

Designation (Type/fonction infrastructure agro-forestière)		Haie* brise-vent ou anti-érosive	Haie* fourragère	Les espèces fruitières pourront être intégrées dans les aménagements à hauteur de 15% maximum du nombre total d'arbres
Principaux systèmes de production concernés		Tous	Elevage	
Distance intra-linéaire		6 x 6m pour arbres haut jet 2 x 2m pour arbres moyens/bas 1 x 1m pour arbustes buissonnants	4,5 x 4,5 m pour arbres haut jet 1,5 m x 1,5 pour arbres moyens/bas	
Densité de plantation au KM (Nombre de plants)		1000	700	
<b>TRAVAUX DE PREPARATION DE L'IMPLANTATION DE LA HAIE</b>				Informations et détails des calculs
<b>Préparation terrain</b>	<b>Préparation du terrain ((1,5 H.J x 600€)/km)</b>	0,9 € HT/ml	0,9 € HT/ml	Technique de travail du sol différente selon les projets et adaptée selon le matériel disponible sur l'exploitation Temps de travail estimé selon retours d'expériences sur des chantiers précédents en Martinique et France métropolitaine Prix unitaire (coût journalier) estimé à 600 euros du fait de la mécanisation (mobilisation matériel, chauffeur, consommables, etc.)
<b>PLANTATION</b>				
<b>PLANTS</b>	Achat des plants	15€ HT/ml	10,5€ HT/ml	Sur la base de plusieurs devis types. Prix proposés ici sont compressés par rapport au marché actuel sur lequel les prix sont très élevés (car peu de demande, filière à structurer). Choix délibéré de proposer des prix à la baisse (environ 25%) par rapport au marché actuel, pour prendre en compte les économies d'échelles (et éviter effets d'aubaine)
<b>SOL et PLANTATION</b>	Matériel de plantation	0,4€ HT/ml	0,4€ HT/ml	Forfait estimatif pour petits matériels (piquets, ficelle, spray peinture)
	Préparation du sol et mise en place	1,68€ HT/ml	1,68€ HT/ml	Temps de travail (homme-jour) estimé selon expériences précédentes de chantiers en Martinique et retour d'expériences France métropolitaine <u>Construction du coût journalier homme-jour :</u> 1 SMIC = 122 euros/jour (charges patronales comprises) Proposition à 1,5 SMIC pour meilleure valorisation de cette main d'oeuvre = 183 euros/jour + 15% de frais de structure (fonctionnement) = 210 euros
<b>PROTECTION</b>	Achat des protections	x	4,25€ HT/ml	Estimation faite selon devis pour fournitures et installation clôture 900 € électrificateur + batterie Bobine 110 euros pour 1000m. Prévoir 2 lignes donc 220 euros / km 1 piquet tous les 2,5m donc 400 au km. 5 euros le piquet = 2000 euros au km isolateurs = 70 euros pour 220 pièces donc 70/220 = 0,31 euros / pièce. 400x0,31 = 125 euros / km 900+220+2000+125 = 3245 euros au km sans MO 3245 euros + 1000 euros MO = 4245 euros
<b>PAILLAGE</b>	Fourniture paillage (€ HT/ml) <sup>2</sup>	3,13€ HT/ml	3,13€ HT/ml	1m <sup>3</sup> de BRP pour 8 mètres linéaires de haie = 1000m/8 = 125 m <sup>3</sup> pour 1 km 25 euros le m <sup>3</sup> = 125 x 25 = 3125 euros/km Coût standardisé car mise en place continue sur tout le long linéaire (indépendamment de la distance intra-linéaire)
<b>TOTAL EN MOYENNE</b>		<b>21,11€ HT/ml</b>	<b>20,86€ HT/ml</b>	
<b>ENTRETIEN POST-PLANTATION</b>				
<b>SUIVI</b>	<b>ENTRETIEN POST-PLANATION</b>	<b>5,04€ HT/ml</b>	<b>5,04€ HT/ml</b>	2 hommes-jour nécessaires par km (à chaque entretien) = 24 x 210€ = 5040€ Estimé selon expériences précédentes de chantiers en Martinique En année 1 : entretien doit être réalisé chaque mois donc 12 entretiens à l'année