



LA PERMACULTURE

La forêt pousse toute seule



Sauf cataclysme, un écosystème naturel perdure des milliers d'années intact. Il est prévu pour se rééquilibrer à chaque crise. Par exemple, quand un groupe d'arbres dans une forêt est malade, il devient sec et dégageant moins d'humidité, il attire plus facilement la foudre qui y déclenche un feu. Comme les noix de palme résistent à très hautes températures, elles germent sur place en premier après l'incendie. Elles développent des racines longues et fournies qui trouvent les molécules dans la terre et permettent aux palmiers de produire beaucoup de matière organique qui enrichit le sol quand les feuilles tombent à terre. Cette matière organique permet aux autres plantes de pousser à leur tour et de régénérer une nouvelle forêt plus saine. Les maniocs qui poussent rapidement dans les clairières étant toxiques éloignent les animaux gourmands mais quand la forêt est fournie, les plantes ne combattent plus les animaux au contraire, elles leur donnent à manger parce qu'elles en ont besoin, elles les attirent d'ailleurs par des fleurs ou des fruits colorés quand elles cherchent à se reproduire. Les insectes et les oiseaux sèment en effet les pollens et les graines mieux que le vent et permettent à la forêt et à ses plantes de s'étendre, ils sont les semeurs de la nature. Les champignons, les mouches et autres insectes dégradent la matière organique des plantes, des excréments et des cadavres pour en faire de l'engrais qui nourrit les plantes. Les herbivores comme les escargots et les chèvres réduisent l'expansion des plantes envahissantes et les carnivores comme les hérissons ou les léopards réduisent à leur tour l'expansion des animaux envahissants. Ainsi la forêt rééquilibre en permanence ses déséquilibres et pousse abondamment sans semence, sans outil, sans engrais, sans pesticide ni même arrosage et cela surtout en République Démocratique du Congo. L'objectif de la permaculture est de reproduire l'écosystème de la forêt dans le jardin pour avoir le minimum de travail possible et le maximum de récolte possible.

Écrit par 3tonnes.org

Vous pouvez partager librement ce texte à la condition d'en conserver l'intégralité, sans ne rien modifier ni enlever, y compris sa provenance et ces quelques lignes. Version 0-1.