



SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -

Rencontres techniques  
**eau&nature**

Organisées par le Département 76



Une action du Plan Climat 76



# Rencontre technique cours d'eau

du 17 juin 2021

## RCE – Partage de retour d'expérience

La RCE en centre-ville

Soutien financier



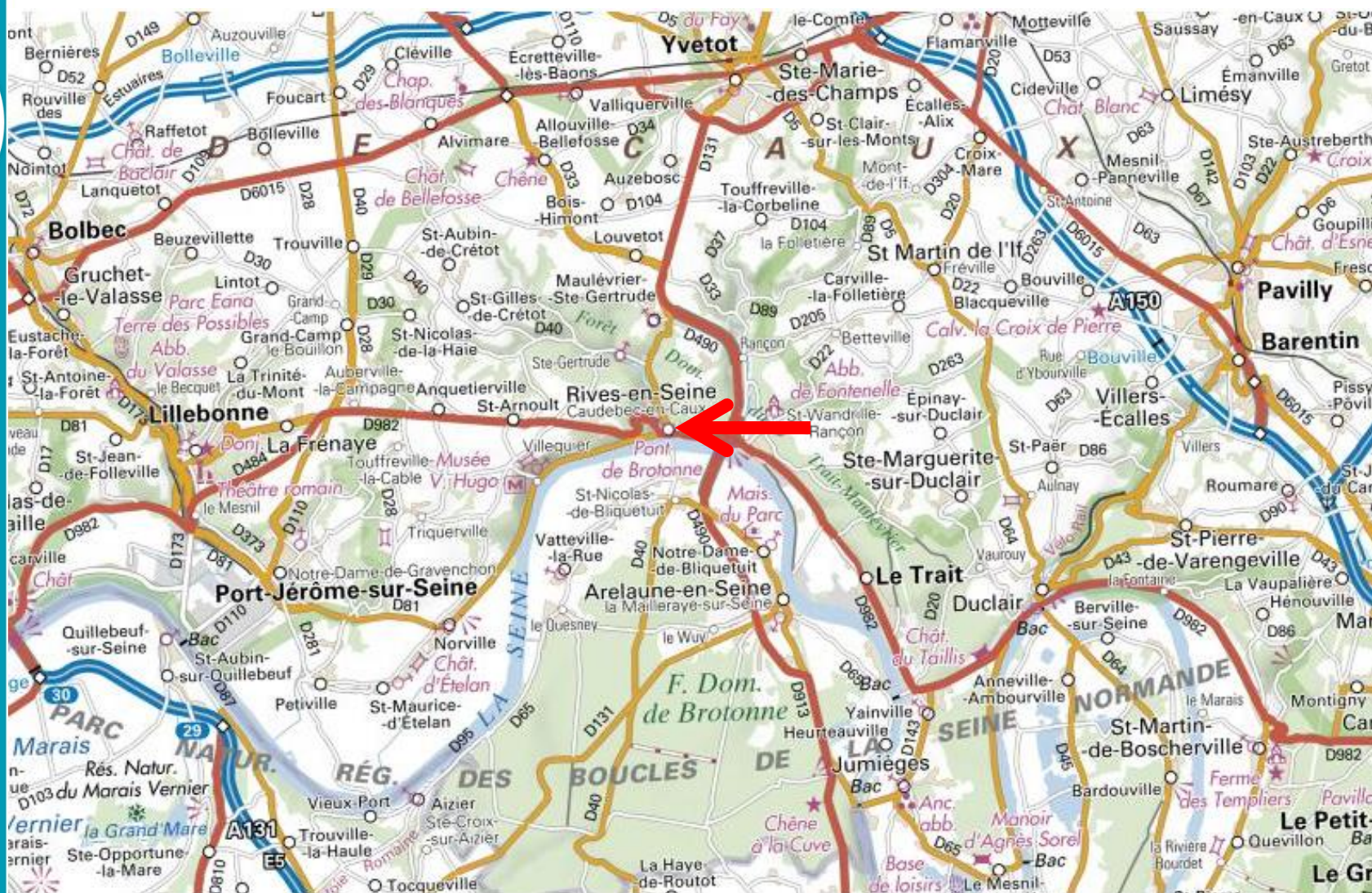
76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# Commune de RIVES EN SEINE



