
CONTRAT DE VALLEE INONDABLE DE LA SAONE

DEPARTEMENT DES VOSGES

FICHES ACTIONS

SOMMAIRE

Volet QUALITE DES EAUX ET ASSAINISSEMENT	3
Eaux superficielles	3
Volet GESTION DE L'INONDABILITE ET PROTECTION DES LIEUX HABITES	6
Prévision et information	6
Prévention.....	6
Protection	6
Volet RESTAURATION, PROTECTION ET MISE EN VALEUR DES MILIEUX NATURELS	9
Lit mineur.....	9
Champs d'inondation	9
Volet MISE EN VALEUR DE L'AXE SAONE	11
Lit mineur.....	11
Bords de Saône.....	11
CONTRAT DE VALLEE INONDABLE DANS LES VOSGES (88)	21
Liste des projets et programmation	21

VOLET QUALITE DES EAUX ET ASSAINISSEMENT

EAUX SUPERFICIELLES

FICHE N° ES 88 01			
Volet	QUALITE DES EAUX ET ASSAINISSEMENT	A	
Orientation	PRESERVATION DE LA RESSOURCE EN EAU SOUTERRAINE ET SUPERFICIELLE	1	
Thème	EAUX SUPERFICIELLES	1.2	
Objectif(s)	Développer l'assainissement domestique	1.2.2	
Projet	ASSAINISSEMENT DES COMMUNES DE SAONE ET MADON	Fiche-type N°7	
Localisation : Com Com Saône et Madon		Critères de choix : * Rejets directs dans les affluents de la Saône * Volonté locale	
		Maître d'Ouvrage : Com Com Saône et Madon	
CONTEXTE :			
<p>Des communes riveraines de la Saône appartenant à la Communauté de commune de la Saône et Madon, seule Darney est équipée d'une station de traitement à boues activées de 26250 EH, à laquelle sont raccordées Darney et Bonvillet. Cette station est surdimensionnée et présente des dysfonctionnements et une détérioration du génie civil. Darney, Bonvillet et Relanges (hors CVI) constituent l'agglomération de Darney au sens du décret 94-469 du 3 juin 1994 et à ce titre doivent traiter leurs effluents en commun.</p> <p>Actuellement, la Communauté de communes de Saône et Madon a engagé un schéma directeur d'assainissement sur son territoire qui permettra dans les années à venir d'établir un programme d'assainissement concerté à l'échelle de la Communauté de communes.</p> <p>Les travaux d'assainissement à prévoir seront chiffrés lors de la troisième phase de l'étude (proposition et chiffrage des différents scénarios).</p> <p>La restitution du schéma directeur est prévue pour décembre 2003.</p> <p>Pour l'instant, la Communauté de communes ne dispose que de la compétence Etude d'assainissement.</p>			
Liste des actions :			
Libellé de l'action	Montant H.T.	Montant T.T.C	Année
Travaux d'assainissement issus des études préalables	€	€	0
TOTAL :	0 €	0 €	
Liste des financeurs :			

FICHE N° ES 88 02			
Volet	QUALITE DES EAUX ET ASSAINISSEMENT		A
Orientation	PRESERVATION DE LA RESSOURCE EN EAU SOUTERRAINE ET SUPERFICIELLE		1
Thème	EAUX SUPERFICIELLES		1.2
Objectif(s)	Développer l'assainissement domestique		1.2.2
Projet	ASSAINISSEMENT DES COMMUNES DU SID DE LA SAONE VOSGIENNE		Fiche-type N°7
Localisation : SID de la Saône Vosgienne		Critères de choix : Rejets directs dans les affluents de la Saône Volonté locale	
		Maître d'Ouvrage : SID Saône Vosgienne	
CONTEXTE :			
Parmi les communes riveraines de la Saône appartenant au SID de la Saône vosgienne, seule Monthureux sur Saône dispose d'un système de traitement (Lagunage de 1000 EH). Le Syndicat a engagé les études de schéma d'assainissement sur son territoire. Elles conduiront ultérieurement à la définition d'un programme d'assainissement concerté sur le territoire. La restitution du schéma directeur est prévue pour décembre 2003. Les travaux d'assainissement à prévoir seront chiffrés lors de la troisième phase de l'étude (propositions et chiffrage des différents scénarios).			
Liste des actions :			
Libellé de l'action		Montant H.T.	Montant T.T.C
Travaux d'assainissement issus des études préalables		€	€
TOTAL :		0 €	0 €
Liste des financeurs :			

