



*l'Automne, source de vie...*

# Conseil syndical du SAGEBA

22 février 2016 - Crépy-en-Valois



# **Validation du compte-rendu du conseil syndical du 27 octobre 2015**



# **Synthèse des délibérations prises par le bureau du SAGEBA**

# Synthèse des délibérations

## Bureau du 17 décembre 2015 :

- Validation du choix du prestataire pour la tranche 2 d'entretien : entreprise « Les Jardins de Valeuse » - montant : 40 556,40 € TTC
- Classement sans suite du marché pour l'étude « reméandrage de l'Automne au Berval »

Pelle Hydraulique 2,5 Tonnes équipée d'un grappin :





# **Débat d'orientation budgétaire**

# Débat d'orientation budgétaire

## Compte Administratif 2015 provisoire

FONCTIONNEMENT					
CHARGES			PRODUITS		
011	CHARGES GÉNÉRALES	62 081 €	74	DOTAT° ET PARTICIPAT°	260 053 €
012	CHARGES PERSONNEL	148 125 €	77	PRODUITS EXCEPTIONNELS	936 €
65	AUTRES CHARGES DE GESTION COURANTE	4 392 €	75	AUTRES PROD. GEST° COURANTE	
676	CHARGES EXCEPTIONNELLES	0 €	042	AMM. DES SUBVENTIONS	3 706 €
042	DOTATION AUX AMORTISSEMENTS	54 286 €	013	ATTÉNUATION DE CHARGES	10 918 €
TOTAL		268 884 €	TOTAL		275 613 €

INVESTISSEMENT					
CHARGES			PRODUITS		
001	SOLDE D'INVEST REPORTÉ		10	DOTATIONS	2 056 €
20	IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	134 453 €	13	SUBVENTIONS	80 646 €
23	TRAVAUX EN COURS	119 965 €	40	DOTAT° AUX AMORTISSEMENTS	54 286 €
040	OPÉRATIONS D'ORDRE / AMMORTISSEMENT SUBV PERÇUES	3 706 €	001	SOLDE D'INVESTISSEMENT REPORTÉ	
TOTAL		258 124 €	TOTAL		136 988 €

- Excédent en fonctionnement de **6 729 €**
- Déficit en investissement de **- 121 136 €** (lié à des subventions pas encore été perçues).
- Il sera prévu une Affectation des Résultats en intégrant les **121 136 €** issus des **189 113€** de l'excédent antérieur reporté.



# Débat d'orientation budgétaire

## Projet de budget 2016 - Remarque :

- L'imputation comptable des travaux et interventions prévus sur la rivière doit être réétudiée, certaines charges devant effectivement être comptabilisées en fonctionnement et non en investissement.
  - Les dépenses de travaux en fonctionnement et les recettes issues des participations communales seront probablement imputées dans un autre chapitre de fonctionnement.
- ➔ Une révision de ces imputations est en cours avec la Trésorerie afin de présenter un budget 2016 cohérent



# Débat d'orientation budgétaire

## Projet de budget 2016

- Mise en œuvre et suivi du SAGE, du contrat global et du PPRE (tranche 2)
- Poursuite du réseau de mesures sur cours d'eau (annuel), de l'étude de gouvernance, de l'étude rus Noir et Moise
- Lancement de l'étude de reméandrage au Berval

## Proposition d'actions :

- Réseau piézométrique (participation versée au BRGM) de suivi de 2 piézomètres : 600€
- En supplément sur les travaux 2016 de restauration du PPRE (car des actions de 2016 ont été faites en 2015) :
  - Etude ru de la Ville à Verberie : prévue en 2019, proposition de la réaliser dès 2016 pour anticiper les travaux de restauration liés : 15 000 €
  - Aménagements de berges, prévus en 2017 : 34 400 € HT