Rencontres  
techniques

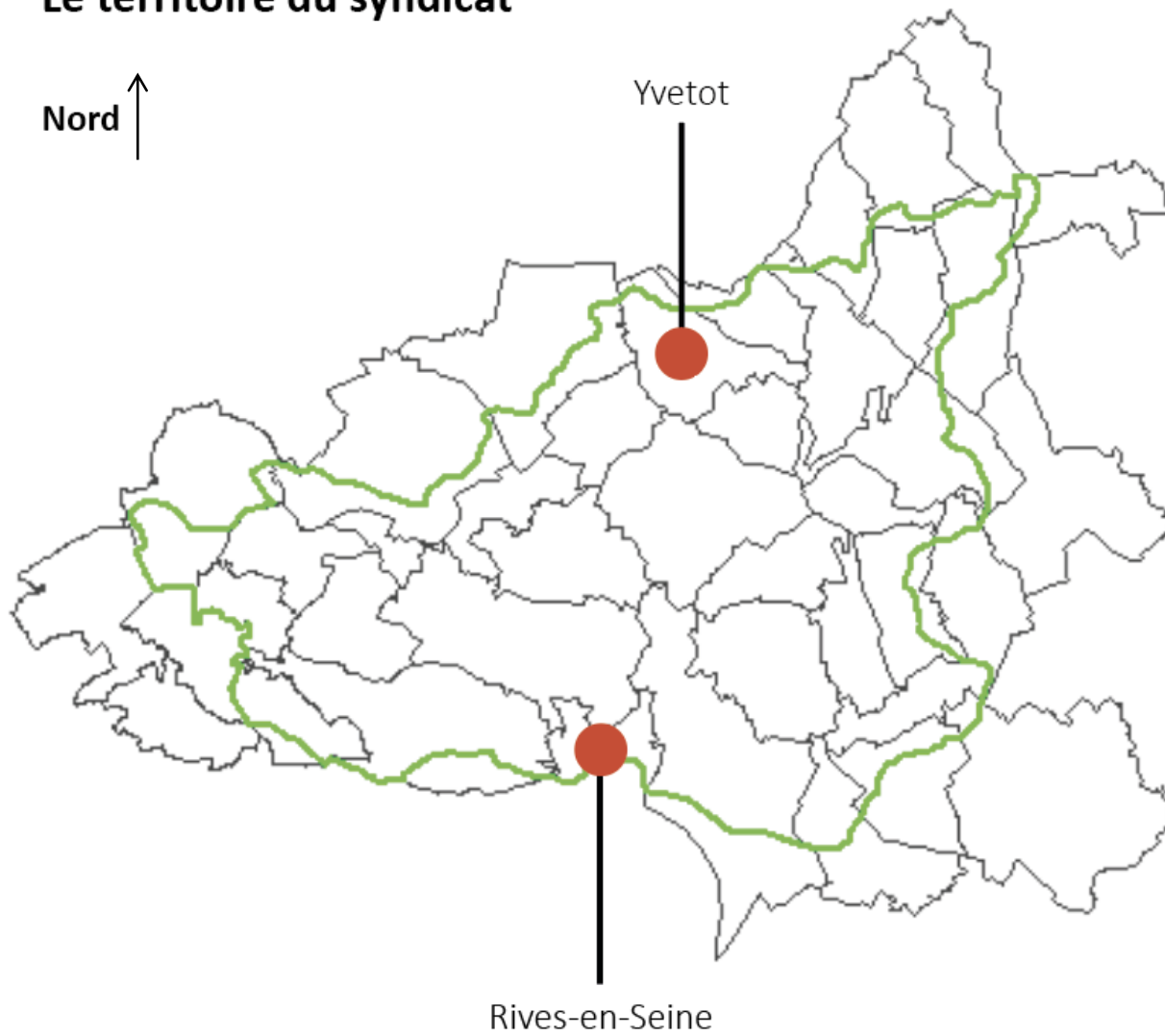
eau & nature

Organisées par  
le Département 76



## Le territoire du syndicat

Nord ↑





