

[Accueil](#) > 4) Atelier "Analyse des ressources naturelles, pré-analyse de site et clés pour le design (au sens de la permaculture)"

---

## 4) Atelier "Analyse des ressources naturelles, pré-analyse de site et clés pour le design (au sens de la permaculture)"

version 1.3 - 22/02/17

1 ou 2 jours en extérieur

Formateur : [Éric Escoffier](#) [1]

Assistant(e)s : [Sylvaine Anani](#) [2] et/ou [Philippe Caillaud](#) [3]

**Pour profiter pleinement de ce module, il est conseillé d'avoir suivi les modules précédents.**

---

Cet atelier se déroule en extérieur, sur un site choisi à l'avance. **Il simule partiellement la phase d'analyse préliminaire au travail de *design***[4] en permaculture, phase qui consiste en une étude spécifique du site, à la fois holistique et analytique, avec des méthodes et des objectifs propres à la permaculture.

Un tel travail demande en réalité beaucoup plus qu'un ou deux jours, et ne peut se faire correctement qu'après avoir suivi au moins un *PDC* [5]. Cependant, l'atelier que nous proposons nous permettra d'en comprendre le sens et la pratique, ainsi que d'illustrer sur le terrain et d'intégrer plus concrètement les notions vues dans les modules de formation précédents.

C'est en quelque sorte un exercice de mise en pratique de la pertinence de la permaculture comme solution aux problèmes d'aujourd'hui (érosion, perte de la fertilité, destruction des écosystèmes, production non soutenable de la nourriture, de l'énergie et des matériaux, changement climatique, fin des énergies fossiles, des métaux et des matières premières de base, difficulté d'accès à l'eau, pauvreté, pollution, maladies, perturbations sociales...)

Une attention particulière sera mise sur :

- la gestion de la sécheresse et de l'eau, des pentes, de l'érosion et des inondations, les eaux domestiques, les systèmes de récolte, de stockage et d'utilisation de l'eau de pluie par gravité, les toilettes...

- L'énergie, les accès, les structures, les ressources floristiques/faunistiques, le risque incendie et les vents.
- Le potentiel du lieu, les points forts, les faiblesses, les caractéristiques particulières.

**Cet exercice changera notre vision de l'écosystème, de l'énergie, des ressources naturelles, de l'efficacité, de l'abondance, de la fertilité**, et finalement de la façon dont on peut concevoir, organiser et maintenir, à toute échelle, des (éco)systèmes, des structures et des groupes sociaux de manière créative, productive, écologique, *soutenable* [6], *résiliente*[7], harmonieuse...

© 2012 Permaculture sans frontières

---

**URL source (modified on 23/06/2017 - 03:30):** <http://www.permaculture-sans-frontieres.org/fr/atelier-preanalyse-site-cles-design>

#### **Liens**

- [1] <http://permaculture-sans-frontieres.org/eric-escoffier>
- [2] <http://permaculture-sans-frontieres.org/sylvaine-anani>
- [3] <http://permaculture-sans-frontieres.org/philippe-caillaud>
- [4] <http://www.permaculture-sans-frontieres.org/fr/design>
- [5] <http://www.permaculture-sans-frontieres.org/fr/pdc>
- [6] <http://www.permaculture-sans-frontieres.org/fr/synthese-definitions-permaculture%23Note4>
- [7] <http://www.permaculture-sans-frontieres.org/fr/synthese-definitions-permaculture%23Note5>