



# ÉVALUATION

La mise en œuvre d'un plan d'actions pour limiter son impact environnemental s'inscrit dans la durée, selon le principe de **l'amélioration continue**. L'évaluation est l'une des étapes clés.

Pour évaluer quantitativement les actions mises en place, il est nécessaire de bâtir des indicateurs de suivi pertinents. Le calcul de ces indicateurs ne peut se faire qu'en disposant de données sur la manifestation qu'il est relativement simple de collecter mais qui suppose méthodologie et anticipation.

Les évaluations ne sont pas destinées à juger mais à piloter la **démarche de progrès** qui s'appuie sur 4 phases constituant un cercle vertueux : planification, réalisation, mesure et amélioration, connu également sous le nom de PDCA (de l'anglais Plan, Do, Check, Act). Évaluer permet aussi de motiver son équipe sur le long terme.

“ Même un voyage de  
1 000 kilomètres commence  
par un premier pas.  
Lao Tseu ”

## 01 méthodologie

### IDENTIFIER LES PERSONNES-RESSOURCES

- Pour chaque action ou poste, identifier la personne au sein de l'équipe qui est la plus à même de récolter et de transmettre des données fiables. Tous les membres de l'équipe peuvent être impliqués à ce niveau.
- Nommer une personne en charge de suivre l'évolution des indicateurs au fil des ans.

## 02 DÉTERMINER DES INDICATEURS ET DES OBJECTIFS

Construire un bon indicateur repose sur plusieurs éléments :

- des données fiables et faciles à récolter chaque année.
- des indicateurs qui permettent de prendre en compte l'évolution de la manifestation.
- un résultat intelligible par le plus grand nombre.

Les objectifs fixés doivent être raisonnables, accessibles et ajustés pour créer de l'enthousiasme, sans craindre de démotivation.

Ex. Taux d'écomobilité

A = km en transports émetteurs (CO<sub>2</sub>)

B = km en transport doux

Taux d'écomobilité = B/(A+B)

Ex. Calcul du poids des déchets

comptabiliser le volume des sacs collectés (30L/50L/100 L) et

appliquer les ratios suivants :

- Emballages = 50kg/m<sup>3</sup>

- Ordures Ménagères = 200Kg/m<sup>3</sup>

- Verre = 300Kg/m<sup>3</sup>

## 03 RÉCOLTER, TRAITER, ANALYSER LES DONNÉES

- Récupérer les données auprès des membres de l'équipe.
- Centraliser les indicateurs dans un tableau de bord et commencer l'analyse. Pour pouvoir comparer les indicateurs, leur méthode de calcul doit être la même d'une année sur l'autre.

## 04 FAIRE LE BILAN ET DÉGAGER LES AXES D'AMÉLIORATION

- Evaluer si les objectifs sont atteints.
- Donner une explication qualitative aux variations observées.
- Etablir de nouveaux objectifs à atteindre en N+1.

## 05 COMMUNIQUER

- Communiquer sur les actions qui semblent avoir le plus d'impact.
- Mettre en valeur les résultats grâce à des ordres de grandeurs et des équivalents pertinents qui permettent une meilleure compréhension et adhésion aux enjeux de la démarche.

Le tableau de bord peut se résumer à un tableau excel qui contient les indicateurs en ligne et les années en colonne.

Ex. Grâce au recyclage de 300 bouteilles plastiques, une cinquantaine de T-shirts va pouvoir être fabriquée.

Ex. Grâce à l'éclairage LED, la facture électrique des 75 installations ne dépasse pas les 3000 euros, soit un coût moyen de 40 €/installation.

Ex. Grâce à la rationalisation des impressions, la manifestation a réduit sa consommation de papier de 40g à 30g par festivalier, entre 2014 et 2013.

## ➔ ressources web

ADEME → [www.ademe.fr](http://www.ademe.fr)

Ecoemballage → [www.ecoemballages.fr](http://www.ecoemballages.fr)

Planetoscope → [www.planetoscope.com](http://www.planetoscope.com)



### Fréquentation

- Nombre de visiteurs (nb)
- Nombre d'artistes, de bénévoles, de prestataires, de salariés, etc (nb)

### Dépenses éco-responsables

- Factures correspondant au plan d'actions éco-responsables (€)
- Devis permettant d'estimer un surcoût lié au choix de produits éco-responsables (€)
- Budget global de la manifestation (€)

## DÉCHETS

### Déchets évités

- Vaisselle/gobelets lavables (nb)
- Location ou prêt de matériel technique, décoration, loges, etc. (€)
- Nombre, nature, volume (poids) de produits réutilisables (Kg ou L)

### Déchets produits

- Nature et volume (poids) des déchets collectés (Kg ou L)
- Filières de traitement de ces déchets

## TRANSPORTS

### Déplacements liés à l'organisation

- Equipes : nombre de kilomètres parcourus et mode de transport pour réunions, logistique, etc.
- Artistes : Nombre de kilomètres parcourus et mode de transport
- Part d'éco-mobilité de l'organisation

### Déplacements du public

- Provenance des participants (Km)
- Mode de transport utilisé
- Nombre de personnes dans chaque voiture (nb/voiture)

## EAU

### Consommation d'eau

- Factures d'eau ou relevés de compteurs d'eau (€)
- Nombre de systèmes d'économie d'eau installés, caractéristiques technique et estimation de la durée ou de la fréquence d'utilisation
- Taux d'utilisation des toilettes sèches (%)

## RESTAURATION

- Factures d'achat des boissons, des repas et des produits alimentaires (€)
- Part d'alimentation locale, biologique, de saison (%)
- Quantités non consommées en fin de manifestation et non reprises par le fournisseur (Kg)
- Estimation des ventes des prestataires (€)

## COMMUNICATION

### Consommation de papier

- Factures d'impression (avec poids et quantités) (€)
- Consommations de papiers de bureau (Kg)
- Suivi des mailings : nombre de pages équivalent A4 envoyées et nombre de destinataires
- Évolution du poids des supports de communication et nombre d'exemplaires (Kg/festivaliers)
- Réduction du nombre de supports imprimés pour la communication par rapport à la précédente édition

- Part du papier possédant des caractéristiques environnementales (%)

### Accessoires / goodies

- Factures d'achat des objets promotionnels (nombre, quantité, poids unitaire, matériau principal, caractéristiques environnementales) (€)
- Quantités non distribuées en fin de manifestation (Kg)
- Estimation des goodies distribués ou vendus par les prestataires (%)

## ÉNERGIE

### Consommation d'électricité

- Factures ou relevés des compteurs électriques (€)
- Litres de gasoil consommés par les groupes électrogènes (L)
- Puissance et durée d'utilisation des sources autonomes d'énergies renouvelables (Kwh)

- Nombre d'ampoules, puissance et durée d'utilisation évitées grâce à l'éclairage naturel (%)
- Nombre de lampes fluo-compactes installées, caractéristiques, durées d'utilisation (%)
- Nombre de projecteurs à LED installés, caractéristiques (puissance et puissance équivalente), durées d'utilisation (% et Kwh)