76

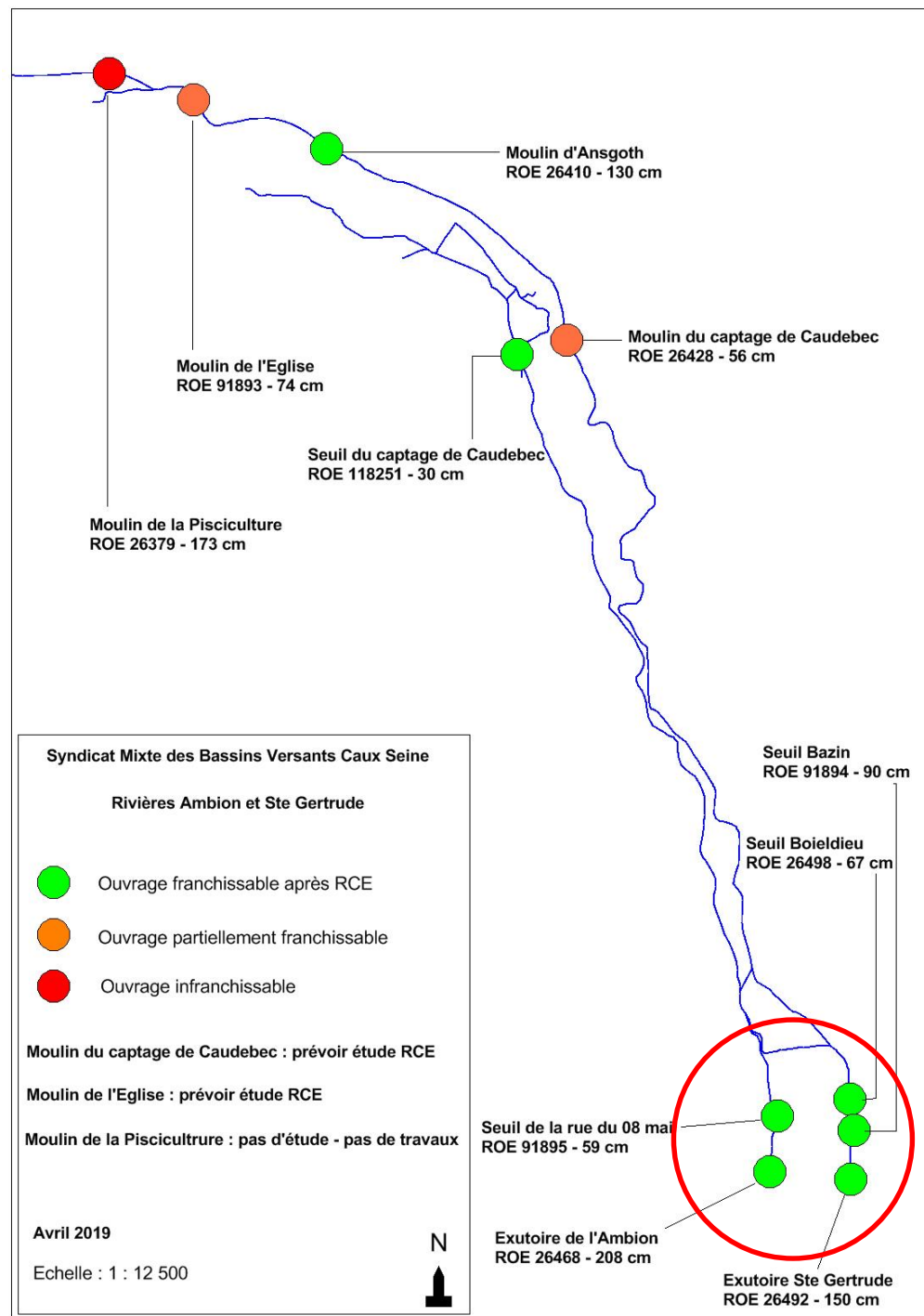
SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# RCE – SMBV CAUX SEINE

