



**Conseil national
de l'information statistique**

Paris, le 19 janvier 2021

N° 8/H030

Commission Environnement et développement durable

Bilan 2020 des producteurs de la statistique publique

Sommaire

MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE Commissariat général au Développement durable Service de la donnée et des études statistiques (SDES) Sous-direction de l'information environnementale

MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE Commissariat général au Développement durable Service de la donnée et des études statistiques (SDES) Sous-direction des statistiques des transports

MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE Commissariat général au Développement durable Service de la donnée et des études statistiques (SDES) Sous-direction des statistiques de l'énergie

Annexe. Texte des avis de moyen terme 2019-2023

Note de lecture

Dans ce programme de travail, les producteurs ont indiqué les opérations et travaux faisant référence aux avis du moyen terme 2019-2023 du Cnis. Ces avis sont repérés de la manière suivante :

[AG : Avis généraux](#)

[EDD : commission « Environnement et développement durable »](#)

Le texte des avis de la commission « Environnement et développement durable » figure en annexe.

0. Éléments de contexte en 2020

Le programme de travail du Service des données et études statistiques (SDES) est fortement déterminé par les règlements européens et comporte une grande part de productions récurrentes, dont le rythme est mensuel, trimestriel et/ou annuel. Ces activités récurrentes de production statistique ont été très perturbées à partir du mois de mars 2020 par le confinement mis en place pour contenir l'épidémie de Covid-19, avec des degrés toutefois variables selon les dispositifs ou les thématiques.

Les activités de production dans le domaine de la construction et du transport ont été les plus impactées, avec des interruptions ou ralentissements importants de la collecte de certaines opérations récurrentes entre la mi-mars et la mi-mai : enquête mensuelle d'activité dans le secteur du BTP (EMBTP), source utilisée pour le calcul de l'indice de la production dans la construction ; autorisations d'urbanisme (Sit@del) ; enquête sur les prix de revient des logements neufs (PRLN), source utilisée pour le calcul de l'indice du coût de la construction (ICC) ; actualisation du répertoire du parc locatif social ; actualisation du répertoire des véhicules routiers ; enquête sur l'utilisation des véhicules routiers de marchandises (TRM)...). Dans ce contexte, certaines publications conjoncturelles, mensuelles ou trimestrielles, ont dû être retardées ou reportées, tandis que, sur un plan méthodologique, les modifications importantes de l'activité économique et des calendriers de remontées des informations ont fragilisé le calcul des séries CJO-CVS. En dépit de ce contexte difficile, les rapportages à Eurostat, prévus à compter de la fin mai, ont pu être assurés dans les délais.

Le contexte sanitaire a également eu un impact sur le déroulement de certaines opérations spécifiques à l'année 2020, avec notamment un retard important dans la collecte de l'enquête nationale sur le logement (EnL 2020) prévue en face-à-face. D'autres enquêtes, dont la collecte s'était opérée en 2019 (enquête sur la mobilité des personnes) ou essentiellement au 1^{er} trimestre 2020 (enquête sur les travaux de rénovation des maisons individuelles (Tremi), enquête sur les français et la nature, ont pu donner lieu à de premières valorisations dès le 2^e semestre 2020.

La conception ou les refontes de plusieurs dispositifs statistiques ont vu également leur rythme de déploiement ralenti par la crise sanitaire : Système d'enregistrement des logements-foyers (SELFy), refonte du répertoire des véhicules routiers) ou ont été reportées à 2021 (enquête chronotachygraphe).

Dans les champs de l'environnement et de l'énergie, le suivi des nombreuses politiques publiques visant à favoriser la transition écologique (loi relative à la lutte contre le gaspillage et à l'économie circulaire du 10 février 2020, plan Ecophyto II+ et plan de sortie du glyphosate, stratégie nationale bas carbone (SNBC), 6^e programme d'action national nitrate, stratégie nationale pour la biodiversité (SNB) 2011-2020, Plan national santé et environnement 4, programmation pluriannuelle de l'énergie, transposition de la directive sur les énergies renouvelables « RED II », réforme du diagnostic de performance énergétique (DPE), suite des travaux de la convention citoyenne pour le climat...) ont induit d'importants besoins de diffusion d'informations de synthèse et de clés de lecture sur les grandes problématiques environnementales (changement climatique, érosion de la biodiversité, économie circulaire, santé/environnement, utilisation des pesticides, fiscalité environnementale, énergies renouvelables, rénovation énergétique ...) et renforcé la nécessité de consolider les systèmes d'observation et d'acquisition des connaissances en lien avec ces problématiques.