# Débat d'orientation budgétaire

## Projet de budget 2016

FONCTIONNEMENT					
CHARGES			PRODUITS		
011	CHARGES GÉNÉRALES	110 000 €	013	ATTÉNUATIONS CHARGES	0,00 €
012	CHARGES PERSONNEL	159 500 €	7471	SUBVENTION AESN	134 220 €
022	DÉPENSES IMPRÉVUES	1 437€	7474	CONTRIBUTION DES ADHÉRENTS	103 791 €
023	VIREMENT À SECTION D'INV.	0 €	7473	SUBVENTION DÉPARTEMENT	8 100 €
065	CH. DE GESTION COURANTE	5 000 €	7478	SUBV. AUTRES ORGANISMES	8 800 €
067	CHARGES EXCEPTIONNELLES	0,00 €	77	AMORTISSEMENTS	38 542 €
042	DOTATION AUX AMORTISSEMENTS	92 221 €	002	EXCÉDENT ANTÉRIEUR	74 706 €
<b>TOTAL</b>		<b>368 158 €</b>	<b>TOTAL</b>		<b>368 158 €</b>

Proposition d'augmentation de 1% soit 1028,35 € au total sur les 39 communes

INVESTISSEMENT					
CHARGES			PRODUITS		
139	AM. SUBVENTIONS PERÇUES	38 542 €	001	SOLDE D'INV. REPORTÉ	-121 136 €
20	IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	153 340 €	21	VIREMENT DE SECT° DE FONCT.	0 €
21	IMMOBILISATIONS CORPORELLES (AVEC 1ERE TRANCHE TRAVAUX RUS MOISE ET NOIR)	105 000 €	13	SUBVENTIONS D'ÉQUIPEMENT	342 392 €
23	TRAVAUX EN COURS (PPRE T2)	137 000 €	10	AFFECTATION DES RÉSULTATS	121 136 €
020	DÉPENSES IMPRÉVUES	731 €	040	OPERATIONS D'ORDRE	92 221 €
<b>TOTAL</b>		<b>434 613€</b>	<b>TOTAL</b>		<b>434 613€</b>



# **Délibération de demande de subvention pour le plan de communication**

# Bilan 2015 de la communication

- Exposition du concours photo
  - 250 visiteurs
  - 12 gagnants
  - 1 pot de l'amitié et 1 remise des prix
  
- Calendriers 2016
  - 2 409 imprimés




## CONCOURS PHOTO

« L'Automne, un regard, des paysages »

Du 18 février au 4 septembre 2015





Concours photo gratuit et ouvert à tous  
Plus d'infos sur : [bassin-automne.fr](http://bassin-automne.fr)

**12 lots à gagner dont : 1 vol en montgolfière, 1 nuit dans les arbres, etc.**  
Lors du festival des 35 clochers une expo présentera vos plus beaux clichés !



## JANVIER



**Les mégaphorbiaies**  
Les mégaphorbiaies, littéralement grandes herbes en grec, sont des végétations très denses typiques des zones humides pouvant atteindre 1m de hauteur. Ces milieux naturels abritent de nombreuses espèces de flore comme la reine des prés ou l'épilobe hirsute.

LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENREDI	SAMEDI	DIMANCHE
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

# Bilan 2015 de la communication

- Journées de formations
  - Trois thématiques
  - 81 participants
- La Gazette de l'Automne
  - 2 éditions
  - 5 000 et 2 500 exemplaires
  - Distribution aux 39 communes
- Budget 2015 :
  - 6 600 € financé à 80% (soit 1320€)





# Prévisions 2016

- Le rapport d'activités du SAGEBA
- Guide des bonnes pratiques
- 3 nouvelles gazettes
  - Les produits phytosanitaires
  - L'Automne au fil des siècles
  - L'entretien et la restauration de la rivière



# Prévisions 2016

- Budget prévisionnel global : 15 000 €
- Remarque : pour la journée sur les captages, le SAGEBA portera l'action pour 3 structures (UCSSA et SISN) et demandera la subvention, mais le coût final (3500 à 4000 €) sera divisé par 3
- Financement AESN : 80%





# **Délibération sur le choix de la durée d'amortissement applicable aux travaux**



# Amortissement des travaux

- Nécessité d'amortir les travaux réalisés dans le cadre du Programme de restauration (en investissement) et à la suite des études spécifiques pour les plus gros chantiers (reméandrage, renaturation rus Noir et Moise, etc.)
  - Proposition d'amortir sur 10 ans



# Délibération sur les frais d'hébergement



# Frais d'hébergement

- Les frais d'hébergement des agents sont remboursés sur la base d'un forfait. Il convient de délibérer sur le montant de ce forfait (nécessaire dans le cas de déplacements pour formation).
- **Réglementairement : plafond à 60€/nuit**