## AMBION et STE GERTRUDE

Rencontres  
techniques

eau &amp; nature

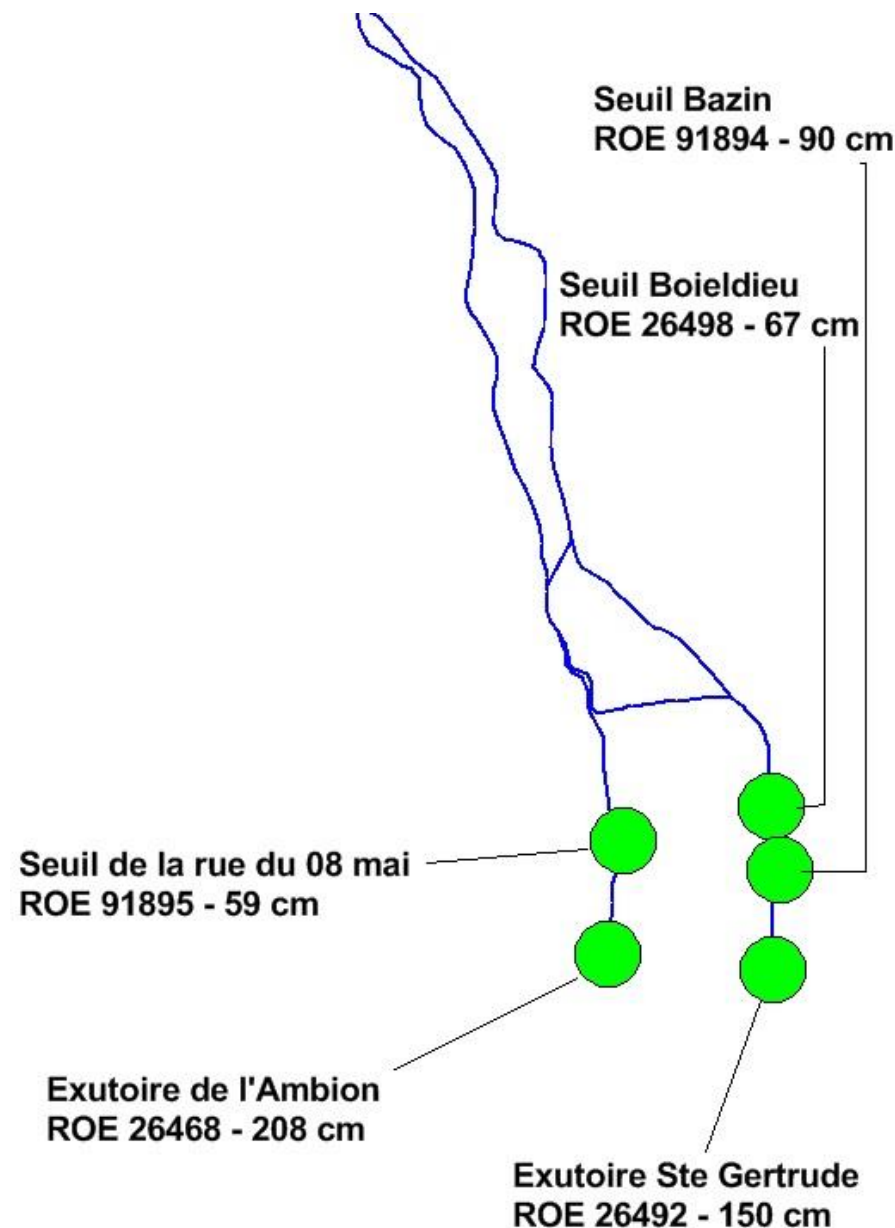
Organisées par  
le Département 76



# RCE – SMBV CAUX SEINE

## AMBION et STE GERTRUDE

### Commune de RIVES EN SEINE





**SEINE-MARITIME**  
- LE DÉPARTEMENT -



# Vidéo Exutoire de l'Ambion

Rencontres  
techniques

**eau & nature**

Organisées par  
le Département 76

76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# La Sainte Gertrude en centre-ville

## Seuil Bazin – ROE 91894 – 90 cm



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# La Sainte Gertrude en centre-ville

## Seuil Bazin – ROE 91894 – 90 cm



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# La Sainte Gertrude en centre-ville

## Seuil Bazin – ROE 91894 – 90 cm



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# La Sainte Gertrude en centre-ville

## Seuil Bazin – ROE 91894 – 90 cm



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# La Sainte Gertrude en centre-ville

## Seuil Bazin – ROE 91894 – 90 cm



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# La Sainte Gertrude en centre-ville

## Seuil Bazin – ROE 91894 – 90 cm



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# La Sainte Gertrude en centre-ville

## Seuil Bazin – ROE 91894 – 90 cm



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# La Sainte Gertrude en centre-ville

## Seuil Bazin – ROE 91894 – 90 cm



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# La Sainte Gertrude en centre-ville

## Seuil Bazin – ROE 91894 – 90 cm



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# La Sainte Gertrude en centre-ville