VOLET GESTION DE L'INONDABILITE ET PROTECTION DES LIEUX HABITES

PREVISION ET INFORMATION

PREVENTION

PROTECTION

FICHE N° GC 88 01			
Volet	GESTION DE L'INONDABILITE ET PROTECTION DES LIEUX HABITES	B2	
Orientation	GESTION DE L'INONDABILITE DE LA VALLEE	2	
Thème	PREVENTION	2.2	
Objectif(s)	Rétablir une culture du risque inondation	2.2.1	
Projet	INSTALLATION DE REPERES DE CRUES HISTORIQUES (PRG BACHELOT)	Fiche-type N°11	
Localisation :		Critères de choix :	
Communes des Vosges		Maître d'Ouvrage :	
		Communes des Vosges	
CONTEXTE :			
<p>La population du Val de Saône est très sensibilisée aux périodes de crues et sait prendre en compte le risque. Toutefois, les mentalités évoluant, il convient de sensibiliser et d'assurer à cette population les moyens d'assimiler la culture du risque.</p> <p>A ce titre, la mise en valeur des crues historiques, par une mise en œuvre d'une signalétique adaptée, est un excellent moyen pour ancrer la mémoire du risque.</p> <p>Il est proposé d'installer 2 repères de crues au cours des 5 ans.</p>			
Liste des actions :			
Libellé de l'action	Montant H.T.	Montant T.T.C	Année
Installation de 2 repères de crues historiques	2800 €	3349 €	0
TOTAL :	2800 €	3349 €	
Liste des financeurs :			

FICHE N° GC 88 02			
Volet	GESTION DE L'INONDABILITE ET PROTECTION DES LIEUX HABITES	B2	
Orientation	GESTION DE L'INONDABILITE DE LA VALLEE	2	
Thème	PROTECTION	2.3	
Objectif(s)	Réduire la vulnérabilité du bâti aux inondations	2.3.2	
Projet	REDUCTION DE LA VULNERABILITE DE L'HABITAT INONDABLE DU VAL DE SAONE (PRG BACHELOT)	Fiche-type N°17	
Localisation :		Critères de choix :	
Communes des Vosges		Maître d'Ouvrage :	
		Syndicat Mixte Saône Doubs / Bénéficiaires	
CONTEXTE :			
<p>La gestion de l'inondabilité et la protection des lieux habités par endiguements rapprochés est relativement coûteuse et non adaptée pour la majeure partie de l'habitat inondable du Val de Saône (habitat dispersé, impacts hydraulique, écologique, paysager trop importants). On estime à 30, le nombre d'habitations potentiellement intéressées par un programme de réduction de la vulnérabilité (mise hors d'eau des installations électriques, utilisation de matériaux hydrofuges adaptés, utilisation de matériels de protection individuels...).</p> <p>Le programme proposé comprend une partie technique avec la réalisation de diagnostics de vulnérabilité, propositions d'aménagements puis soutiens financiers éventuels.</p> <p>Par ailleurs, des guides techniques à l'attention des particuliers ou des partenaires chargés de la promotion de ce programme (CDHAR, DDE...) seront élaborés et diffusés.</p>			
Liste des actions :			
Libellé de l'action	Montant H.T.	Montant T.T.C	Année
Diagnostic de vulnérabilité des habitations	39000 €	46644 €	0
Travaux de réduction de vulnérabilité	360000 €	430560 €	0
TOTAL :	399000 €	477204 €	
Liste des financeurs :			

