ECOVEGETAL

Les parkings perméables
PAR ECOVEGETAL

ECOVEGETAL
La référence naturelle

Présentation ECOVEGETAL

“ Notre ambition est de faire naître sur les toits, les terrasses et les parkings, de nouveaux jardins pour que la ville respire. ”

Pierre GEORGEL
Président

ECOVEGETAL
La référence naturelle

Présentation ECOVEGETAL

Une entreprise écologique

Autonomie en chauffage grâce à la culture du miscanthus

Toitures végétales et isolation des murs en bottes de paille

Parkings perméables et bassin de rétention : infiltration des eaux de pluie à la parcelle

ECOVEGETAL
La référence naturelle

Présentation ECOVEGETAL

Des professionnels au service de professionnels

Les fondateurs d'ECOVEGETAL sont architecte paysagiste, agriculteur et industriels.

FRANCIS PELLETIER – PIERRE GEORGEL – JÜRGEN MANZEI.

ECOVEGETAL
La référence naturelle

Présentation ECOVEGETAL

3 métiers

Toitures & terrasses végétales

EXTENSIF
INTENSIF
JARDIN

Parkings perméables

VÉGÉTAL
MINÉRAL
PAVÉ

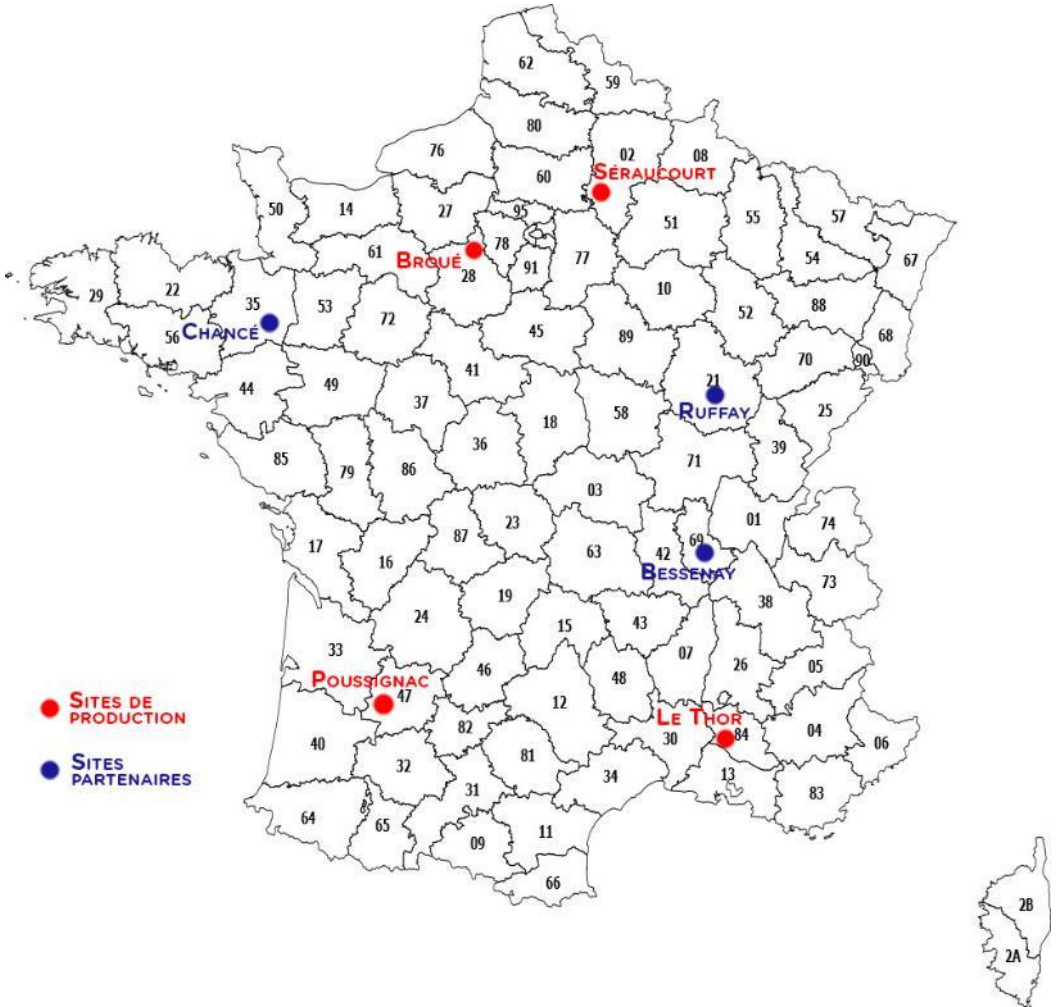
Stabilisation de sols

SOLS ÉQUESTRES
STABILISATION DE TALUS
SYSTÈME ANTI-ÉROSION

ECOVEGETAL
La référence naturelle

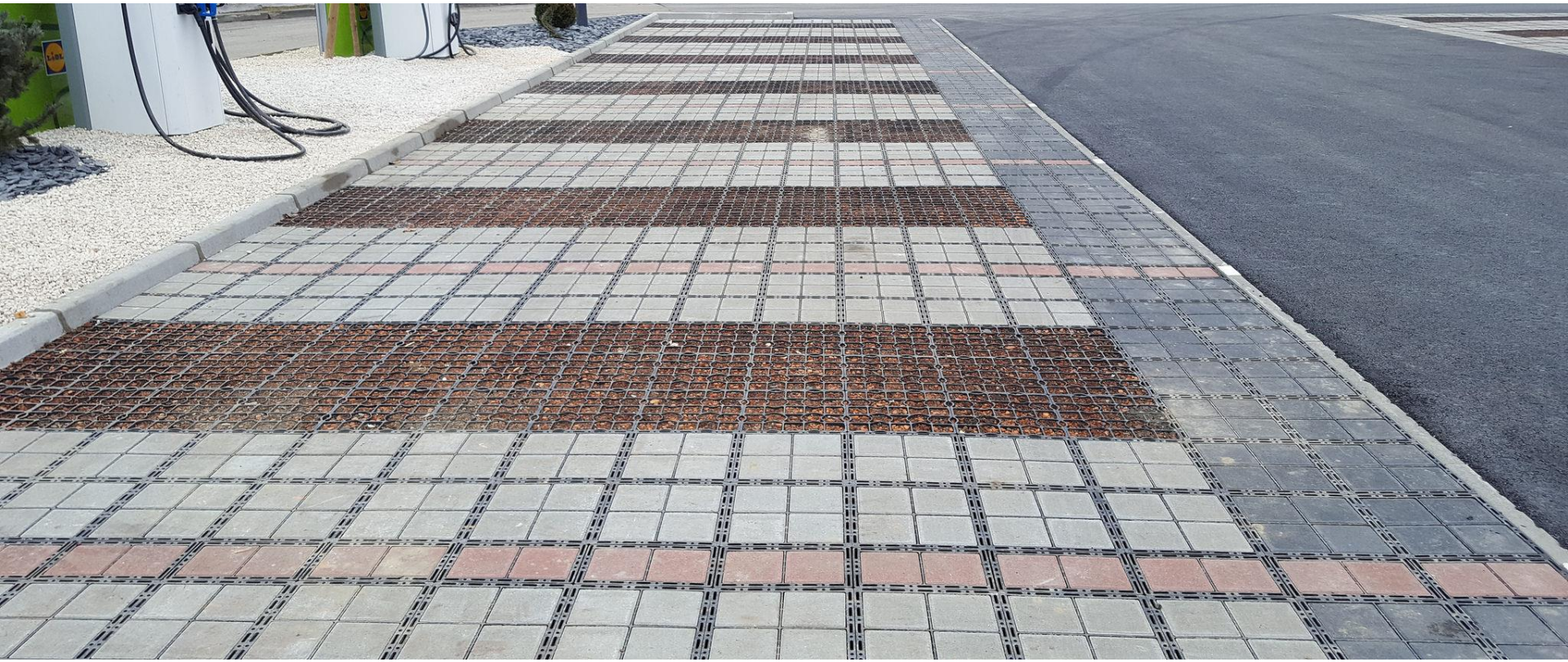
Présentation ECOVEGETAL

4 sites de production



ECOVEGETAL

DES SOLUTIONS A VOS QUESTIONS



ECOVEGETAL
La référence naturelle

Gestion des Eaux Pluviales

Infiltration des eaux pluviales

Stockage temporaire des eaux de pluie

Coefficient de ruissellement nul

Diminution de l’effet ilot de chaleur

Diminution des rejets d’eau à la parcelle

ECOVEGETAL
La référence naturelle

Loi ALUR

- Bâtiment à usage commercial
- Plancher surface de vente > à 1000 m² (hors réserves)

