

# Réservoir d'Eau Enterré Plein de Sable



- Investissement limité - Economique

- Invisible

- Sécuritaire



- Insensible aux catastrophes naturelles

- Construction rapide et économique



- Durée de vie exceptionnelle



energis fd

# LES 23 POINTS FORTS DU REEPS

## RESUME DES AVANTAGES

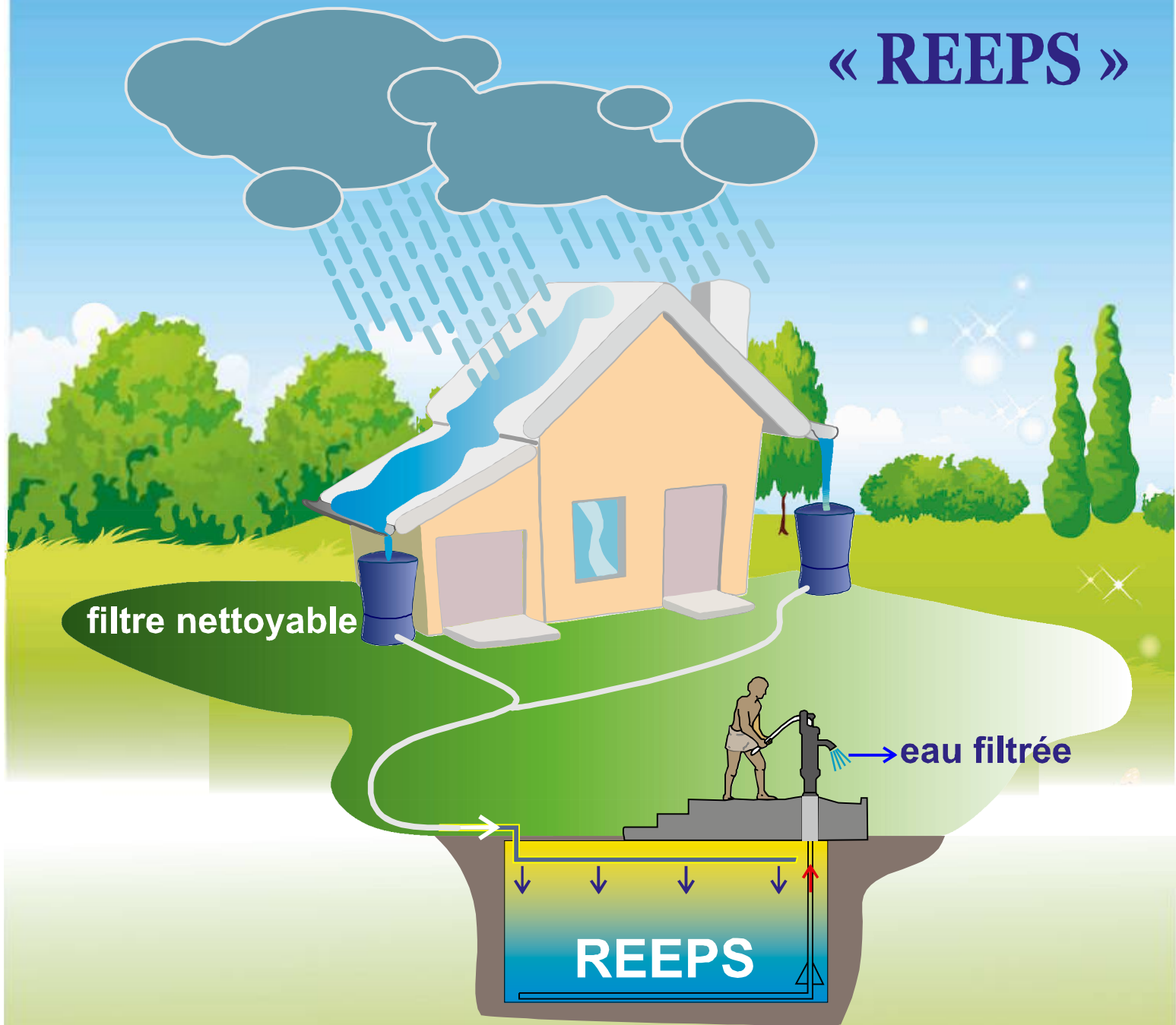
- 1-Construction **très économique** de « château d'eau » enterré
- 2-Surface au sol occupée **quasi nulle**
- 3-Très faible coût de maintenance
- 4-Construction **rapide** (150 m<sup>3</sup> en 15 jours) réduisant les perturbations du chantier
- 5-Construction **invisible** permettant la conservation du style architectural des bâtiments
- 6-Remplissage **automatique** par les eaux de pluie, de ruissellement, ou par réseau AEP
- 7-**Insensible aux tempêtes**, cyclones, tremblements de terre, tsunamis, inondations
- 8-Réservoir d'eau de sécurité en cas d'incendie (**DECI**)
- 9-Durée de vie exceptionnelle supérieur à **80 ans**, (garantie possible 30 ans)
- 10-Filtre et clarifie automatiquement les eaux stockées
- 11-Production d'eau potable possible à partir d'eau de pluie
- 12-Conservation d'une eau fraîche en été, et hors gel en hiver
- 13-Elimine 98 % de l'évaporation
- 14-Réduction des risques de **malveillance**, d'empoisonnement, ou de destruction volontaire
- 15-Stockage de très longue durée possible sans prolifération de microorganismes
- 16-Construction en terre possible pour l'aménagement d'un parc ou espace vert
- 17-Construction en zone inaccessible possible même en l'absence de route d'accès
- 18-Construction manuelle possible sans aucun engin ni équipement de chantier
- 19-Blocage de la prolifération des insectes, **élimine les moustiques** vecteurs de maladie
- 20-Elimination des **risques de noyade** et pollutions accidentelles
- 21-Auto construction possible et facile par des particuliers
- 22-Stockage sécuritaire (enterré) d'hydrocarbure, gaz, et autre liquide inflammable
- 23-Bilan carbone exceptionnellement faible conforme au **développement durable**



**energis fd**

# Réservoir d'Eau Enterré Plein de Sable

## « REEPS »



- Remplace avantageusement les impluvium
- Stock et améliore la qualité de l'eau (*Filtration biologique*)
- Stockage sécuritaire de très longue durée :  
*remplissage en saison humide et utilisation toute l'année*
- Réduction des factures d'eau (50 à 80%)
- Réduction paludisme, dingue, tchikungunia...  
*(maladies liées aux eaux stagnantes)*





- Construction rapide et économique



- Remplissage automatique, sans énergie, par les eaux de pluie

- Insensible aux catastrophes naturelles, cyclones, inondations



- Réservoir d'eau de sécurité en cas d'incendie (DECI)



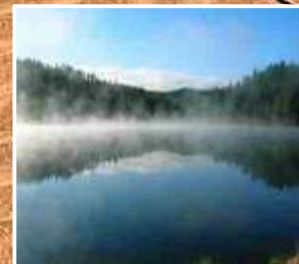
- Sans prolifération de micro-organismes



- Surface au sol occupée quasi nulle



- Zéro évaporation



- Durée de vie exceptionnelle (80 / 100 ans)



- Empreinte carbone extrêmement faible



energis fd

Tél. : 00 261 22 453 41 - 00 261 34 02 453 42 - 00 261 32 07 453 42

E-mail : [commercial@energisfd.mg](mailto:commercial@energisfd.mg)

Site web : [www.energisfd.com](http://www.energisfd.com)



