



Oya avec réservoir enterré



Oya avec réservoir aérien

On trouve des traces des oyas sur tous les continents. Mais ils seraient apparus en premier en Chine il y a environ 4000 ans.

Enterré près d'une plante, l'oya est rempli d'eau pour assurer un arrosage autonome et parcimonieux.

Il s'agit d'un récipient fabriqué à partir d'argile microporeuse.

Oya, en espagnol "olla", signifie pot ou marmite.

Présentation

Les oyas

Technique d'arrosage écologique qui permet de diffuser l'eau au fur et à mesure des besoins des plantes



HAUT-DOUBS



Conception : CPIE du Haut-Doubs - illustration libre de droit - Ne pas jeter sur la voie publique

Renseignements et conseils

Centre Permanent d'Initiative pour l'Environnement du Haut-Doubs



HAUT-DOUBS

8 rue Charles le Téméraire
25560 La Rivière Drugeon
03.81.49.82.99
contact@cpiehautdoubs.org
www.cpiehautdoubs.org

Pour fabriquer mes oyas

J'ai besoin de :

Pots de fleur en terre cuite



Bouchons



a

et/ou

b

et/ou

c

Couppelles ou assiettes

Plus large que l'ouverture du pot

a

Géotextile

c



Gravier

ou



Billes d'argile

b



Ciment colle

ou



Silicone



a**OYA SIMPLE**

- 1 Choisir un grand pot
Ø 22 cm minimum
 - 2 Boucher le trou du pot à l'aide du bouchon
 - 3 Enterrer le pot en laissant dépasser 1 cm
 - 4 Remplir d'eau
 - 5 Recouvrir le pot avec une coupelle ou une assiette.
Cela protège les petites bêtes de la noyade et de l'évaporation.
-

b**OYA DOUBLE**

- 1 Choisir 2 pots de même diamètre
 - 2 Boucher le trou d'un pot à l'aide du bouchon
 - 3 Appliquer du silicone ou du ciment colle généreusement.
 - 4 Déposer le pot troué sur le pot enduit, lisser et laisser sécher
 - 5 Enterrer le pot en laissant dépasser 1 cm
 - 6 Remplir d'eau
 - 7 Recouvrir le trou du pot avec un caillou. Cela protège les petites bêtes de la noyade et de l'évaporation.
-

c**OYA AUTO RECHARGEABLE**

- 1 Choisir 2 pots de taille différente
 - 2 Boucher le trou du plus gros pot à l'aide du bouchon
 - 3 Placer le plus petit pot dans le gros, à l'envers.
 - 4 Déposer du gravier ou des billes d'argile
 - 5 Découper un carré de géotextile 7cm plus large que le grand pot
 - 6 Découper le géotextile en croix
 - 7 Placer le géotextile afin qu'il protège les graviers ou billes de la terre. Le fond du petit pot ressortira
 - 8 Enterrer le pot en laissant dépasser 1 cm et remplir d'eau
 - 9 Recouvrir le trou du pot avec un caillou.
-