À l'échelon européen, le Green Deal et les impacts de la crise sanitaire ont conduit Eurostat à proposer un élargissement des données collectées dans le domaine de l'environnement et un resserrement des délais de fourniture de celles-ci. Après le nouveau rapportage sur le gaspillage alimentaire acté en 2019, l'objectif est désormais de rendre obligatoire le rapportage sur les comptes de la forêt, sur l'eau, sur les taxes environnementales et les subventions positives et sur certaines parties des comptes des écosystèmes. Les suites données au règlement sur la gouvernance de l'Union de l'énergie se traduiront également par des demandes accrues en matière de statistiques de l'énergie.

1. Travaux en 2020

1.1 Enquêtes ponctuelles ou dont la périodicité est supérieure à 3 ans, refonte importante d'enquêtes régulières

Énergie

Enquêtes sur les travaux de rénovation énergétique

L'enquête sur les travaux de rénovation énergétique des maisons individuelles (TREMI), réalisée en co-maîtrise d'ouvrage avec l'Ademe, a été collectée, par internet, de janvier à avril 2020. Les premiers résultats de cette enquête seront publiés en décembre 2020. Concernant l'enquête sur les travaux de rénovation énergétique dans le logement collectif (TRECO), une enquête pilote, visant à tester différents protocoles, est en cours d'élaboration en vue de la réalisation d'une enquête en grandeur réelle en 2022.

Transports

Enquête mobilité des personnes 2018-2019

La collecte de l'enquête mobilité des personnes 2018-2019 (anciennement Enquête Nationale Transports Déplacements – ENTD) s'est déroulée de mai 2018 à avril 2019 (enquête en face à face assurée par l'Insee). Cette enquête fournit des données de référence sur la mobilité des Français et l'évolution de leurs comportements de mobilité par rapprochement avec les résultats des éditions précédentes réalisées tous les 10/15 ans. Au premier semestre 2020, les traitements statistiques et les travaux d'enrichissement se sont poursuivis avec l'objectif de disposer de premiers résultats à l'automne 2020 et d'un fichier définitif complet début 2021. Les premiers résultats nationaux sur la mobilité locale ont ainsi été publiés à l'occasion de la semaine européenne de la mobilité en septembre 2020, accompagnés d'une vidéo. Les résultats relatifs à la mobilité longue distance seront valorisés début 2021.

Enquête permanente sur l'utilisation des véhicules routiers de marchandises (TRM)

La rénovation méthodologique de l'enquête permanente sur l'utilisation des véhicules routiers de marchandises (TRM), réalisée dans le cadre d'un règlement européen depuis 1978, a conduit en 2019 à la définition d'un nouveau plan de sondage et à la révision de la méthode de redressement des résultats. À compter du 1er janvier 2020, l'enquête a été collectée selon cette nouvelle méthodologie. Compte-tenu des perturbations importantes générées par la crise sanitaire sur la collecte de l'enquête et l'élaboration des nouveaux produits de diffusion, les premiers résultats de l'enquête selon ce nouveau protocole seront diffusés fin 2020, accompagnés d'éléments explicatifs sur les changements opérés.

Enquête Chronotachygraphes

En raison de la crise sanitaire, la rénovation de l'enquête sur la durée du travail des conducteurs routiers, initialement programmée en 2020, a été reportée en 2021. Cette enquête par lecture de "chronotachygraphes", réalisée depuis le milieu des années 1990, repassera au Comité du label en 2021.

Environnement

Enquête sur « Les Français et la Nature »

L'enquête sur "Les Français et la Nature" a été collectée par internet en mars et avril 2020 auprès d'un échantillon représentatif de 4 550 Français âgés de 16 ans et plus. Cette enquête vise à interroger la relation spécifique qui unit la société française et son environnement (milieux naturels, faune, flore, etc.), en étudiant la diversité des perceptions individuelles. Les principaux résultats de cette enquête ont été diffusés en septembre 2020, accompagnés d'une datavisualisation.