- Avant : parking = 1,5 x la surface de vente (hors places PMR et véhicules électriques)

- Maintenant :
    - Parking totalement imperméable = 0,75 x la surface de vente
    - Parking perméable = 1,5 x la surface de vente (hors places PMR et véhicules électriques)
    - Les voies d'accès ne sont pas concernées, elles peuvent rester en enrobé sans pénaliser la surface de vente

- Favoriser les surfaces végétales

QUELQUES EXEMPLES :

- Un AUCHAN de 1000 m² de surface de vente a besoin de 1500 m² de places de parking
→ Il doit faire du perméable

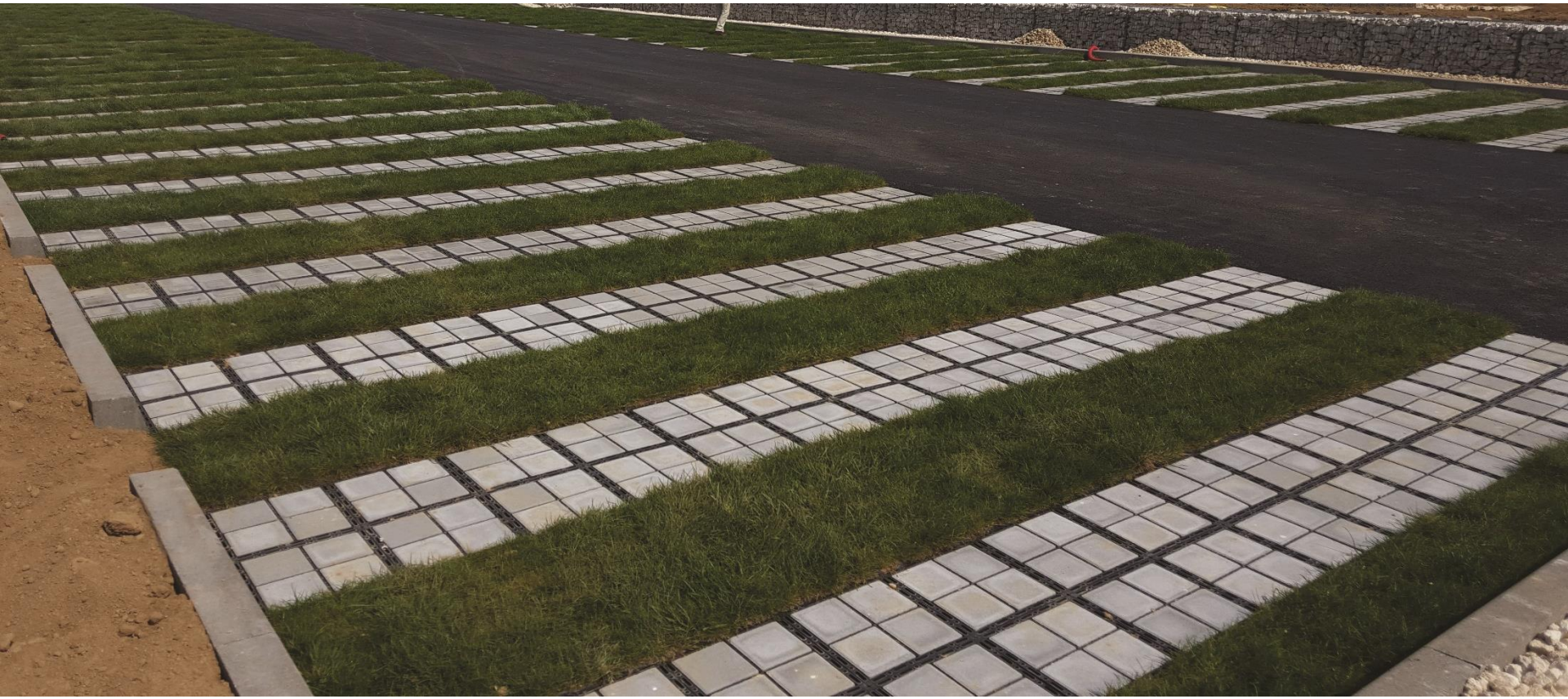
- Un AUCHAN de 1000 m² de surface de vente a besoin de 1000 m² de places de parking
→ Il fait moitié perméable moitié imperméable

