

# Aménagement paysager

1. Les paillages minéraux 2. Les paillages végétaux 3. Le paillage des aires de jeux 4. Les toiles de paillage	. 50 . 51
1. Les tuteurs. 2. Les colliers, bandes à clouer et liens 3. Ancrages et haubanage 4. Les stabilisateurs de motte. 5. Les kits anti-vol 6. Les Protections d'arbres	. 54 . 55 . 55 . 56
111 • LES PRODUITS D'AMÉNAGEMENT 1. Les bordures 2. Les barrières anti-racines 3. Kit hydro. 4. Les dalles de stabilisation 5. La stabilisation des berges 6. Les bâches pour bassins 7. Les clôtures 8. Occultation	. 58 . 59 . 59 . 59 . 59 . 60

## I • LES PAILLAGES DE PLANTATION

#### 1. Le paillage minéral

Galets marbrés • 1 m³ = 10 m² de couverture

Conditionnement: Bigbag: 1 Tonne (500 Kg, Vrac, Sac de 20 ou 25 kg sur commande)



**Angel** 25/50 - 40/100 - 100/300



Marbé Blanc Pur 10/20 - 20/40 - 40/60 60/110-100/300- 400/600



Granit 10/25 - 25/50



20/30 - 30/60



Marbré Gris-Bleuté 20/30 - 30/60



Marbré Citron 20/30 - 30/60



**Noir Pur** 20/30 - 30/60



Marbré Rouge 20/30 - 30/60



Marbré Rose 20/30 - 30/60



Mélangé 20/40 - 40/80



Rainbow 25/50 - 50/100 - 100/300

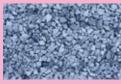


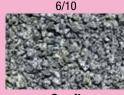
Galet de Rivière 50/250 - 100/300

Graviers • 1 m<sup>3</sup> = 20 m<sup>2</sup> de couverture









Rouge

Granit 6/10 - 12/18



Marbré Rose 8/15 - 15/25



**Mélange Noir Gris Blanc** 6/10 - 8/16



**Marbré Vert** 8/16



Semi Roulé Champagne 5/15

Autres minéraux • 1 m³ = 20 m² de couverture



**Ardoise Extra Noire** 10/40 - 40/70



**Ardoise Violette** 30/60



Schiste Ardoisier



Brique pillée



**Pouzzolane** 



**Pas Japonais** Diam 50



**Dalle ardoise** 2 faces clivées / 4 côtés sciés 0.30 x 0,80 m 0.30 x 1 m



**Palis Ardoise** Dalle 0.30 x 1 m



Piquet de schiste 1 et 1,50 m 2 bouts sciés



Monolithe 1 - 2 m

#### **Sables**



Rouge 0/4 Compactage rapide



**Quartz Blanc** Jardin japonnais



Grès Noir 0/4 Jardin japonnais



Allées stabilisées Ocre 0/6 Compactage rapide

#### Kits gabions

Le produit incontournable pour tous vos aménagements. Idéal pour délimiter, aménager et habiller les espaces extérieurs.



Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)
50	50	50
100	30	50
100	50	50
100	50	100
200	50	50

Maille: 50 x 10 cm Ø 4,5 mm - Montage spirale



#### **Pince manuelle Uniclip**



Maille: 5 x 10 cm Ø 3.5 mm - Montage agrafe

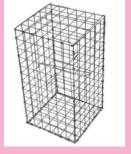
#### Gabions brise vue

Nos brise-vues sont assemblés à partir de 2 longueurs (100 et 200 cm) et 4 hauteurs (100, 150, 180 et 200 cm) pour une épaisseur de 15 cm (20 cm sur demande).

Panneaux : Nos brise-vues sont assemblés à partir de panneaux rigides électro-soudés de mailles 25 x 50 mm, fil Crapal Premium® Zn Al (Arcelor Mittal) de diamètre 4 mm. Un contrôle qualité (aspect, résistance) est assuré tout au long de la chaîne de fabrication.