*Conseil syndical du SAGEBA*

## **Projets en cours**

# **Point sur les projets et études en cours**



*Conseil syndical du SAGEBA*

# **Etude Moise et Noir**

# **Etude de renaturation des rus Moise et Noir**

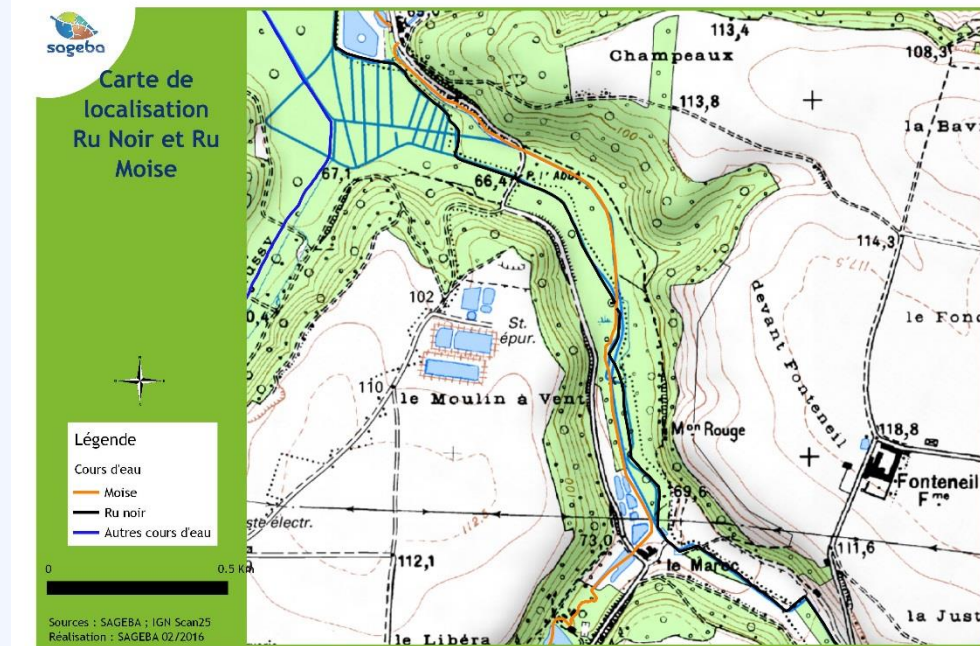
# Etude Moise et Noir

3 phases :

- Diagnostic, état des lieux et propositions de scénarios de renaturation
- Etude du scénario retenu au stade de projet
- Synthèse, programmation et évaluation financière