- Un INTERSPORT de 1000 m² de surface de vente a besoin de 750 m² de places de parking
→ Il peut tout faire en enrobé

ECOVEGETAL
La référence naturelle

ECOVEGETAL

DES SYSTÈMES PROUVÉS & ÉPROUVÉS



ECOVEGETAL
La référence naturelle

Garantie 20 ans

PARKINGS PERMEABLES
Les dalles ECORASTER en polyéthylène basse densité sont garanties 20 ans

ECOVEGETAL
La référence naturelle

Recherche & développement

ECOVEGETAL dispose d'un service recherche et développement.

TESTS

INNOVATIONS

ECOVEGETAL
La référence naturelle

ECOVEGETAL

LES AVANTAGES ECOVEGETAL

ECOVEGETAL
La référence naturelle

Les avantages ECOVEGETAL

Facilité
de pose

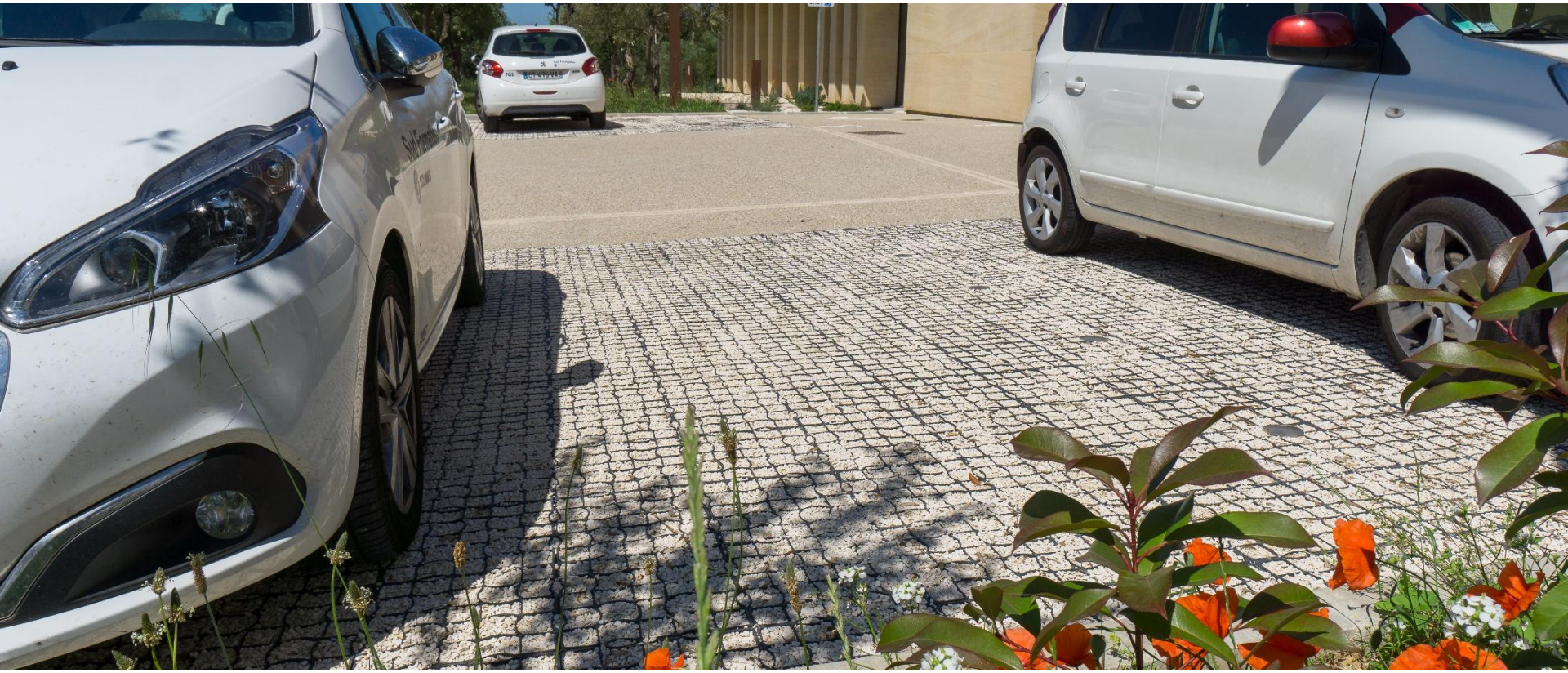
Entretien
limité

Aspect
naturel

Eléments recyclés
& recyclables

ECOVEGETAL
La référence naturelle

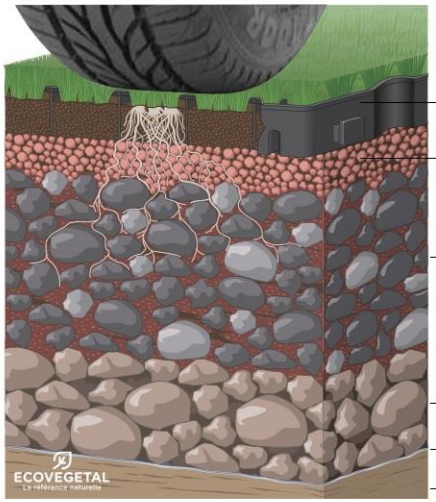