#### Kits gabions décoratifs

Forme	Hauteur	Longueur	Prof.	Volume		
RECTANGLE	60 cm	30 cm	30 cm	85 Kg	0,055 M³	
DEMI-BASIC	60 cm	60 cm	30 cm	165 Kg	0,110 M³	
BASIC	60 cm	120 cm	30 cm	325 Kg	0,220 M³	
BASIC LONG	60 cm	180 cm	30 cm	490 Kg	0,324 M³	





**Pince pour crampons** 

#### Roches à gabion concassés



Pierre de Pays 80/150



Roche Rouge 80/110



Roche Bleutée 80/120



Roche Claire 80/110



## 2. Le paillage végétal

Produit	PLAQUETTE PEUPLIER ÉCORCÉ	PLAQUETTE FORESTIÈRE FEUILLUS NON ÉCORCÉS	PLAQUETTE Frêne Écorcé	PLAQUETTE Châtaignier Écorcé	PLAQUETTE HÊTRE ÉCORCÉ	BRF BOIS RAMÉAL FRAGMENTÉ
CALIBRE	20/40 - 4/10	0/50 - 0/15	10/40	0/40	20/40	0/40
CONDITIONNEMENT	Vrac - BB 2m3 - Sac 50 L (20/40)	Vrac - BB 2 m3	Vrac Palette 50 sacs 50 L	Vrac - BB 2 m3 - Sac 50 L (10/40)	Vrac - BB 2 m3	Vrac - BB 2 m3
EPAISSEUR	5 à 8 cm	5 à 8 cm	5 à 8 cm	5 à 8 cm	5 à 8 cm	5 à 8 cm
COUVERTURE	$1 \text{ m}3 = 15 \text{ à } 20 \text{ m}^2$	$1 \text{ m}3 = 15 \text{ à } 20 \text{ m}^2$	$1 \text{ m}3 = 15 \text{ à } 20 \text{ m}^2$	$1 \text{ m3} = 15 \text{ à } 20 \text{ m}^2$	$1 \text{ m3} = 15 \text{ à } 20 \text{ m}^2$	1 m3 = 15 à 20 m <sup>2</sup>
MASSIFS	arbres - arbustes vivaces	arbres - arbustes vivaces	arbres - arbustes vivaces	arbres - arbustes vivaces	arbres - arbustes vivaces	arbres - arbustes vivaces

Produit	PAILLETTE MISCANTHUS	ECORCES DE PIN MARITIME	FIBRE DE PEUPLIER	ECLAT DE COCO	PLAQUETTE Cuivrée	MULCH CUIVRÉ
CALIBRE	4/10	25/40 – 15/25	0/80	4/20	10/40	4/10
CONDITIONNEMENT	Vrac 55 et 90 m3 Balle 230 L	Vrac - BB 1.6 m3 Sac 70 L	Vrac - BB 2 m3 - Sac 60 L	Vrac - Sac 70 L	Vrac – Sac 50 L	Vrac - Opticub 60 x 50 L
EPAISSEUR	5 à 8 cm	5 à 8 cm	5 à 8 cm	5 à 8 cm	5 à 8 cm	5 à 8 cm
COUVERTURE	1 m3 = 15 à 20 m <sup>2</sup>	$1 \text{ m3} = 15 \text{ à } 20 \text{ m}^2$	80 à 100 L / m <sup>2</sup>	70 L / m²	50 L/m²	50 L/m²
MASSIFS	arbres - arbustes vivaces	arbres - arbustes vivaces	Vivaces - Annuelles	arbres - arbustes vivaces	arbres - arbustes vivaces	arbres - arbustes vivaces



