

## **Annexe 3b : Indicateurs et dispositifs de collecte de données par façade – Focus sur les Objectifs Environnementaux (OE), les critères de Bon Etat Ecologique (BEE) et l'Analyse Economique et Sociale (AES) – Partie « activités, usages et politiques publiques »**

Cette annexe présente les dispositifs de collecte associés à chaque activité, usage ou politique publique et nécessaires au calcul des indicateurs utilisés pour la DCSMM – volets « évaluation du bon état écologique (BEE) », « analyse économique et sociale (AES) » et « objectifs environnementaux (OE) ».

L'annexe est organisée en tableaux dont chacun correspond à un secteur d'activité ou à une politique publique. Chaque ligne du tableau correspond à un dispositif de collecte. Les colonnes apportent, pour chaque dispositif de collecte, les précisions suivantes :

- **Source (producteur)** : identification de l'entité qui produit et/ou détient et diffuse les données du dispositif de collecte ;
- **Dispositif de collecte** : nom du dispositif ;
- **Perspectives d'ici 2026** : précise si le dispositif doit être mis en place (« à créer ») ou, lorsqu'il existe, s'il convient en l'état pour le renseignement des indicateurs (« sans modification ») ou s'il nécessite des améliorations ou des compléments (« à faire évoluer ») ;
- **Variable(s) associée(s)** : les variables renseignées par le dispositif de collecte et qui permettent de calculer les indicateurs ;
- **Indicateur(s) associé(s)** : liste des indicateurs (BEE, OE, AES) que le dispositif de collecte permet de renseigner ;
- **Façade(s) concernée(s)** : liste des façades concernées par le dispositif de collecte ; lorsque l'information est uniquement disponible à un niveau plus agrégé que les façades, la précision est apportée (« National ») ;
- **PdS** (pour « programme de surveillance ») : indique (oui/non) si le dispositif de collecte fait partie des programmes de surveillance de la DCSMM (article 11), et si les jeux de données correspondants doivent être rapportés à la Commission européenne.

## Plan

|   |    |
|---|----|
| 1. Secteur d'activité – Exploitation et valorisation des ressources minérales.....  | 3  |
| 2. Secteur d'activité – Pêche professionnelle.....  | 5  |
| 3. Secteur d'activité – Aquaculture.....  | 10 |
| 4. Secteur d'activité – Commercialisation et transformation des produits de la mer.....                                   | 12 |
| 5. Secteur d'activité – Agriculture.....  | 13 |
| 6. Secteur d'activité – Tourisme littoral.....  | 14 |
| 7. Secteur d'activité – Navigation de plaisance et sports nautiques.....  | 15 |
| 8. Secteur d'activité – Pêche de loisir.....  | 18 |
| 9. Secteur d'activité – Travaux publics maritimes et fluviaux.....  | 20 |
| 10. Secteur d'activité – Industries.....  | 24 |
| 11. Secteur d'activité – Production d'électricité.....  | 27 |
| 12. Secteur d'activité – Transport maritime et ports.....   | 30 |
| 13. Politique publique – Artificialisation des territoires et gestion des risques littoraux.....                          | 33 |
| 14. Politique publique – Protection et mise en valeur des milieux naturels, sites, paysages et patrimoines culturels..... | 36 |
| 15. Politique publique – Recherche et développement.....  | 38 |
| 16. Politique publique – Formation maritime.....  | 39 |
| 17. Politique publique – Sécurité et sûreté des espaces maritimes.....  | 40 |
| 18. Politique publique – Politiques de préservation des ressources, de la biodiversité et des milieux marins.....         | 41 |

## 1. Secteur d'activité – Exploitation et valorisation des ressources minérales

| Source (producteur)  | Dispositif de collecte  | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)   | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|---|-------------------------|---|--|---------------------------|-----|
| Agence centrale des organismes de sécurité sociale (ACOSS)   | Nombre d'établissements et effectifs salariés du secteur privé, par commune et par activité | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Effectifs salariés du secteur, par commune</li> <li>Nombre d'entreprises du secteur, par commune</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Ifremer (Ifremer – DREAL – Union nationale des producteurs de granulats)                                       | Production de matériaux marins  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Quantités de matériaux marins extraits (en m3 et en tonnes)</li> <li>Localisation des activités</li> <li>Superficies totales (surfaces) réellement exploitées</li> <li>Projets de recherche/prospection pour l'extraction de nouveaux gisements</li> <li>Typologie des matériaux extraits</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Ifremer  | Titres miniers et autorisations de travaux relatifs à l'extraction de granulats             | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Périmètres des sites d'extraction de matériaux marins autorisés ou en cours d'instruction (rectangles d'emprise)</li> <li>Périmètres des permis de recherche d'extraction de matériaux marins (rectangles d'emprise)</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perte physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C1)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA        | oui |
| Insee  | Chiffre d'affaires par branches   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Chiffre d'affaires du secteur de l'extraction des matériaux marins</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | National                  | non |
|  | Valeur ajoutée du secteur des extractions de matériaux marins                               | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Valeur ajoutée du secteur des extractions de matériaux marins</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | National                  | non |
| Ministère chargé de l'environnement / Direction générale de l'aménagement, du logement et de la nature (DGALN) | Cadastre minier numérique ouvert : titres miniers et autorisations (CAMINO)                 | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Localisation des concessions pour l'extraction des matériaux marins</li> <li>Superficie totale autorisée à l'extraction</li> <li>Dates de début et de fin des autorisations</li> <li>Nom de la société détentrice d'un droit de concession</li> <li>Type des matériaux extraits</li> </ul>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perte physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C1)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |

| Source (producteur) | Dispositif de collecte | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s) | Indicateur(s) associé(s) | Façade(s) concernée(s) | PdS |
|---------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|-----|
|---------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|-----|

- Indicateur OE D01-HB-OE11-ind2
- Indicateurs AES

## 2. Secteur d'activité – Pêche professionnelle

| Source (producteur)   | Dispositif de collecte  | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)  | Indicateur(s) associé(s)   | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|---|---|-------------------------|--|--|---------------------------|-----|
| Comité national des pêches maritimes et des élevages marins (CNPMEM)                | Contingents de droits d'accès par bassin pour la pêche dans les estuaires et la pêche des poissons migrateurs | à créer                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Contingents de droits d'accès pour la pêche dans les estuaires et la pêche des poissons migrateurs, par bassin</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-PC-OE03-ind4</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Commission générale des pêches pour la Méditerranée (CGPM)                          | Formulaires d'évaluation des stocks validés ( <i>Validated stock assessment forms</i> )                       | sans modification       | Par stock et par zone géographique, selon les données disponibles : <ul style="list-style-type: none"> <li>Mortalité par pêche (F)</li> <li>Biomasse totale (B)</li> <li>Biomasse du stock reproducteur (SSB)</li> <li>Valeurs de F, B et SSB permettant une exploitation durable</li> <li>Rapport entre captures et indice de biomasse</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE D3-F « Taux de mortalité par pêche » (D3C1)</li> <li>Indicateur BEE D3-SSB « Biomasse du stock reproducteur » (D3C2)</li> <li>Indicateur OE D03-OE01-ind1</li> </ul> | MED                       | oui |
| Commission internationale pour la conservation des thonidés de l'Atlantique (ICCAT) | Évaluation des stocks ICCAT   | sans modification       | Par stock et par zone géographique, selon les données disponibles : <ul style="list-style-type: none"> <li>Mortalité par pêche (F)</li> <li>Biomasse totale (B)</li> <li>Biomasse du stock reproducteur (SSB)</li> <li>Valeurs de F, B et SSB permettant une exploitation durable</li> <li>Rapport entre captures et indice de biomasse</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE D3-F « Taux de mortalité par pêche » (D3C1)</li> <li>Indicateur BEE D3-SSB « Biomasse du stock reproducteur » (D3C2)</li> </ul>                                      | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Conseil International pour l'Exploration de la Mer (CIEM)                           | Avis du CIEM  | Sans modification       | Par stock et par zone géographique, selon les données disponibles : <ul style="list-style-type: none"> <li>Mortalité par pêche (F)</li> <li>Biomasse totale (B)</li> <li>Biomasse du stock reproducteur (SSB)</li> <li>Valeurs de F, B et SSB permettant une exploitation durable</li> <li>Rapport entre captures et indice de biomasse</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE D3-F « Taux de mortalité par pêche » (D3C1)</li> <li>Indicateur BEE D3-SSB « Biomasse du stock reproducteur » (D3C2)</li> </ul>                                      | MEMN<br>NAMO<br>SA        | oui |
| Direction chargée du rapportage au titre de   | Quantité totale collectée de déchets des engins de pêche contenant du plastique                               | à créer                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Quantité totale de déchets des engins de pêche contenant du</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D10-OE02-ind2</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO              | oui |

