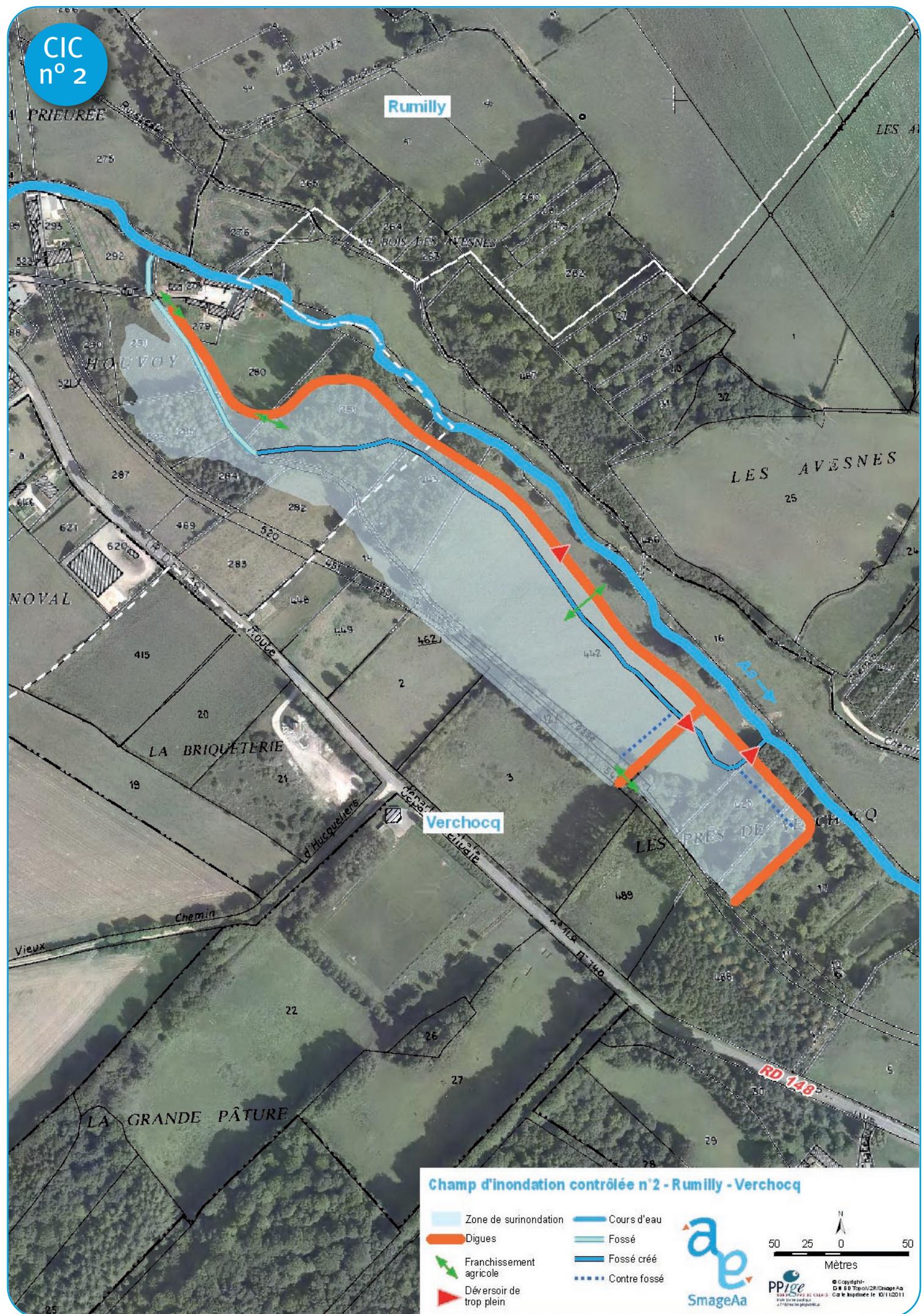


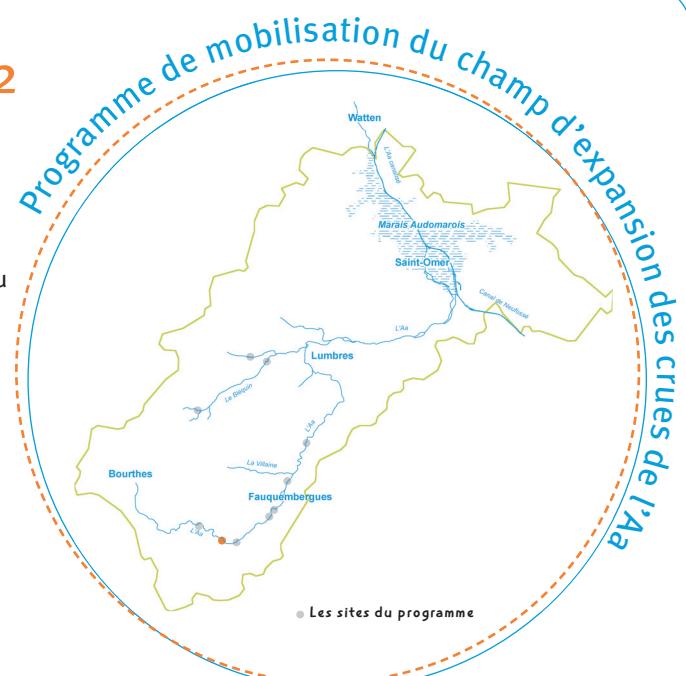
CIC
n° 2



Champ d'inondation contrôlée n° 2

► Rumilly – Verchocq

- Dit "des Prés de Verchocq" / Rive droite de l'Aa.
- Alternance de boisements et de prairies pâturées. En amont, peupleraie récemment exploitée, drainée par un réseau de fossés, avec une zone en eau et pâturée. Une vaste prairie pâturée avec une zone particulièrement humide. Une ancienne voie ferrée constituant une digue boisée "naturelle". En aval, une zone d'étangs, cressonnières, et de boisements feuillus.
- Cette zone a été très peu inondée en 2002.
- Diagnostic d'archéologie préventive prescrit et réalisé à l'automne 2011.



Ce que comprend l'aménagement

- Digue en terre
- 1 prise d'eau
- 1 fossé principal : existant en amont puis création
- 2 contre-fossés de drainage en pied de digue
- 1 ouvrage d'évacuation
- 2 déversoirs de trop plein

- Un ou plusieurs franchissements de digue
- La restauration des clôtures, création d'abreuvement et franchissement de fossé

Détails du CIC n° 2

	CIC n° 2	Programme global
Commune(s)	Rumilly-Verchocq	10 communes