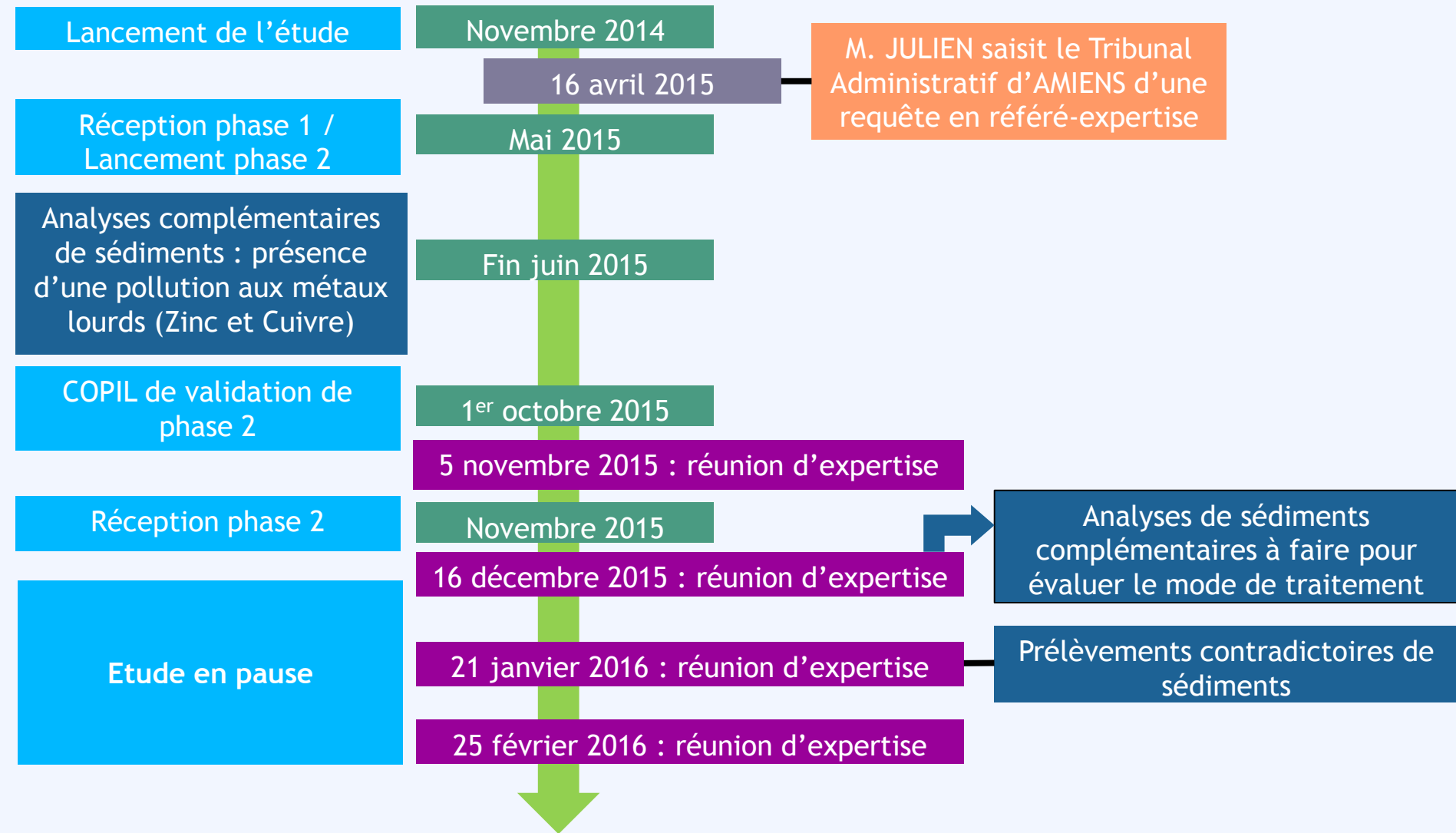
## TRANCHE CONDITIONNELLE

- Maitrise d'oeuvre des travaux





# Etude Moise et Noir - historique



## Etude Moise et Noir

Scénario retenu :

- Maintien d'un lit pour le ru Noir sur le versant droit. Le lit sera perché pour alimenter le moulin du lieu Restauré. L'alimentation du moulin sera faite uniquement par le débit du ru Noir et par le rejet de la station d'épuration de Vaumoise.
- Maintien d'un lit pour le ru Moise dans le fond de vallée. Le lit sera positionné favorablement et permettra une continuité écologique depuis l'Automne. Le ru Moise est classé par le SDAGE pour l'atteinte du bon état.





*Conseil syndical du SAGEBA*

## Travaux d'entretien tranche 2

# Travaux d'entretien - Tranche 2



# Travaux d'entretien tranche 2

Travaux débutés le 18 février 2016

Entreprise : les jardins de Valeuse

Travaux :

- entretien de la ripisylve en catégorie 1 : 20 920 m
- entretien de la ripisylve en catégorie 2 : 2 380 m
- abattage de 3 peupliers
- abattage de 46 résineux

Fin des travaux : 15 avril 2016 au plus tard

Montant : 40 556,40 € TTC



# Travaux d'entretien tranche 2

Travaux réalisés sur les cours d'eau suivants :

- L'Automne de la digue du Berval au pont de Gilocourt/Béthancourt
- Le ru de Feigneux
- Le ru de Bonneuil
- Le ru Richebourg
- Le ru Mitoyen
- Le ru Voisin
- Le ru Gorge-Roux
- Le ru Coulant
- Le ru Ermitage
- Le ru de Morcourt