## Seuil Bazin – ROE 91894 – 90 cm



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

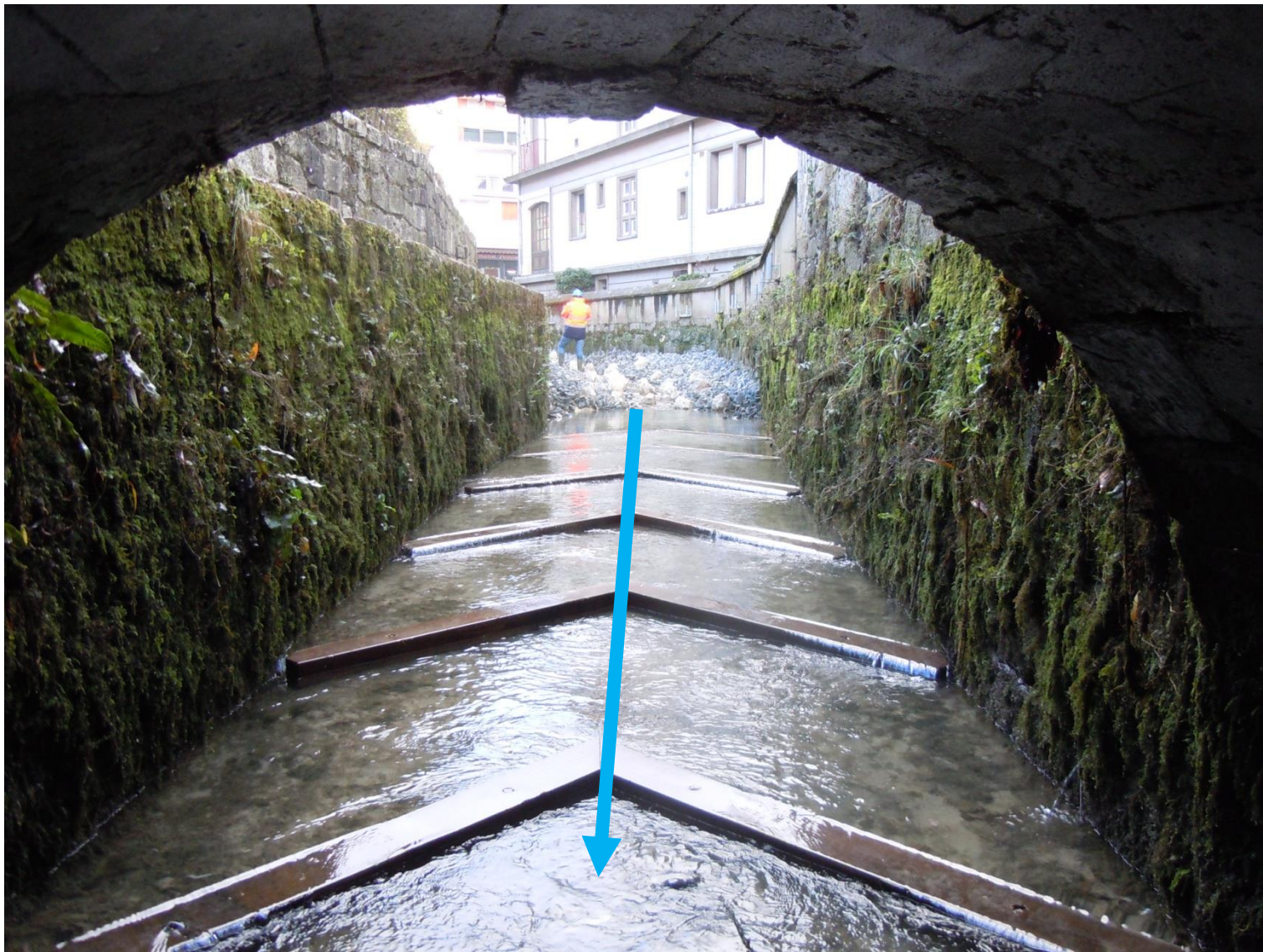
SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# La Sainte Gertrude en centre-ville

## Seuil Bazin – ROE 91894 – 90 cm



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# La Sainte Gertrude en centre-ville

## Seuil Bazin – ROE 91894 – 90 cm



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# La Sainte Gertrude en centre-ville

## Seuil Bazin – ROE 91894 – 90 cm



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# La Sainte Gertrude en centre-ville

## Seuil Bazin – ROE 91894 – 90 cm



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76

# La Sainte Gertrude en centre-ville

## Seuil Bazin – ROE 91894 – 90 cm

	Coût Moe	Coût Travaux	Coût Expert	TOTAL
RCE Bazin	7 450 € HT	56 595 € HT	10 000 € HT	74 045 € HT