**VOLET RESTAURATION, PROTECTION ET MISE EN VALEUR DES
MILIEUX NATURELS**

LIT MINEUR

CHAMPS D'INONDATION

FICHE N° MN 88 01														
Volet	RESTAURATION, PROTECTION ET MISE EN VALEUR DES MILIEUX NATURELS	B1												
Orientation	GESTION ET MISE EN VALEUR DU COURS D'EAU ET PROTECTION DES MILIEUX NATURELS	3												
Thème	CHAMP D'INONDATION	3.3												
Objectif(s)	Préserver les milieux naturels et leur fonctionnalité	3.3.2												
Projet	AMENAGEMENT PISCICOLE (5 sites)	Fiche-type N°28 Fiche-type N°29 Fiche-type N°30												
Localisation : Communes des Vosges		Critères de choix :												
		Maître d'Ouvrage : Fédération de pêche / Commune ou groupement de communes												
CONTEXTE :														
En l'absence de diagnostic sur le département des Vosges, il n'est pas possible de localiser et préciser les sites qui pourraient être aménagés dans le cadre du Contrat de vallée inondable. Toutefois, de façon à ne pas dénaturer le programme, il est proposé d'inscrire une enveloppe financière pour la restauration ou l'aménagement de 5 sites à vocation piscicole et milieux aquatiques.														
Liste des actions :														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Libellé de l'action</th> <th style="text-align: center;">Montant H.T.</th> <th style="text-align: center;">Montant T.T.C</th> <th style="text-align: center;">Année</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Etude et aménagement de 5 sites</td> <td style="text-align: right;">125418 €</td> <td style="text-align: right;">150000 €</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">TOTAL :</td> <td style="text-align: right;">125418 €</td> <td style="text-align: right;">150000 €</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Libellé de l'action	Montant H.T.	Montant T.T.C	Année	Etude et aménagement de 5 sites	125418 €	150000 €	0	TOTAL :	125418 €	150000 €	
Libellé de l'action	Montant H.T.	Montant T.T.C	Année											
Etude et aménagement de 5 sites	125418 €	150000 €	0											
TOTAL :	125418 €	150000 €												
Liste des financeurs :														

VOLET MISE EN VALEUR DE L'AXE SAONE

LIT MINEUR

BORDS DE SAONE

FICHE N° MV 88 01			
Volet	MISE EN VALEUR DE L'AXE SAONE	C	
Orientation	GESTION ET MISE EN VALEUR DU COURS D'EAU ET PROTECTION DES MILIEUX NATURELS	3	
Thème	BORDS DE SAONE	3.2	
Objectif(s)	Restaurer et gérer les bords de Saône	3.2.1	
Projet	CCPSM : RESTAURATION DE LA SAONE - TRANCHE 1	Fiche-type N°19 Fiche-type N°23 Fiche-type N°24	
Localisation :		Critères de choix :	
Com Com Saône et Madon		Maître d'Ouvrage :	
		Com Com Saône et Madon	
CONTEXTE :			
<p>La tempête de 1999 a causé beaucoup de dégâts à la végétation rivulaire de la Saône dans les Vosges. Les communes riveraines de la Saône ont décidé d'établir un programme pluriannuel de restauration de la Saône sur l'ensemble du cours dans les Vosges en coordonnant les opérations qui seront menées par la Communauté de communes de la Saône et Madon et le SID de la Saône vosgienne. La première tranche consiste à la restauration de la ripisylve et la gestion des embâcles.</p>			
Liste des actions :			
Libellé de l'action	Montant H.T.	Montant T.T.C	Année
Cartographie de l'état des lieux	4941 €	5909 €	0
Animation forestière et agricole	3104 €	3712 €	0
Restauration de la ripisylve	93490 €	111814 €	0
Amélioration fonctionnelle de la ripisylve	113682 €	135964 €	0
Entretien du lit mineur (gestion des embâcles)	115026 €	137571 €	0
Maîtrise d'oeuvre et imprévus	66049 €	78995 €	0
TOTAL :	396292 €	473965 €	
Liste des financeurs :			

FICHE N° MV 88 02			
Volet	MISE EN VALEUR DE L'AXE SAONE	C	
Orientation	GESTION ET MISE EN VALEUR DU COURS D'EAU ET PROTECTION DES MILIEUX NATURELS	3	
Thème	BORDS DE SAONE	3.2	
Objectif(s)	Restaurer et gérer les bords de Saône	3.2.1	
Projet	SIDSV - RESTAURATION DE LA SAONE - TRANCHE 1	Fiche-type N°19 Fiche-type N°23 Fiche-type N°24	
Localisation :		Critères de choix :	
SID de la Saône Vosgienne		Maître d'Ouvrage :	
		SID Saône Vosgienne	
CONTEXTE :			
<p>La tempête de 1999 a causé beaucoup de dégâts à la végétation rivulaire de la Saône dans les Vosges. Les communes riveraines de la Saône ont décidé d'établir un programme pluriannuel de restauration de la Saône sur l'ensemble du cours dans les Vosges en coordonnant les opérations qui seront menées par la Communauté de communes de la Saône et Madon et le SID de la Saône vosgienne.</p> <p>La première tranche consiste à la restauration de la ripisylve et la gestion des embâcles.</p>			
Liste des actions :			
Libellé de l'action	Montant H.T.	Montant T.T.C	Année
Cartographie de l'état des lieux	4941 €	5909 €	0
Animation forestière et agricole	3104 €	3712 €	0
Restauration de la ripisylve	9909 €	11851 €	0
Amélioration fonctionnelle de la ripisylve	1296 €	1550 €	0
Entretien du lit mineur (gestion des embâcles)	51212 €	61250 €	0
Maîtrise d'oeuvre et imprévus	14092 €	16854 €	0
TOTAL :	84554 €	101126 €	
Liste des financeurs :			

