

Enjeux considérés (incidences négatives identifiées)	Indicateurs	Source	Périmètre	Valeur initiale	Limite / Objectif (si disponibles)
1- Réduire les émissions territoriales et les émissions importées de gaz à effet de serre (GES) Pas d'incidence négative identifiée	Émissions de GES par secteur	Rapport Secten (Citepa) ¹	France UE ²	En 2024 ³ en Mt CO ₂ e : Total national hors UTCATF : 369 Industrie de l'énergie : 33 Industrie : 62 Déchets : 16 Bâtiments : 57 Agriculture : 76 Transports ⁴ : 125 UTCATF : -37	En 2030 en Mt CO ₂ e : Total national hors UTCATF : 274 Industrie de l'énergie : 24 Industrie : 42 Déchets : 12 Bâtiments : 36 Agriculture : 68 Transports ⁵ : 92 UTCATF : -24
	Consommation énergétique finale par secteur	Bilan énergétique de la France du SDES ⁶	France UE	En 2024 en TWh, corrigées des variations climatiques Total : 1550 TWh Résidentiel : 460 Tertiaire : 237 Transports : 513 Industrie : 285 Agriculture : 55	Réduction de la consommation d'énergie finale de l'ordre de 29 % sur la période 2012-2030
	Empreinte carbone de la France	Publication du SDES ⁷	France UE	En 2024 : 563 Mt CO ₂ e	En 2050, entre 215 et 160 Mt CO ₂ e
	Emissions de méthane	Rapport Secten (Citepa) ⁸	France UE	Total national avec UTCATF en 2024 : 60,5 kt CO ₂ e	Réduction des émissions de méthane de 18 % en 2030 par rapport à 2020
2- Préserver la ressource en eau	Territoires concernées par des restrictions	SDES ¹⁰	Hexagone	En 2025 : 70,75 % au-delà du niveau de vigilance	

¹ Citepa (2025). Édition 2025 du rapport Secten. <https://www.citepa.org/le-rapport-secten-edition-2025-vient-detre-publie/>

² Le périmètre « France UE » désigne le périmètre associant l'hexagone ainsi que les DROM

³ Cette donnée pourra être légèrement réévaluée par le CITEPA dans son prochain rapport

⁴ Hors soutes internationales

⁵ Hors soutes internationales

⁶ SDES (2025). Bilan énergétique de la France pour 2023 : <https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/edition-numerique/bilan-energetique/fr/>

⁷ SDES (2025). L'empreinte carbone de la France de 1990 à 2024 : <https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/empreinte-carbone-de-la-france-de-1990-2024>

⁸ Citepa (2025). Édition 2025 du rapport Secten. <https://www.citepa.org/rapport-secten>

¹⁰ Gouvernement (2026). Baromètre de la planification écologique. Sécuriser l'alimentation en eau potable:

https://barometre.planification-ecologique.gouv.fr/chantiers?section=preserver&chantier_id=s-curiser-l-alimentation-en-eau-potable

Incidences neutres à négatives : transport, industrie, production d'énergie, biomasse, CCUS⁹	d'eau estivales			10,51 % au niveau crise	
	Part des masses d'eau de surface en bon état chimique	SDES ¹¹	France UE	67,9 % en 2022	100 % en 2027
	Part des masses d'eau souterraines en bon état chimique	SDES	France UE	67,9 % en 2022	100 % en 2027
3- Préserver les sols et assurer une gestion équilibrée de l'espace	Livraison engrais azotés	UNIFA ¹²	Hexagone	1 987 milliers de tonnes d'azote en 2022	1 509 milliers de tonnes d'azote en 2030
	Linéaire de haies	SNBC 3 ¹³	Hexagone	734 kilomètres linéaires en 2020 ¹⁴	784 kilomètres linéaires en 2030
Incidences neutres à négatives : production d'énergie, numérique, biomasse, CCUS	Evolution de la surface forestière	IGN ¹⁵	Hexagone	17,60 millions d'hectares en 2024	17,34 millions d'hectares en 2030
	Recolte totale de bois énergie issu de forêt (m ³ et part du total national)	Rapport Secten (Citepa) ¹⁶	Hexagone	En 2024, 53,2 millions de m ³ de récolte de bois dont 24, 393 millions de m ³ pour le bois énergie	En 2030, la SNBC 3 prévoit une récolte totale de 60 millions de m ³ , dont 26,2 m ³ pour le bois énergie
	Nombre de sites et sols pollués ou potentiellement pollués	Indicateur spécifique EES – Source SDES ¹⁷	Hexagone	11 016	

⁹ Il n'existe pas, à l'heure actuelle, d'indicateur spécifique en la matière.