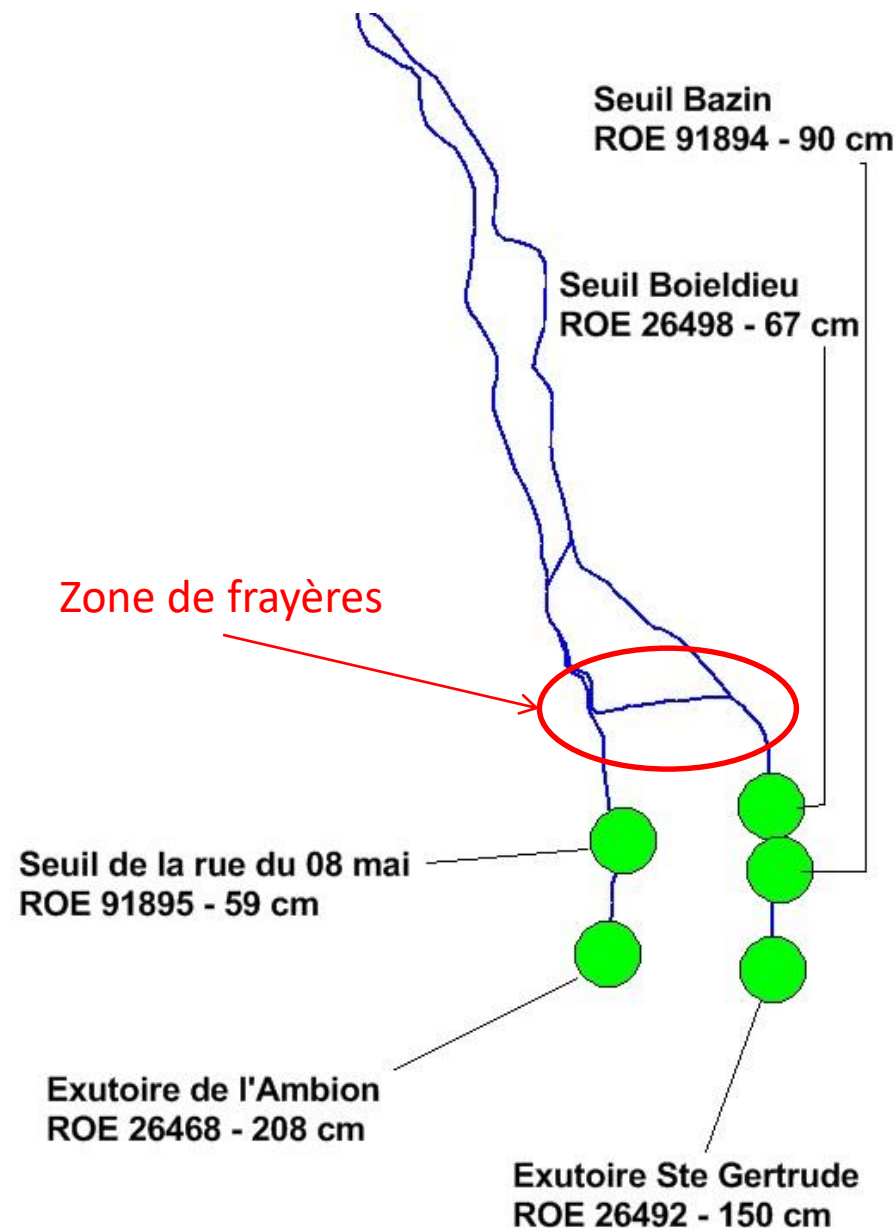
	Financement Moe	Financement Travaux	Financement Expert
AESN	60 %	60 %	0 %
Région	20 %	20 %	0 %
SMBV Caux Seine	20 %	20 %	100 %