FICHE N° MV 88 03			
Volet	MISE EN VALEUR DE L'AXE SAONE	C	
Orientation	GESTION ET MISE EN VALEUR DU COURS D'EAU ET PROTECTION DES MILIEUX NATURELS	3	
Thème	BORDS DE SAONE	3.2	
Objectif(s)	Restaurer et gérer les bords de Saône	3.2.1	
Projet	CCPSM : RESTAURATION DE LA SAONE - TRANCHE 2	Fiche-type N°23 Fiche-type N°24 Fiche-type N°25	
Localisation :		Critères de choix :	
Com Com Saône et Madon		Maître d'Ouvrage :	
		Com Com Saône et Madon	
CONTEXTE :			
<p>La tempête de 1999 a causé beaucoup de dégâts à la végétation rivulaire de la Saône dans les Vosges. Les communes riveraines de la Saône ont décidé d'établir un programme pluriannuel de restauration de la Saône sur l'ensemble du cours dans les Vosges en coordonnant les opérations qui seront menées par la Communauté de communes de la Saône et Madon et le SID de la Saône vosgienne.</p> <p>La seconde tranche consiste à la protection de berges contre les érosions.</p>			
Liste des actions :			
Libellé de l'action	Montant H.T.	Montant T.T.C	Année
Amélioration fonctionnelle de la ripisylve (plantations et bouturages)	9056 €	10831 €	0
Protection de berges contre l'érosion	10093 €	12071 €	0
Maîtrise d'oeuvre et imprévus	3830 €	4581 €	0
TOTAL :	22979 €	27483 €	
Liste des financeurs :			

FICHE N° MV 88 04			
Volet	MISE EN VALEUR DE L'AXE SAONE	C	
Orientation	GESTION ET MISE EN VALEUR DU COURS D'EAU ET PROTECTION DES MILIEUX NATURELS	3	
Thème	BORDS DE SAONE	3.2	
Objectif(s)	Restaurer et gérer les bords de Saône	3.2.1	
Projet	SIDSV - RESTAURATION DE LA SAONE - TRANCHE 2	Fiche-type N°23 Fiche-type N°24 Fiche-type N°25	
Localisation :		Critères de choix :	
SID de la Saône Vosgienne		Maître d'Ouvrage :	
		SID Saône Vosgienne	
CONTEXTE :			
<p>La tempête de 1999 a causé beaucoup de dégâts à la végétation rivulaire de la Saône dans les Vosges. Les communes riveraines de la Saône ont décidé d'établir un programme pluriannuel de restauration de la Saône sur l'ensemble du cours dans les Vosges en coordonnant les opérations qui seront menées par la Communauté de communes de la Saône et Madon et le SID de la Saône vosgienne.</p> <p>La seconde tranche consiste à la protection de berges contre les érosions.</p>			
Liste des actions :			
Libellé de l'action			
	Montant H.T.	Montant T.T.C	Année
Amélioration fonctionnelle de la ripisylve (plantations et bouturages)	2836 €	3392 €	0
Protection de berges contre l'érosion	23950 €	28644 €	0
Maîtrise d'oeuvre et imprévus	5357 €	6407 €	0
TOTAL :	32143 €	38443 €	
Liste des financeurs :			