| Source (producteur)  | Dispositif de collecte   | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)   | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|--|-------------------------|---|--|---------------------------|-----|
| la directive européenne sur les plastiques à usage unique                                | (filière pêche et filière aquacole)  |                         | plastique collectés (filière pêche et filière aquacole)   |  | SA<br>MED                 |     |
| DIRM Méditerranée  | Nombre d'autorisations de pêche professionnelle au corail rouge en plongée sous-marine pour la Méditerranée continentale et la Corse | à créer                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'autorisations de pêche professionnelle au corail rouge en plongée sous-marine pour la Méditerranée continentale et en Corse</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-HB-OE07-ind1</li> </ul>   | MED                       | oui |
|  | Liste des espèces dont la pêche est interdite, par secteur géographique et en fonction des techniques utilisées                      | à créer                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Liste des espèces dont la pêche est interdite, par secteur géographique et en fonction des techniques utilisées</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-PC-OE04-ind1</li> </ul>   | MED                       | oui |
|  | Registre du nombre d'engins de pêche éligibles à l'autorisation européenne de pêche (AEP) gangui en Méditerranée                     | à créer                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de navires éligibles à l'AEP gangui</li> <li>Nombre de jours de mer estimés</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-HB-OE09-ind3</li> </ul>   | MED                       | oui |
| DIRM – DREAL   | Arrêtés d'interdiction de la pêche aux arts traînants de fond  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Emprise des zones interdites à la pêche aux arts traînants de fond</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-HB-OE06-ind2</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
|  | Arrêtés d'interdiction de la pêche à pied  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Emprise des zones interdites à la pêche à pied</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-HB-OE05-ind3</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Direction des pêches maritimes et de l'aquaculture (Système d'Informations Halieutiques) | Calendriers annuels d'activité des navires de pêche professionnelle immatriculés dans les quartiers maritimes français               | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Port principal des navires de pêche professionnelle immatriculés en France</li> <li>Port d'exploitation</li> <li>Métiers pratiqués</li> <li>Effectif moyen embarqué</li> <li>Nombre de jours de mer ou de pêche</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
|  | Données administratives du fichier « Flotte de Pêche communautaire » (FPC)   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nom des navires de pêche</li> <li>Numéro immatriculation</li> <li>Quartier maritime</li> <li>Caractéristiques techniques</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Risque de masquage – Distribution spatiale du niveau de bruit ambiant (63 et 125 Hz) » (D11C2)</li> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
|  | Données annuelles sur les débarquements  | sans                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Volumes par espèce</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | MEMN                      | non |

| Source (producteur)                                | Dispositif de collecte   | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|--|-------------------------|---|---|---------------------------|-----|
|  | des navires de pêche de la flotte française                                    | modification            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Valeurs par espèce</li> <li>Zones de pêche</li> <li>Types de navire</li> </ul>   |   | NAMO<br>SA<br>MED         |     |
|  | Données de production et d'effort de pêche (SACROIS)                           | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nom, immatriculation, port principal, type et caractéristiques techniques des navires de pêche professionnelle</li> <li>Effectif embarqué</li> <li>Activité des navires</li> <li>Nombre de jours en mer</li> <li>Métiers pratiqués</li> <li>Type d'opérations de pêche</li> <li>Zones de pêche</li> <li>Quantités de poissons pêchés et débarqués par espèce</li> <li>Production totale</li> <li>Valeurs par espèce</li> <li>Caractéristiques biologiques des espèces pêchées</li> <li>Tonnages de laminaires récoltées annuellement (<i>Laminaria hyperborea</i> et <i>Laminaria digitata</i>)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE D3-F « Taux de mortalité par pêche » (D3C1)</li> <li>Indicateur BEE D3-SSB « Biomasse du stock reproducteur » (D3C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> <li>Indicateur OE D01-PC-OE03-ind1</li> <li>Indicateur OE D01-PC-OE03-ind2</li> <li>Indicateur OE D01-HB-OE08-ind1</li> <li>Indicateur OE D03-OE01-ind1</li> <li>Indicateur OE D04-OE01-ind1</li> <li>Indicateur OE D04-OE02-ind1</li> <li>Indicateur OE D04-OE01-ind2</li> <li>Indicateur OE D04-OE03-ind1</li> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
|  | Données déclaratives de captures et d'effort de pêche (base de données SACAPT) | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Période d'activité du navire en mer</li> <li>Type d'opérations de pêche</li> <li>Type d'espèces pêchées</li> <li>Quantités de poissons pêchés</li> <li>Tonnages de laminaires récoltées annuellement (<i>Laminaria hyperborea</i> et <i>Laminaria digitata</i>)</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-PC-OE03-ind1</li> <li>Indicateur OE D01-HB-OE08-ind1</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
|  | Observation des ventes (OBSVENTES)   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zones de pêche</li> <li>Composition d'un échantillon des captures commercialisées</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE D3-F « Taux de mortalité par pêche » (D3C1)</li> <li>Indicateur BEE D3-SSB « Biomasse du stock reproducteur » (D3C2)</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Direction des pêches maritimes et de l'aquaculture | Rapport Capacités  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Chiffre d'affaires de la pêche professionnelle</li> <li>Nombre de marins embarqués</li> <li>Nombre de navires pour la pêche professionnelle</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |

| Source (producteur)   | Dispositif de collecte  | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)  | Indicateur(s) associé(s)   | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|---|---|-------------------------|--|--|---------------------------|-----|
|   | Déclarations des captures accidentelles   | à créer                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Valeur ajoutée brute de la pêche professionnelle</li> <li>Nombre de captures d'amphihalins déclarées par an par les pêcheurs professionnels dans les estuaires, les panaches estuariens et les graux à l'aval de la limite la salure des eaux</li> <li>Captures accidentelles de tortues marines : espèces, causes de mortalité et morbidité</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-MT-OE02-ind3</li> <li>Indicateur OE D01-PC-OE03-ind1</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Direction des pêches maritimes et de l'aquaculture (Système d'Information des Pêches maritimes et de l'Aquaculture) | Système de surveillance des navires de pêche – données VMS  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nom, immatriculation, quartier maritime et type du navire</li> <li>Types d'engin autorisés</li> <li>Position, vitesse et cap du navire</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> <li>Indicateur BEE ICES-D3-F-proxy « Rapport entre captures et indice de biomasse »</li> <li>Indicateur BEE « Risque de masquage – Distribution spatiale du niveau de bruit ambiant (63 et 125 Hz) »</li> <li>Indicateur BEE ICES-D3-F « Taux de mortalité par pêche »</li> <li>Indicateur OE D01-OM-OE01-ind1</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Inrae   | Base de données Sturwild  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'esturgeons débarqués, sauf dérogations</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-PC-OE03-ind2</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA        | oui |
| Office français de la biodiversité (OFB)  | Analyses des risques de porter atteinte aux objectifs de conservation des sites Natura 2000 par les activités de pêche – Cartes de synthèse de l'ensemble des risques, pour chaque habitat Natura 2000, à l'échelle des sites Natura 2000 | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Emprise des zones par catégorie de risque (« faible », « modéré » et « fort »)</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-HB-OE05-ind3</li> <li>Indicateur OE D01-HB-OE06-ind2</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
|   | Portail des aires marines protégées (AMP) – Zones de conservation halieutique (ZCH)   | à faire évoluer         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Identifiant et emprise de chaque ZCH</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-PC-OE05-ind1</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |

| Source (producteur)   | Dispositif de collecte                                    | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)  | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s) | PdS |
|---|---|-------------------------|--|---|------------------------|-----|
| Union européenne / Centre commun de recherche (Direction des pêches maritimes et de l'aquaculture / Système d'Information des Pêches maritimes et de l'Aquaculture) | Performance économique de la flotte de l'Union européenne | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Débarquements</li> <li>• Capacité</li> <li>• Effort</li> <li>• Volumes par espèce</li> <li>• Valeurs par espèce</li> <li>• Zones de pêche</li> <li>• Types de navire</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indicateur OE D01-OM-OE01-ind1</li> <li>• Indicateurs AES</li> </ul> | National               | oui |

### 3. Secteur d'activité – Aquaculture

| Source (producteur)  | Dispositif de collecte   | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|--|-------------------------|---|---|---------------------------|-----|
| Cerema (DDTM – DIRM)   | Cadastres aquacoles  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Localisation, répartition spatiale et superficies et/ou longueurs associées des activités d'exploitation de cultures marines</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D7C1)</li> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Direction des pêches maritimes et de l'aquaculture (Système d'Informations Halieutiques) | Données de production et d'effort de pêche (SACROIS)                           | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nom, immatriculation, port principal, type et caractéristiques techniques des navires de pêche professionnelle</li> <li>Effectif embarqué</li> <li>Activité des navires</li> <li>Nombre de jours en mer</li> <li>Métiers pratiqués</li> <li>Type d'opérations de pêche</li> <li>Zones de pêche</li> <li>Quantités de poissons pêchés et débarqués par espèce</li> <li>Production totale</li> <li>Valeurs par espèce</li> <li>Caractéristiques biologiques des espèces pêchées</li> <li>Tonnages de laminaires récoltées annuellement (<i>Laminaria hyperborea</i> et <i>Laminaria digitata</i>)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE D3-F « Taux de mortalité par pêche » (D3C1)</li> <li>Indicateur BEE D3-SSB « Biomasse du stock reproducteur » (D3C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> <li>Indicateur OE D01-PC-OE03-ind1</li> <li>Indicateur OE D01-PC-OE03-ind2</li> <li>Indicateur OE D01-HB-OE08-ind1</li> <li>Indicateur OE D03-OE01-ind1</li> <li>Indicateur OE D04-OE01-ind1</li> <li>Indicateur OE D04-OE02-ind1</li> <li>Indicateur OE D04-OE01-ind2</li> <li>Indicateur OE D04-OE03-ind1</li> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Direction des pêches maritimes et de l'aquaculture (Système d'Informations Halieutiques) | Données déclaratives de captures et d'effort de pêche (base de données SACAPT) | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Période d'activité du navire en mer</li> <li>Type d'opérations de pêche</li> <li>Type d'espèces pêchées</li> <li>Quantités de poissons pêchés</li> <li>Tonnages de laminaires récoltées annuellement (<i>Laminaria hyperborea</i> et <i>Laminaria digitata</i>)</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-PC-OE03-ind1</li> <li>Indicateur OE D01-HB-OE08-ind1</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Ministère chargé de l'agriculture / Service de la statistique et de                      | Enquête annuelle aquaculture   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Volume de la production conchylicole</li> <li>Valeur de la production</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA        | non |

