

Appel à data : libérons le potentiel des données pour la transition écologique !



Challenge

Transitions² lance un appel à data : rassemblons, décloisonnons et co-produisons des data, pour engager l'action !

Language of your contribution : French Attached resources language : French

Et si nous libérions le potentiel des data pour l'écologie ?

Organisations, entreprises, territoires, organismes de recherche, innovateurs, réseaux... nous avons tous un lien avec les données !

En octobre 2017, Transitions² lance un **appel à data** : rassemblons, décloisonnons et co-produisons des data pour les mettre au service de la transition écologique !

Les données portent des promesses...

Depuis 10 ans, nous ne manquons pas de promesses sur les "data". L'écologie en est riche.

Les données permettraient en effet :

- de prendre de meilleures décisions (les Big Data pour modéliser la biodiversité, les effets du réchauffement, la qualité de l'air...),
- d'outiller les stratégies d'acteurs (où installer des éoliennes ? des pistes cyclables ? des hubs de mobilités ?)
- de rendre les décisions plus transparentes
- de renouveler les promesses du pouvoir d'agir - pensons aux multiples initiatives de captation de la pollution par les habitants

... qui ne renouvellent pas les approches de la transition écologique !

Pourtant, et malgré un environnement juridique de plus en plus favorable sur l'Open Data, les approches de la transition écologique fondées sur les données n'ont pas produit d'avancées décisives et systémiques. Pourquoi ?

- Parce que les data restent encore trop souvent un sujet de spécialistes. Par méconnaissance des données, les organisations publiques et privées se privent de moyens essentiels pour comprendre leur environnement et impulser leur stratégie face aux acteurs qui maîtrisent les données et leur usage ;
- Parce que les données sont en effet au cœur d'enjeux de pouvoir qui peuvent opposer ceux qui les définissent et les produisent, ceux qui y ont ou n'y ont pas accès, ceux qui savent ou ne savent pas les utiliser...
- Parce que, enfin, des questions "génériques" au sujet du partage des données se posent - et continueront à se poser : gouvernance, formats, interopérabilité, qualité, etc.

Dans le cadre de [la dynamique d'acteurs Transitions²](#), qui depuis 2015 rassemble celles et ceux qui travaillent à relier numérique et écologie, nous lançons aujourd'hui un Appel à Data pour l'écologie.

Nous sommes des organisations, des entreprises, des territoires, des réseaux et des institutions, issus du milieu de l'écologie ou du numérique. Que l'on soit détenteurs, producteurs ou ré-utilisateurs, nous avons tous un lien avec les données !

Et nous partageons cette conviction commune : mobiliser le potentiel des données au bénéfice de la transition énergétique et écologique est un enjeu majeur !

Concrètement, cet appel ambitionne :

- **D'identifier et cartographier** les données environnementales
- De **décloisonner** ces données pour ouvrir des perspectives nouvelles à ceux qui travaillent sur l'énergie, la qualité de l'air, la biodiversité...
- D'engager une **littératie des data** de la transition écologique, notamment au travers des [méthodes d'appropriation et réutilisation](#) des données
- Et *in fine*, **d'imaginer et déclencher des actions collectives** : inviter les data à la table des débats sur la transition écologique, mobiliser les données à l'échelle d'un quartier pour des activités pédagogiques à l'école, outiller les TEPOS (Territoire à énergie positive) ou encore échanger de données entre industriels et territoires - et bien d'autres !

Pour réaliser ces promesses, commençons par repérer et rassembler les gisements de données et identifier les croisements fertiles !

APPEL A DATA : MODE D'EMPLOI

Pour amorcer la dynamique, nous invitons celles et ceux qui se retrouvent dans cet appel à engager la discussion :

Quelles données sont aujourd'hui méconnues, sous utilisées ou aujourd'hui difficilement accessibles alors qu'elles pourraient nourrir les stratégies d'un grand nombre d'acteurs ?

[Réagir et contribuer*](#)

(Pour participer à la discussion et réagir à cet article il faut disposer d'un compte sur le site Transitions²)