Produit	COQUE DE FÈVES DE CACAO	PAILLETTE DE CHANVRE	PAILLETTE LIN	COSSE DE SARRASIN	MULCH DE COCO	GRANULÉ COMPRESSÉ
CALIBRE	10/20	10/15	5/10	5/10	4/10	Ø 6 mm
CONDITIONNEMENT	Sac 100 L - Vrac	Balle 200 L	Balle 200 L	Sac 20 Kg – 40 Kg BB 450 Kg	Vrac - Sac 70 L	Sac 20 Kg (Pailléo) 25 Kg (Miscanthus)
EPAISSEUR	5 à 6 cm	5 à 8 cm	5 à 8 cm	5 à 8 cm	5 à 8 cm	1 - 2 cm
COUVERTURE	100 L / 1 à 2 m²	200 L / 2 à 4 m²	200 L / 2 à 4 m²	10 Kg / 1 m <sup>2</sup>	70 L/m²	3 à 5 Kg / m²
MASSIFS	Annuelles	Vivaces - annuelles	Vivaces - annuelles	Vivaces - annuelles	Vivaces - annuelles	Annuelles



## 3. Le paillage des aires de jeux

Produit		Caractéristiques	Efficacité	Couverture	Cond. Opticube
PAILLAGE AIRE DE JEUX VÉGÉTAL		Copeaux de bois (Pin des landes) Colorants naturels non toxiques Coloris: Naturel, rouge, or, brun, bleu et vert Norme des revêtements de surfaces d'aire de jeux absorbant l'impact : NF EN 1177 Résiste au vent, roulable et bonne souplesse	Colorants naturels non toxiques années (prévoir de jeux absorbant l'impact : NF EN 1177		BIG BAG  VRAC selon quantité
	PAILLAGE AIRE DE JEUX MINERAL	Gravier aire de jeux 4/8 de couleur beige, roulé, drainant, conforme à la Norme Aire de jeux	Plusieurs années (prévoir des apports réguliers)	En fonction de la hauteur de chute des jeux	BIG BAG 1 T VRAC





#### Paillages colorés décoratifs

#### Caractéristiques

Constituants: Epicea Matière première : Résineux Granulométrie: 10/20 mm

Matière Organique/Matière Sèche: 97.7% Masse volumique apparente: 170 Kg/m<sup>3</sup>

Conditionnement: sac 50 L



#### Composition

ORGACOLOR® est un granulat de bois issu des travaux d'entretien de forêts gérées durablement. Les rondins de résineux durs sont déchiquetés, broyés, tamisés puis calibrés. Ces particules bénéficient d'un traitement haute température et d'une protection minérale non toxique spécialement formulée pour assurer un bel éclat et une parfaite stabilité des couleurs dans le temps.













Autres couleurs nous consulter

#### **Traitement**

Les colorants utilisés pour la fabrication sont des pigments organiques non toxiques, tant pour les personnes que pour les animaux domestiques, les végétaux et l'environnement. Traitement en phase aqueuse et sans solvant.

#### Technique d'encollage

Cette solution permet de fixer les granulats de façon durable même sur des plans inclinés ou verticaux. Déposer de 25 à 35 litres par m² pour les usages en Blasons, logos, signalétiques :

- Colle SB 153 (Bidon 10 L): 8 à 10% du volume de copeaux. Liquide blanc très fluide. Application par arrosage après mise en place des copeaux ou par mélange préalable.
- Résine Agresta (Bidon 10 L): 10% du volume de copeaux. Pour implantation de plusieurs années. Température minimum du produit 15-20°c.

#### Revêtement drainant stabilisé











## 4. Les toiles de paillage

#### Les toiles tissées

Produit	Avantages	Composition	Couleur	Epaisseur	Largeur des rouleaux x 100 ml
AGROSOL	Couleur constante  Plusieurs fonctions:  - Evite la pousse d'adventices  - Paysagère et environnementale  - Perméable et anti-érosif  - Préservation de la qualité de l'eau  - Climatique, garde l'humidité du sol pendant les périodes de sécheresse	100% Polypropylène	Verte, marron ou noire	90 g/m² 100 g/m² 130 g/m²	1,05 - 1,25 - 1,50 - 2,10 3,30 - 4,20 - 5,25 m <b>COLLERETTE:</b> 0,30x0,30 m 0,40x0,40 m 0,50x0,50 m 1,10x1,10 m 1,50x1,50 m