| Source (producteur)  | Dispositif de collecte  | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|---|-------------------------|---|---|---------------------------|-----|
| la prospective (SSP)   |   |                         | conchylicole <ul style="list-style-type: none"> <li>• Volume de la production piscicole marine</li> <li>• Valeur de la production piscicole marine</li> <li>• Nombre d'emplois dans le secteur de la pisciculture</li> <li>• Nombre d'entreprises dans le secteur de la pisciculture</li> <li>• Nombre d'entreprises du secteur conchylicole</li> <li>• Nombre d'ETP du secteur conchylicole</li> </ul> |   | MED                       |     |
| Ministère chargé de l'agriculture / Service de la statistique et de la prospective (SSP)                                   | Recensement de la conchyliculture   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chiffre d'affaires du secteur de la conchyliculture</li> <li>• Chiffre d'affaires du secteur de la pisciculture</li> <li>• Nombre d'emplois dans le secteur de la conchyliculture</li> <li>• Nombre d'entreprises dans le secteur de la conchyliculture</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Union européenne (UE) / Centre commun de recherche (DPMA / Système d'Information des Pêches maritimes et de l'Aquaculture) | Règlement de collecte des données (DCF) – Performance économique de l'aquaculture dans l'UE | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chiffre d'affaires du secteur de la conchyliculture</li> <li>• Valeur ajoutée du secteur de la conchyliculture</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indicateurs AES</li> </ul> | National                  | non |

#### 4. Secteur d'activité – Commercialisation et transformation des produits de la mer

| Source (producteur)  | Dispositif de collecte  | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|---|-------------------------|---|---|---------------------------|-----|
| Agence centrale des organismes de sécurité sociale (ACOSS) | Nombre d'établissements et effectifs salariés du secteur privé, par commune et par activité | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Effectifs salariés du secteur de la commercialisation et transformation des produits de la mer, par commune</li> <li>Nombre d'entreprises du secteur de la commercialisation et transformation des produits de la mer, par commune</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| FranceAgriMer  | Chiffres-clés des filières pêche et aquaculture en France                                   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Chiffre d'affaires du secteur du mareyage</li> <li>Nombre d'emplois du secteur du mareyage</li> <li>Nombre d'entreprises du secteur du mareyage</li> <li>Chiffre d'affaires du secteur de la transformation</li> <li>Nombre d'emplois du secteur de la transformation</li> <li>Nombre d'entreprises du secteur de la transformation</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |

## 5. Secteur d'activité – Agriculture

| Source (producteur)   | Dispositif de collecte   | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|---|--|-------------------------|---|---|---------------------------|-----|
| Agence Française pour le Développement et la Promotion de l'Agriculture Biologique (Agence Bio) | Enquêtes réalisées auprès des opérateurs économiques des filières biologiques  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'exploitations certifiées « agriculture biologique » ou en conversion sur un cycle de 3 ans</li> <li>Surfaces agricoles</li> <li>Nombre de têtes au sein des cheptels</li> </ul>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Ministère chargé de l'agriculture / Service de la statistique et de la prospective (SSP)        | Demandes d'aides issues des fonds de la Politique agricole commune (PAC) et montants associés, par commune                                     | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Demandes d'aides PAC par commune</li> <li>Montants associés par commune</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Ministère chargé de l'agriculture / Service de la statistique et de la prospective (SSP)        | Recensement agricole – Données régionales de la statistique agricole française   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'actifs permanents dans le secteur agricole</li> <li>Nombre d'exploitations agricoles</li> <li>Production brute (agriculture)</li> <li>Valeur ajoutée de l'agriculture</li> </ul>                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Ministère chargé de l'agriculture / Service de la statistique et de la prospective (SSP)        | Recensement agricole – Indices de fréquence de traitement (IFT) des surfaces agricoles en fonction des différents types de culture, par région | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indice de fréquence de traitement des surfaces agricoles</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Ministère chargé de l'agriculture / Service de la statistique et de la prospective (SSP)        | Recensement agricole – Prix moyen des terres agricoles et des prés, par département  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Prix moyen du terrain agricole</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Ministère chargé de l'agriculture / Service de la statistique et de la prospective (SSP)        | Recensement agricole – Caractéristiques et orientations technico-économiques des exploitations agricoles (OTEX), par commune                   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'exploitations par commune, par OTEX, et par année de recensement agricole</li> <li>Superficie agricole utilisée</li> <li>Unités de travail annuel</li> <li>Production brute standard (€)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Ministère chargé de l'environnement – Office français de la biodiversité (OFB)                  | Communes en zones vulnérables à la pollution par les nitrates  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Communes en zones vulnérables à la pollution par les nitrates</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Office français de la biodiversité (OFB)  | Banque Nationale des Ventes de produits phytopharmaceutiques par les Distributeurs (BNVD)  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Quantité vendue par produit phytosanitaire, par substance active, par distributeur et par code postal d'utilisateur final</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |

## 6. Secteur d'activité – Tourisme littoral

| Source (producteur)  | Dispositif de collecte   | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|--|-------------------------|---|---|---------------------------|-----|
| Insee  | Chiffres d'affaires du tourisme  | sans modification       | • Chiffre d'affaires du tourisme  | • Indicateurs AES   | National                  | non |
|  | Capacité des communes en hébergement touristique                       | sans modification       | • Capacité des communes littorale en hébergement touristique, par type d'hébergement (hôtels, campings et autres hébergements collectifs)       | • Indicateurs AES   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
|  | Nombre d'hébergements touristiques par type, dans les zones littorales | sans modification       | • Nombre d'hébergements touristiques par type, dans les zones littorales  | • Indicateurs AES   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
|  | Fréquentation annuelle des hébergements collectifs touristiques        | sans modification       | • Nombre de nuitées par type d'hébergement et par département   | • Indicateurs AES   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Ministère chargé de l'économie / Direction générale des entreprises                            | Valeur ajoutée du secteur touristique                                  | sans modification       | • Valeur ajoutée du secteur touristique   | • Indicateurs AES   | National                  | non |
| Ministère chargé de la santé / Direction générale de la santé (Agences régionales de la santé) | SISE-Eaux de baignade – Bilan de la qualité des eaux de baignade       | sans modification       | • Localisation, classe de qualité et type d'eau (mer/eau douce) des sites de baignade   | • Indicateur BEE « Dépassement réglementaire par la bactérie <i>Escherichia coli</i> et les entérocoques intestinaux dans les eaux de baignade » (D9C2)<br>• Indicateur OE D09-OE01-ind1<br>• Indicateurs AES | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Ministère chargé des sports  | Recensement des équipements sportifs (RES)                             | sans modification       | • Localisation et type des équipements sportifs, en zone littorale  | • Indicateurs AES   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| TERAGIR  | Ports de plaisance et plages labellisés « Pavillon bleu »              | sans modification       | • Liste et localisation des ports de plaisance labellisés « Pavillon bleu »<br>• Liste et localisation des plages labellisées « Pavillon bleu » | • Indicateurs AES   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |

## 7. Secteur d'activité – Navigation de plaisance et sports nautiques

| Source (producteur)                              | Dispositif de collecte  | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)   | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|---|-------------------------|---|--|---------------------------|-----|
| Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse (AERMC) | Observatoire aérien des usages en Méditerranée (MEDOBS)   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Localisation des mouillages en méditerranée</li> <li>Comptage des bateaux</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> <li>Indicateur OE D01-HB-OE09-ind2</li> </ul>   | MED                       | oui |
| Cerema   | Aires de carénage dans les ports de plaisance, zones de mouillages et chantiers nautiques privés    | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Localisation de chaque structure (port de plaisance, zone de mouillage, chantier nautique privé)</li> <li>Présence ou non d'une activité de carénage, d'une aire de carénage (i.e. d'un système de traitement des effluents de carénage) et/ou d'une solution de mutualisation avec d'autres structures</li> <li>Type de traitement des effluents de carénage : niveau 1 (prétraitement) ou niveau 2 (filiale complète)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D08-OE04-ind1</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
|  | Données géographiques en mer et sur le littoral   | à faire évoluer         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Localisation et type des ports (plaisance, pêche, pêche et criée, débarquement de granulats marins) sur la façade NAMO</li> <li>Localisation des ports sur les autres façades maritimes</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D08-OE04-ind1</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
|  | Liste des ports de plaisance certifiés « Ports propres »  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Liste et localisation des ports de plaisance certifiés « Ports Propres »</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D08-OE03-ind2</li> </ul>  | MED                       | oui |
|  | Ports – Polmar  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Localisation des ports et bassins</li> <li>Types de port (pétrolier, plaisance, commerce, pêche, passager, industrie navale)</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO              | non |
|  | Service d'analyse ENVironnementale par Système d'Identification Automatique – données AIS (ENVISIA) | à faire évoluer         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Types de bateaux utilisés pour les opérations de dragage</li> <li>Types de bateaux de commerce</li> <li>Position des bateaux</li> <li>Position des navires utilisés pour extraire des matériaux marins</li> <li>Position géographique des bateaux</li> <li>Position des bateaux de commerce</li> <li>Engin</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perte physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> <li>Indicateur BEE « Risque de masquage – Distribution spatiale du niveau de bruit ambiant (63 et 125 Hz) » (D11C2)</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |

| Source (producteur)  | Dispositif de collecte   | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)  | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|--|-------------------------|--|---|---------------------------|-----|
|  |  |                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Immatriculation (pays)</li> <li>• Métier</li> <li>• Flottille</li> <li>• Classe de taille</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indicateur OE D11-OE02-ind1</li> </ul>   |                           |     |
| DDTM   | Zones de mouillage réglementées  | à créer                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Emprise des zones de mouillage réglementées, par département</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>• Indicateur OE D01-HB-OE05-ind1</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA        | oui |
| Fédération française d'études et de sports sous-marins (FFESSM)  | Clubs de plongée affiliés FFESSM   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre de clubs de plongée affiliés FFESSM</li> <li>• Coordonnées des clubs</li> <li>• Répartition géographique</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Ifremer  | Campagnes halieutiques DCF optimisées – données AIS d'opportunité des navires hauturiers collaboratifs (AISOP) | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identification et caractéristiques des navires</li> <li>• Position, vitesse et cap des navires</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indicateur BEE « Risque de masquage – Distribution spatiale du niveau de bruit ambiant (63 et 125 Hz) » (D11C2)</li> <li>• Indicateur OE D11-OE02-ind1</li> </ul>                        | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Lloyd's List Intelligence  | Lloyd's List Intelligence – données de trafic maritime (LLI)   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Position des navires câbliers</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indicateur BEE « Risque de masquage – Distribution spatiale du niveau de bruit ambiant (63 et 125 Hz) » (D11C2)</li> <li>• indicateur OE D11-OE02-ind1</li> </ul>                        | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Ministère chargé de l'environnement / Direction générale des infrastructures, des transports et de la mer (DGITM) / Direction des affaires maritimes (DAM) | La plaisance en chiffres   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre d'embarcations plaisance immatriculées</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Ministère chargé de l'environnement / Direction générale des infrastructures, des transports et de la mer (DGITM) / Direction des affaires maritimes (DAM) | Observatoire des ports de plaisance  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre d'emplacements global</li> <li>• Nombre d'emplacements par département</li> <li>• Nombre moyen d'emplacements</li> <li>• Chiffre d'affaires des ports de plaisance</li> <li>• Nombre moyen de salariés (EQTP annuel) par port</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |

| Source (producteur)         | Dispositif de collecte                                    | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)  | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|-----------------------------|---|-------------------------|--|---|---------------------------|-----|
| Ministère chargé des sports | Licences sportives  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de licenciés à la Fédération française des sports sous-marins par département</li> <li>Nombre de licenciés à la Fédération française de voile par département</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| TERAGIR                     | Ports de plaisance et plages labellisés « Pavillon bleu » | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Liste et localisation des ports de plaisance labellisés « Pavillon bleu »</li> <li>Liste et localisation des plages labellisées « Pavillon bleu »</li> </ul>                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |

## 8. Secteur d'activité – Pêche de loisir

| Source (producteur)  | Dispositif de collecte  | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)  | Indicateur(s) associé(s)   | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|---|-------------------------|--|--|---------------------------|-----|
| Direction chargée du rapportage au titre de la Directive européenne sur les plastiques à usage unique                      | Quantité totale de déchets des engins de pêche contenant du plastique collectés (filière pêche et filière aquacole)                             | à créer                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Quantité totale de déchets des engins de pêche contenant du plastique collectés (filière pêche et filière aquacole)</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D10-OE02-ind2</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| DIRM Méditerranée  | Liste des espèces dont la pêche est interdite, par secteur géographique et en fonction des techniques utilisées                                 | à créer                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Liste des espèces dont la pêche est interdite, par secteur géographique et en fonction des techniques utilisées</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-PC-OE04-ind1</li> </ul>   | MED                       | oui |
| DIRM – DREAL   | Arrêtés d'interdiction de la pêche à pied   | Sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Emprise des zones interdites à la pêche à pied</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-HB-OE05-ind3</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Direction des pêches maritimes et de l'aquaculture – DIRM – Directions départementales des territoires et de la mer (DDTM) | Nombre de nouvelles autorisations délivrées par les DDTM pour la pêche au filet fixe par les pêcheurs de loisir dans les réserves de salmonidés | à créer                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de nouvelles autorisations délivrées par les DDTM pour la pêche au filet fixe par les pêcheurs de loisir dans les réserves de salmonidés</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-PC-OE03-ind3</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA        | oui |
| FranceAgriMer  | Évaluation de l'activité de pêche de loisir en France métropolitaine  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de pratiquants (pêche embarquée récréative, pêche à pied récréative)</li> <li>Dépenses des pêcheurs récréatifs par poste de dépense</li> <li>Espèces pêchées et volumes correspondants</li> <li>Méthodes de pêche</li> <li>Zones de pêche</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Rapport entre captures et indice de biomasse » (D3C1)</li> <li>Indicateur BEE « Taux de mortalité par pêche » (D3C1)</li> <li>Indicateur OE D03-OE01-ind1</li> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Office français de la biodiversité (OFB)   | Base de données ESTAMP – Suivi de la fréquentation des pêcheurs et suivi des enquêtes pêcheurs à pied de loisir                                 | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de pêcheurs à pied de loisir par site</li> <li>Espèces pêchées et volumes correspondants</li> <li>Méthodes de pêche</li> <li>Zones de pêche</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur OE D01-HB-OE03-ind2</li> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
|  | Analyses des risques de porter atteinte aux objectifs de conservation des sites   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Emprise des zones par catégorie de risque (« faible », « modéré » et</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-HB-OE05-ind3</li> <li>Indicateur OE D01-HB-OE06-ind2</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO              | oui |

| Source<br>(producteur) | Dispositif de collecte   | Perspectives<br>d'ici 2026 | Variable(s) associée(s) | Indicateur(s) associé(s) | Façade(s)<br>concernée(s) | PdS |
|------------------------|--|----------------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|-----|
|                        | Natura 2000 par les activités de pêche –<br>Cartes de synthèse de l'ensemble des<br>risques, pour chaque habitat Natura<br>2000, à l'échelle des sites Natura 2000 |                            | « fort »)               |                          | SA<br>MED                 |     |

## 9. Secteur d'activité – Travaux publics maritimes et fluviaux

| Source (producteur)  | Dispositif de collecte  | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|---|-------------------------|---|---|---------------------------|-----|
| Agence centrale des organismes de sécurité sociale (ACOSS) | Nombre d'emplois dans les travaux publics maritimes   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'emplois dans les travaux publics maritimes, par commune</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
|  | Nombre d'emplois dans le secteur des câbles sous-marins   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'emplois du secteur des câbles sous-marins, par commune</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
|  | Nombre d'établissements employeurs dans les travaux publics maritimes                               | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'entreprises du secteur, par commune</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Cerema   | Service d'analyse ENVironnementale par Système d'Identification Automatique – données AIS (ENVISIA) | à faire évoluer         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Types de bateaux utilisés pour les opérations de dragage</li> <li>Types de bateaux de commerce</li> <li>Position des bateaux</li> <li>Position des navires utilisés pour extraire des matériaux marins</li> <li>Position géographique des bateaux</li> <li>Position des bateaux de commerce</li> <li>Engin</li> <li>Immatriculation (pays)</li> <li>Métier</li> <li>Flottille</li> <li>Classe de taille</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perte physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> <li>Indicateur BEE « Risque de masquage – Distribution spatiale du niveau de bruit ambiant (63 et 125 Hz) » (D11C2)</li> <li>Indicateur OE D11-OE02-ind1</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
|  | Surfaces autorisées à l'immersion   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Emprise surfacique des sites d'immersion autorisés</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perte physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C1)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Cerema (DDTM, DREAL/DEAL, Grands Ports Maritimes)          | Enquête nationale sur les dragages des ports maritimes (« enquête dragage »)                        | à faire évoluer         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pour chaque opération de dragage par les ports maritimes :</li> <li>Emprise des zones draguées (zones homogènes de dragage)</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perte physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C1)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |

| Source (producteur)   | Dispositif de collecte   | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)   | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|---|--|-------------------------|---|--|---------------------------|-----|
|   |  |                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Quantité de matériaux dragués (volumes et tonnages de matière sèche)</li> <li>Technique(s) utilisée(s)</li> <li>Destination des matériaux : (1) immersion et remise en suspension, (2) dépôt à terre, (3) valorisation directe (dont rechargement de plage), (4) dépôt en mer (confinement)</li> </ul> <p>Pour chaque opération d'immersion ou de rejet en mer des matériaux dragués par les ports maritimes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Localisation de la zone d'immersion (code, nom, point représentatif)</li> <li>Quantité de sédiments immergés (tonnage de matières sèches)</li> <li>État de contamination des sédiments (comparaison avec les seuils N1 et N2)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> <li>Indicateur BEE (D8CX)</li> <li>Indicateurs OE D08-OE06-ind1 et D08-OE06-ind2</li> <li>Indicateurs AES</li> </ul> |                           |     |
| Fédération Nationale des Travaux Publics (Recueil de statistiques) – Insee – EUROSTAT | Chiffre d'affaires des travaux publics maritimes   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Chiffre d'affaires des travaux publics maritimes</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
|   | Effectifs salariés en équivalents temps plein  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'équivalents temps plein généré par le secteur des travaux publics maritimes</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
|   | Nombre d'entreprises des travaux publics maritimes   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'entreprises dans le secteur des travaux publics maritimes</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
|   | Valeur ajoutée des travaux publics maritimes   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Valeur ajoutée des travaux publics maritimes</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Ifremer   | Campagnes halieutiques DCF optimisées – données AIS d'opportunité des navires hauturiers collaboratifs (AISOP) | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Identification et caractéristiques des navires</li> <li>Position, vitesse et cap des navires</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Risque de masquage – Distribution spatiale du niveau de bruit ambiant (63 et 125 Hz) » (D11C2)</li> <li>Indicateur OE D11-OE02-ind1</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |

