

CIC  
n° 12



# Champ d'inondation contrôlée n° 12

## ► Affringues

- Dit "d'Affringues" / Situé sur le Bléquin aval.
- Secteur à dominante bocagère marqué par une forte pression de pâturage. Maillage bocager remarquable tant par son linéaire que sa diversité. Cours d'eau avec des berges abruptes dans la partie amont, relativement ouvert et marqué par des alignements de peupliers puis des bosquets et boisements. Contexte fermé en aval du fait des boisements. Sur la rive droite en aval, prairie pâturée quadrillée par un réseau de fossés riches en végétation aquatique et amphibia. Bâtiement n'étant plus utilisé (ancien alevinage de pisciculture) et fossé présentant dans ce secteur un tracé encaissé dans des plaques béton jusqu'au rejet au cours d'eau.
- Diagnostic d'archéologie préventive prescrit.



### Ce que comprend l'aménagement

- 4 digues en terre avec pertuis sur le cours d'eau et déversoir de trop plein
- 3 franchissements de digue
- La restauration des clôtures
- L'aménagement de descentes en rivière pour le bétail

### Détails du CIC n° 12

	CIC n° 12	Programme global
Commune(s)	Affringues	10 communes
Type d'aménagement	4 petits barrages	2 types d'aménagements (casiers ou petits barrages)
Volume (m³)	39 060	610 360
Incidence sur l'effet global	6 %	100 %
Incidence sur le Bléquin	39 %	100 %
Coût prévisionnel hors foncier (€HT)	832 295	9 280 218
Surface totale (ha)	6,2	83,6
Surface surinondée (ha)	5,3	67,9
Parcelles totales	31	275
Propriétaires	9	134
Exploitants agricoles	2	30
Hauteur d'eau maximale par casier d'amont vers l'aval	1,5/1,6/1,3/1,1	de 1 m à 2,30 m
Durée de vidange de l'ouvrage plein	6 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

- / Obligation de préservation des espèces protégées (la Dactylorhize négligée et l' Ophrys abeille) et de leur habitat. Présence également de la Dorine à feuilles opposées (espèce patrimoniale non protégée).
- / Observation de 23 espèces d'oiseaux, dont 5 patrimoniales : Hirondelle rustique, Bruant jaune, Canard colvert, Héron cendré, Martin pêcheur d'Europe.
- / Maillage bocager important sur le plan fonctionnel et écologique, complétant les boisements assez présents dans cette zone. Boisement (Aulnaie alluviale) réduit en superficie mais très intéressant sur le plan écologique.