



ALIMENTATION & AGRICULTURE

BIODIVERSITÉ

POLLUTIONS

ÉCONOMIE

SOCIÉTÉ

ÉNERGIE & CLIMAT

DROITS

AGIR

ATLAS

Consommer Décroissance Développement durable Eau virtuelle Nature Mines Barrages Nanotechnologies Labels Investissement Responsabilité

Accueil thématique Enjeux Débats Actualités Chiffres-clés Bonnes pratiques Vidéos Globe Focus



Barrage de la Paix sur la rivière Pukhan - Corée du Sud - Asie © Yann Arthus-Bertrand

## Mini-hydraulique

26/08/2008



Une société française de Clermont-Ferrand a mis au point une microcentrale **hydroélectrique** adaptée aux chutes d'eau de faible hauteur et baptisée l'Aqualienne. Selon son concepteur, les turbines ont été conçues pour ne porter atteinte ni à la flore et ni à la faune, garantissant notamment une mortalité nulle pour les poissons. Un premier prototype, d'une puissance de 40 kW, a été installé sur une rivière du sud de la France sur le site d'une ancienne usine.

[Ecrire un commentaire](#) [Envoyer à un ami](#) [Imprimer](#)

[Haut de page](#)

### En savoir +

#### Thématiques associées

- Barrages
- Renouvelables

#### Articles

- Chine: nouveau déplacement de populations en projet pour le Barrage des Trois-Gorges
- La rupture d'un barrage a englouti plus de 50 victimes en Indonésie