## Les toiles tissées biodégradables non tissés

Produit	Caractéristiques	Durabilité	Composition	Couleur	Epaisseur	Dimensions
DURACOVER	La toute dernière toile tissée biodégradable et compostable	3 ans	100 % PLA amidon de maïs	Marron	130 g/m²	1x100 m 2x100 m 3x100 m 4x100 m 5x100 m

## Les paillages biodégradables

Produi	t	Caractéristiques	Durabilité	Composition	Couleur	Epaisseur	Dimensions
-400	FEUTRE 100% PLA	100% biodégradable	36 mois	100% PLA	Brun	190 g/m²	1x100 m 2x100 m 3x100 m
	FEUTRE PLA	100% biodégradable	24 mois	95% PLA 5% Chanvre	Brun	157 g/m²	1 x 100 m 2 x 100 m 3 x 100 m
	HORTAFLEX TH 200 PAILLAGE PLA (ACIDE POLYLACTIQUE)	Résitant au UV bio-compostable selon la norme EN 13432 et peu imflammable	Garantie de 36 mois	100 % PLA (Poly Lactic Acid)	Brun avec une couche mulch de 5 à 10 g/m²	200 g/m²	1,00 x 50 m 2,05 x 50 m 3,10 x 50 m 4,10 x 40 m
	SPUNBOND	Feutre thermoformé 100% PLA	24 mois	100 % PLA	Brun	130 g/m²	1,065 x 100 m 2,13 x 100 m 3,2 x 100 m
	BIO FEUTRE TECHMAT	Feutre de paillage non-tissé 100% naturel	12 à 24 mois	Jute / Sisal	Beige	1 000 g/m²	1,10 x 25 m 2,10 x 25 m

## Le géotextile

Produit	Caractéristiques	Dimensions	<b>Epaisseur</b>
GÉOTEXTILE TECGEO	Protège, sépare et draine les allées, voies d'accès, plantations, piscines, terrains de tennis, canalisation	1 mx100 m 2 mx100 m 3 mx100 m 4 mx100 m 5 mx100 m	105 g/m² 160 g/m² sur commande

#### Les agrafes

Produit	Avantages	Caract.	Dimensions	Condit.
AGRAFE ACIER	Les agrafes servent à la fixation des toiles de paillage et pour éviter la battance.	Epointée	20 x 20 x 20 cm - Ø 4,2 mm 20 x 30 x 20 cm - Ø 4,2 mm	Paquet de 100 unités

ra all subsection and subsection and subsection and subsection and subsection when all subsections and subsections are

## **II • LES ACCESSOIRES DE PLANTATION**

## 1. Les tuteurs

Produit		Caractéristiques	Dimensions
	PIQUET EN Chataignier	Tuteurs écorcés et épointés. Classe 3	1,00 m Ø 5-8 cm 1,50 m Ø 6-8 cm 2,00 m Ø 6-8 cm 2,50 m Ø 6-8 et 8-10 cm 3,00 m Ø 8-10 cm 3,50 m Ø 8-10 cm
	DEMI-ROND ÉCORCÉ	Classe 3	1,00 m Ø 6-8 cm 1,00 m Ø 8-10 cm
	TUTEUR PIN FRAISÉ TRAITÉ CLASSE 3		1,50 - 2,00 m - Ø 5 cm 2,00 - 2,50 m - Ø 6 cm 2,50 m - 3,00 m - Ø 8 cm Autres dimensions possibles sur commande par palette complète
The same of	DEMI-ROND PIN FRAISÉ TRAITÉ CLASSE 3	Les tuteurs et rondins en pin sont tous issus de bois certifiés FSC	1,00 m - Ø 7 cm 2,50 m - Ø 8 cm Autres dimensions possibles sur commande par palette complète
	RONDIN PIN CLASSE 4	Pensez au PILON TERRATEC enfonce piquet	1,00 m - Ø 10 et 12 cm 1,50 m - Ø 10 et 12 cm 2,00 m - Ø 8, 10 et 12 cm Autres dimensions possibles sur commande par palette complète
	CLÔTURE Croisillon	La clôture croisillon est réalisée en bois de châtaignier pour un usage extérieur.	NOUS CONSULTER