Type d'aménagement	2 casiers	2 types d'aménagements (casiers ou petits barrages)
Volume (m³)	60 950	610 360
Incidence sur l'effet global	10 %	100 %
Coût prévisionnel hors foncier (€HT)	1 092 820	9 280 218
Surface totale (ha)	6,4	83,6
Surface surinondée (ha)	4,5	67,9
Parcelles totales	17	275
Propriétaires	9	134
Exploitants agricoles	2	30
Hauteur d'eau maximale par casier d'amont vers l'aval	2,3/2,3	de 1 m à 2,30 m
Durée de vidange de l'ouvrage plein	36 h maxi	6 h maxi à 72 h maxi

Valeur écologique du site

ÉLÉMENTS ISSUS DE L'EXPERTISE ÉCOLOGIQUE MENÉE DANS LE CADRE DE L'ÉTUDE D'IMPACT

- / Caractère humide (hygrophile) à noter.
- / Pas de contrainte réglementaire de préservation d'espèces végétales protégées, mais espèces patrimoniales en Nord/Pas-de-Calais présentes (Dorine à feuilles opposées et Mélampyre des prés).
- / Bon potentiel pour les oiseaux (avifaunistique) de la partie amont à intégrer dans l'aménagement. Oiseaux observés :

Bécassine sp., Canard Colvert, Héron cendré, Aigrette garzette, Chevalier cf. culblanc

- / Présence d'un alignement d'arbres têtards en bordure du cours d'eau, intéressants pour la faune cavernicole, et notamment les chouettes.