1.2 Exploitations nouvelles de fichiers administratifs ou de sources privées, visant à créer des données statistiques non existantes ou se substituant à des enquêtes

Refonte ou évolution importante de système d'information statistique existant

Énergie

Les volets du bilan de l'énergie relatifs aux consommations d'électricité et de gaz ont été élaborés, pour la première fois cette année, à partir des données locales de consommation recueillies et diffusées dans le cadre de l'article 179 de la loi de transition énergétique de 2015. Cette source s'est substituée à l'enquête annuelle sur la transmission et la distribution d'électricité (EATDE) et l'enquête annuelle sur les statistiques gazières (EASG), toutes deux arrêtées.

L'enquête annuelle sur la production d'électricité (EAPE) a été allégée grâce à l'exploitation du registre sur les installations de production d'électricité tenu par le Réseau de transport d'électricité (RTE). L'enquête est désormais restreinte aux centrales thermiques (compte tenu du besoin d'informations sur les quantités de combustibles utilisées) et aux installations autoconsommant de l'électricité.

Le base des diagnostics de performance énergétique (DPE) de l'Ademe a été exploitée, en l'appariant avec le fichier Fidéli de l'Insee, afin d'estimer la distribution des performances énergétiques du parc de logements, donnant lieu à la publication d'un document de travail en septembre 2020 (**AVG 7**).

Le fichier des déclarations de durabilité des biocarburants de la Direction générale de l'énergie et du climat (DGEC) est désormais la source de référence, à la place des données fiscales relatives à la taxe incitative relative à l'incorporation de biocarburants (TIRIB), pour estimer la consommation de biocarburants. Cette substitution a permis d'avancer de septembre à avril N+1 la production de l'indicateur de suivi de l'objectif de développement des énergies renouvelables défini par la directive 2009/28/CE.

Transports

L'exploitation des données des contrôles techniques des véhicules s'est poursuivie en 2020, dans le cadre de la refonte du répertoire des véhicules routiers. L'objectif est d'alimenter quotidiennement le répertoire avec les nouvelles immatriculations de véhicules et avec les données de contrôles techniques, afin de décrire le parc roulant de véhicules. Jusqu'à présent, ce parc était estimé en fonction de l'âge du véhicule (parcs immatriculés « tronqués » à 15, 17 ou 18 ans selon le type de véhicule) et n'était mobilisable que de façon agrégée selon différents critères : âge, motorisation, puissance, maille géographique régionale / départementale. La connaissance désormais plus fine et exhaustive du parc a permis de publier pour la première fois en octobre 2020 des parcs de véhicules roulants pour les voitures particulières, pour les poids lourds, ainsi que pour les véhicules utilitaires légers. En outre, ont été publiés des parcs actualisés de voitures particulières par vignette Crit'air et par établissement public de coopération intercommunale (EPCI) dans les 7 nouvelles métropoles engagées dans la mise en place d'une Zone à Faibles Emissions, ainsi que dans les 16 métropoles déjà engagées précédemment.

Environnement

Vente de produits phytopharmaceutiques

Plusieurs exploitations de la BNV-D (banque nationale des ventes des distributeurs), qui rassemble les données de ventes et d'achat des produits phytopharmaceutiques, ont été réalisées par le SDES, afin de répondre aux demandes d'indicateurs exprimées par la Task Force interministérielle sur la « stratégie de sortie du glyphosate » et la mission d'information parlementaire sur le sujet. Un travail interne de croisement des données de la BNVD avec celles issues de l'enquête pratique culturelle a été mené en lien avec le SSP-MAA.

Économie circulaire

À l'occasion de la nouvelle publication des chiffres clefs de l'économie circulaire, des sources nouvelles ont été explorées pour illustrer un des piliers de l'économie circulaire : écolabel européen, nombre de démarches Écologie industrielle territoriale, nombre d'entreprises et de collectivités accompagnées sur l'économie de la fonctionnalité par l'Ademe.

1.3 Autres travaux statistiques nouveaux ou rénovés

Énergie

Le bilan « provisoire » de l'énergie 2019, paru en avril 2020, comprend pour la première fois la ventilation de la consommation d'énergie par grand secteur.

Transports

Bilan de la circulation

Le bilan de la circulation routière rassemble et met en cohérence annuellement les évolutions du parc de véhicules, de la circulation routière et de la consommation de carburants. Jusqu'à présent, ce bilan s'appuyait sur des données de référence, ou « base », élaborées en 2009. En 2020, le bilan de la circulation a été partiellement « rebasé » sur de nouvelles données de référence, sur le parc notamment, dans le cadre d'un groupe de travail d'experts et de partenaires du bilan annuel (UGE, CITEPA, CCFA, SEVS, CNR,...). À l'automne 2020, a été diffusé le bilan de la circulation en nouvelle base pour les années 2012-2019. Les données des années antérieures seront ré-estimées ultérieurement en nouvelle base et devraient être disponibles en 2021.