¹¹ Gouvernement (2026). Baromètre de la planification écologique. Utilisation durable et protection des ressources aquatiques et maritimes : <https://barometre.planification-ecologique.gouv.fr/etat-environnement?section=eau>

¹² Gouvernement (2026). Baromètre de la planification écologique. Réduire la dépendance aux intrants des cultures : https://barometre.planification-ecologique.gouv.fr/chantiers?section=se-nourrir&chantier_id=r-duire-la-d-dependance-aux-intrants-des-cultures

¹³ Gouvernement (2026). Stratégie Nationale Bas Carbone n°3

¹⁴ La mise en place d'un observatoire national des haies permettra de réaliser un inventaire plus récent et le suivi du linéaire de haies.

¹⁵ Gouvernement (2026). Baromètre de la planification écologique. Ecosystèmes Forêts : <https://barometre.planification-ecologique.gouv.fr/recherche?q=surface%20foresti%C3%A8re>

¹⁶ Citepa (2025). Édition 2025 du rapport Secten. <https://www.citepa.org/rapport-secten>

¹⁷ SDES (2025). Les sols en France – Extrait du bilan environnemental 2024. <https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/les-sols-en-france-extrait-du-bilan-environnemental-2024>

	Consommation énergétique et artificialisation des centres de données	OPERAT Ademe ¹⁸ / SDES ¹⁹ / Policy Reporting Platform Commission Européenne	Hexagone	Consommation électrique des centres de données en 2023 : 3,9 TWh ²⁰ . Sur un périmètre différent l'ADEME et l'Arcep estiment 11,9 TWh en 2022 ²¹ .	
<p>4- Limiter l'épuisement des ressources minérales et développer l'économie circulaire</p> <p><u>Incidences neutres à négatives :</u> bâtiments, production d'énergie, mobilisation des acteurs, CCUS</p>	Part des voitures particulières électriques dans les immatriculations neuves annuelles	SDES ²²	France UE	20,03 % en 2025	66 % en 2030 100 % en 2035
	Part des voitures particulières électriques au sein du parc roulant	SDES ²³	France UE	1,54 % en 2022	15 % en 2030 37 % en 2035
	Besoins en matériaux critiques pour électrifier la mobilité française	Observatoire Français des Ressources Minérales pour les filières industrielles (OFREMI) ²⁴	Hexagone	Besoins en 2024 : Lithium : 3 kt Nickel : 18 kt Cobalt : 2 kt Manganèse : 2 kt Graphite : 30 kt	Tendance en 2030 : Lithium : 10 kt Nickel : 43 kt Cobalt : 8 kt Manganèse : 8,5 kt Graphite : 83 kt
	Taux de collecte panneaux	Site de l'ADEME dédié à la filière REP EEE ²⁵	France UE	46,4 % en 2023 (Objectif de 85 % en 2023)	

¹⁸ ADEME. OPERAT Observatoire de la Performance Energétique de la Rénovation et des Actions du Tertiaire : <https://operat.ademe.fr/public/home>

¹⁹ SDES (2025). La consommation d'électricité des centres de données entre 2018 et 2023 : <https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/la-consommation-delectricite-des-centres-de-donnees-entre-2018-et-2023>

²⁰ En prenant en compte seulement les centre de données consommant plus de 1 GWh. En prenant tous les centre de données, la consommation totale annuelle se situe entre 4 et 6 TWh

²¹ ADEME (2025). Evaluation de l'impact environnemental du numérique en France

²² Gouvernement (2025). Baromètre de la planification écologique. Electrification des véhicules particuliers : https://barometre.planification-ecologique.gouv.fr/chantiers?section=se-deplacer&chantier_id=verdir-les-v-icules-individuels

²³ Ibid

²⁴ MinéralInfo : <https://www.mineralinfo.fr/fr>

²⁵ ADEME (2025). Filières à Responsabilité Elargie du Producteur : <https://filières-rep.ademe.fr/filières-REP/filière-EEE>

	photovoltaïques				
	Taux de réutilisation et de recyclage des panneaux photovoltaïques traités	Site de l'ADEME dédié à la filière REP EEE ²⁶	France UE	82,4 % en 2023	
	Taux de collecte des batteries ²⁷	Site de l'ADEME dédié à la filière REP Batteries ²⁸	Hexagone	54,6 % en 2023	73 % en 2030
	Tonnage de batteries traitées ²⁹	Site de l'ADEME dédié à la filière REP Batteries ³⁰	Hexagone	198 472 tonnes en 2023	
5- Renforcer la résilience des territoires au changement climatique et limiter les risques naturels	Pas d'indicateur spécifique				
<u>Incidences neutres à négatives : numérique, financement, CCUS</u>					
6- Préserver et restaurer la biodiversité et les services écosystémiques (biodiversité)	Abondance des oiseaux communs spécialistes	Rapportage Directive Oiseaux ³¹	Hexagone	Abondance des oiseaux communs spécialistes. Unité : indice 100 en 1989 Année 2019 :	

²⁶ Ibid

²⁷ Ces chiffres ne concernent pas les batteries automobiles et industrielles qui ne sont pas encore soumises à la réglementation de cette filière REP. Elles devraient l'être dans les prochaines années.

