



SYNDICAT INTERCOMMUNAL DU BASSIN DE LA FLUME

Mairie de Pacé, 11 avenue de Brizeux, 35740 PACE

Affaire suivie par Laëtitia CITEAU

Tél. 02.99.85.55.26 / 06.79.24.24.03

Adresse électronique : si-flume@orange.fr

Bilan des actions 2012 et actions programmées en 2013 dans le cadre du contrat territorial du bassin versant de la Flume

Volet collectivités et développement durable

Thématique	Actions réalisées en 2012	Actions programmées en 2013
Gestion raisonnée de l'entretien des espaces communaux	<ul style="list-style-type: none"> - Formation sur l'entretien des cimetières à destination des agents communaux (d'ici fin 2012) - Evaluation des pratiques de désherbage des 7 communes non signataires d'une charte d'entretien des espaces communaux - Signature de la charte fin 2012 	<ul style="list-style-type: none"> - Formation pratique sur l'entretien des terrains de sport : élaboration d'un plan d'entretien et démonstration de matériels d'entretien - Visite d'aménagements urbains facilitant leur entretien à destination des élus et des responsables communaux - Collecte des produits phytosanitaires à l'échelle du BV - Actions spécifiques auprès des particuliers : concours, plaquettes d'information, visite de jardins de particuliers, distribution d'autocollants, expositions
Gestion des eaux pluviales	<ul style="list-style-type: none"> - Journée d'information sur les dispositifs de gestion des eaux pluviales alternatifs au tout réseau en décembre 2012 à destination des élus et des responsables communaux et visite d'exemples de dispositifs sur le BV - Etude sur l'entretien par fauchage – ramassage des bords de route dans le cadre d'un stage : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sites choisis sur la commune de Pacé (entretien mis en place depuis 2009 sur tous les bords de route) et sur la communauté de communes du Val d'Ille (entretien mis en place sur plusieurs tronçons depuis 2010) ▪ Comparaison avec une gestion classique des bords de route ▪ Suivi flore et qualité de l'eau 	<ul style="list-style-type: none"> - Poursuivre l'étude sur la gestion des bords de route : suivi flore, faune et qualité de l'eau - Elaboration d'un livret pédagogique (8 – 10 pages) sur les différentes techniques alternatives de gestion des eaux pluviales au tout réseau début 2013 avec exemples réalisés sur le BV à destination des élus
Appui aux collectivités pour la gestion de l'assainissement	<ul style="list-style-type: none"> - Constitution d'une base de données du BV pour suivre l'évolution des dispositifs d'assainissement autonome non conformes et les mises en conformité 	<ul style="list-style-type: none"> - Mise à jour de cette base de données - Conseiller et accompagner les communes de l'amont du BV dans la mise en conformité des STEP par lagunage à la demande des communes

Volet milieux aquatiques		
Thématique	Actions réalisées en 2012	Actions programmées en 2013
Travaux de restauration-entretien de la Flume et de ses affluents	<ul style="list-style-type: none"> - Ruisseaux Foireaux et Rochette aval <ul style="list-style-type: none"> ▪ Aménagement d'un ouvrage ▪ Diversification du lit mineur (blocs) en aval : 1044 m soit 73 t ▪ Entretien de la ripisylve : 4200 m ▪ Condamnation d'abreuvoirs : 3 ▪ Clôtures : 47 m - Aménagements de petits ouvrages sur Le Rheu et le ruisseau de Champalaune - Enrochements au Moulin de la Motte - Restauration de la continuité écologique au moulin du Pont de Pacé et au moulin de Champagne : démantèlement d'ouvrages, restauration du lit et des berges 	Ruisseaux de Pérouse et du Saut-Bois : <ul style="list-style-type: none"> - Suppression ou aménagement de 6 obstacles à la continuité dont un ouvrage majeur, le moulin de l'étang du Saut Bois - Diversification du lit mineur (recharge minérale + blocs) : 2017 m soit 204 t - Entretien de la ripisylve : 5 800 m - Condamnation d'abreuvoirs : 15 - Clôtures : 1 918 m - Remplacement peupliers et résineux : 524 m - Plantations : 1 735 m
Lutte contre les plantes envahissantes	Arrachage de la Renouée du Japon à La Planche à Vezin-le-Coquet en bordure du ruisseau de la Rosais	Arrachage de la Renouée du Japon sur Vignoc et La Planche à Vezin-le-Coquet
Restauration des annexes hydrauliques		Restauration de la prairie humide sur Launay Geffroy à Gévezé : travaux initialement prévus en 2011
Actions de communication	Information sur les travaux réalisés : <ul style="list-style-type: none"> - Organisation d'une réunion publique à Pacé en février - Article dans bulletin municipal - 2 articles dans Ouest France - 2 reportages TV Rennes - Panneaux d'information sur les sites de Champagne et Pont de Pacé 	Poursuivre les actions de communication
Préservation des zones humides	Complément d'inventaire des zones humides sur Vignoc : <ul style="list-style-type: none"> - à la demande de la commune - En concertation avec les agriculteurs - Basé sur la réglementation de 2009 pour définir les typologies de ZH - Intégré dans le PLU - Plus de 40 ha de ZH inventoriés par le Syndicat, soit 38% de ZH supplémentaires 	Trouver une autre commune volontaire pour complément ou vérification de l'inventaire zones humides dans le cadre de l'intégration de cet inventaire dans le PLU

