

# > Séminaire LES INDICATEURS DE DEVELOPPEMENT DURABLE

Cycle de conférences - Pour une Culture partagée du développement durable -

## Lundi 16 et mardi 17 juin 2008

9h-17h30

Ministère de l'Écologie, de l'Énergie, du Développement durable  
et de l'Aménagement du territoire – 20 avenue de Ségur – Paris 7<sup>ème</sup> –  
Salle Serge Antoine - RDC

**O**rganisé dans le cadre du cycle de conférence « Pour une Culture partagée du développement durable », par l'Institut de formation de l'environnement (IFORE), ce séminaire vise à fournir les éléments nécessaires à la compréhension des enjeux liés aux indicateurs de développement durable.

### >>>> Les indicateurs de développement durable

Qu'est-ce qu'un indicateur de développement durable ? Quels sont les référentiels actuels ? Que penser des indicateurs synthétiques comme l'empreinte écologique, le bilan carbone ou encore l'Indice de Développement Humain ? Comment organiser et faire vivre un observatoire ou un tableau de bord développement durable ? Quels outils, quelles méthodes utiliser ?

Le séminaire apportera des éléments de réponse à ces différentes questions, en se basant en particulier sur la présentation d'outils et d'expériences menées par des acteurs publics de différents niveaux (Etat et collectivités territoriales).

La première journée sera plus particulièrement consacrée aux indicateurs synthétiques, et la seconde aux indicateurs non agrégés (organisés en tableau de bord, observatoire, batterie, etc.).

### >>> Déroulement du séminaire

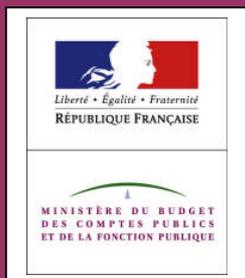
#### Première journée : les indicateurs agrégés (ou indicateurs synthétiques)

Qu'est-ce qu'un indicateur (ou indice) agrégé ? Comment ça marche ? Avantages et inconvénients.

La matinée sera consacrée aux indices environnementaux, avec présentation en particulier de deux outils : l'empreinte écologique et le bilan carbone. Pour chacun : l'outil sera expliqué, la méthode décrite, analysée à partir d'une expérience de calcul réalisée en France (avantages, inconvénients, difficultés rencontrées).

L'après-midi sera consacrée aux indicateurs socio-économiques « alternatifs » : ceux des Nations Unies (IDH, IPH, IPF) qui ont une vocation de comparaison territoriale ; mais aussi ceux qui ont plutôt une vocation de suivi temporel de la situation d'un territoire, sans comparaison avec d'autres : le BIP40 ou l'Indice de Santé Sociale par exemple.

En conclusion, on rappellera les avantages, mais aussi les limites des indices synthétiques... qui doivent être idéalement complétés par des batteries d'indicateurs plus précis et détaillés (lien avec la journée du lendemain)



**Institut de Formation de l'Environnement**

6, rue du général Camou - 75007 PARIS

☎ 01 42 19 25 92 – Télécopie : 01 42 19 19 76 - [www.ifore.ecologie.gouv.fr](http://www.ifore.ecologie.gouv.fr)

[ifore@ecologie.gouv.fr](mailto:ifore@ecologie.gouv.fr)

## Deuxième journée : les indicateurs non agrégés (tableaux de bord et observatoires) :

Comment organiser un ensemble d'indicateurs si on ne les agrège pas ? Comment construire un tableau de bord ? Et comment articuler cette démarche avec d'autres démarches qui peuvent exister à une échelle territoriale différente ?

Les batteries d'indicateurs : un bref état des lieux, du global au local

Durant la matinée, nous tenterons de comprendre comment peuvent s'articuler les différents référentiels de développement durable, du global au local. Nous ferons un point sur le lien entre indicateurs à différentes échelles : européen-national, puis national-régional, et enfin régional-local.

Même principe de présentation : outil, méthode, analyse critique, retours d'expériences + échange avec le public.

L'après-midi sera encore plus tournée vers l'opérationnalité. Comment construire son propre tableau de bord ? Comment passer d'un tableau de bord thématique (environnement par exemple) à un tableau de bord développement durable ? Comment faire pour améliorer la lisibilité d'un tableau de bord, afin de s'assurer son appropriation par différents publics ? Et comment faire le lien entre le diagnostic du territoire et l'évaluation des politiques menées ?

Bilan des avantages et inconvénients des deux types d'outils.

Evaluation de la formation.

