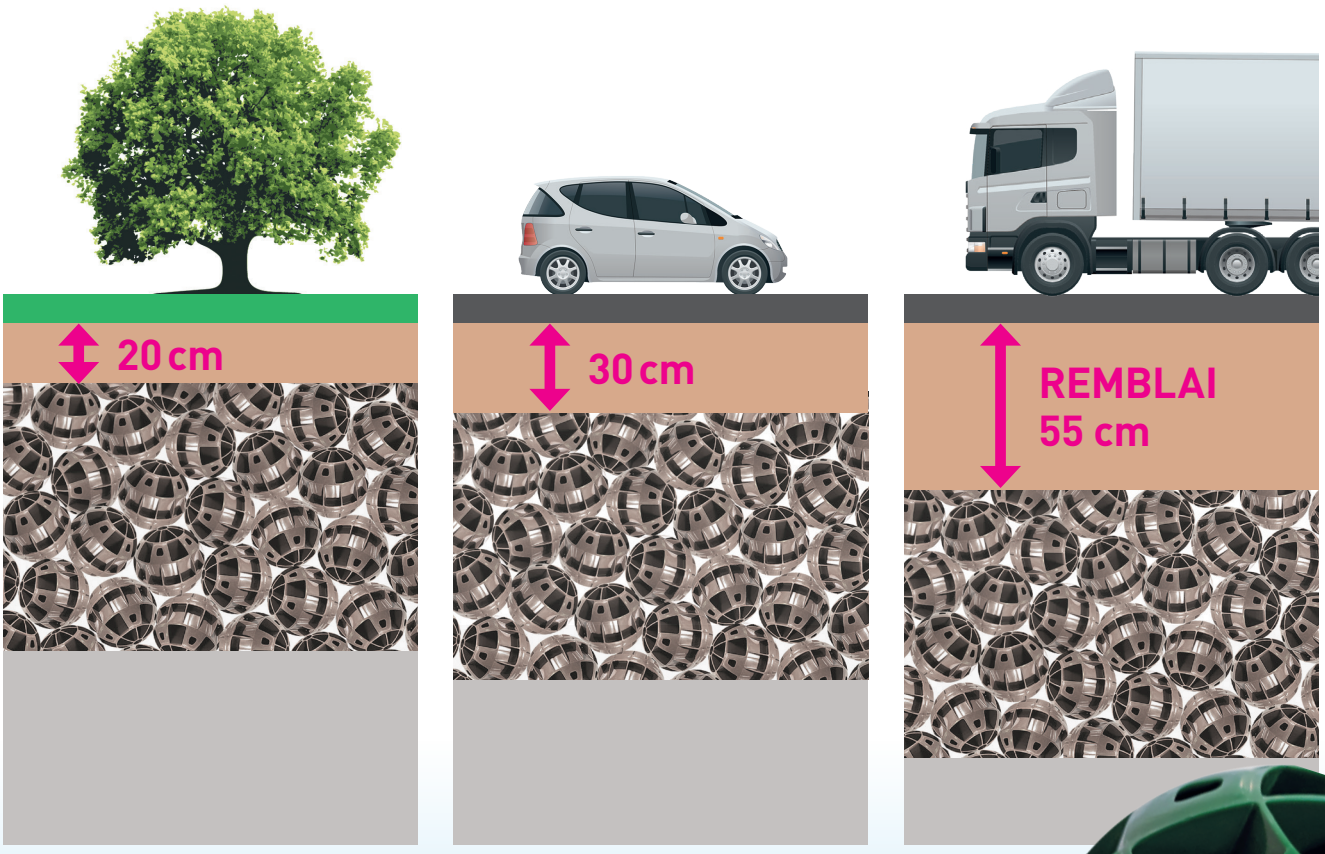
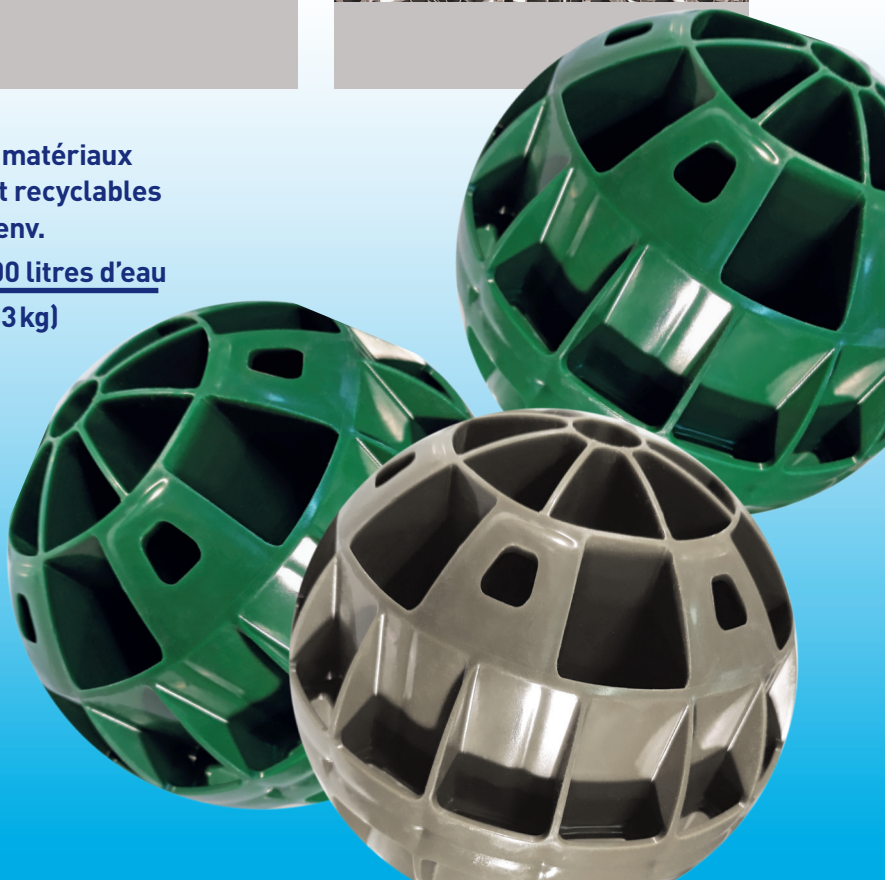
BOULBAC

