Récupérer l'eau de pluie

Les Fiches Pratiques consoGlobe
consommer mieux - vivre mieux

Récupérer l'eau de pluie en France est assez évident du fait d'une **pluviosité favorable**. Véritable alternative **écologique et économique**, récupérer l'eau de pluie est une méthode relativement simple à mettre en place pour préserver cette précieuse ressource. Cette fiche pratique vous aidera à connaître les **différents systèmes** et faire le bon choix.

Pourquoi récupérer l'eau de pluie ?

✔ Pour un **usage domestique** : arrosage, lavage, remplissage des piscines, sanitaires

✔ Le prix de l'eau en France est d'environ 3€ le m3 mais il ne cesse d'augmenter ! Solution intelligente pour **faire des économies et préserver les ressources**, à moindre coût

A Paris par exemple, sachant qu'il tombe en moyenne 650 mm d'eau par an, avec un toit de 100m² on peut récupérer 65 000L d'eau et ainsi économiser près de 200€

Quels sont les types de récupérateurs ?

Les collecteurs sont extérieurs (hors-sol, aériennes) ou enterrés

Extérieur ou hors-sol

- **Récupérateur** d'eau : système basique, faibles volumes d'eau

✔ Mise en œuvre facile, peu coûteuse

✔ S'intègre dans un coin de jardin ou à l'abri dans une cave

✔ Modèles plus ou moins esthétique (colonne romaine, amphore…)

- **Cuve** d'eau de pluie : pour les grands volumes

✔ Adaptée pour un **usage en extérieur** : arrosage du jardin, lavage de voiture… Système le plus simple à mettre en place : la cuve peut être transportée et installée soi-même, raccordement simple aux gouttières (kits), distribution via robinets intégrés

✖ Moins protégée des rayons du soleil qui dégradent la cuve et donc l'eau

En béton : plus économique mais doit être installée à l'aide d'une grue. Le béton agit naturellement sur l'eau pour **neutraliser l'acidité**

En polyéthylène : + chère mais + légère. Possibilité d'en installer plusieurs. Pierres calcaires indispensables pour neutraliser l'acidité de l'eau de pluie.

Citerne souple en toile recyclable anti-UV : s'installe sans travaux de terrassement (vide-sanitaire possible) ; pas de vidange l'hiver ; plusieurs contenances disponibles

La cuve enterrée

✔ Permet une utilisation plus étendue de l'eau de pluie pour toute la maison

✔ Eau de pluie disponible toute l'année, même l'hiver

✖ Coût plus important du fait des travaux d'aménagement

Conseils et entretien

- Tenez compte de la pluviométrie et de l'usage lors du choix de votre collecteur.
- Ne pas récupérer l'eau de toits accessibles ou contenant de l'amiante ou plomb
- Vidangez avant l'hiver