

# EcogINE

## Bilan carbone d'une recherche internet sur Ecogine.org

Coût de rachat d'une tonne de CO <sub>2</sub> :	24	€	<a href="#">Source : CO2 Solidaire</a>
Nombre moyen de recherches / jour sur Ecogine :	7000	recherches	Source : statistiques internes
Emission CO <sub>2</sub> / recherche Google :	7	g	<a href="#">Source : Article du journal Le Monde</a>
Emission CO <sub>2</sub> / page par le PC de l'utilisateur :	0,2	g	<a href="#">Source : Article du journal Le Monde</a>
Consommation du serveur Ecogine.org /jour			
0,120 kilowatt * 24 heures :	2,88	kWh	<a href="#">Source : Hosteur.com (Hébergeur)</a>
En France : 1 kWh = 0,084kg.CO <sub>2</sub> donc l'émission de CO <sub>2</sub> / jour du serveur :	242	g	<a href="#">Source : CO2 Solidaire</a>
Emission de CO <sub>2</sub> / recherche du serveur Ecogine :	0,034	g/recherches	
Total émis par jour, par les 3 postes (Google, Ecogine, utilisateur) :	52,04	kg /jour	
Part de responsabilité du serveur Ecogine /recherche :	0,465%		
Coût du rachat de CO <sub>2</sub> :	1,25	€/jour	
<b>Coût du rachat de CO<sub>2</sub>/recherche :</b>	<b>0,0001784</b>	<b>€/requête</b>	
<b>Soit pour 100.000 recherches :</b>	<b>17,84</b>	<b>€/100.000 requêtes</b>	

Le CO<sub>2</sub> est racheté par L'association CO<sub>2</sub> Solidaire, l'un des 3 organismes français certifiés par l'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME).



Utiliser Ecogine.org pour ses recherches, c'est contribuer à l'environnement, tout en réduisant l'impact d'une recherche Google « classique ».