| Source (producteur)  | Dispositif de collecte   | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)  | Indicateur(s) associé(s)   | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|--|-------------------------|--|--|---------------------------|-----|
| Insee  | Chiffre d'affaires du secteur des câbles-sous-marins                               | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Chiffre d'affaires du secteur des câbles-sous-marins</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | National                  | non |
|  | Effectifs salariés du secteur des câbles sous-marins                               | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'emplois du secteur des câbles sous-marins</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | National                  | non |
|  | Valeur ajoutée du secteur des câbles sous-marins                                   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Valeur ajoutée du secteur des câbles sous-marins</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | National                  | non |
| Lloyd's List Intelligence  | Lloyd's List Intelligence – données de trafic maritime (LLI)                       | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Position des navires câbliers</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Risque de masquage – Distribution spatiale du niveau de bruit ambiant (63 et 125 Hz) » (D11C2)</li> <li>indicateur OE D11-OE02-ind1</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Ministère chargé de l'environnement / Direction générale des infrastructures, des transports et de la mer (DGITM) / Direction des Affaires Maritimes (DAM) | Bilan de la flotte de commerce sous pavillon français                              | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de navires câbliers</li> <li>Nom</li> <li>Armateur</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | National                  | non |
| Ministère chargé de l'environnement  | Études d'impact environnemental des opérations d'immersion de matériaux de dragage | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Méthodes utilisées pour procéder à ces opérations d'immersion</li> <li>Localisation de ces opérations</li> <li>Superficie totale</li> </ul>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perte physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C1)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
|  | Études d'impact environnemental des opérations de dragage                          | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Méthode utilisée pour les opérations de dragage</li> <li>Types de bateaux</li> <li>Localisation des sites</li> <li>Superficie totale draguée</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perte physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C1)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Shom   | Câbles et conduites sous-  | sans                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Position géographique des câbles</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition</li> </ul>   | MEMN                      | oui |

| Source (producteur)  | Dispositif de collecte                               | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|--|-------------------------|---|---|---------------------------|-----|
|  | marins   | modification            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nature des câbles</li> <li>Nationalité des câbles</li> <li>Nom des câbles</li> </ul>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>de la perte physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C1)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> <li>Indicateurs AES</li> </ul>    | NAMO<br>SA<br>MED         |     |
|  | Registre des émissions impulsives (SIRENE)           | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ensemble des émissions sonores de niveau potentiellement gênant pour la faune sous-marine</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Risque de surmortalité – Distribution temporelle et spatiale des émissions impulsives de niveau acoustique fort et très fort » (D11C1)</li> <li>Indicateur BEE « Risque de dérangement – Distribution temporelle et spatiale des émissions impulsives » (D11C1)</li> <li>Indicateur OE D11-OE01-ind1</li> <li>Indicateur OE D11-OE01-ind2</li> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Syndicat professionnel des fabricants de fils et de câbles électriques et de communication (SYCABEL) | Chiffre d'affaires du secteur des câbles sous-marins | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Chiffre d'affaires du secteur des câbles-sous-marins</li> </ul>                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | National                  | non |
|  | Effectifs salariés du secteur des câbles sous-marins | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'emplois du secteur des câbles sous-marins</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | National                  | non |
|  | Valeur ajoutée du secteur des câbles sous-marins     | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Valeur ajoutée du secteur des câbles sous-marins</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | National                  | non |

## 10. Secteur d'activité – Industries

| Source (producteur)  | Dispositif de collecte  | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)  | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|---|-------------------------|--|---|---------------------------|-----|
| Agence centrale des organismes de sécurité sociale (ACOSS)           | Nombre d'établissements et effectifs salariés du secteur privé, par commune et par activité | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Effectifs salariés du secteur de l'industrie</li> <li>Nombre d'entreprises du secteur de l'industrie</li> <li>Effectifs salariés du secteur de la construction navale (codes NAF 3011Z, 3012Z et 3315Z)</li> <li>Nombre d'entreprises du secteur de la construction navale (codes NAF 3011Z, 3012Z et 3315Z)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Douanes françaises   | Données CAF (coût, assurance, fret) à l'import, FAB (Franco à bord) à l'export              | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Montant total des exportations françaises issues du secteur de la construction navale</li> <li>Type des biens exportés</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| DREAL  | Sites SEVESO et Installations Classées pour la Protection de l'Environnement (ICPE)         | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Localisation des sites SEVESO et des ICPE</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| EUROSTAT   | Chiffres de l'emploi par secteur dans le domaine de l'industrie                             | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Chiffres de l'emploi par secteur dans le domaine de l'industrie</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | National                  | non |
| EVOLEN   | Chiffre d'affaires du secteur des activités parapétrolières et paragazières offshore        | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Chiffre d'affaires du secteur des activités parapétrolières et paragazières offshore</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | National                  | non |
|  | Emplois salariés du secteur des activités parapétrolières et paragazières offshore          | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Emplois salariés du secteur des activités parapétrolières et paragazières offshore</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | National                  | non |
| Fédération Française des Assurances (FFA) / Service des statistiques | Chiffre d'affaires des assurances maritimes   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Chiffre d'affaires des assurances maritimes</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | National                  | non |
|  | Cotisations et primes brutes de l'assurance maritime et transports                          | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Montant des cotisations</li> <li>Données sur les primes brutes</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | National                  | non |
| IFP Énergies nouvelles   | Les investissements en exploration-production et raffinage                                  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Montant total des investissements effectués pour l'exploration et le raffinage des gisements</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | National                  | non |
| Insee  | Dispositif É sane (Élaboration des statistiques annuelles d'entreprises)                    | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Chiffre d'affaires du secteur industriel français, par activité</li> <li>Valeur ajoutée du secteur industriel français, par activité</li> <li>Chiffre d'affaires du secteur de l'équipement naval</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | National                  | non |

| Source (producteur)   | Dispositif de collecte   | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)  | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|---|--|-------------------------|--|---|---------------------------|-----|
|   |  |                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Valeur ajoutée du secteur de l'équipement naval</li> <li>Chiffre d'affaires de la construction navale (construction de navires civils et militaires, réparation et maintenance, construction nautique)</li> <li>Valeur ajoutée de la construction navale (construction de navires civils et militaires, réparation et maintenance, construction nautique)</li> <li>Chiffre d'affaires du secteur des activités parapétrolières et paragazières</li> <li>Valeur ajoutée du secteur des activités parapétrolières et paragazières</li> <li>Nombre d'emplois du secteur de l'équipement naval</li> </ul> |   |                           |     |
|   | Dispositif Flores (Fichier localisé des rémunérations et de l'emploi salarié)                                  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'établissements recensés dans le secteur industriel</li> <li>Nombre de postes salariés dans le secteur industriel</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
|   | Répertoire des entreprises et des établissements (REE) – Créations annuelles d'entreprises et d'établissements | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'entreprises créées par année, par commune, par activité principale exercée (code APE), par classe de taille d'effectif salarié et par catégorie juridique</li> <li>Nombre d'établissements créés par année, par commune, par activité principale exercée (code APE), par classe de taille d'effectif salarié et par catégorie juridique</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
|   | Emplois salariés de la branche des assurances  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Emplois salariés de la branche des assurances maritimes</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | National                  | non |
|   | Tableaux de l'économie française – Compte non financier des sociétés d'assurance                               | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Valeur ajoutée des assurances maritimes</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | National                  | non |
|   | Comptes nationaux annuels – Indicateurs de production par branche (assurance)                                  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Chiffres clés de la production par branche à prix courant</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | National                  | non |
| Ministère chargé de l'environnement / Commissariat général au | Prélèvements d'eau douce en France par usage et par ressource  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Volumes d'eau prélevés annuellement, par type de ressource (eau de surface / eau souterraine), par zone géographique (département ou sous-</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA        | oui |

| Source (producteur)  | Dispositif de collecte   | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)  | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|--|-------------------------|--|---|---------------------------|-----|
| développement durable (CGDD) / Service de la donnée et des études statistiques (SDES)  |  |                         | bassin de la Directive-cadre sur l'eau) et par type d'usage (alimentation en eau potable, agriculture, usages principalement industriels, refroidissement des centrales de production d'électricité et alimentation des canaux)      | conditions hydrographiques » (D7C1)   | MED                       |     |
| Ministère chargé de l'environnement / Direction générale des infrastructures, des transports et de la mer (DGITM) / Direction des affaires maritimes (DAM) | Système National d'Observation de la Sécurité des Activités Nautiques (SNOSAN) – Bilan de la saison estivale | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre d'opérations effectuées par les CROSS</li> <li>• Types d'intervention</li> <li>• Zones d'intervention</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Ministère chargé de l'environnement / Direction générale de la prévention des risques (DGPR)   | Géorisques : Registre des émissions polluantes – Déchets dangereux produits par les activités industrielles  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nom de l'établissement de provenance des déchets dangereux</li> <li>• Commune de l'établissement</li> <li>• Opération de valorisation et de recyclage</li> <li>• Type de déchets</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Ministère chargé de l'environnement – Ministère chargé de l'économie   | Minergies – Sites d'exploration des hydrocarbures  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Localisation des sites d'exploration des hydrocarbures</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indicateur AES</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Shom   | Registre des émissions impulsives (SIRENE)   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ensemble des émissions sonores de niveau potentiellement gênant pour la faune sous-marine</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indicateur BEE « Risque de surmortalité – Distribution temporelle et spatiale des émissions impulsives de niveau acoustique fort et très fort » (D11C1)</li> <li>• Indicateur BEE « Risque de dérangement – Distribution temporelle et spatiale des émissions impulsives » (D11C1)</li> <li>• Indicateur OE D11-OE01-ind1</li> <li>• Indicateur OE D11-OE01-ind2</li> <li>• Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |

## 11. Secteur d'activité – Production d'électricité

| Source (producteur)   | Dispositif de collecte  | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|---|---|-------------------------|---|---|---------------------------|-----|
| Agence internationale de l'énergie atomique (IAEA)            | Zones de protection des centrales nucléaires                              | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Périmètres de sécurité autour des centrales nucléaires</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| BRGM – Cerema   | Base de données Artificialisation DCE-DCSMM                               | à faire évoluer         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Localisation, emprise et type des ouvrages et de l'artificialisation</li> <li>Dates d'apparition, de disparition éventuelle et de dernière vue des ouvrages</li> </ul>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perte physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C1)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> <li>Indicateur OE D06-OE01-ind1</li> <li>Indicateur OE D06-OE01-ind2</li> <li>Indicateur OE D06-OE01-ind3</li> <li>Indicateur OE D06-OE01-ind4</li> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| EDF – ENGIE   | Effectifs dans les centrales électriques                                  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Total des effectifs dans les centrales électriques (ETP, nombre de salariés, etc.)</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
|   | Implantation des centrales électriques                                    | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Localisation des centrales électriques</li> <li>Type des centrales (nucléaire, gaz, etc.)</li> <li>Superficie totale (emprise spatiale) des centrales en zone littorale</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perte physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C1)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Le réseau de transport d'électricité (RTE) – GRT Gaz – Teréga | Open Data Réseaux Énergies (ODRÉ) – Consommation annuelle brute régionale | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Consommation annuelle par région</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |

| Source (producteur)  | Dispositif de collecte   | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)  | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|--|-------------------------|--|---|---------------------------|-----|
|  | Open Data Réseaux Énergies (ODRÉ) – Production régionale annuelle des énergies renouvelables                                 | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Sites de production des énergies marines renouvelables (EMR)</li> <li>Production totale des EMR</li> <li>Production par ferme EMR</li> <li>Type d'EMR</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
|  | Open Data Réseaux Énergies (ODRÉ) – Suivi des projets en développement en électricité renouvelable                           | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Sites de production des énergies marines renouvelables (EMR)</li> <li>Production totale des EMR</li> <li>Production par ferme EMR</li> <li>Type des EMR (fermes éoliennes/houlomotrices, etc.)</li> <li>Superficie totale (emprise spatiale) des fermes dans les eaux des SRM</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perte physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C1)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> <li>Indicateur BEE « Risque de surmortalité – Distribution temporelle et spatiale des émissions impulsives de niveau acoustique fort et très fort » (D11C1)</li> <li>Indicateur BEE « Risque de dérangement – Distribution temporelle et spatiale des émissions impulsives » (D11C1)</li> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Le réseau de transport d'électricité (RTE)   | Open Data Réseaux Énergies (ODRÉ) – Production quotidienne d'électricité par filière   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Production totale</li> <li>Production par filière</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
|  | Open Data Réseaux Énergies (ODRÉ) – Registre des installations de production raccordées au réseau de transport d'électricité | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Capacité totale de production en Gwh par les centrales électriques</li> <li>Production par centrale</li> <li>Localisation des centrales</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Ministère chargé de l'environnement / Commissariat général au développement durable (CGDD) / Service de la | Prélèvements d'eau douce en France par usage et par ressource  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Volumes d'eau prélevés annuellement, par type de ressource (eau de surface / eau souterraine), par zone géographique (département ou sous-bassin de la Directive-cadre sur l'eau) et par type d'usage (alimentation en eau potable, agriculture, usages principalement industriels, refroidissement des centrales de production)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |

| Source (producteur)   | Dispositif de collecte  | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)   | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|---|---|-------------------------|---|--|---------------------------|-----|
| donnée et des études statistiques (SDES)                        |   |                         | d'électricité et alimentation des canaux)   |  |                           |     |
| Shom  | Registre des émissions impulsives (SIRENE)  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ensemble des émissions sonores de niveau potentiellement gênant pour la faune sous-marine</li> </ul>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Risque de surmortalité – Distribution temporelle et spatiale des émissions impulsives de niveau acoustique fort et très fort » (D11C1)</li> <li>Indicateur BEE « Risque de dérangement – Distribution temporelle et spatiale des émissions impulsives » (D11C1)</li> <li>Indicateur OE D11-OE01-ind1</li> <li>Indicateur OE D11-OE01-ind2</li> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| UMR Écosystèmes Côtiers Marins et Réponses aux Stress (ECOSEAS) | Côtes Méditerranéennes françaises : inventaire et impact des Aménagements gagnés sur le domaine marin (MEDAM) | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Type, date de construction et emprise des ouvrages gagnés sur la mer supérieurs à 100 m<sup>2</sup></li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perte physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C1)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> <li>Indicateur OE D06-OE01-ind1</li> <li>Indicateur OE D06-OE01-ind3</li> <li>Indicateur OE D06-OE01-ind4</li> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MED                       | oui |

## 12. Secteur d'activité – Transport maritime et ports

| Source (producteur)  | Dispositif de collecte   | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)   | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|--|-------------------------|---|--|---------------------------|-----|
| Agence centrale des organismes de sécurité sociale (ACOSS) | Nombre d'emplois dans le transport maritime  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Effectifs salariés du secteur, par commune</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
|  | Nombre d'établissements employeurs dans le transport maritime  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'entreprises du secteur, par commune</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Cerema   | Données géographiques en mer et sur le littoral  | à faire évoluer         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Localisation et type des ports (plaisance, pêche, pêche et criée, débarquement de granulats marins) sur la façade NAMO</li> <li>Localisation des ports sur les autres façades maritimes</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D08-OE04-ind1</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
|  | Liste des ports de plaisance certifiés « Ports propres »   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Liste et localisation des ports de plaisance certifiés « Ports Propres »</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D08-OE03-ind2</li> </ul>  | MED                       | oui |
|  | Ports – Polmar   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Localisation des ports et bassins</li> <li>Types de port (pétrolier, plaisance, commerce, pêche, passager, industrie navale)</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO              | non |
|  | Service d'analyse ENVironnementale par Système d'Identification Automatique – données AIS (ENVISIA)    | à faire évoluer         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Types de bateaux utilisés pour les opérations de dragage</li> <li>Types de bateaux de commerce</li> <li>Position des bateaux</li> <li>Position des navires utilisés pour extraire des matériaux marins</li> <li>Position géographique des bateaux</li> <li>Position des bateaux de commerce</li> <li>Engin</li> <li>Immatriculation (pays)</li> <li>Métier</li> <li>Flottille</li> <li>Classe de taille</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Risque de masquage – Distribution spatiale du niveau de bruit ambiant (63 et 125 Hz) » (D11C2)</li> <li>Indicateur OE D11-OE02-ind1</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Ifremer  | Campagnes halieutiques DCF optimisées – données AIS d'opportunité des navires hauturiers collaboratifs | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Identification et caractéristiques des navires</li> <li>Position, vitesse et cap des navires</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Risque de masquage – Distribution spatiale du niveau de bruit ambiant (63 et 125 Hz) » (D11C2)</li> <li>Indicateur OE D11-OE02-ind1</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |

| Source (producteur)   | Dispositif de collecte                                       | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)   | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|---|--|-------------------------|---|--|---------------------------|-----|
|   | (AISOP)  |                         |   |  |                           |     |
| Insee   | Nombre d'entreprises du transport maritime                   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'entreprises du transport maritime</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | National                  | non |
|   | Chiffre d'affaires par branches                              | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Chiffre d'affaires du transport maritime</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | National                  | non |
| Lloyd's List Intelligence   | Lloyd's List Intelligence – données de trafic maritime (LLI) | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Position des bateaux de commerce</li> <li>Types de bateaux de commerce</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Risque de masquage – Distribution spatiale du niveau de bruit ambiant (63 et 125 Hz) » (D11C2)</li> <li>Indicateur OE D11-OE02-ind1</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Ministère chargé de l'agriculture / Service d'inspection vétérinaire et phytosanitaire aux frontières (SIVEP)   | Système TRACES   | à faire évoluer         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'importations refusées pour motif d'espèce exotique envahissante soumise à interdiction d'introduction dans le milieu naturel (niveau 2 : art. L411-6 du code de l'environnement) suite à des contrôles douaniers aux postes d'inspection frontaliers (PIF) ou aux points d'entrée communautaires (PEC)</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D02-OE01-ind1</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Ministère chargé de l'environnement / Commissariat général au développement durable (CGDD)  | Chiffres clés du transport – DataLab                         | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Valeur ajoutée du transport maritime</li> <li>Chiffre d'affaires du transport maritime</li> <li>Chiffre d'affaires des Grands Ports Maritimes</li> <li>Valeur ajoutée des Grands Ports Maritimes</li> <li>Frais de personnel des Grands Ports Maritimes</li> <li>Excédent brut d'exploitation des Grands Ports Maritimes</li> <li>Capacité d'autofinancement des Grands Ports Maritimes</li> <li>Dépenses d'investissement des Grands Ports Maritimes</li> <li>Endettement des Grands Ports Maritimes</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | National                  | non |
| Ministère chargé de l'environnement / Commissariat général au développement durable (Direction générale des infrastructures, des transports et de la mer) | Activité des ports maritimes français                        | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de passagers ayant transité dans les Grands Ports Maritimes</li> <li>Principaux ports de passagers</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Ministère chargé de l'environnement /   | Bilan de la flotte de commerce sous pavillon français        | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de bateaux de commerce sous pavillon français</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | National                  | non |

| Source (producteur)  | Dispositif de collecte                         | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|--|-------------------------|---|---|---------------------------|-----|
| Direction générale des infrastructures, des transports et de la mer (DGITM) / Direction des affaires maritimes (DAM) |  |                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Type des bateaux de commerce sous pavillon français</li> </ul>                                       |   |                           |     |
| SafeSeaNet   | Données de la surveillance maritime européenne | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Position des bateaux de commerce</li> <li>Types de bateaux de commerce</li> </ul>                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Risque de masquage – Distribution spatiale du niveau de bruit ambiant (63 et 125 Hz) » (D11C2)</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Shom   | Registre des émissions impulsives (SIRENE)     | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ensemble des émissions sonores de niveau potentiellement gênant pour la faune sous-marine</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Risque de surmortalité – Distribution temporelle et spatiale des émissions impulsives de niveau acoustique fort et très fort » (D11C1)</li> <li>Indicateur BEE « Risque de dérangement – Distribution temporelle et spatiale des émissions impulsives » (D11C1)</li> <li>Indicateur OE D11-OE01-ind1</li> <li>Indicateur OE D11-OE01-ind2</li> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |

