

BRAIVES, COMMUNE DU SAULE

Aménagements hydrauliques en vue d'une extension des zones inondables

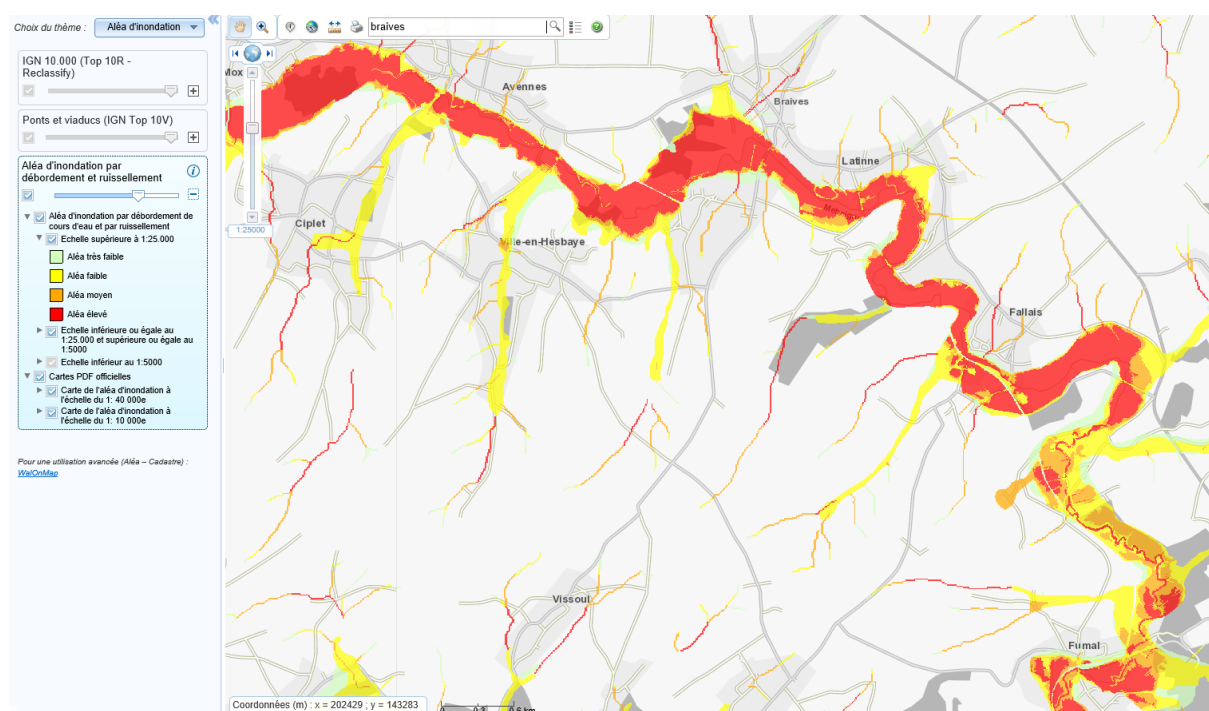
F15 - Lot 3

1. Description du projet

L'objectif du projet est d'augmenter les zones de rétention pour diminuer les risques d'inondation.

Il s'agit d'acquérir, d'équiper, d'aménager des zones tampons, des barrages (plantations, fascines...), d'étendre les prairies inondables existantes pour améliorer la réponse des cours d'eau en cas de forte pluie principalement à Fumal, Braives et Pitet ; d'inciter les particuliers à installer une citerne d'eau de pluie lorsqu'ils n'en ont pas (lien avec la fiche 3 du lot 1 « Programme d'actions et d'équipements pour lutter contre le ruissellement, les coulées de boue, l'érosion des terres et les inondations»)...

Dans la plupart des cas, les difficultés posées par la gestion des eaux sur la qualité du cadre de vie sont connues, voir cartographiées. La cartographie de l'aléa d'inondation permettra d'identifier les zones inondables intéressantes à aménager pour diminuer les risques d'inondation.



Cette carte pourrait être superposée à celle de la structure écologique principale pour adapter les mesures ou les aménagements en fonction des zones intéressantes. En effet, les zones humides représentent un intérêt biologique incontournable.

Des mesures urbanistiques et agricoles pourraient aussi être réfléchies et développées à travers ce projet.

2. Justification du projet

Le diagnostic révèle une érosion des zones humides à l'échelle communale.

La zone humide de la rue Vinave à Pitet, ainsi que d'autres zones humides de la commune mériteraient des mesures pour améliorer leur état.

La commune a déjà mis en place un certain nombre d'équipements, notamment dans le cadre du PCDN.

De plus, la direction des cours d'eau non-navigables a inscrit dans son programme 2017-2019 un projet pour les communes de Wasseiges, Braives et Wanze, de recherche d'un site potentiel pour l'écêtement des crues. Ce projet vise à favoriser l'inondation de certaines prairies grâce à la mise en place de digues ou d'aménagements plus modestes.

Ce projet poursuit l'amélioration environnementale des zones humides existantes, avec des impacts positifs :

- sur le cycle de l'eau, c'est aussi une manière de lutter contre les inondations,
- sur la qualité du cadre de vie.

Ce projet pourrait aussi être lié au projet -fiche 16 du lot 3- de « Pâturage extensif dans des prairies humides » et à la fiche projet 3 du Lot 1 « Programme d'actions et d'équipements pour lutter contre le ruissellement, les coulées de boue et les inondations ».

3. Lien avec la stratégie du PCDR

En 2030, Braives aura réinventé une façon de vivre sa ruralité au profit du bien-être de ses habitants en s'appuyant sur ses deux atouts majeurs : son territoire et ses Citoyens Responsables Acteurs Critiques et Solidaires (CRACS)												
Braives, commune du saule				Braives, commune connectée			Braives, commune zéro carbone			Braives + 100 emplois locaux		
1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	3

Braives, commune du saule

1.2/ Renforcer la gestion intégrée du cycle de l'eau et préserver la Mehaigne.