*Conseil syndical du SAGEBA*

# Travaux de restauration tranche 1

## Travaux de restauration - Tranche 1

# Travaux de restauration tranche 1

## Travaux réalisés en 2015

- *Restauration hydromorphologique par :*
  - Mise en place d'épis déflecteurs en génie végétal
  - Création de banquettes et de peignes
  - Suppression et aménagement de seuils pour rétablir la continuité écologique
  - Recharge granulométrique (cailloux)
  - Création d'un lit de gabarit adapté
- *Aménagement d'abreuvoirs*
- *Restauration de berges par :*
  - Suppression de protections artificielles (tôles et traverses de chemin de fer)
  - Aménagement d'une fascine de saule
  - Arasement d'un merlon et retalutage en pente douce



Montant : 119 964,78 € TTC

# Travaux de restauration tranche 1

## Travaux programmés en 2015 et non réalisés :

- Arasement d'un seuil sur l'Automne + Etude et travaux de renaturation d'un tronçon de l'Automne (surcoût trop élevé)
- Travaux de renaturation du ru Noir (prévus dans la restauration complète du ru)
- Travaux de renaturation de la Sainte-Marie (fait par le propriétaire)
- Plantations sur l'Automne (repousse naturelle suffisante)

Montant : 63 108 € TTC

## Travaux programmés en 2016 et réalisés en 2015 :

- Restauration hydromorphologique de l'Automne
- Restauration de la Sainte-Marie
- Aménagement d'abreuvoirs sur l'Automne et le ru de Bonneuil

Montant : 16 410,96 € TTC





*Conseil syndical du SAGEBA*

## **Travaux de restauration tranche 2**

# **Travaux de restauration - Tranche 2**

# Travaux de restauration tranche 2

## Travaux programmés en 2016 :

- Restauration hydromorphologique par :
  - La mise en place d'épis déflecteurs en génie végétal
  - Du retalutage/reprofilage des berges en pente douce
  - De la recharge granulométrique (cailloux)
- Restauration de la continuité écologique par l'aménagement/suppression de petits ouvrages
- Plantations





## Travaux de restauration tranche 2

Travaux programmés en 2016 :

- Secteurs d'intervention :

- Automne (Béthisy-Saint-Martin, Béthisy-Saint-Pierre, Verberie, Orrouy, Vauciennes, Coyolles, Néry, Saintines)
- Ru de Visery (Orrouy)
- Ru Saint-Mard (Auger-St-Vincent)
- Ru Fond de Vaux (Duvy)
- Sainte-Marie (Duvy)
- Ru de Baybelle (Rocquemont, Séry-Magneval)
- Ru de Gervalle (Gilocourt)
- Ru de Bonneuil (Bonneuil-en-Valois)
- Ru Voisin (Bonneuil-en-Valois)
- Ru Hironnelle (Béthisy-Saint-Pierre)
- Ru Vésio (Gilocourt)
- Ru Noir (Russy-Bémont)
- Ru de Russy (Russy-Bémont)



## Travaux de restauration tranche 2

Travaux programmés en 2017 :

- Restauration de berges :
  - Suppression des protections mal adaptées (tôles, poteaux EDF, ...)
  - Aménagement en génie végétal (fascine de saule, tressage de saule, fascine d'hélophytes)
- Secteurs d'intervention :
  - Automne (Béthisy-Saint-Martin, Béthisy-Saint-Pierre, Verberie, Vauciennes)
  - Sainte-Marie (Duvy)
  - Ru de la Douye (Béthisy-Saint-Pierre)



# Travaux de restauration tranche 2

Travaux programmés en 2019 :

- Etude d'avant-projet pour la renaturation du ru Ville
  - Restauration hydromorphologique
  - Aménagement/suppression d'ouvrages pour restaurer la continuité écologique
  - Aménagement en génie végétal
  - Restauration de berges
- Secteur d'intervention :
  - Ru de la Ville (Saint-Vaast-de-Longmont, Verberie).