## >>>> Informations pratiques

> **Participation gratuite – déjeuner sur place**

> **Horaires : 9h-17h00**

> **Lieu**

Ministère de l'Écologie, de l'Énergie, du Développement durable, de l'Aménagement du territoire  
20 avenue de Ségur – 75007 PARIS – Salle Serge Antoine - RDC

> **Accès**

Métro : Ségur – Saint-François Xavier

> **Modalités d'inscription**

Inscription obligatoire **avant le 9 juin au plus tard**

Fiche d'inscription jointe à retourner par télécopie à l'IFORE au 01 42 19 19 76

> **Vos interlocuteurs à l'IFORE**

Sylvie ROHAN, [sylvie.rohan@developpement-durable.gov.fr](mailto:sylvie.rohan@developpement-durable.gov.fr) ☎ 01 42 19 17 80

> **Liens**

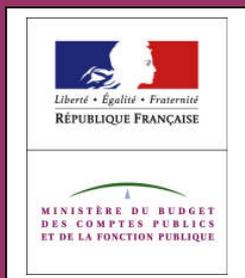
<http://www.ifore.ecologie.gouv.fr>

**Institut de Formation de l'Environnement**

6, rue du général Camou - 75007 PARIS

☎ 01 42 19 25 92 – Télécopie : 01 42 19 19 76 - [www.ifore.ecologie.gouv.fr](http://www.ifore.ecologie.gouv.fr)

[ifore@ecologie.gouv.fr](mailto:ifore@ecologie.gouv.fr)



## >>>>Programme

# Séminaire Les indicateurs de développement durable

Lundi 16 et mardi 17 juin 2008 (9h-17h30)

### Lundi 16 juin : Les indicateurs agrégés

- >9h-9h30 : accueil des stagiaires, Introduction du séminaire
- >9h30 -10h : Présentation de la journée – Les indicateurs synthétiques : comment ça marche ?  
**par Aurélien Boutaud**, Conseiller et chercheur indépendant

### Matinée : Des indices environnementaux pour mesurer la durabilité

- >10h-11h : L'empreinte écologique, étude de cas dans les Pays de la Loire  
**par Arnaud Ducrest** (SEM des Pays de la Loire) et **Laurent Jolia-Ferrier** (Empreinte écologique sarl)

Pause café

- >11h20-12h20 : Le bilan carbone de la ville de Paris  
**par Yann Françoise** (Ville de Paris)

12h20-14h : Déjeuner

### Après-midi : Des indices socio-économiques pour mesurer le développement et le bien-être

- >14h-15h : Les indicateurs du PNUD en Île-de-France  
**par Iuli Nascimento** (IAURIF) et **Aurélien Boutaud**
- >15h-16h : Le BIP 40 en France et en Nord Pas-de-Calais  
**par Florence Jany-Catrice** (Université de Lille 1)

Pause

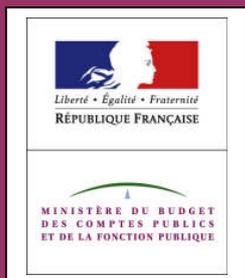
- >16h20-17h : Vers des indicateurs synthétiques de situation sociale ?  
**par Florence Jany-Catrice** (Université de Lille 1) et **Aurélien Boutaud**
- >17h-17h30 : Synthèse, conclusion

**Institut de Formation de l'Environnement**

6, rue du général Camou - 75007 PARIS

☎ 01 42 19 25 92 – Télécopie : 01 42 19 19 76 - [www.ifore.ecologie.gouv.fr](http://www.ifore.ecologie.gouv.fr)

[ifore@ecologie.gouv.fr](mailto:ifore@ecologie.gouv.fr)



## Mardi 17 juin : Les indicateurs non agrégés : tableaux de bord et observatoires

>9h-9h30 : Accueil des stagiaires, présentation de la journée : tableau de bord ? observatoire ? batterie d'indicateurs ?  
**par Aurélien Boutaud** (Conseiller indépendant)

### Matinée : Les batteries d'indicateurs : un bref état des lieux, du global au local

>9h30-10h15 : Les indicateurs de développement durable à l'échelle nationale : état des lieux  
**par Alain Ayong Le Kama** (MEDAD et Université de Lille)

>10h15-11h : De la démarche nationale à l'approche régionale : les indicateurs de l'Institut Français de l'Environnement (IFEN) et leur adaptation à la région Midi-Pyrénées  
**par Isabelle Panier** (INSEE Midi-Pyrénées)

Pause café

>11h20-12h10 : Des indicateurs communs pour les collectivités locales : l'expérience de l'ARPE Midi-Pyrénées  
**par Martine Mathorel** (ARPE Midi-Pyrénées)

12h10-14h : Déjeuner

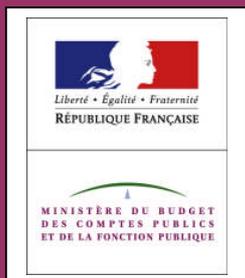
### Après-midi : Les tableaux de bord... comment ça marche ?

>14h00-15h30 : Construire et faire vivre un tableau de bord au niveau local : l'expérience de l'association RESPECT  
**par Laurent Marchais** (Association RESPECT)

Pause

>15h50-16h30 : Agréger les indicateurs d'un tableau de bord ? L'indice de qualité de vie et de bien-être de la Région Île-de-France  
**par Iuli Nascimento** (IAURIF) **et Laurent Jolia-Ferrier** (empreinte écologique sarl)

>16h30-17h : Synthèse, conclusion & évaluation



**Institut de Formation de l'Environnement**

6, rue du général Camou - 75007 PARIS

☎ 01 42 19 25 92 – Télécopie : 01 42 19 19 76 - [www.ifore.ecologie.gouv.fr](http://www.ifore.ecologie.gouv.fr)

[ifore@ecologie.gouv.fr](mailto:ifore@ecologie.gouv.fr)