FICHE N° MV 88 05			
Volet	MISE EN VALEUR DE L'AXE SAONE	C	
Orientation	GESTION ET MISE EN VALEUR DU COURS D'EAU ET PROTECTION DES MILIEUX NATURELS	3	
Thème	BORDS DE SAONE	3.2	
Objectif(s)	Restaurer et gérer les bords de Saône	3.2.1	
Projet	CCPSM : RESTAURATION DE LA SAONE - TRANCHE 3	Fiche-type N°26	
Localisation :		Critères de choix :	
Com Com Saône et Madon		Maître d'Ouvrage :	
		Com Com Saône et Madon	
CONTEXTE :			
<p>La tempête de 1999 a causé beaucoup de dégâts à la végétation rivulaire de la Saône dans les Vosges. Les communes riveraines de la Saône ont décidé d'établir un programme pluriannuel de restauration de la Saône sur l'ensemble du cours dans les Vosges en coordonnant les opérations qui seront menées par la Communauté de communes de la Saône et Madon et le SID de la Saône vosgienne.</p> <p>La troisième tranche consiste à la restauration des ouvrages présents dans le lit de la rivière.</p>			
Liste des actions :			
Libellé de l'action	Montant H.T.	Montant T.T.C	Année
Restauration des ouvrages	3301 €	3948 €	0
Aménagement de passes à poissons/à canoës/mixtes	42000 €	50232 €	0
Maîtrise d'oeuvre et imprévus	9060 €	10836 €	0
TOTAL :	54361 €	65016 €	
Liste des financeurs :			

FICHE N° MV 88 06			
Volet	MISE EN VALEUR DE L'AXE SAONE	C	
Orientation	GESTION ET MISE EN VALEUR DU COURS D'EAU ET PROTECTION DES MILIEUX NATURELS	3	
Thème	BORDS DE SAONE	3.2	
Objectif(s)	Restaurer et gérer les bords de Saône	3.2.1	
Projet	SIDSV - RESTAURATION DE LA SAONE - TRANCHE 3	Fiche-type N°26	
Localisation :		Critères de choix :	
SID de la Saône Vosgienne		Maître d'Ouvrage :	
		SID Saône Vosgienne	
CONTEXTE :			
<p>La tempête de 1999 a causé beaucoup de dégâts à la végétation rivulaire de la Saône dans les Vosges. Les communes riveraines de la Saône ont décidé d'établir un programme pluriannuel de restauration de la Saône sur l'ensemble du cours dans les Vosges en coordonnant les opérations qui seront menées par la Communauté de communes de la Saône et Madon et le SID de la Saône vosgienne. La troisième tranche consiste à la restauration des ouvrages présents dans le lit de la rivière.</p>			
Liste des actions :			
Libellé de l'action	Montant H.T.	Montant T.T.C	Année
Restauration des ouvrages	3354 €	4011 €	0
Aménagement de passes à poissons/à canoës/mixtes	143000 €	171028 €	0
Maîtrise d'oeuvre et imprévus	29271 €	35008 €	0
TOTAL :	175625 €	210047 €	
Liste des financeurs :			

FICHE N° MV 88 07															
Volet	RESTAURATION, PROTECTION ET MISE EN VALEUR DES MILIEUX NATURELS	B1													
Orientation	GESTION ET MISE EN VALEUR DU COURS D'EAU ET PROTECTION DES MILIEUX NATURELS	3													
Thème		.													
Objectif(s)															
Projet	ETABLIR UN PLAN DE GESTION DU CHEVELU VOSGIEN	Fiche-type N°23 Fiche-type N°24													
Localisation :		Critères de choix :													
Communes des Vosges		Maître d'Ouvrage :													
		Syndicat Mixte Saône Doubs													
CONTEXTE :															
Lors des travaux préalables à l'élaboration du Contrat de vallée inondable, il a été émis la possibilité d'étendre le périmètre du Contrat au chevelu vosgien. En l'absence de données suffisantes, le périmètre n'a pas pu être étendu pour le premier contrat. Toutefois, en prévision des opérations ultérieures, il est proposé d'établir un plan de gestion des cours d'eau constituant le chevelu vosgien. L'étude prendra en compte l'état des berges et de sa végétation, mais aussi les composantes paysagères. Elle portera sur les affluents de la Saône sur la tête de bassin et sur l'ensemble du bassin hydrographique concerné (Vosges, Haute Saône en particulier)															
Liste des actions :															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Libellé de l'action</th> <th style="text-align: center;">Montant H.T.</th> <th style="text-align: center;">Montant T.T.C</th> <th style="text-align: center;">Année</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Etude d'un plan de gestion du chevelu vosgien</td> <td style="text-align: center;">63545 €</td> <td style="text-align: center;">76000 €</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">TOTAL :</td> <td style="text-align: center;">63545 €</td> <td style="text-align: center;">76000 €</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Libellé de l'action	Montant H.T.	Montant T.T.C	Année	Etude d'un plan de gestion du chevelu vosgien	63545 €	76000 €	0	TOTAL :	63545 €	76000 €	
Libellé de l'action	Montant H.T.	Montant T.T.C	Année												
Etude d'un plan de gestion du chevelu vosgien	63545 €	76000 €	0												
TOTAL :	63545 €	76000 €													
Liste des financeurs :															