Environnement

Empreinte Carbone

Un travail méthodologique a été entrepris au cours du second semestre 2020 pour fiabiliser la méthode d'estimation de l'empreinte carbone. Cette expertise se poursuit dans le cadre d'un groupe de travail associant les principaux experts du domaine, constitué dans le prolongement du rapport du Haut Conseil pour le Climat sur l'empreinte carbone d'octobre 2020, en vue de stabiliser la méthode de production de cet indicateur, utilisé de façon croissante pour le suivi des politiques publiques. **(EDD 5)**.

Économie verte

Un groupe de travail de l'Observatoire national de l'emploi et des métiers verts (Onemev), piloté par le SDES, a mis à jour le périmètre de l'économie verte (éco-activités et activités périphériques). Ces travaux ont donné lieu à la publication d'un document de travail en juillet 2020. En continuité avec le séminaire de 2018 « Emploi et transition écologique : quelles méthodes, quelles sources, quelles données pour approcher le niveau territorial ? », une séquence de cinq séminaires/webinaires a été mise en place avec France Stratégie et le Céreq au dernier semestre 2020 sur la thématique « Transition écologique et compétences ».

1.4 Création ou refonte d'un référentiel : répertoire, nomenclature, zonage

Transports

Répertoire des véhicules routiers

La refonte informatique du répertoire des véhicules routiers (RSVERO2), appariant données d'immatriculation des véhicules et contrôles techniques, s'est poursuivie en 2020 et devrait s'achever au 1^{er} trimestre 2021.

1.5 Création ou rénovation d'outils et de produits de diffusion

Énergie

Dans le cadre du dispositif de mise à disposition de données locales de consommation prévu par l'article 179 de la loi de transition énergétique de 2015 et ses textes d'application, ont été diffusées pour la première fois des données de consommation à l'adresse pour le gaz et l'électricité. Par ailleurs, les données à l'IRIS et à la commune sont désormais ventilées par secteur au niveau de la division (**AVG 5**).

Une nouvelle publication annuelle (dans la collection Datalab essentiel) sur les prix des produits pétroliers, donnant en avril les résultats de l'année précédente, complète désormais l'offre du SDES en matière d'analyse des prix de l'énergie.

Environnement

En appui du plan de réduction de l'usage des pesticides (Écophyto II+, glyphosate), le SDES a fait évoluer le service de datavisualisation des données de vente des produits phytosanitaires et l'a mis en ligne début 2020 avec une visualisation possible à la commune.

Suite à la publication du rapport sur l'environnement en France en octobre 2019 et au focus santé environnement également en juin 2019, un focus dédié aux « ressources naturelles » a été publié en mai 2020. Parallèlement de nombreux compléments ont été apportés au site internet du rapport sur l'état de l'environnement <https://ree.developpement-durable.gouv.fr/> (**EDD 1**). Après un an de fonctionnement, ce site fait l'objet d'une très forte audience (en moyenne 120 000 pages vues par mois à novembre 2020).

Objectifs de Développement Durable

Les indicateurs nationaux et territoriaux des objectifs de développement ont été actualisés et mis à disposition sur le site de l'Insee. La valorisation des indicateurs sous la forme d'une data-visualisation a constitué un chantier important en 2020 qui devrait conduire à un nouveau produit de diffusion début 2021. Cette data-visualisation met en exergue les chiffres clés et le progrès accomplis dans l'atteinte des cibles pour chaque indicateur. (**AVG 1**)

2. Principales publications de l'année 2020

Titre de la publication	Lien vers le site de diffusion	Avis de moyen terme du CNIS concernés, le cas échéant	
		Avis généraux (cf. annexe 1)	Avis de commission (cf. annexe 2)

