



Pour ceux qui vivent loin des plages, torrents et ruisseaux  
Jouer tout son saoul avec peu d'eau

# circuit d'eau

V.E.N.

**Découper** dans des gouttières PVC de 8 cm de largeur des longueurs de 120 et 140 cm.

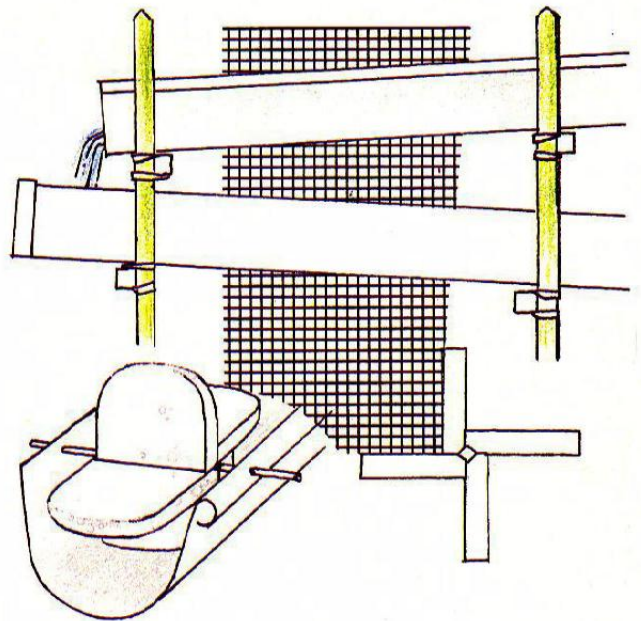
**Planter** deux par deux dans un bac à sable (ou un tas de sable) des tuteurs plastifiés d'un mètre de longueur. **Débit** dans une latte de bois de 1 x 1 cm des longueurs de 15 cm. Les **fixer** sur les tuteurs avec des bracelets de caoutchouc.

**Poser** les gouttières sur ces supports. **Obturer** une des extrémités avec des embouts PVC sans les coller.

**Percer** de 4 à 8 trous une boîte de conserve. La **fixer** avec les bracelets de caoutchouc au point le plus haut du circuit. **Emplir** d'eau et en faisant **glisser** les supports et les gouttières, régler les pentes pour obtenir les écoulements et les chutes souhaités. L'eau peut être récupérée en fin de parcours. Le nombre de trous en règle le débit.

**Réaliser** des moulinets en polystyrène extrudé. **Profil** les pales comme la gouttière. Les **placer** sur une tranche de gouttière percée pour l'axe (brochettes en bambou). Ils pourront ainsi être déplacés facilement pour les jeux.

**Fixer** les axes des moulinets plus grands sur des supports indépendants ; **régler** la chute d'eau en faisant **glisser** la gouttière. **Imaginer** d'autres accessoires, d'autres dispositions ; **jouer**.



➔ On dit que les pompes et tuyaux remplacent les canaux d'irrigation, que l'eau ne circule plus à ciel ouvert dans les caniveaux. On dit aussi que l'eau est un enjeu planétaire, et qu'il faut l'économiser. Pourtant, il faut laisser les enfants jouer à l'eau.