Maria de la como de la

## 2. Les colliers, bandes à clouer et liens

2. Les comers, bandes à ciouer et nens							
THE RESERVE	Produit	Caractéristiques	Dimensions	Condit.			
	<b>ELASTOS</b>	Rapide à mettre en place Souple, non blessant, traité anti UV	25, 35, 45 et 58 cm	Unité Carton de 100			
	СТ	Collier à insert métallique galvanisé double fils Souple, traité Anti UV, Anti dégradation	60 et 100 cm	Unité Carton de 100			
	BANDE À CLOUER (ROULEAU RECYCLÉ) AVEC OU SANS COULANT	PVC souple noir. Durée supérieure à 5 ans.	25 mm x 25 m 35 mm x 25 m	Unité			
	BIPODE VÉGÉFIX®	Un coussinet en PVC régénéré protège l'arbre du frottement sur la planchette. Fourni avec 2 vis zinguées de 3 cm	31 - 48 cm	Unité			
<b>C(()</b>	ELASTOS BIPODE	Fabriquée avec un élastomère caoutchoutique ne vieillissant pas aux U.V. et au froid, très souple pour ne pas blesser l'arbre. Rainures pour évacuer l'eau de pluie. Vis fournies	33 - 48 cm	Unité			
	BANDE À CLOUER BIODÉGRADABLE	En toile de jute tissée + 1 sachet de crampillons	50 mm x 100 m	Unité			
	SCOUBITOL	Lien creux, souple et élastique	Ø 5 mm x 81 m Ø 3,5 mm x 133 m	Unité			
4 m <sup>2</sup> So on  So on	T MUR VEGETAL	<ul> <li>15 plots en composite, avec la partie supérieure amovible, de couleur vert mousse (RAL 6005).</li> <li>21 m de câble inox Ø 4 mm.</li> <li>16 cabochons noir en plastique pour l'extrémité des câbles.</li> <li>8 serre-câbles pour relier les kits entre eux.</li> <li>Une vis de fixation 6 pans est positionnée sur le plot en composite, pour maintenir le croisement des câbles.</li> </ul>	1,80 m x 2,25 m	Kit 4 m²			

## 3. Ancrages et haubanage

_					
Nom du j	Nom du produit		Dimensions	Circonférence du végétal	Hauteur du végétal
	KIT ANCRAGE KAM 3	Kit garantissant	Câbles Ø 3 mm 0,8 m	10/12 à 18/20 cm	2 à 4,5 m
TX-Y-	KIT ANCRAGE KAM 4	une sécurité maximale contre le vents le plus fort	Câbles Ø 4 mm 1,00 m	18/20 à 40/50 cm	4,5 à 7 m
	KIT HAUBAN KH3	3 flèches 110 x 50 x 3 cm acier trempé + 3 cables acier Ø 2.5 mm de 3,7 mètres + 6 serres cables à étrier + 3 protections visuelles + 3 tubes de protection renforcés pour tronc			2 à 4,5 m
	KIT HAUBAN KH4	3 flèches 110 x 50 x 4 cm acier trempé + 3 cables acier Ø 4 mm de 4,5 mètres + 6 serres cables à étrier + 3 protections visuelles + 3 tubes de protection renforcés pour tronc			4,5 à 7 m
T115		Tube d'enfoncement pour usage occasionnel pour kit n°3 et 4			
	T115P	Tube d'enfoncement pour usage régulier pour kit n°3 et 4			
Julia Washing	West March 1	CARLES AND SHAPE OF THE SHAPE O	Sharad Saldson	Marker adjord	handle 5

