

# PANORAMA D'INDICATEURS D'ÉVALUATION

## Notre expertise sur-mesure pour des études robustes et pertinentes

Les **indicateurs** sont essentiels à toute démarche de mesure et évaluation : ils permettent d'**objectiver** les impacts des projets, stratégies ou politiques publiques sur les dimensions sociales, économiques et environnementales.

En offrant ainsi une base tangible pour l'analyse, les indicateurs facilitent **la compréhension des résultats obtenus** et des **écarts par rapport aux objectifs fixés**.

Ils servent également **d'outils de suivi**, permettant d'ajuster les actions en cours.

En intégrant des **indicateurs pertinents** et **bien définis**, les démarches de mesure et évaluation sont transparentes, comparables et robustes, renforçant ainsi leur crédibilité et leur utilité pour **orienter les choix** vers un développement durable.

Vertigo Lab est un bureau d'études et de recherche spécialisé en **économie de l'environnement**.

Nous mesurons les impacts et les retombées socioéconomique de projets, d'entreprises et de politiques publiques, tout en évaluant leurs risques et leurs dépendances à la nature.

Nous livrons des données robustes, et des analyses objectives permettant de guider les décisions de nos clients qui souhaitent accélérer leur transition et renforcer la robustesse de leur modèle.

# PANORAMA D'INDICATEURS D'ÉVALUATION

## Comprendre la démarche de mesure d'impact

Chez Vertigo Lab, notre démarche est basée sur la mesure et **l'évaluation**. En économie de l'environnement, l'évaluation consiste à analyser et mesurer les impacts d'un projet, d'une stratégie ou d'une politique publique sur les dimensions environnementale, sociale et économique. Cette approche repose sur la collecte et l'analyse de données, **l'utilisation d'indicateurs pertinents** et l'application de méthodologies adaptées. L'objectif est de fournir une vision claire et objective pour aider les décideurs à orienter leurs actions .

L'évaluation répond à des questions essentielles comme :

- *Quels sont les impacts directs et indirects de ce projet, de cette politique, sur les dimensions environnementales, économiques et sociales ?*
- *Pour quels bénéfices et quels coûts ? Les résultats sont-ils conformes aux objectifs fixés ?*

Chaque accompagnement est conçu **sur mesure** pour répondre aux besoins spécifiques de nos clients. Nous **adaptions nos méthodologies** en fonction des objectifs et du contexte propre à chaque projet, ce qui nous permet ensuite de **définir un système de mesure** et de **sélectionner des indicateurs pertinents et adaptés**.

Notre expertise repose sur une **approche multidimensionnelle**, intégrant un **large éventail d'indicateurs** couvrant les **dimensions environnementales, socio-économiques et monétaires**.

Cette diversité d'indicateurs nous permet de **décrypter la complexité des enjeux, de révéler les impacts** de manière exhaustive et d'apporter des éclairages clairs et opérationnels pour la **prise de décision** et une **bascule des modèles**.

Les indicateurs ci-dessous constituent les indicateurs les plus fréquemment étudiés lors de nos travaux. Cette liste est loin d'être exhaustive, nous adaptons notre méthodologie en fonction de vos besoins, sur-mesure. Contactez-nous pour en discuter !

Catégorie d'indicateurs	Nom de l'indicateur	Description
<b>Economique</b>	<b>Production (€)</b>	La production traduit la valeur monétaire des biens et services produits. Cet indicateur peut être étudié pour évaluer les trois types d'impacts : directs, indirects et induits. Les impacts directs sont la contribution directe de l'objet étudié (ex. chiffre d'affaires généré par l'entreprise) ; les impacts indirects retracent toute la chaîne de valeur en amont (ex. chiffre d'affaires des fournisseurs relatif à l'activité liée à l'entreprise étudiée) ; les impacts induits sont expliqués par les dépenses liées à la rémunération des travailleurs impliqués dans la chaîne de valeur (direct et amont).
<b>Economique</b>	<b>Valeur ajoutée (€)</b>	La valeur ajoutée représente la richesse économique créée, c'est à dire la contribution au PIB. Cet indicateur peut également être calculé pour les trois types d'impacts : directs, indirects et induits.
<b>Economique</b>	<b>Part de la valeur ajoutée créée sur le territoire (%)</b>	Cet indicateur représente la part de la richesse qui a été créée uniquement sur le territoire par rapport à l'ensemble de la richesse économique créée par une activité. Cet indicateur permet de mesurer les fuites de richesse économique associées aux importations.
<b>Social</b>	<b>Emploi (en ETP)</b>	Les emplois (en Equivalent Temps Plein) représentent les <i>ressources</i> humaines, (salariables et <i>non</i> -salariables) nécessaires à la réalisation de l'activité étudiée. Cet indicateur peut aussi être estimé selon les trois types d'impacts : directs, indirects et induits.
<b>Economique</b>	<b>Rémunération des salariés (€)</b>	Le montant de la rémunération des salariés correspond à la part de la valeur ajoutée (ou richesse économique créée) qui sert à rémunérer les salariés. Cet indicateur peut être calculé pour les trois types d'impacts : directs, indirects et induits.
<b>Economique / Social</b>	<b>Multiplicateur (€ ou ETP)</b>	L'effet multiplicateur traduit l'effet d'entraînement d'une activité et permet de la comparer au reste de l'économie du territoire. On peut calculer l'effet multiplicateur de production, de valeur ajoutée, et d'emploi.
<b>Economique</b>	<b>Retombées fiscales</b>	Les retombées fiscales correspondent à la contribution de l'activité aux recettes fiscales des collectivités publiques (collectivités territoriales et Etat). Ces recettes fiscales peuvent être évaluées pour les impacts directs (contribution directe de l'activité aux recettes fiscales) et indirects (contribution des entreprises localisées en amont de la chaîne de valeur).