FICHE N° MV 88 08															
Volet	MISE EN VALEUR DE L'AXE SAONE		C												
Orientation	GESTION ET MISE EN VALEUR DU COURS D'EAU ET PROTECTION DES MILIEUX NATURELS		3												
Thème	BORDS DE SAONE		3.2												
Objectif(s)	Aménager les chemins de halage et le réseau touristique associé		3.2.2												
Projet	AMENAGEMENT DE RAMPES D'ACCES A LA SAONE (2 sites)		Fiche-type N°27												
Localisation : Communes des Vosges		Critères de choix :													
		Maître d'Ouvrage : Fédération de pêche / Commune ou groupement de communes													
CONTEXTE :															
L'accès à la rivière pour les embarcations devient de plus en plus difficile en raison de la dégradation des rampes d'accès existantes. Afin de promouvoir les activités sur la rivière, il est proposé de restaurer voire créer des rampes d'accès.															
Liste des actions :															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Libellé de l'action</th> <th style="text-align: center;">Montant H.T.</th> <th style="text-align: center;">Montant T.T.C</th> <th style="text-align: center;">Année</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Aménagement de rampes d'accès</td> <td style="text-align: center;">25084 €</td> <td style="text-align: center;">30000 €</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">TOTAL :</td> <td style="text-align: center;">25084 €</td> <td style="text-align: center;">30000 €</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Libellé de l'action	Montant H.T.	Montant T.T.C	Année	Aménagement de rampes d'accès	25084 €	30000 €	0	TOTAL :	25084 €	30000 €	
Libellé de l'action	Montant H.T.	Montant T.T.C	Année												
Aménagement de rampes d'accès	25084 €	30000 €	0												
TOTAL :	25084 €	30000 €													
Liste des financeurs :															

FICHE N° MV 88 09															
Volet	MISE EN VALEUR DE L'AXE SAONE		C												
Orientation	GESTION ET MISE EN VALEUR DU COURS D'EAU ET PROTECTION DES MILIEUX NATURELS		3												
Thème	BORDS DE SAONE		3.2												
Objectif(s)	Aménager les chemins de halage et le réseau touristique associé		3.2.2												
Projet	AMENAGEMENT D'EMPLACEMENTS DE PECHE (10 sites)		Fiche-type N°27												
Localisation : Communes des Vosges		Critères de choix :													
		Maître d'Ouvrage : Fédération de pêche / Commune ou groupement de communes													
CONTEXTE :															
Il est proposé de multiplier les sites de pêche dans le cadre d'un concept particulier offrant à la fois une sécurité pour la pêche et pour les enfants (avec barre de protection). Ils seront développés sur le même concept tout au long de la Saône pour favoriser l'identification du Val de Saône.															
Liste des actions :															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Libellé de l'action</th> <th style="text-align: center;">Montant H.T.</th> <th style="text-align: center;">Montant T.T.C</th> <th style="text-align: center;">Année</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Aménagement d'emplacements de pêche</td> <td style="text-align: center;">8361 €</td> <td style="text-align: center;">10000 €</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">TOTAL :</td> <td style="text-align: center;">8361 €</td> <td style="text-align: center;">10000 €</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Libellé de l'action	Montant H.T.	Montant T.T.C	Année	Aménagement d'emplacements de pêche	8361 €	10000 €	0	TOTAL :	8361 €	10000 €	
Libellé de l'action	Montant H.T.	Montant T.T.C	Année												
Aménagement d'emplacements de pêche	8361 €	10000 €	0												
TOTAL :	8361 €	10000 €													
Liste des financeurs :															

CONTRAT DE VALLEE INONDABLE DANS LES VOSGES (88)

LISTE DES PROJETS ET PROGRAMMATION