## Travaux de restauration tranche 2

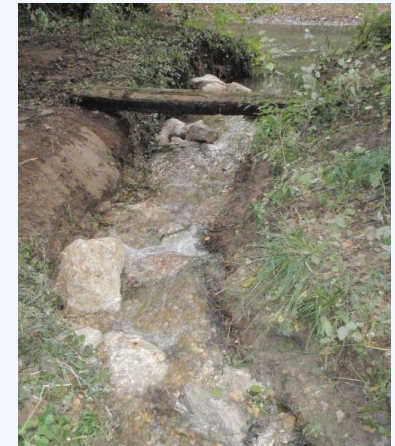
### Montant des travaux programmés en 2016

- Restauration hydromorphologique :
  - 84 665 € HT soit 101 598 € TTC
- Restauration de la continuité écologique :
  - 1 500 € HT soit 1 800 € TTC



### Montant des travaux programmés en 2017

- Restauration de berges :
  - 28 700 € HT soit 34 440 € TTC



### Montant des travaux programmés en 2019

- Etude d'avant-projet pour la renaturation du ru Ville :
  - 12 500 € HT soit 15 000 € TTC



*Conseil syndical du SAGEBA*

# Etude de reméandrage de l'Automne

## Etude de reméandrage de l'Automne

# Etude de reméandrage de l'Automne

- Première consultation lancée le 30 septembre 2015
  - Volet « rivière » + volet « zones humides »
  - Réception des offres le 27 Novembre 2015
  - 4 offres ont été reçues
  - Toutes les offres proposaient des montants supérieurs au montant prévisionnel budgété
- Classement sans suite



- Seconde consultation lancée le 4 février 2016
- Volet « rivière » uniquement
- Le volet « zones humides » sera réalisé en interne par le SAGEBA avec la participation du Conservatoire d'Espaces Naturels de Picardie (CENPi)
- Date limite de réception des offres : le 24 mars 2016

