



Arbas  
**Foyer  
rural**

## Petits gestes écolos pour un million d'arbres

**Le Foyer Rural a choisi d'adhérer à l'opération Blog zéro carbone. En échange de la diffusion du badge sur le blog, un arbre sera planté et nous compenserons ainsi son bilan carbone.**

### Le saviez-vous ?

D'après une étude d'Alexander Wissner-Gross, diplômé en physique de l'université américaine de Harvard, la consultation d'une page web conduit en moyenne à l'émission de 20 milligrammes de CO<sub>2</sub>, soit 0,02 grammes. Pour un blog avec un trafic moyen (environ 15 000 pages vues par mois), cela correspond à des émissions annuelles de 3,6 kg de dioxyde de carbone. Cette valeur est à remettre en majeure partie sur le compte de la consommation électrique liée à l'utilisation de serveurs et matériels informatiques, et à leur refroidissement, très énergivore.

### Un arbre suffit pour compenser les émissions de CO<sub>2</sub> d'un blog

En reprenant les calculs ci-dessus, l'opération est très simple ! Sachant que la capacité d'absorption d'un arbre est estimée à au moins 5 kg de CO<sub>2</sub> par an, et qu'un blog moyen en émet 3,6 kg, la plantation d'un arbre pour un blog doit permettre la neutralisation de son empreinte carbone sur l'environnement. La durée de vie moyenne d'un arbre étant de 50 ans, nous sommes assurés d'une compensation carbone durable, et même plus importante.

### Comment et où les arbres sont-ils plantés ?

Pour la France, la communauté Bonial plante les arbres avec les **Pépinières Naudet**. Ces [arbres sont actuellement plantés en Bretagne](#), sur la commune de Gévézé près de Rennes.