

CIC  
n° 6



# Champ d'inondation contrôlée n° 6

## ➤ Renty – Fauquembergues

- Dit "des Prés Tincheux".
- Rive droite de l'Aa, aval immédiat du CIC 5.
- Secteur prairial avec nombreuses zones humides et boisement de feuillus. Haies bocagères peu présentes, reportées le long du chemin en rive droite. Deux plans d'eau dont un attributaire d'un numéro de hutte.
- Diagnostic d'archéologie préventive prescrit.

### Ce que comprend l'aménagement

- Digue en terre
- 1 prise d'eau
- 1 fossé principal : création dont une partie en canalisation enterrée entre les deux casiers
- 1 contre-fossé de drainage en pied de digue

- 1 ouvrage d'évacuation
- 3 déversoirs de trop plein
- La restauration des clôtures, création d'abreuvement, zones refuges pour le bétail et franchissements de fossé

### Détails du CIC n° 6

Commune(s)	CIC n° 6	Programme global
Type d'aménagement	2 casiers	2 types d'aménagements (casiers ou petits barrages)
Volume (m <sup>3</sup> )	61 700	610 360
Incidence sur l'effet global	10 %	100 %
Coût prévisionnel hors foncier (€HT)	1 064 670	9 280 218
Surface totale (ha)	8,1	83,6
Surface surinondée (ha)	6,6	67,9
Parcelles totales	19	275
Propriétaires	13	134
Exploitants agricoles	4	30
Hauteur d'eau maximale par casier d'amont vers l'aval	1,6/1,4	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

- / Pas de contrainte réglementaire de préservation d'espèces végétales protégées.
- / Présence de la Grenouille verte, du Crapaud commun et du Triton ponctué, se reproduisant sur le site. Observation de 25 espèces d'oiseaux, dont 8 patrimoniales : Hirondelle rustique, Héron cendré, Canard colvert, Bruant des roseaux, Cygne tuberculé, Foulque macroule, Grèbe castagneux, Aigrette garzette.
- / Grand intérêt des zones humides (mégaphorbiaies) sur le plan écologique.

