

# Présentation des avancées de la Province du Brabant wallon

Marc Bastin, Député provincial en charge des Cours d'eau et de la lutte  
contre les inondations

7<sup>e</sup> Plateforme inondation annuelle du  
bassin de la Senne  
Mardi 26 février 2019

# Politique provinciale forte en matière de lutte contre les inondations en 4 axes



Gestion des  
cours d'eau



Création  
d'ouvrages  
de rétention



Plateforme  
provinciale  
de gestion  
des risques  
d'inondation



Subventions  
à destination  
des  
Communes



# Axe 1 : Gestion des cours d'eau

- Travaux de **curage** et d'**entretien** des cours d'eau et des bassins d'orage (travaux d'hiver)



# Axe 1 : Gestion des cours d'eau

- Travaux de **curage** et d'**entretien** des cours d'eau et des bassins d'orage (travaux d'hiver)
- En 2018:

Commune	Cours d'eau	Travaux effectués
Ittre	Ry Ternel (CENN 2) 15.000 €	Curage superficiel et entretien de la végétation (Rue des Cailloux et Rue de Virginal) Elagage saules têtards (Rue de Schoot) Enlèvement embâcles (Rue Jean Jolly) Bassin d'orage curé en octobre 2017 (500 m <sup>3</sup> d'alluvions retirés) Nettoyage grilles BO provincial (passages réguliers)
Nivelles	La Thisnes (CENN 2) 137.000 €	Curage complet du bassin d'orage provincial (février 2018) et nettoyage des grilles du BO (passages réguliers) Nettoyage cunettes (Place des Déportés) Gestion des Renouées (Chemin de Thines) Abattage et Elagage (Rue du Gendarme, Chaussée de Braine-le-Comte, Rue du Bois d'en-Bas) Enlèvement embâcles

# Axe 1 : Gestion des cours d'eau

- Travaux de **curage** et d'**entretien** des cours d'eau et des bassins d'orage (travaux d'hiver)
- En 2018:

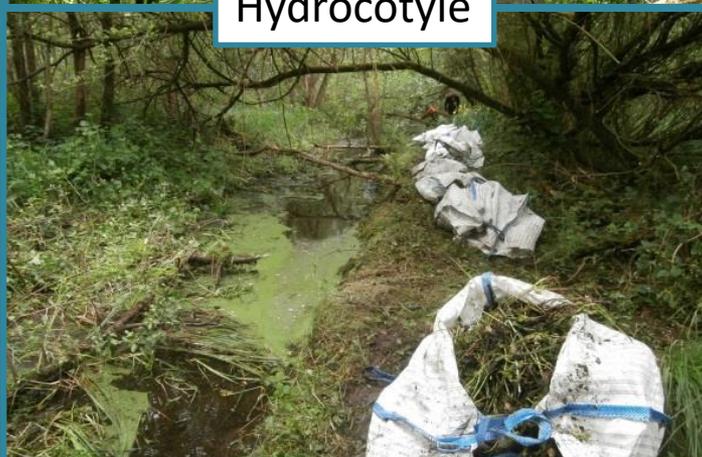
Commune	Cours d'eau	Travaux effectués
Braine-l'Alleud	Le Hain et le Patiaux 4.000 €	Curage manuel, enlèvement branches, embâcles, végétation
Rebecq et Tubize	Stincup-Laubecq (CENN 2) 21.000 €	Curage superficiel/à vif fond, élagage, abattage et broyage, enrochement (Rue des Carrières, Avenue Louise, de l'autoroute à la rue de Rebecq, du Chemin vert jusqu'à la Senne)

- Le Brabant wallon offre également un soutien aux communes au travers d':
  - Une nouvelle centrale de marché mise en place dans le cadre des travaux de curage, d'entretien et de petites réparations des cours d'eau de troisième catégorie.

**Les informations relatives à celles-ci sont accessibles via la Plateforme inondation**
  - Un accord-cadre d'une durée de 4 ans portant sur la désignation d'un auteur de projet en vue de la réalisation d'ouvrages de lutte contre les inondations (crues et ruissellements)

# Axe 1 : Gestion des cours d'eau

- Travaux de **lutte** contre l'**envahissement** des cours d'eau et des berges par des **plantes invasives** (travaux d'été)