Ouvrages de référence			
Bilan de l'énergie	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/bilan-energetique-de-la-france-pour-2018?rubrique=19&dossier=170		
Chiffres clés de l'énergie	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/chiffres-cles-de-lenergie-edition-2020-0?rubrique=19&dossier=170		
Chiffres clés des énergies renouvelables	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/chiffres-cles-des-energies-renouvelables-edition-2020?rubrique=18		
Chiffres clés du climat	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/chiffres-cles-du-climat-france-europe-et-monde-edition-2020-0?rubrique=25		
Chiffres clés de l'eau	à paraître déc 2020		EDD 1
Rapport sur l'environnement en France – focus ressource naturelle	https://ree.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/focus_ressources_naturelles_version_compleete.pdf	AVG 6	EDD 1 EDD 9
Chiffres clés du transport	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/chiffres-cles-du-transport-edition-2020?rubrique=56&dossier=1337		
Bilan social annuel du transport routier de marchandises	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/bilan-social-annuel-du-transport-routier-de-marchandises-edition-2020-0?rubrique=337&dossier=1352		
Bilan annuel des comptes des transports	À paraître en novembre 2020		
Publications présentant des résultats nouveaux ou issus de sources nouvelles			
Les facteurs d'évolution des émissions de CO2 liées à l'énergie en France entre 1990 et 2018	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/les-facteurs-devolution-des-emissions-de-co2-liees-lenergie-en-france-de-1990-2018?rubrique=28&dossier=1274		EDD 2
Les Français émettent moins de CO2 que leurs voisins européens	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/les-francais-emettent-moins-de-co2-que-leurs-voisins-europeens-0?rubrique=28&dossier=1274	AVG 6	

En 2016, les revenus d'activité non salariée des chauffeurs de VTC sont de moitié inférieurs à ceux des taxis	https://www.insee.fr/fr/statistiques/4470786?sommaire=4470890#consulte-r-sommaire		
Comment les Français se déplacent-ils en 2019 ?	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/comment-les-francais-se-deplacent-ils-en-2019-resultats-de-lenquete-mobilite-des-personnes?rubrique=60&dossier=1345		
38,2 millions de voitures en circulation en France	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/382-millions-de-voitures-en-circulation-en-france?rubrique=58&dossier=1347	AVG 7 et AVG 5	
6 millions de véhicules utilitaires légers en circulation au 1er janvier 2020	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/6-millions-de-vehicules-utilitaires-legers-en-circulation-au-1er-janvier-2020?rubrique=58&dossier=1347	AVG 7 et AVG 5	
Le parc de poids lourds en circulation est stable au 1er janvier 2020	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/le-parc-de-poids-lourds-en-circulation-est-stable-au-1er-janvier-2020?rubrique=58&dossier=1347	AVG 7 et AVG 5	
Stabilité de la circulation routière en France en 2019	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/stabilite-de-la-circulation-routiere-en-france-en-2019?rubrique=58&dossier=1348	AVG 7	
Près de 300 000 hectares mobilisés par les stations de ski au cœur d'espaces naturels	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/pres-de-300-000-hectares-mobilises-par-les-stations-de-ski-au-coeur-despaces-naturels-0?rubrique=38&dossier=232	AVG 5	EDD 1
Les espaces protégés du littoral : entre zones urbanisées et grands espaces naturels	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/les-espaces-protoges-du-littoral-entre-zones-urbanisees-et-grands-espaces-naturels?rubrique=42&dossier=224	AVG 5	EDD 1
Biodiversité rare ou menacée : peu d'améliorations depuis 2007	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/sites/default/files/2020-03/datalab-essentiel-207-biodiversite-rare-menacee-mars2020_0.pdf		EDD 1
Les Français et la nature : fréquentation, représentations et opinions	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/sites/default/files/2020-10/datalab_essentiel_227_francais_nature_octobre2020_0.pdf		EDD 1
Le suivi de la composition chimique des particules atmosphériques : complémentarités des observatoires nationaux	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/sites/default/files/2020-10/thema_essentiel_03_particules_atmos_octobre2020.pdf		EDD 1 EDD 6
Quelle évolution des sites humides emblématiques entre	Datalab Essentiel, à paraître en déc 2020	AVG 5	EDD 1