BASSINS D'EAUX D'ORAGE

RÉDUISEZ LA PHASE "MONTAGE" ET LE VOLUME DE TERRASSEMENT NÉCESSAIRE



Boules évidées fabriquées à partir de matériaux plastiques (Polypropylène) recyclés et recyclables
Ø 170 mm - Poids 520 g - 256 U par m³ env.
Indice des vides 90% - 1 m³ contient 900 litres d'eau
Livrable en big bag jetable de 2 m³ (133 kg) sur palette perdue (recyclable)



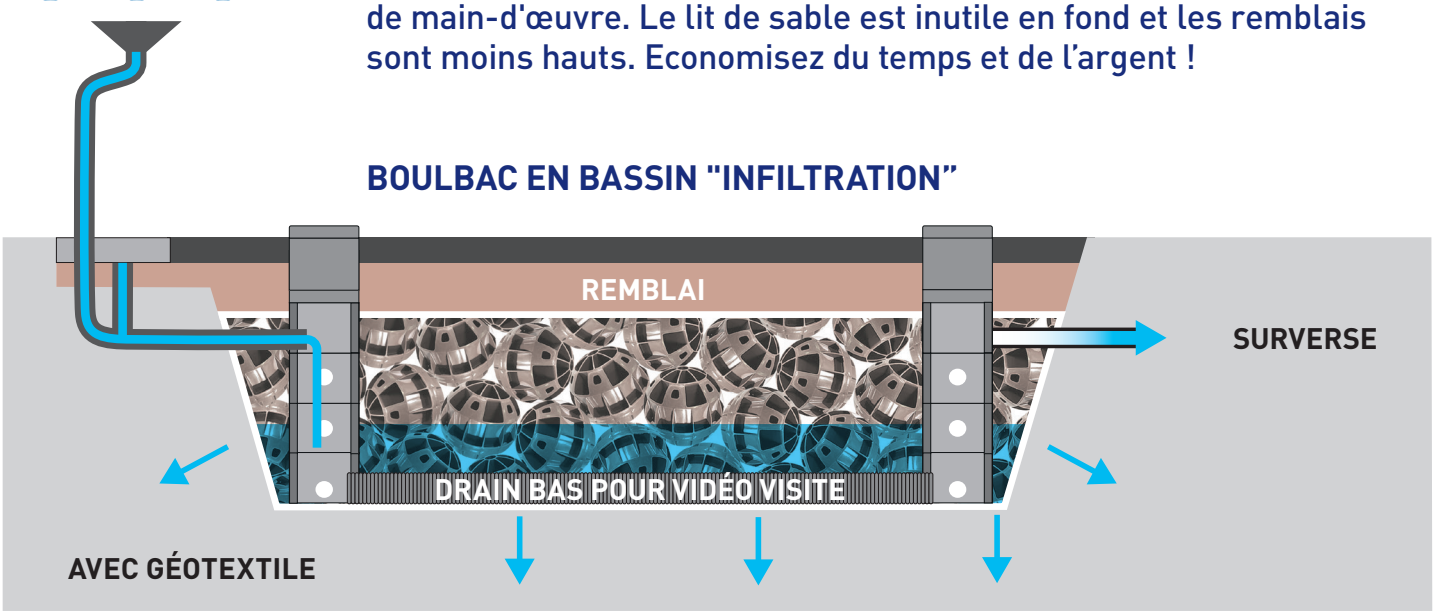
WWW.AGENCE-LEBRETON.COM
AGENCE COMMERCIALE THIERRY LEBRETON
TÉL +33 (0)6 12 73 07 73

