 mars 2021
Comment mettre en place une politique de transition énergétique au sein de mon établissement ?

Démarche globale Maternité Eco-Responsable CH de Cannes, février 2020



Opération "Green bloc" CHU de Strasbourg, mai 2019



Primum non nocere®, l'agence d'accompagnement en développement durable, RSE et santé propose sur de nombreuses vidéos sur Youtube



Tri et revalorisation des déchets avec Cédric PISA... La qualité de l'air intérieur avec Murielle Mesbah... L'engagement développement durable en central...

L'expérience de l'écoresponsabilité à l'Ehpad Simon-Bénichou à Nancy (Meurthe-et-Moselle), 2019





Éco-construction hospitalière en Europe, C2DS, 2011



[A écouter](#)

Hospimédia, Série de Podcasts « La santé décarbonée »



France Inter, Emission CO2 mon amour, 24 octobre 2021

A partir de la 9^{ème} minute de l'émission



La nature alliée de l'hôpital

Nous nous rendons à l'hôpital de Voiron (Isère) et à celui de Niort (Deux-Sèvres), deux exemples qui illustrent la prise en compte des bienfaits de la nature pour les malades et leurs familles

dimanche 24 octobre 2021

France Inter, Emission Esprit d'initiative, 18 décembre 2023



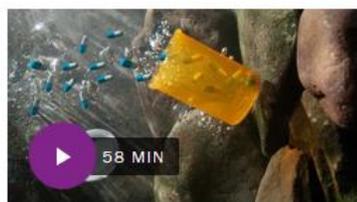
L'hôpital se met au vert

L'hôpital peut aussi faire sa transition écologique : le CHU Grenoble Alpes a entamé la réflexion il y a presque cinq ans, et change petit à petit ses pratiques. Pour la santé des patients et des agents.



18 déc. 2023 • 3 min

France Culture, 23 mars 2022



Médicaments : une pollution fleuve

LE 23/03/2022

Quand s'est-on rendu compte de la non-dégradation des produits pharmaceutiques ? Combien de molécules sont susceptibles de devenir des résidus dans l'environnement...

[A Lire : Cours en ligne, Bibliographies](#)

Module e-learning consacré au SPASER, Centre national de la fonction publique territoriale (CNFPT)



Bienvenue dans ce module e-learning consacré au SPASER

Public

Ce module e-learning s'adresse à tous les acteurs publics qui souhaitent élaborer et mettre en œuvre un SPASER (Schéma de Promotion des Achats publics Socialement et Ecologiquement Responsables) ou formaliser une stratégie achats responsables. Il s'adresse aussi bien aux élus et décideurs, qu'aux acheteurs et services techniques.

La soutenabilité environnementale des systèmes de santé / Bibliographie thématique de l'Institut de Recherche et de Documentation en Economie de la santé (IRDES), mars 2024

Service documentation EHESP - Dossier Documentaire :

**Développement durable et RSE en établissement sanitaire et
médicosocial**



Vous pouvez consulter les différents **dossiers documentaires** sur le site
internet du service documentation