Volet agricole		
Thématique	Actions réalisées en 2012	Actions programmées en 2013
Promotion des pratiques culturales économes en intrants	<ul style="list-style-type: none"> - Promotion des méthodes de désherbage mécanique sur maïs : <ul style="list-style-type: none"> ▪ 4 parcelles suivies en désherbage mécanique réparties sur le bassin versant (Langouët, Romillé, La Mézière, Pacé) soit près de 20 ha (sur 30 ha prévus) ▪ 1 passage de houe rotative réalisé sur ces parcelles en mai puis rattrapage chimique en juin car fenêtres météo défavorables ▪ Aucune réunion « bout de champ » car fenêtres météo favorables trop courtes pour organiser une démonstration - Promotion des techniques économes en intrants sur céréales <ul style="list-style-type: none"> ▪ 2 exploitants volontaires pour tester les techniques à bas niveau d'intrants sur blé : 1 parcelle avec différentes densités de semis et 1 parcelle avec un mélange variétal résistant aux maladies, diminution des traitements avec au final IFT herbicides au niveau de l'année 4 MAE et IFT fongicides plus bas que celui demandé en année 5 de MAE ▪ Réunion « bout de champ » fin mai en présence d'une dizaine d'agriculteurs - Promotion des couverts semés sous maïs : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Test de semis de légumineuses dans les inter-rangs d'une parcelle en maïs avec comparaison de 2 variétés différentes, seules ou en mélange et de 2 densités de semis différentes ▪ Réunion « bout de champ » fin septembre annulée en raison d'un problème de limaces 	<ul style="list-style-type: none"> - Promotion des techniques de désherbage mécanique : financement d'un passage en mécanique sur 40 ha dans parcelle en maïs ou blé, comparaison sur une parcelle de plusieurs modalités et suivi des adventices - Promotion des techniques économes en intrants : financement de l'accompagnement technique pour 5 exploitants (actuellement 4 volontaires)
Suivi de la fertilisation azotée	<ul style="list-style-type: none"> -Analyses de reliquats azotés : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sur maïs : 2 reliquats avant semis et 4 reliquats post-absorption (sur 9 prévus) ▪ Sur blé : 4 reliquats en sortie hiver (sur 7 prévus) - Aucune analyse de déjections sur les 7 prévues - Expertise sur 6 PPF collectés auprès des prescripteurs (PPF rendus anonymes avant analyse) : aucune erreur majeure relevée mais quelques améliorations peuvent être apportées 	<ul style="list-style-type: none"> - Acquisition de références : 8 reliquats sur maïs avant semis et après absorption, 8 reliquats sur céréales en sortie hiver, 8 analyses de déjections - Aide à l'élaboration des PPF : expertise sur 5 PPF + organisation de 2 réunions à destination des agriculteurs pour aider à la réalisation des PPF et rappeler les évolutions réglementaires

Promotion des pratiques permettant de lutter contre l'érosion	<ul style="list-style-type: none"> - Visite chez un exploitant du BV pratiquant le non labour depuis 10 ans - Profil de sol sur parcelle en strip till et discussion sur les avantages et inconvénients de cette pratique : présence d'une quinzaine d'agriculteurs 	Réunion « bout de champ » chez un exploitant du BV pratiquant les techniques culturales simplifiées ou sur des plates-formes d'essai existantes
Communication et coordination des actions agricoles	<ul style="list-style-type: none"> - 3 flashs techniques (sur 4 prévus) - 3 réunions de CPA (sur 3) mais faible participation - Finalisation de la charte des prescripteurs à la fin de l'année et réunion de restitution des actions du BV et de la qualité de l'eau 	<ul style="list-style-type: none"> - 4 flashs techniques - 3 réunions de la CPA - Signature de la charte des prescripteurs début 2013 et organisation d'une réunion bilan à la fin 2013
Promotion des MAE et réalisation des diagnostics individuels d'exploitation	Réunion d'information (4 participants) mais aucune contractualisation en 2012	<ul style="list-style-type: none"> - Promotion des MAE nationales et régionales et du PVE - 2 réunions pour agriculteurs en MAE réduction des produits phyto pour les aider à atteindre les objectifs fixés par la MAE - 10 diagnostics agro-environnementaux afin d'identifier les points à améliorer pour diminuer l'impact des pratiques agricoles sur la ressource en eau, ces diagnostics seront proposés sur la partie amont du BV

Actions transversales		
Thématique	Actions réalisées en 2012	Actions programmées en 2013
Suivi et exploitation des indicateurs de la qualité de l'eau	Suivi mensuel aux stations évaluation sur la période octobre 2011 – septembre 2012 du glyphosate, l'AMPA, isoproturon et des nitrates	Suivi mensuel aux stations évaluation sur la période octobre 2012 – septembre 2013 du glyphosate, l'AMPA, isoproturon et des nitrates
Coordination globale du contrat de BV		
Communication générale du contrat	<ul style="list-style-type: none"> - Interventions dans des formations : Bac pro Agroéquipement, Licence pro Partager, Bac STAE - Rédaction d'articles pour différents supports de communications et différents publics : bulletins municipaux, articles Ouest France... - Participation à des évènements de sensibilisation à l'environnement : conférence sur la biodiversité en ville organisée par Rennes Métropole, conférence organisée par eau et rivières en décembre, animation sur les chemins de randonnées à l'Hermitage... 	<ul style="list-style-type: none"> - Interventions dans des formations - Rédaction d'articles pour différents supports de communications et différents publics : bulletins municipaux, articles Ouest France... - Participation à des évènements de sensibilisation à l'environnement