2010 et 2020 ?,			
L'empreinte carbone des français reste stable	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/sites/default/files/2020-01/datalab-essentiel-204-l-empreinte-carbone-des-francais-reste-%20stable-janvier2020.pdf		EDD 1 EDD 5
Risques climatiques : six Français sur dix sont d'ores et déjà concernés	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/risques-climatiques-six-francais-sur-dix-sont-dores-et-deja-concernes?rubrique=43&dossier=200		EDD 1 EDD 7
Plan de réduction des produits phytopharmaceutiques et sortie du glyphosate : état des lieux des ventes et des achats en France en 2018	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/plan-de-reduction-des-produits-phytopharmaceutiques-et-sortie-du-glyphosate-etat-des-lieux-des-0?rubrique=38&dossier=228 et http://dataviz.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/produits_phytopharmaceutiques		EDD 1
Révision méthodologique du suivi statistique de l'emploi dans les professions vertes	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/sites/default/files/2020-01/document-travail-45-onemev-revision-methodologique-janvier2020.pdf		EDD 3
Nouveau périmètre des activités de l'économie verte	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/sites/default/files/2020-07/document_travail_48_onemev_nouveau_perimetre_juillet2020_0.pdf		EDD 3
Bilan de la qualité de l'air extérieur en 2019	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/bilan-de-la-qualite-de-lair-exterieur-en-france-en-2019-0?rubrique=32&dossier=204		EDD 1, EDD 8

Annexe – Textes des avis de moyen terme 2019-2023

Avis généraux

Développement durable

AVG 1. Améliorer la mesure de la qualité de la croissance ; mise à jour et diffusion des indicateurs de suivi des objectifs de développement durable (y compris internationaux)

Le Conseil se félicite de la publication du rapport du groupe de travail sur la déclinaison française des indicateurs de suivi des objectifs de développement durable. Au-delà de la mise à jour et la diffusion régulières des indicateurs retenus par le rapport, le Conseil demande au service statistique public de répondre aux recommandations du groupe de travail dans la perspective d'affiner la mesure de la qualité de la croissance.

AVG 2. Mesurer et analyser les inégalités dans leur diversité

Le Conseil considère que le développement durable intègre la question des inégalités de toutes natures. Il souhaite vivement qu'elles demeurent un sujet d'attention permanent et que cette question soit prise en compte dans les travaux entrepris.

Numérique

AVG 3. Observer et analyser les mutations économiques et sociales dues à la transformation numérique

L'économie numérique transforme en profondeur l'activité humaine et les relations entre les individus. Le Conseil demande que le service statistique public mesure le développement des technologies numériques et ses conséquences, d'une part, sur les usages qu'en font les entreprises ou autres organisations et les individus, d'autre part, sur l'économie et la société.

AVG 4. Tirer profit des sources de données produites par le développement du numérique

Le Conseil recommande aux services producteurs d'explorer les nouvelles sources de données dès lors qu'elles ouvrent des perspectives d'enrichissement du système d'information de la statistique publique. Il demande aux services d'expertiser ces sources et d'être particulièrement attentifs à la qualité des statistiques produites.

Territoires

AVG 5. Consolider l'offre de la statistique publique en données territoriales

Le Conseil note avec satisfaction les avancées substantielles dans la mise à disposition par les services producteurs de données territoriales plus riches et plus fines. Il demande que le service statistique public poursuive ses efforts dans ce domaine et veille tout particulièrement à garantir la cohérence des informations produites et à en faciliter l'accès notamment aux acteurs locaux.

AVG 6. Poursuivre les investissements dans les comparaisons internationales

Le Conseil prend acte qu'une partie du programme statistique répond à des demandes européennes. Dans ce contexte, il encourage vivement les efforts produits par le service statistique public pour continuer à prendre une part active à la construction de la statistique européenne et pour développer des comparaisons internationales – y compris des territoires – en étant très attentif aux questions de comparabilité entre pays.

Méthodes et diffusion

AVG 7. Développer les appariements entre sources de données

Le Conseil demande à l'ensemble des producteurs de la statistique publique de développer les appariements entre sources de données afin d'enrichir l'analyse des liens entre différents thèmes, en veillant au strict respect de la confidentialité lorsque les appariements reposent sur des informations identifiantes.

AVG 8. Renforcer la lisibilité de la production du service statistique public

Le Conseil recommande aux services de la statistique publique de poursuivre leurs efforts pour améliorer la lisibilité de leur offre. Celle-ci couvre à la fois les nomenclatures utilisées, l'information sur les sources de données qu'ils produisent et la diffusion des statistiques et analyses qui en sont issues.

La structuration et la diffusion des statistiques de l'environnement

EDD 1. Améliorer la diffusion des informations sur l'environnement

Le Conseil note avec satisfaction la mise à disposition de très nombreuses informations sur le thème de l'environnement, dont la production ne relève pas toujours des mêmes finalités. Dans ce contexte, il invite les services producteurs à s'assurer de la cohérence, de la hiérarchisation et de la lisibilité des informations mises à disposition.