### 4. Les stabilisateurs de motte

	<b>Produits</b>	Caractéristiques	Conditionnement
	<b>BLOCKMOTTE</b> (DEPT. 76-27-14-50-61)	Kit de stabilisation de motte avec sangle 25 mm, 3 arcs boutants pour arbres 12 à 25 m pour arbre de 2 à 4 m	Unité
		Kit 3 stabilisateurs de motte $\emptyset$ env. 50 cm avec sangle.	Par 4
		3 pieux ancrage 60 cm Ø 12 (P5)	Par 3
The second		Kit 3 stabilisateurs de motte $\emptyset$ env. 60 cm avec sangle.	Par 4
	STABMOTTE	3 pieux ancrage 80 cm Ø 12 (P6)	Par 3
	<b>VÉGÉFIX®</b> (DEPT. 59-62-80-60-02-08)	Kit 3 stabilisateurs de motte $\emptyset$ env. 70 cm avec sangle.	Par 4
		3 pieux ancrage 100 cm Ø 14 (P7)	Par 3
		Kit 3 stabilisateurs de motte $\emptyset$ env. 90 cm avec sangle.	Unité
		3 pieux ancrage 120 cm Ø 14 (P9)	Par 3

## 5. Les kits anti-vol

	Produit	Caractéristiques	cable	longueur	cible
	AV3	Ancrage individuel à la protection contrele vol,	Ø 2,5 mm	1 m	Arbre isolé,
1-0	AV4	utilisable pour végétaux ou autres éléments décoratifs	Ø 4 mm	2 m	mobilier urbain

## 6. Les Protections d'arbres Manchons

To B	Produit	Caractéristiques	Diamètre	Maille	Hauteur	Couleur	Condit.
	MANCHON ANTI-RONGEUR	Manchon à usage paysager et forestier. Petites mailles qui apportent un effet brise-vent et un bon ombrage. Grande rigidité verticale et pose facile.	Ø 14 cm Ø 24 cm Ø 30 cm	10 x 10 mm 10 x 10 mm 1,5 x 1,5 mm 1.5 x 1.5 mm 10 x 10 mm 8 x 8 mm	50 cm 60 cm 60 cm 120 cm 50 cm	noir	Paquet de 100
	TREEX	Manchon grillagé enroulé sur lui-même.	Ø extensible 6 à 11 cm	3 x 3 mm	55 cm 110 cm	noir	Paquet de 120

#### **Tuteurs bambou**

	Produit	Caractéristiques	Hauteur	Diamètre	Conditionnement
			H 75 cm	Ø 6/8	Botte de 1000
- S. W. W.	TUTEUR BAMBOU		H 90 cm	Ø 8/10	Botte de 500
		Bambou prévus pour la mise en place des manchons anti-rongeur,	H 120 cm	Ø 8/10	Botte de 500
		bambou extra dur.  Peut-être utilisé pour tuteurage	H 150 cm	Ø 10/12	Botte de 500
			H 180 cm	Ø 14/16	Botte de 250
			H 210 cm	Ø 18/20	Botte de 100
			H 244 cm	Ø 20/22	Botte de 100
	TUTEUR ACACCIA		H 150 cm	Ø 22 x 22	Paquet de 25
56 Wanted Warm and I down and I d					

Pr	oduit	Caractéristiques	dimensions	Condit.
	BANDE DE JUTE	100% naturelle et 100% biodégradable. Protège les troncs contre les diverses agressions – transports, soleil, grandes amplitudes thermiques, gibiers, et favorise la reprise en limitant l'évaporation.	20 cm x 50 m 1 épaisseur = 1 année de protection	Unité
CAT PLANT	ELAF FLEX	Enduit de protection d'écorce contre les nécroses solaires et gélivures. Durée de protection supérieur à 5 ans.	Application en badigeonnage sans dilution à + 10 °c	5 Kg
NOUVEAU	ELAF FLEX SC	Sous couche pour enduit de protection Elaf Flex. Réduit la consommation de 10 à 20%.		1 L 5 L
	NATTES EN BAMBOU	Protection de tronc en bambou fendu. Esthétique, il protège le tronc des végétaux contre le soleil, le vandalisme, les chocs et les animaux.	H 2 m x 45 cm H 2 m x 70 cm rouleau H 2 m x 5 m à couper	Unité
	MOUSSE DE TRONC	S'intercale entre le tronc et la natte bambou	Ø 24 x 100 m	Unité
	ARMURE MÉTALLIQUE	Armure acier galvanisé pour protéger les arbres haute-tige	8 branches Hauteur 1,75 m	Unité
	VEGEPROTECH	Protection contre les débroussailleuses. Noir - PVC semi-rigide.	Hauteur 20 cm Longueur 34 cm Épaisseur 3 mm	Paquet de 10