²⁸ ADEME (2025). Filières à Responsabilité Élargie du Producteur : <https://filières-rep.ademe.fr/filières-REP/filière-BAT>

²⁹ Ces chiffres ne concernent pas les batteries automobiles et industrielles qui ne sont pas encore soumises à la réglementation de cette filière REP. Elles devraient l'être dans les prochaines années.

³⁰ ADEME (2025). Filières à Responsabilité Élargie du Producteur : <https://filières-rep.ademe.fr/filières-REP/filière-BAT>

³¹ Gouvernement (2025). Baromètre de la planification écologique. Protection et restauration de la biodiversité et des écosystèmes : <https://barometre.planification-ecologique.gouv.fr/etat-environnement?section=biodiversite>

<p><u>Incidences neutres à négatives :</u> production d'énergie, biomasse, CCUS</p>				<p>Milieu agricole : 46 Milieu forestier : 86 Milieu bâti : 57</p>	
<p>7- Limiter les risques technologiques (risques tech.)</p>	<p>Volume de Déchets Ménagers et Assimilés (DMA) valorisés énergie</p>	<p>Enquête ITOM³²</p>	<p>Hexagone</p>	<p>14,3 Mt en 2022</p>	<p>Cible 2030 : 16 Mt</p>
<p><u>Incidences neutres à négatives :</u> industrie, bâtiments, production d'énergie, déchets, UTCATF, Empreinte carbone, Aménagement du territoire, mobilisation des acteurs, recherche, CCUS</p>	<p>Evolution de la surface incendiée</p>	<p>EFFIS³³</p>	<p>Hexagone</p>	<p>12 268 ha en 2024 22 350 ha en 2023 66 337 ha en 2022</p>	
<p>8- Préserver et améliorer le cadre de vie et la santé publique (santé)</p> <p><u>Incidences neutres à négatives :</u> production d'énergie, biomasse, CCUS</p>	<p>Pas d'indicateur spécifique</p>				

³² Gouvernement (2025). Baromètre de la planification écologique. Economie Circulaire Valorisation des déchets : <https://barometre.planification-ecologique.gouv.fr/recherche?q=valoris%C3%A9s%20%C3%A9nergie>

³³ Copernicus. EFFIS Annual Statistics for France: <https://forest-fire.emergency.copernicus.eu/apps/effis.statistics/estimates/FRA>

<p>9- Lutter contre la pollution de l'air extérieur et intérieur (air)</p> <p><u>Incidences neutres à négatives :</u> UTCATF, empreinte carbone, numérique, biomasse, CCUS</p>	<p>Emissions de PM_{2,5}, de PM₁₀, de SO₂, de NO_x, de NH₃ et de COVNM liées à l'usage des bâtiments</p>	<p>Citepa (données SECTEN)³⁴</p>	<p>Hexagone</p>	<p><u>En 2024</u></p> <p>PM_{2,5} : 158,3 kt / an SO₂ : 80 kt / an NO_x : 634 kt / an NH₃ : 552 kt / an COVNM : 1056 kt / an</p>	<p><u>Objectifs en 2030</u></p> <p>PM_{2,5} : 147 kt / an SO₂ : 106 kt / an NO_x : 492 kt / an NH₃ : 586 kt / an COVNM : 839 kt / an</p>
<p>10 - Prévenir et gérer les déchets (déchets)</p> <p><u>Incidences neutres à négatives :</u> transports, bâtiments, production d'énergie, aménagement du territoire, CCUS.</p>	<p>Déchets ménagers et assimilés (DMA)</p>	<p>Ademe, enquête collecte³⁵</p>	<p>France UE</p>	<p>611 kg / hab en 2021</p>	<p>Cible 2030 : 502 kg / hab en 2030</p>

³⁴ CITEPA (2025). Édition 2025 du rapport SECTEN. <https://www.citepa.org/donnees-air-climat/donnees-gaz-a-effet-de-serre/secten/>

³⁵ Gouvernement (2025). Baromètre de la planification écologique. Economie Circulaire Sobriété déchets :

[https://barometre.planification-](https://barometre.planification-ecologique.gouv.fr/dashboard?theme=Economie%20Circulaire&levier=Sobri%C3%A9t%C3%A9%20d%C3%A9chets)

[ecologique.gouv.fr/dashboard?theme=Economie%20Circulaire&levier=Sobri%C3%A9t%C3%A9%20d%C3%A9chets](https://barometre.planification-ecologique.gouv.fr/dashboard?theme=Economie%20Circulaire&levier=Sobri%C3%A9t%C3%A9%20d%C3%A9chets)