EDD 2. Compléter l'information fournie par les comptes de l'environnement

Le Conseil constate avec satisfaction les progrès réalisés dans la mise en œuvre des comptes de l'environnement. Il encourage les services producteurs à compléter les comptes environnementaux par des données et publications connexes pour mieux appréhender et interpréter les interrelations entre économie et environnement.

EDD 3. Quantifier les emplois de la transition écologique au niveau territorial

Le Conseil constate les difficultés des territoires pour quantifier l'emploi lié à la transition écologique, en lien avec les enjeux d'emplois-métiers-formations. Il note le rôle de la statistique publique dans la mise en place de méthodologies communes et de langage partagé. Il souligne par ailleurs l'intérêt de se rapprocher de sources de données complémentaires. Il prend note du besoin de synergies entre acteurs et de gouvernance spécifiques à chaque territoire.

La mesure des systèmes géo-physiques

EDD 4. Mieux mesurer la qualité des sols à un niveau local

Le Conseil soutient les travaux visant à améliorer la mesure de la qualité des sols, en utilisant notamment de nouvelles sources comme les photos satellitaires, tout en maintenant les campagnes de mesure sur le terrain. Il encourage les services producteurs à enrichir leur offre en indicateurs locaux mesurant le plus précisément possible la qualité des sols.

EDD 5. Expertiser les statistiques relatives aux émissions de gaz à effet de serre

Le Conseil souligne l'importance de mesurer les émissions de gaz à effet de serre. Il réaffirme la nécessité d'expertiser la qualité des statistiques actuellement produites et leur capacité à fournir des indicateurs de pilotage des politiques publiques conduites en la matière.

Les impacts sur la société humaine

EDD 6. Mesurer la présence et la teneur de sources de nuisances

Le Conseil constate que les nuisances produites par certaines sources ne sont pas mesurées (en particulier celles liées aux phénomènes récents comme la pollution lumineuse ou les ondes électromagnétiques) ou le sont partiellement (comme les nuisances sonores). Il note que les données ne sont pas toutes disponibles au niveau territorial approprié. C'est pourquoi il recommande que des travaux soient menés, afin de disposer d'informations sur la présence et la teneur des sources de nuisance à un niveau géographique fin.

EDD 7. Évaluer le coût des catastrophes naturelles

Face à la multiplication des catastrophes naturelles, le Conseil note le besoin d'informations sur les principaux aléas permettant d'en mesurer les coûts liés aussi bien aux impacts des catastrophes qu'aux dépenses de prévention. Une attention particulière sera portée aux inégalités notamment

territoriales de ces impacts. Il souhaite que des évaluations soient faites, en lien avec le cadre d'indicateurs adopté au niveau international sous l'égide de l'Organisation des Nations Unies.

EDD 8. Approfondir le lien entre l'état de santé et l'environnement

Le Conseil souhaite que le lien entre la qualité de l'environnement et l'état de santé des populations soit approfondi. Pour cela, il soutient les travaux ayant pour objet de produire des indicateurs environnementaux pertinents à relier aux données individuelles de santé. Il veillera en particulier à la cohérence des déclinaisons locales des recommandations nationales, issues par exemple du Plan National Santé Environnement (PNSE).

L'économie circulaire

EDD 9. Mieux définir et mesurer l'économie circulaire

Le Conseil encourage la poursuite de travaux sur la définition et la mesure de l'économie circulaire. Il demande que tous ses aspects soient étudiés.

EDD 10. Mesurer le gaspillage alimentaire

Le Conseil note que le gaspillage alimentaire est un sujet d'actualité d'importance. Or les données permettant sa mesure sont peu nombreuses et d'origines diverses. Le Conseil recommande un rapprochement et un renforcement des systèmes d'informations, afin de disposer de données précises, cohérentes et les plus complètes possibles sur ce phénomène, en cohérence avec les méthodologies adoptées au niveau international (Eurostat, Organisation des Nations Unies).

EDD 11. Prendre en compte la traçabilité dans les systèmes d'information statistique

Le Conseil prend note des besoins d'informations croissants sur la traçabilité des produits à un niveau fin. Il propose d'amorcer une réflexion prospective sur la prise en compte de cette traçabilité à des fins de statistique publique.