## III • LES PRODUITS D'AMÉNAGEMENT

## 1. Les bordures

Prod	uit	Caractéristiques	dimensions	Fourni avec	Matière
	ACIER GALVA	Très résistant et souple	Largeur : 100 mm Longueur : 2 m Epaisseur : 2,5 mm	2 agrafes	Acier galva
	ANGLE GALVA	Facile à mettre en place 100 % recyclable	Largeur : 100 mm Longueur : 25 x 25 cm Epaisseur : 2,5 mm	2 agrafes	Acier galva
	VOLIGES® BUDGET	Acier galvanisé	Largeur : 100 mm Longueur : 1,98 m Epaisseur : 2,5 mm	Fournie avec 3 agrafes	Acier galva
	BORDERLINE ACIER MARRON	Acier galvanisé marron	Largeur : 100 mm Longueur : 2 m Epaisseur : 2 mm	Fournie avec 3 pointes	Acier galva
	ACIER CORTEN	Rouille avec le temps	Largeur : 100 mm Longueur : 2 m Epaisseur : 2 mm	Fournie avec 3 pointes	Acier Corten
	ECCOBORDERS METALFLEX	Acier galvanisé	Largeur : 45 x 45 mm Longueur : 2,40 m Epaisseur : 7 mm	Fournie avec 3 pointes	Acier galva
	BORDURE Alustyle	Souple, léger et résistant 100 % recyclable	Longueur : 2,30 cm Hauteur : 10 cm Epaisseur : 3 mm	Fournie avec 3 pointes et édisses	Alu naturel ou marron
	VOLIGES® Planes	-	Longueur : 1,90 m Hauteur : 100 mm Epaisseur : 2 mm	Fourni avec 3 pieux	Alu naturel
	NOUVEAU ALUPLAC	-	Longueur : 2,30 m Hauteur : 100 mm Epaisseur : 5 mm	Fourni avec 3 pieux et jonction	Alu naturel
	VOLIGES® Equerres alu	-	Longueur : 1,90 m Hauteur : 50 mm Epaisseur : 1,5 mm	Fourni avec 3 sardines	Alu naturel
	FLEXILINE	PVC gris	Longueur : 2,30 m Hauteur : 4,5 cm Epaisseur : 3,3 mm	Fixation par 3 clous	Plastique
	DUREDGE PRO	Plastique rigide PE noir	Longueur : 2,44 m Hauteur : 10 cm Epaisseur : 3,3 mm	1 connexion + 3 clous d'ancrage	Plastique
	ECOLAT®	100% de matières plastiques recyclées Imitation ardoise grise	Rouleau de 25 m Hauteur : 12 cm Epaisseur : 7 mm		Plastique
1	ECOPIC	Tous les 50 cm ou 1 m selon chantier. A visser.	Longueur : 4 cm Largeur : 4 cm Hauteur : 38 cm		
	TRAVERSE Paysagère	Traverse en Chêne	20 x 10 x 260 cm	-	Chêne brut

Maring during all side in a little in

#### 2. Les barrières anti-racines

	Produit	Domaine d'utilisation	Caractéristiques	Condit.
NOV	A PARE 1 MM	Une barrière en PEHD recyclé. Sa grande résistance au poinçonnement en fait une solution idéale pour lutter contre les systèmes racinaires puissants tels que bambous ou pins maritimes	Forte pression racinaire 1000 g/m²	0,60 m x 25 m 1,00 m x 25 m