Les indicateurs ci-dessous constituent les indicateurs les plus fréquemment étudiés lors de nos travaux. Cette liste est loin d'être exhaustive, nous adaptons notre méthodologie en fonction de vos besoins, sur-mesure. Contactez-nous pour en discuter !

Catégorie d'indicateurs	Nom de l'indicateur	Description
<b>Environnemental</b>	<b>Emissions de GES (eqCO2)</b>	Les émissions de Gaz à Effet de Serre (GES) correspondent aux gaz rejetés dans l'atmosphère contribuant au réchauffement climatique global en lien avec l'activité de l'objet d'étude. Il est possible d'évaluer l'empreinte carbone, à savoir les impacts directs (scope 1) et les impacts indirects (scopes 2 et 3, en amont de la chaîne de valeur) associés aux émissions de GES. Pour comparer et cumuler des émissions on multiplie chaque émission par son potentiel de réchauffement global (PRG) pour obtenir l'équivalent en émission CO <sub>2</sub> d'un gaz.
<b>Environnemental</b>	<b>Emissions de particules fines (kg de PM<sub>2,5</sub>, kg PM<sub>10</sub>)</b>	Les émissions de particules fines (PM <sub>2,5</sub> , PM <sub>10</sub> ) traduisent les émissions de minuscules particules solides ou liquides liées à l'activité de l'objet d'étude et qui se retrouvent en suspension dans l'air. Il est également possible d'évaluer les impacts directs et indirects (en amont de la chaîne de valeur).
<b>Environnemental</b>	<b>Consommation énergétique (en Joule ou tep)</b>	La consommation énergétique traduit l'énergie consommée pour l'activité de l'objet d'étude. Il est également possible d'évaluer l'empreinte énergétique, à savoir la consommation énergétique directe et indirecte (en amont de la chaîne de valeur).
<b>Environnemental</b>	<b>Consommation en eau verte et bleue</b>	L'eau bleue est l'eau directement utilisée dans nos activités humaines, c'est l'eau "visible". L'eau verte représente l'eau qui est stockée dans le sol et la biomasse. Il est également possible d'évaluer l'empreinte eau, à savoir la consommation d'eau directe et indirecte (en amont de la chaîne de valeur)
<b>Environnemental</b>	<b>Consommation en foncier (en km2 ou ha)</b>	Cet indicateur mesure l'utilisation de l'espace nécessaire à l'activité de l'objet d'étude. Cet indicateur peut être calculé aussi pour les impacts indirects (en amont de la chaîne de valeur) pour les surfaces agricoles et l'exploitation forestière.
<b>Environnemental</b>	<b>Dépendances aux services écosystémiques</b>	Les services écosystémiques sont les bénéfices que nous tirons de la nature (des écosystèmes). Cet indicateur évalue la part de la richesse économique créée par l'activité qui est fortement ou très fortement dépendante des services écosystémiques. L'évaluation de la dépendance par rapport aux services écosystémiques contribue à estimer les risques économiques / financiers physiques pour l'activité.

Darwin Ecosystème  
87 Quai des Queyries  
33100 Bordeaux  
[www.vertigolab.eu](http://www.vertigolab.eu)  
[contact@vertigolab.eu](mailto:contact@vertigolab.eu)



vertigo  
lab



Décrypter



Révéler



Basculer