# RCE – SMBV CAUX SEINE

## AMBION et STE GERTRUDE

### Commune de RIVES EN SEINE



# Suivi des frayères SMBV Caux Seine

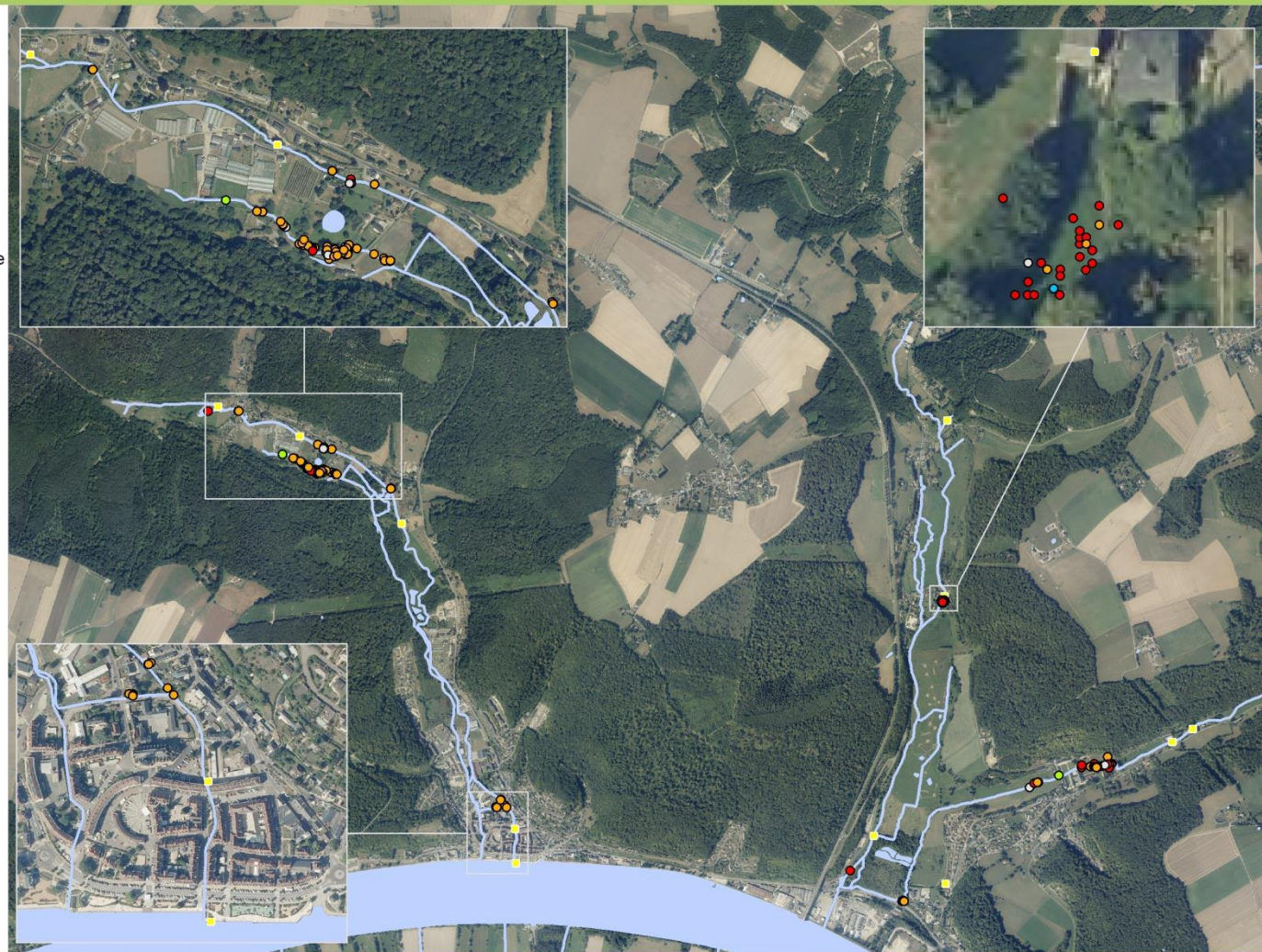
## Inventaire des frayères sur le territoire du Syndicat mixte des bassins versants Caux Seine

### Frayères (2010-2021)

- Lamproie de Planer
- Lamproie fluviatile
- Truite de mer
- Truite Fario
- Truite de mer ou Fario
- Ouvrages
- Réseau hydrographique

SOURCES  
IGN - BD Topo (2019)  
IGN - BD Ortho (2019)

REALISATION  
PnrBSN - SIG (2021)





76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# Zone propice à la reproduction des salmonidés



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76





76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

## Zone à aménager sur 100 m<sup>2</sup>



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# Opération de recharge



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# Choix des matériaux



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# Autre méthode de restauration...