ECOVEGETAL
LES SYSTEMES



ECOVEGETAL
La référence naturelle

ECOVEGETAL GREEN

Estimatif :
70 à 85 € HT/m²
avec fondations
Hors déblai et
évacuation



ECOVEGETAL
La référence naturelle

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES DU SYSTÈME

- aspect esthétique
- rendu immédiat
- voie pompier
- rapidité de pause

ECOVEGETAL MOUSSES

Estimatif :
55 à 70 € HT/m²
avec fondations
Hors déblai et
évacuation

ECOVEGETAL MOUSSES

4 cm de lit de pose
substrat ECOVEGETAL MOUSSES

20 cm fondation 0/31,5

10-40 cm sous fondation 0/80

Géotextile anticontaminant

Fond de forme

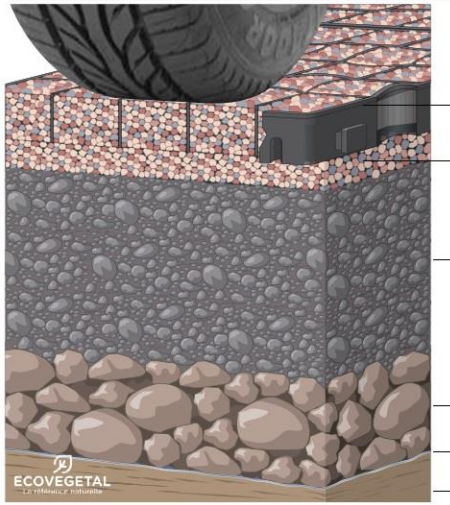
ECOVEGETAL
La référence naturelle

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES DU SYSTÈME

- utilisation intensive
- faible entretien
- économique
- aspect naturel
- zone aride