## 3. Kit hydro

Circonférence du végétal	Hauteur en m	Kits Plantcohydro	Descriptif	
8 À 16 CM	2 à 3	40HYDRO	Drain PE 35mm x 2.5 ml + bouchon plastique	
16 à 25	3 à 5	68HYDRO	Drain PE 60mm x 3 ml T de jonction Embout plastique D 895 mm	
25 à 45	5 à 7	88HYDRO	Drain PE 60mm x 5 ml T de jonction Embout plastique D 1530 mm	THE REAL PROPERTY.
+ 45 CM DE Circonférence	+7	MRHYDR0	Drain PE 60mm x 8 ml T de jonction Embout plastique D 2400 mm	

## 4. Les dalles de stabilisation







## 5. La stabilisation des berges

	Produit	Domaine d'utilisation	Dimension	Maille	Couverture du sol	Cond.
	FILET tr 100% COCO vie	Fibres de coco (Fibre trempée) Durée de vie 4 à 6 ans Grande	H2M6 400 g/m <sup>2</sup>	20 x 20 mm	35 à 45 %	
MA SELECTION OF THE PARTY OF TH			H2M8 700 g/m <sup>2</sup>	11 x 7 mm	55 à 60 %	Dim. 2 m x 25 m
		résistance à l'eau	H2M9 900 g/m <sup>2</sup>	5 x 7 mm	60 à 65 %	

## 6. Les bâches pour bassins

Pose facile - Membrane en caoutchouc Haute élasticité : Capacité d'allongement > à 300% Longévité exceptionnelle aux UV, à l'ozone et aux fortes variations de température  Largeurs 6,10 m - 7,62 m - 9,15 m - 12,20 m Longueur maxi 61 m Largeur 15,25 m Longueur maxi 30 m		Produit	Caractéristiques	<b>Epaisseur</b>	Dimensions
		EPDM	Haute élasticité : capacité d'allongement > à 300% Longévité exceptionnelle aux UV, à l'ozone	1,14 mm	6,10 m - 7,62 m - 9,15 m - 12,20 m Longueur maxi 61 m

## 7. Les clôtures

Produit		Caractéristiques	Dimensions
	CLÔTURE GANIVELLE CHÂTAIGNER	Châtaignier écorcé fendu et appointé simple torsion	Hauteurs: 0,50 - 0,80 1,00 - 1,20 - 1.50 m Écart de 6 cm - Longueur: 10 m Écart de 4 cm - Longueur: 5 m Autres hauteurs et espacements à la demande, deux ou trois fils de fer.
	CLÔTURE PIN CLASSE 4	1 lisse ou 2 lisses : Piquet départ Ø 14 cm Piquet intermédiaire Ø 14 cm Piquet angle 90° Ø 14 cm Rond 2 m Ø 8 cm	<b>Hauteurs :</b> 1,50 m - 2 m

# 8. Occultation Brise vue

Produit		Caractéristiques	Dimensions	Longueur
	FILET BRISE VUE 95%	ALPHAVUE 95 100% bandelettes Couleur : Vert / Noir, 185 g/m²	<b>Largeur:</b> 1,00 m / 1,20 m / 1,50 m / 1,80 m / 2,00 m	50 m
10000	BRANDE DE BRUYÈRE QUALITÉ EXTRA	Brande naturelle Qualité Extra pour occultation <b>Épaisseur :</b> 3-4 cm - <b>Poids :</b> 6 - 6,6 kg/m²  100% <b>Écologique</b> La brande est un produit authentique et naturel Fil de fer galvanisé	<b>Hauteur :</b> 1,20 m / 1,50 m / 1,80 m / 2,00 m	3 m

#### Brise vent

Produit		Caractéristiques	Dimensions	Longueur
	FILET BRISE VENT 50%	<b>ALPHAVENT 65 Couleur :</b> Vert Foncé <b>Utilisation :</b> en clôture, 150 g/m²	<b>Largeur:</b> 1,50 m / 2,00 m / 3,00 m	100 m

Many and the hand with the history and the hand a subject to the history and the history and the history and the