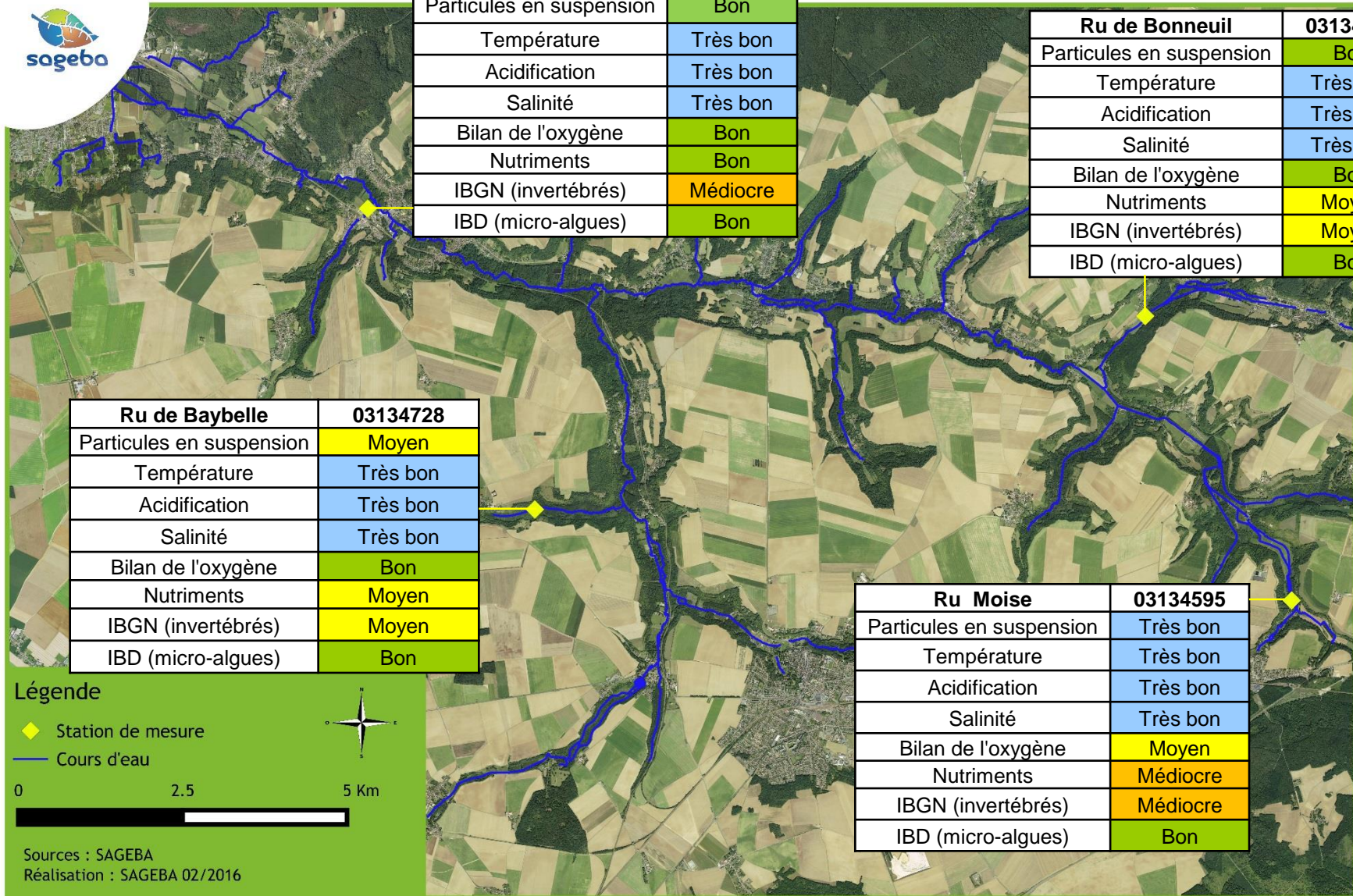


*Conseil syndical du SAGEBA*

# Réseau de mesures

# Réseau de mesures

# Réseau de mesures 2015



Ru de la Douye	03134795
Particules en suspension	Bon
Température	Très bon
Acidification	Très bon
Salinité	Très bon
Bilan de l'oxygène	Bon
Nutriments	Bon
IBGN (invertébrés)	Médiocre
IBD (micro-algues)	Bon

Ru de Bonneuil	03134617
Particules en suspension	Bon
Température	Très bon
Acidification	Très bon
Salinité	Très bon
Bilan de l'oxygène	Bon
Nutriments	Moyen
IBGN (invertébrés)	Moyen
IBD (micro-algues)	Bon

Ru de Baybelle	03134728
Particules en suspension	Moyen
Température	Très bon
Acidification	Très bon
Salinité	Très bon
Bilan de l'oxygène	Bon
Nutriments	Moyen
IBGN (invertébrés)	Moyen
IBD (micro-algues)	Bon

Ru Moise	03134595
Particules en suspension	Très bon
Température	Très bon
Acidification	Très bon
Salinité	Très bon
Bilan de l'oxygène	Moyen
Nutriments	Médiocre
IBGN (invertébrés)	Médiocre
IBD (micro-algues)	Bon

### Légende

◆ Station de mesure

— Cours d'eau

0 2.5 5 Km





# Réseau de mesures 2016

- Réseau portant sur 4 affluents de l'Automne (cours d'eau classés SDAGE)
  - Ru de la Moise
  - Ru de Bonneuil
  - Ru de Baybelle
  - Ru de la Douye
- Analyses effectuées par HYDROSPHERE
  - Physico-chimie de l'eau : 6 prélèvements
  - IBG-DCE (invertébrés) : 1 prélèvement
  - IBD (micro-algues) : 1 prélèvement



*Conseil syndical du SAGEBA*

**SAGE**

# **SAGE de l'Automne**

- Enquête publique du 21 octobre au 21 novembre 2015 :
  - 5 permanences ;
  - 19 observations et 5 courriels
  - ➔ Avis favorable du Commissaire Enquêteur, soulignant la qualité du travail fourni par la CLE, assorti de 5 recommandations
- Commission Locale de l'Eau du 2 février :
  - Modification des règles de fonctionnement (en réponse aux recommandations)
  - Modification d'une règle (en réponse aux recommandations)
  - ➔ Validation du SAGE par la CLE suite à l'enquête publique
- Planning 2016 :
  - Arrêté inter-préfectoral d'approbation du SAGE ;
  - Réunion des commissions thématiques ;
  - Suivi et lancement des actions inscrites au SAGE



A photograph of a narrow stream flowing through a dense forest. The water is calm, reflecting the surrounding greenery and sunlight filtering through the trees. The banks are lined with lush vegetation, including tall grasses and various leafy plants. In the foreground, several lily pads float on the water's surface. The overall atmosphere is peaceful and natural.

**Merci de votre attention**