ECOVEGETAL MINERAL

Estimatif :
50 à 65 € HT/m²
avec fondations
Hors déblai et
évacuation



Dalle ECORASTER

3 cm de lit de pose
gravillons concassés 4/6 ou 6/10

20 cm fondation 0/31,5

10-40 cm sous fondation 0/80

Géotextile anticontaminant

Fond de forme

ECOVEGETAL
La référence naturelle

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES DU SYSTÈME

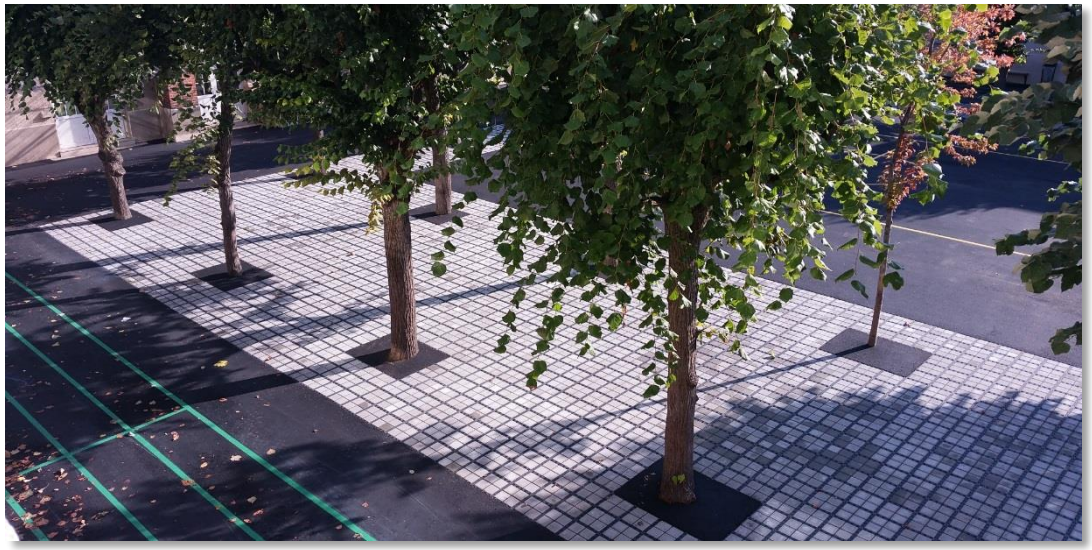
faible
entretien

zone
aride

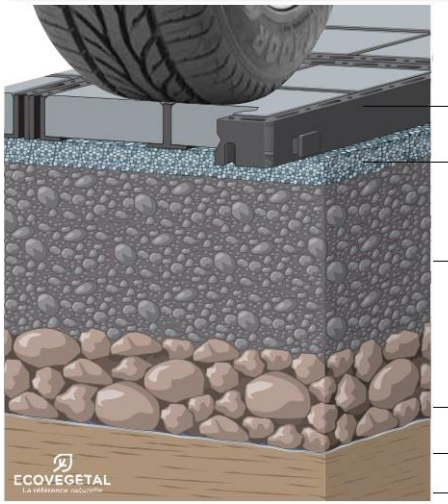
économique

aspect
naturel

ECOVEGETAL PAVE



Estimatif :
90 à 105 € HT/m²
avec fondations
Hors déblai et
évacuation



ECORASTER BLOXX

3 cm de lit de pose
gravillons concassés 4/6 ou 6/10

20 cm fondation 0/31,5

10-40 cm sous fondation 0/80

Géotextile anticontaminant

Fond de forme

ECOVEGETAL
La référence naturelle

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES DU SYSTÈME

- système breveté
- infiltration des eaux pluviales
- rapidité de pose
- accessible PMR

Gigastore – COIGNIERES (78)

ECOVEGETAL MOUSSES

ECOVEGETAL
La référence naturelle

Lidl – BAGNERES DE LUCHON (33)

ECOVEGETAL MOUSSES & ECOVEGETAL PAVE

ECOVEGETAL
La référence naturelle

Simply – LA QUEUE LES YVELINES (78)

ECOVEGETAL MOUSSES

ECOVEGETAL
La référence naturelle

Lidl – LA MOTHE ACHARD (85)

ECOVEGETAL MOUSSES & ECOVEGETAL PAVE

ECOVEGETAL
La référence naturelle

Aldi – CHALONS EN CHAMPAGNE (51)

ECOVEGETAL MOUSSES

ECOVEGETAL
La référence naturelle

Siège social ECOVEGETAL – Broué (28)

ECOVEGETAL
La référence naturelle