### 13. Politique publique – Artificialisation des territoires et gestion des risques littoraux

| Source (producteur)   | Dispositif de collecte  | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|---|---|-------------------------|---|---|---------------------------|-----|
| ADEME   | SINOE déchets – Tonnage, performance de collecte et mode de traitement des déchets ménagers et assimilés            | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tonnage des déchets</li> <li>Performance de traitement</li> <li>Mode de traitement</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| BRGM – Cerema   | Base de données Artificialisation DCE-DCSMM   | à faire évoluer         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Localisation, emprise et type des ouvrages et de l'artificialisation</li> <li>Dates d'apparition, de disparition éventuelle et de dernière vue des ouvrages</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perte physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C1)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> <li>Indicateur OE D06-OE01-ind1</li> <li>Indicateur OE D06-OE01-ind2</li> <li>Indicateur OE D06-OE01-ind3</li> <li>Indicateur OE D06-OE01-ind4</li> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Insee   | Nombre d'habitants et population  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'habitants et population dans les communes littorales</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Ministère de la Cohésion des Territoires / Direction générale de l'aménagement, du logement et de la nature (DGALN) | Géoportail de l'Urbanisme (GPU) – Données relatives aux zonages pluviaux annexés aux Plans Locaux d'Urbanisme (PLU) | à faire évoluer         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Données relatives aux zonages pluviaux annexés aux Plans Locaux d'Urbanisme (PLU)</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D08-OE01-ind1</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Ministère chargé de l'environnement / Commissariat général au développement durable                                 | Occupation du sol – CORINE Land Cover   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Emprise et type des différentes occupations du sol</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |

| Source (producteur)   | Dispositif de collecte  | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)  | Indicateur(s) associé(s)   | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|---|---|-------------------------|--|--|---------------------------|-----|
| (CGDD) / Service de la donnée et des études statistiques (SDES) | Le rapport sur l'état de l'environnement en France (REE) – Artificialisation du territoire à grande échelle, suivant la distance à la mer               | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pourcentage d'occupation du sol à moins de 500 m de la côte, par département et par façade maritime, selon 5 grands types (territoires artificialisés, terres agricoles, forêts et milieux semi-naturels, zones humides, surfaces en eau)</li> <li>Part du territoire artificialisé entre deux versions successives de CORINE Land Cover (période de 6 ans), par façade maritime et par département, et suivant la distance à la mer</li> </ul> | Indicateurs AES  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
|   | Densité de surfaces de résidences principales suivant la distance à la mer, par département   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Surfaces de résidences principales (m<sup>2</sup>) suivant la distance à la mer par département littoral</li> </ul>   | Indicateurs AES  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
|   | Parc de logements (principaux, secondaires et vacants)  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre total de logements</li> <li>Nombre de logements vacants</li> <li>Nombre de résidences principales</li> <li>Nombre de résidences secondaires</li> </ul>   | Indicateurs AES  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Ministère chargé de l'environnement                             | Portail d'information sur l'assainissement communal – Données annuelles des stations de traitement des eaux usées (STEU) de toutes les agglomérations   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Localisation des STEU et de leur point de rejet</li> <li>Capacité nominale (équivalents-habitants)</li> <li>Type du milieu de rejet</li> <li>Conformité à la Directive sur les eaux résiduaires urbaines (Directive « ERU »)</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D05-OE01-ind3</li> <li>Indicateur OE D05-OE02-ind3</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Office français de la biodiversité (OFB)                        | Référentiel des obstacles à l'écoulement (ROE)  | à faire évoluer         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Localisation des obstacles artificiels à l'écoulement des eaux de surface en Métropole</li> <li>Type, état et usage des obstacles</li> <li>Existence éventuelle d'un dispositif de franchissement; le cas échéant, type de dispositif de franchissement</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> <li>Indicateur OE D07-OE03-ind3</li> </ul>             | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
|   | Information sur la continuité écologique (ICE) des obstacles artificiels à l'écoulement recensés dans le Référentiel des obstacles à l'écoulement (ROE) | à faire évoluer         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Informations sur la continuité écologique</li> </ul>  | Indicateur OE D07-OE03-ind3  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |

| Source (producteur)   | Dispositif de collecte  | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s) | PdS |
|---|---|-------------------------|---|---|------------------------|-----|
| UMR Écosystèmes Côtiers Marins et Réponses aux Stress (ECOSEAS) | Côtes Méditerranéennes françaises : inventaire et impact des Aménagements gagnés sur le domaine marin (MEDAM) | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Type, date de construction et emprise des ouvrages gagnés sur la mer supérieurs à 100 m<sup>2</sup></li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perte physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C1)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition de la perturbation physique des fonds marins naturels par type d'activité » (D6C2)</li> <li>Indicateur BEE « Étendue spatiale et répartition des modifications permanentes de conditions hydrographiques » (D7C1)</li> <li>Indicateur OE D06-OE01-ind1</li> <li>Indicateur OE D06-OE01-ind3</li> <li>Indicateur OE D06-OE01-ind4</li> <li>Indicateur AES</li> </ul> | MED                    | oui |

## 14. Politique publique – Protection et mise en valeur des milieux naturels, sites, paysages et patrimoines culturels

| Source (producteur)                              | Dispositif de collecte   | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)  | Indicateur(s) associé(s)   | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|--|-------------------------|--|--|---------------------------|-----|
| Agences de l'eau – Ifremer                       | Atlas DCE (Envlit) – Qualité des masses d'eau au titre de la Directive-cadre sur l'eau   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>État chimique des masses d'eau au titre de la Directive-cadre sur l'eau</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D08-OE07-ind2</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse (AERMC) | Base de données « Gestions Des Aides aux Investissements » (GDAI)  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Liste des opérations financées par l'AERMC portant sur l'optimisation du rôle écologique d'aménagements impactant les fonds côtiers</li> <li>Liste des opérations de restauration écologique des petits fonds côtiers, financées par l'AERMC</li> <li>Liste des Schémas Territoriaux de Restauration Ecologique (STERE) financés par l'AERMC</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D06-A10-ind1</li> <li>Indicateur OE D06-A8-ind1</li> <li>Indicateur OE D06-A8-ind2</li> </ul> | MED                       | oui |
| DREAL  | Nombre et surface de sites de prés salés restaurés sur la période du cycle DCSMM, dans les zones menacées par l'élévation du niveau de la mer            | à créer                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Localisation, type et surface des sites restaurés sur la période du cycle DCSMM</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-HB-OE02-ind1</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA        | oui |
|  | Nombre et surface d'habitats fonctionnels restaurés pour les oiseaux marins, dans les zones humides littorales   | à créer                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Localisation, type et surface des sites restaurés sur la période du cycle DCSMM</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-OM-OE05-ind1</li> </ul>   | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Office français de la biodiversité (OFB)         | Dépenses annuelles de l'OFB pour la protection de la qualité de l'eau et de l'environnement  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dépenses totales</li> <li>Dépenses pour les thématiques « eutrophisation », « questions sanitaires » et « micropolluants »</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
|  | Portail des aires marines protégées (AMP) – Chiffres clés sur les AMP  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre et superficie totale (absolue et relative) des AMP par zone géographique et par catégorie d'AMP</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
|  | Portail des aires marines protégées (AMP) – Sites Natura 2000 en mer instaurés en application de la directive Habitats (zones spéciales de conservation) | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Identifiant et emprise des sites Natura 2000 en mer instaurés en application de la directive Habitats</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D01-HB-OE05-ind3</li> <li>Indicateur OE D01-HB-OE06-ind2</li> </ul>                           | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |

| Source (producteur)   | Dispositif de collecte  | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)   | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|---|---|-------------------------|---|--|---------------------------|-----|
|   | Portail des aires marines protégées (AMP) – Zones de protection forte (ZPF) | à créer                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Emprise et type des aires marines protégées considérées comme ZPF</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur OE D07-OE03-ind1</li> <li>Indicateur OE D07-OE03-ind2</li> <li>Indicateur OE D01-HB-OE06-ind1</li> <li>Indicateur OE D01-HB-OE10-ind3</li> <li>Indicateur OE D01-HB-OE04-ind1</li> <li>Indicateur OE D06-OE01-ind5</li> <li>Indicateur OE D06-OE02-ind2</li> <li>Indicateur OE D01-HB-OE03-ind1</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Union internationale pour la conservation de la nature (UICN) | Liste rouge de l'UICN   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>État de conservation (catégorie de la liste rouge) et aire de répartition des espèces d'élastranchés évaluées</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur D01-PC-OE02-ind1</li> </ul>  | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |

## 15. Politique publique – Recherche et développement

| Source (producteur)            | Dispositif de collecte  | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateurs associés  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--------------------------------|---|-------------------------|---|---|---------------------------|-----|
| Ifremer                        | Flotte océanographique française opérée par Ifremer                         | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Type des navires</li> <li>Missions des navires</li> <li>Zones de mission</li> </ul>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | National                  | non |
| Shom                           | Registre des émissions impulsives (SIRENE)                                  | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ensemble des émissions sonores de niveau potentiellement gênant pour la faune sous-marine</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Risque de surmortalité – Distribution temporelle et spatiale des émissions impulsives de niveau acoustique fort et très fort » (D11C1)</li> <li>Indicateur BEE « Risque de dérangement – Distribution temporelle et spatiale des émissions impulsives » (D11C1)</li> <li>Indicateur OE D11-OE01-ind1</li> <li>Indicateur OE D11-OE01-ind2</li> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |
| Unité Mixte de Recherche AMURE | Effectifs des organismes publics de recherche sur le milieu marin           | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Effectifs des organismes de recherche sur le milieu marin</li> </ul>                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | National                  | non |
|                                | Effort de recherche des organismes publics de recherche sur le milieu marin | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Budget total</li> <li>Charges de personnel</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | National                  | non |

## 16. Politique publique – Formation maritime

| Source (producteur)  | Dispositif de collecte   | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|--|-------------------------|---|---|---------------------------|-----|
| Association pour la Gestion de la Formation des Salariés des PME (AGEFOS-PME) / Section paritaire professionnelle Pêche et Cultures Marines (SPP-PCM)      | Subvention de la SPP-PCM AGEFOS-PME à la formation continue dans le domaine maritime                             | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Subvention de la SPP-PCM AGEFOS-PME à la formation continue dans le domaine maritime</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | National                  | non |
| Directions interrégionales de la Mer (DIRM)  | Nombre d'élèves en lycée professionnel maritime (et/ou aquacole)   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'élèves en lycée professionnel maritime (et/ou aquacole)</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | non |
| Direction interrégionale de la Mer Nord Atlantique – Manche Ouest (DIRM NAMO)  | Nombre de titres maritimes délivrés par la DIRM NAMO   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre total de titres délivrés, par type (commerce, pêche et cultures marines, plaisance et complémentaires) et par an</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | NAMO                      | non |
| École Nationale Supérieure Maritime (ENSM)   | Moyens budgétaires et humains consacrés à l'enseignement supérieur (formation initiale) dans le domaine maritime | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'élèves à l'ENSM</li> <li>Budget de l'ENSM</li> <li>Nombre d'équivalents temps plein à l'ENSM</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | National                  | non |
| Ministère chargé de l'environnement / Direction générale des infrastructures, des transports et de la mer (DGITM) / Direction des affaires maritimes (DAM) | Moyens budgétaires et humains alloués par la DAM à la formation maritime en France                               | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'équivalents temps plein alloués par la DAM à l'enseignement secondaire (formation initiale)</li> <li>Dotations de fonctionnement allouées par la DAM à l'enseignement secondaire (formation initiale)</li> <li>Montant des bourses allouées par la DAM à l'enseignement secondaire (formation initiale)</li> <li>Subvention de la DAM à la formation continue dans le domaine maritime</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | National                  | non |
| Ministère chargé de l'environnement / Direction générale des infrastructures, des transports et de la mer (DGITM) / Direction des affaires maritimes (DAM) | Nombre de diplômés issus d'une formation maritime initiale   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre total d'élèves de l'enseignement maritime inscrits, présents et admis, par type de formation (CAP maritime, BEP maritime et Bac pro) et par an</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | National                  | non |
| Ministère chargé de l'environnement / Direction générale des infrastructures, des transports et de la mer (DGITM) / Direction des affaires maritimes (DAM) | Nombre de diplômés de l'enseignement secondaire maritime   | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de diplômés de l'enseignement secondaire maritime</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | National                  | non |

## 17. Politique publique – Sécurité et sûreté des espaces maritimes

| Source (producteur)                            | Dispositif de collecte                     | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s)  | Façade(s) concernée(s)    | PdS |
|--|--|-------------------------|---|---|---------------------------|-----|
| Légifrance / Loi de programmation militaire    | Équipements des forces navales             | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Type et nombre des principaux équipements opérationnels de la Marine</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | National                  | non |
| Ministère des Armées / État-major de la Marine | Budget de la Marine nationale              | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Budget de la Marine nationale</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | National                  | non |
|  | Effectifs de la Marine nationale           | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Effectifs de la Marine nationale</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateurs AES</li> </ul>   | National                  | non |
| Shom   | Registre des émissions impulsives (SIRENE) | sans modification       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ensemble des émissions sonores de niveau potentiellement gênant pour la faune sous-marine, dont :</li> <li>Localisation et type des opérations de contre-minage</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur BEE « Risque de surmortalité – Distribution temporelle et spatiale des émissions impulsives de niveau acoustique fort et très fort » (D11C1)</li> <li>Indicateur BEE « Risque de dérangement – Distribution temporelle et spatiale des émissions impulsives » (D11C1)</li> <li>Indicateur OE D11-OE01-ind1</li> <li>Indicateur OE D11-OE01-ind2</li> <li>Indicateurs AES</li> </ul> | MEMN<br>NAMO<br>SA<br>MED | oui |

## 18. Politique publique – Politiques de préservation des ressources, de la biodiversité et des milieux marins

| Source (producteur)  | Dispositif de collecte  | Perspectives d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)   | Indicateur(s) associé(s) | Façade(s) concernée(s) | PdS |
|--|---|-------------------------|---|--------------------------|------------------------|-----|
| Agence de l'eau Artois-Picardie                                      | Bilans financiers des programmes d'intervention   | sans modification       | • Coût des réductions des pollutions d'origine agricole   | • Indicateurs AES        | MEMN                   | non |
| Agence de l'eau Seine-Normandie                                      | Bilans financiers des programmes d'intervention   | sans modification       | • Coût des réductions des pollutions d'origine agricole   | • Indicateurs AES        | MEMN                   | non |
| Agence de l'eau Loire-Bretagne                                       | Bilans financiers des programmes d'intervention   | sans modification       | • Coût des réductions des pollutions d'origine agricole   | • Indicateurs AES        | NAMO                   | non |
| Agence de l'eau Adour-Garonne  | Bilans financiers des programmes d'intervention   | sans modification       | • Coût des réductions des pollutions d'origine agricole   | • Indicateurs AES        | SA                     | non |
| Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse                             | Bilans financiers des programmes d'intervention   | sans modification       | • Coût des réductions des pollutions d'origine agricole   | • Indicateurs AES        | MED                    | non |
| Comité national des pêches maritimes et des élevages marins (CNPMEM) | Budgets annuels   | sans modification       | • Coûts des actions en faveur d'une gestion durable des ressources halieutiques   | • Indicateurs AES        | National               | non |
| Conservatoire du Littoral (CdL)                                      | Budgets annuels   | sans modification       | • Coûts des acquisitions foncières  | • Indicateurs AES        | National               | non |
| Insee  | Les études et investissements dans l'industrie pour protéger l'environnement (ANTIPOLE)   | sans modification       | • Investissements dans les équipements de protection des milieux aquatiques   | • Indicateurs AES        | National               | non |
| Direction des pêches maritimes et de l'aquaculture (DPMA)            | Effectifs d'emploi salarié  | sans modification       | • Nombre d'agents de l'administration centrale et des services déconcentrés (DDTM) intervenant dans la gestion des pêches ou de la conchyliculture        | • Indicateurs AES        | National               | non |
|  | Plans de sortie de flotte   | sans modification       | • Coûts des plans de sortie de flotte par façade  | • Indicateurs AES        | National               | non |
|  | Calamités agricoles   | sans modification       | • Indemnisation des pertes de production du secteur conchylicole  | • Indicateurs AES        | National               | non |
| Ministère chargé de l'environnement                                  | Portail d'information sur l'assainissement communal – Données annuelles des stations de traitement des eaux usées (STEU) de toutes les agglomérations | sans modification       | • Nombre de stations de traitement des eaux usées (STEU)<br>• Capacité nominale des STEU en équivalents-habitants (EH)<br>• Tonnage des boues d'épuration | • Indicateurs AES        | National               | non |
| Ministère chargé de l'environnement / Direction                      | Programmes de lutte contre les déchets marins   | sans modification       | • Coûts des actions de suivi des impacts des déchets<br>• Coûts des actions de sensibilisation aux déchets  | • Indicateurs AES        | National               | non |

| Source<br>(producteur)                      | Dispositif de collecte  | Perspectives<br>d'ici 2026 | Variable(s) associée(s)             | Indicateur(s) associé(s) | Façade(s)<br>concernée(s) | PdS |
|---|---|----------------------------|-------------------------------------|--------------------------|---------------------------|-----|
| de l'eau et de la biodiversité<br>(DEB)     |   |                            |                                     |                          |                           |     |
| Office français de la<br>biodiversité (OFB) | Budgets annuels des actions en lien avec<br>le « Milieu marin » | sans<br>modification       | • Coûts des aires marines protégées | • Indicateurs AES        | National                  | non |