## Les épis minéraux libre



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

## Légende



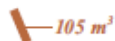
Parcelles Bâties



Secteurs à risque



Parcelles non clôturées et pâturées par  
bovins



105 m<sup>3</sup> Secteurs envasés avec estimation des  
volumes



Passage de 2 à 4 m  
Sur-largeur du lit

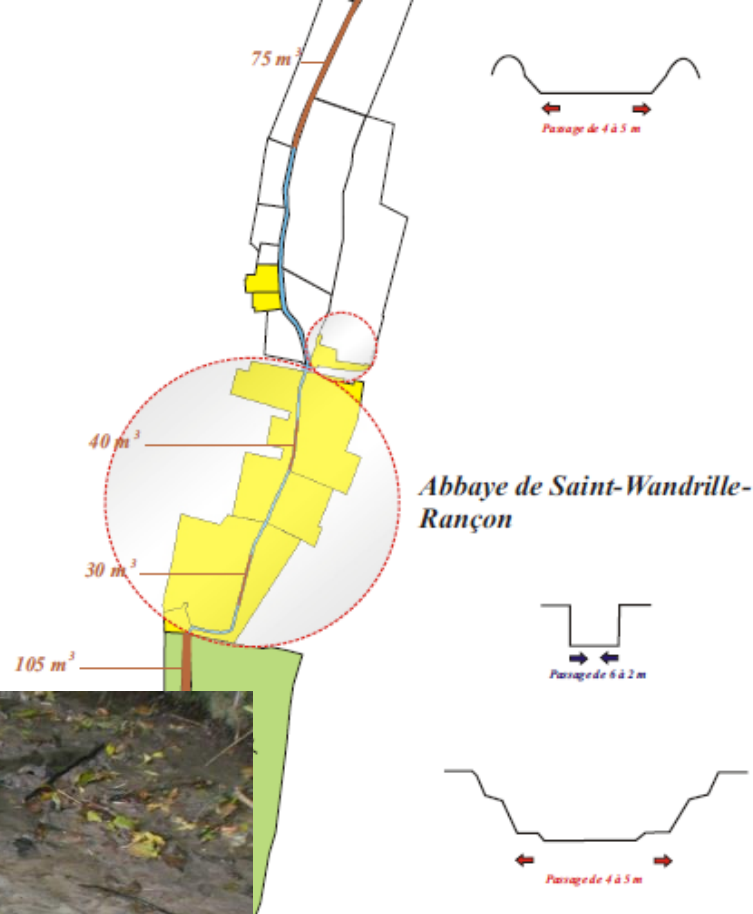


Passage de 4 à 2 m  
Rétrécissement du lit



FM1

Anciens moulins



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76





76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# Nid d'un grand migrateur



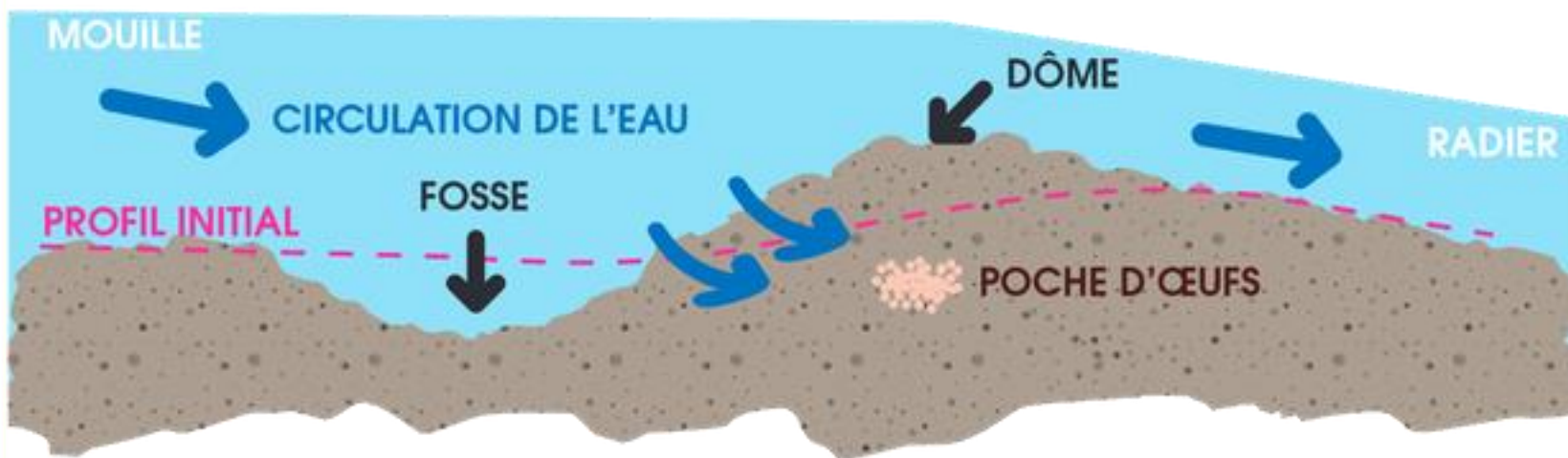
Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



# Principe de reproduction des salmonidés









76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

# Résorption vitelline



Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76



76

SEINE-MARITIME  
- LE DÉPARTEMENT -



Syndicat Mixte des  
bassins versants  
Caux-Seine

Merci!

Rencontres  
techniques

eau & nature

Organisées par  
le Département 76