

ANNEXE 2 - Etude de protection du littoral damganais (finalisée début 2019) - Maîtrises d'ouvrage et coûts estimatifs des actions

ELEMENTS FOURNIS A TITRE INDICATIF SOUS RESERVE DE CONFIRMATION ET DE PRECISION ISSUES D'ANALYSES COÛTS BENEFICES ET MULTICRITERES ET D'ETUDES REGLEMENTAIRES

Secteur	Action	MOA	Court terme 2020-2031		Moyen terme 2030-2050		Long terme 2050-2070			
			Coût invest	Subv PAPI (1)	Coût gestion annuel	Coût invest	Subv PAPI (1)	Coût invest	Subv PAPI (1)	Coût gestion annuel
Entrée du bourg	Etudes réglementaires	EPTB (à la carte)	50 000	50%						
	Talus végétalisé (1)	EPTB (à la carte)	162 000	40%	2 700		162 000		2 700	2 700
	Vanne guilloitine (1)	EPTB (à la carte)	12 000	40%	1 000		12 000		1 000	1 000
	Reprise des ouvrages pluviaux	Commune	45 000		2 300				2 300	2 300
	<b>Total</b>		<b>269 000</b>		<b>6 000</b>	<b>0</b>	<b>174 000</b>		<b>6 000</b>	<b>6 000</b>
Prat Godet - Larmor - St Guérin nord	Diagnosics individuels	EPTB (socle)	30 000	50%		30 000				
	Travaux d'adaptation	Propriétaires	218 000	80%		280 000				
	Clapet anti-retour	Commune	3 000		500				500	
	Re localisation des maisons (eau>1m)	Collectivité acquéreuse		40%						1 050 000
	<b>Total</b>		<b>251 000</b>		<b>500</b>	<b>310 000</b>		<b>1 050 000</b>	<b>500</b>	<b>0</b>
St Guérin sud	Etudes réglementaires	EPTB (à la carte)	50 000	50%						
	Talus végétalisé côté marais (1)	A définir	456 000	40%	7 600		456 000		7 600	7 600
	2 clapets anti-retour côté marais (1)	A définir	7 000	40%	1 000				1 000	1 000
	Entretien des ouvrages côté mer	Propriétaires	0		60 000				60 000	60 000
	<b>Total</b>		<b>513 000</b>	<b>1</b>	<b>68 600</b>	<b>0</b>	<b>2 400 000</b>	<b>2 856 000</b>	<b>68 600</b>	<b>68 600</b>
Presqu'île de Pénérif (côté rivière)	Mise à niveau des ouvrages côté mer (1) (2)	EPTB (à la carte)								40%
	Relocalisation des maisons (2)	Collectivité acquéreuse								A définir
	<b>Total</b>		<b>513 000</b>	<b>1</b>	<b>68 600</b>	<b>0</b>	<b>2 400 000</b>	<b>2 856 000</b>	<b>68 600</b>	<b>68 600</b>
	Diagnosics individuels	EPTB (socle)	30 000	50%		30 000				
	Travaux d'adaptation	Propriétaires	344 000	80%		200 000				
Port de Pénérif	Re localisation des maisons (eau>1m)	Collectivité acquéreuse		40%						2 450 000
	<b>Total</b>		<b>374 000</b>		<b>0</b>	<b>230 000</b>		<b>2 450 000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Entretien des ouvrages	Commune	0		15 000				15 000	15 000
	2 batardeaux	Commune	6 000		3 000				3 000	3 000
	Clapet anti-retour	Commune	3 000		5 000				5 000	5 000
Port de Pénérif	Dos d'âne anti-submersion	Commune	10 000		1 000				1 000	1 000
	Diagnosics individuels	EPTB (socle)								6 000
	Travaux d'adaptation	Propriétaires								16 000
	<b>Total</b>		<b>19 000</b>		<b>24 000</b>	<b>0</b>	<b>24 000</b>	<b>22 000</b>	<b>24 000</b>	<b>24 000</b>
	Diagnosics individuels	EPTB (socle)	4 000	50%		8 000				
Le Lenn	Travaux d'adaptation	Propriétaires	40 000	80%		80 000				
	Re localisation des maisons (eau>1m)	Collectivité acquéreuse								350 000
	<b>Total</b>		<b>44 000</b>		<b>0</b>	<b>88 000</b>		<b>350 000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Entretien des ouvrages (3)	Propriétaires	150 000		12 000				12 000	12 000
	Retrait des ouvrages (3)	Propriétaires	150 000		12 000				150 000	150 000
<b>Total</b>		<b>150 000</b>		<b>12 000</b>	<b>150 000</b>		<b>150 000</b>	<b>12 000</b>	<b>12 000</b>	

	Entretien des ouvrages privés	Propriétaires		21 000		21 000		21 000		21 000
Le Govet	Entretien de l'ouvrage communal	Commune		10 500		10 500		10 500		10 500
	Complément de protection	Propriétaires	60 000					500		500
	Clapet anti-retour	Commune			3 000					
	Diagnostics individuels	EPTB (socle)							4 000	50%
	Travaux d'adaptation	Propriétaires							40 000	80%
	<b>Total</b>		<b>60 000</b>	<b>31 500</b>	<b>3 000</b>			<b>32 000</b>		<b>32 000</b>
La grande plage	Entretien du système d'endiguement	EPTB (à la carte)		120 000		120 000		120 000		120 000
	Epis et transfert de sable (1)	EPTB (à la carte)	252 000	40%	37 600			37 600		37 600
	7 clapets anti-retour	Commune	25 000		10 000			10 000		10 000
	Diagnostics individuels	EPTB (socle)	30 000	50%		35 000				
	Travaux d'adaptation	Propriétaires	232 000	80%		288 000				
	<b>Total</b>		<b>539 000</b>	<b>167 600</b>	<b>323 000</b>			<b>167 600</b>	<b>0</b>	<b>167 600</b>
Landrézac - Kervoyal	Gestion de la dune	Département		10 500		10 500		10 500		10 500
	Transfert de sable	Commune		5 000		5 000		5 000		5 000
	2 clapets anti-retour	Commune	10 000		2 000			2 000		2 000
		<b>Total</b>		<b>10 000</b>	<b>17 500</b>	<b>0</b>			<b>17 500</b>	<b>0</b>

Note (1) Les subventions PAPI pour les travaux sont soumises à une analyse coûts-bénéfices positive  
 Note (2) Choix à faire pour le long terme : mise à niveau des protections côté mer et côté marais (création d'une cuvette) OU relocalisation  
 Note (3) 2 options : entretien des ouvrages OU retrait des ouvrages

Il est précisé que les actions sous maîtrise d'ouvrage "EPTB à la carte" sont des actions financées par ASB.

/u pour être annexé à la délibération

n° 16 du 2019  
 du 02/04/19  
 Fait à Muzillac, le 02/04/19

Le Président,  
 Bruno LE BOUD