AVANTAGES DE LA TECHNIQUE BOULBAC

- Diminution du volume de terrassement
- Utilisation totale de l'excavation
- Pas de lit de sable
- Pas de compactage périphérique
- Diminution du temps de pose
- Toutes formes et tailles, profondeur de 17 cm à 15 mètres
- Essais attestant d'un coefficient de sécurité de 300%

BOULBAC est versé en vrac sans compactage, et nécessite peu de main-d'œuvre. Le lit de sable est inutile en fond et les remblais sont moins hauts. Economisez du temps et de l'argent !

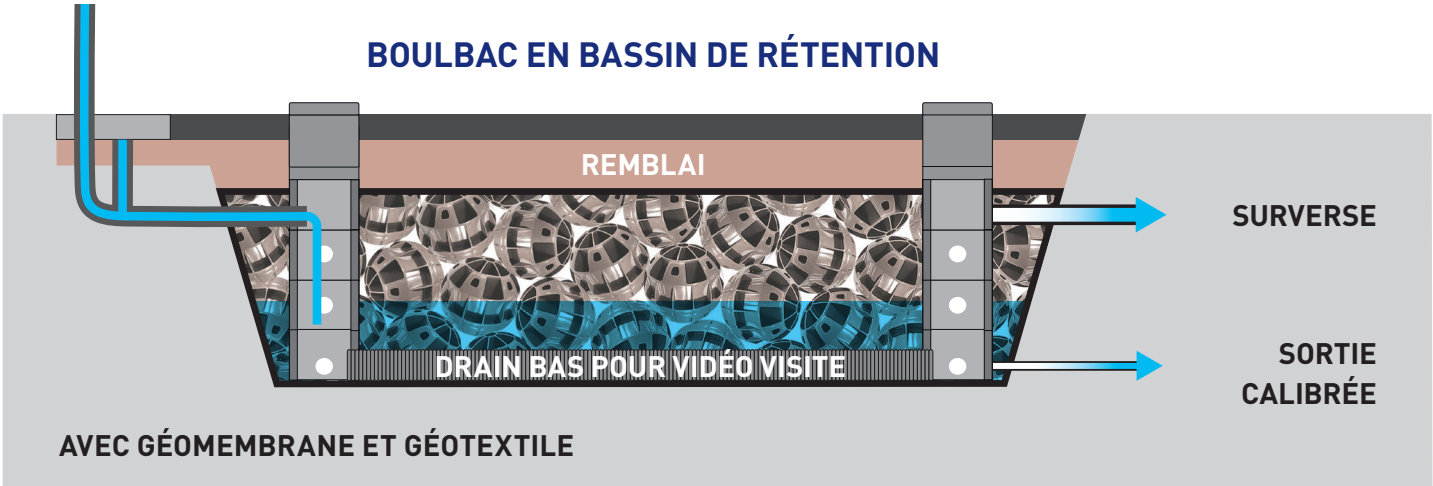
BOULBAC EN BASSIN "INFILTRATION"



CONCEPTION DU BASSIN "INFILTRATION" BOULBAC

- Poser un géotextile spécial "filtration" en fond de terrassement
- Installer les regards, le drain bas, l'arrivée et la surverse
- Déverser directement en vrac dans le terrassement les boules BOULBAC constituant le volume de stockage d'eau
- Fermer le volume des boules de stockage avec le géotextile
- Couvrir par la couche de charge, compactée en fonction de la résistance demandée

CONCEPTION DU BASSIN DE RÉTENTION BOULBAC

- Poser un géotextile spécial "protection" en fond de terrassement
- Poser la géomembrane, la sortie calibrée et un deuxième géotextile de protection
- Installer les regards, le drain bas, l'arrivée et la surverse
- Déverser directement en vrac dans le terrassement les boules BOULBAC constituant le volume de stockage d'eau
- Fermer le volume des boules de stockage avec le même complexe "géotextile, géomembrane et géotextile"
- Couvrir par la couche de charge, compactée en fonction de la résistance demandée

BOULBAC EN BASSIN DE RÉTENTION