- Interventions d'urgence



# Axe 1 : Gestion des cours d'eau

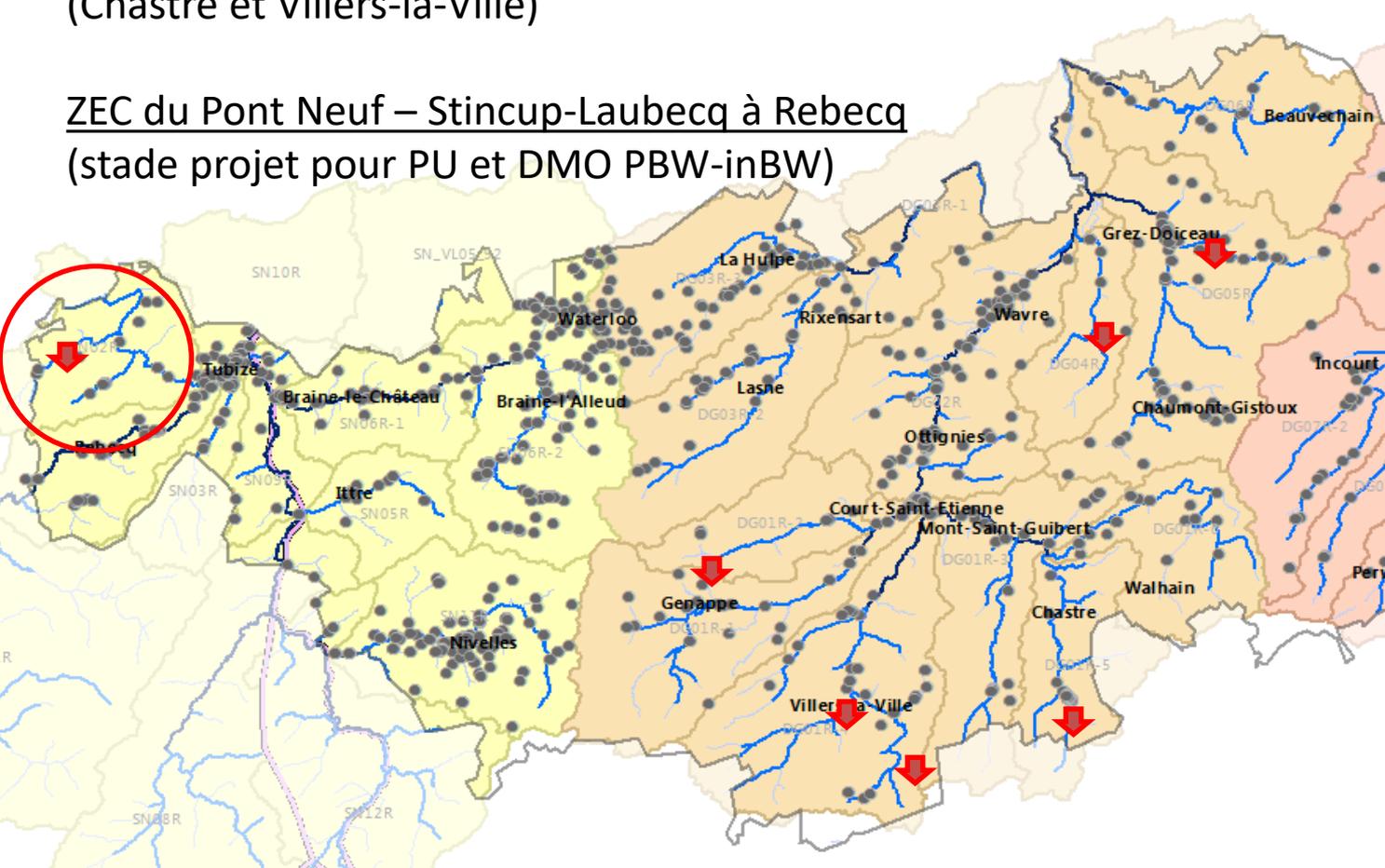
- **Réfection des berges**



# Axe 2: Création de nouveaux ouvrages

9 projets provinciaux en cours d'étude dont **2 en cours de réalisation**  
(Chastre et Villers-la-Ville)

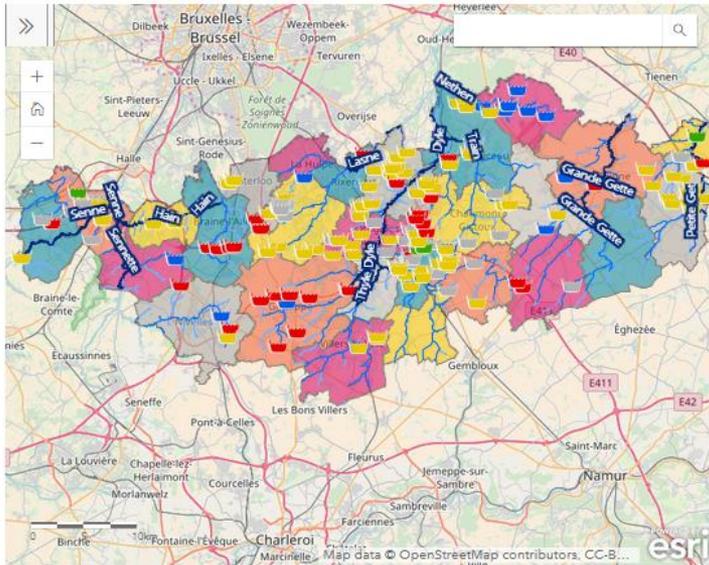
ZEC du Pont Neuf – Stincup-Laubecq à Rebecq  
(stade projet pour PU et DMO PBW-inBW)



Création  
d'ouvrages de  
rétention

# Axe 3: Plateforme inondation

Grâce à la cartographie interactive, localisez les bassins d'orage et retrouvez les gestionnaires des cours d'eau en quelques clics.



Vue en plein écran

Vous avez connaissance d'un bassin d'orage qui n'est pas repris dans la carte ci-dessus ?  
Adressez-nous un courriel à l'adresse [nonbati@brabantwallon.be](mailto:nonbati@brabantwallon.be).

Grâce aux icônes ci-dessous, accéder rapidement aux informations et outils de la plateforme.

 <p>Le rôle de la Province</p>	 <p>Informations générales</p>	 <p>Signalement des inondations</p>	 <p>Bibliothèque inondations</p>
 <p>Outils de calculs hydrologique</p>	 <p>Annuaire en ligne</p>	 <p>Référencement des ouvrages</p>	 <p>Cartothèque</p>

» Suivez les dernières actualités

**Météo - centre**

**Météo à Bruxelles**

Aujourd'hui  
4° 9°  
Vent Faible  
degrés en Ardenne et 10 degrés à la côte, sous un vent faible à modéré d'ouest-sud-ouest à sud-ouest.

Demain  
8° 11°  
Vent Faible  
[www.meteo.be](http://www.meteo.be)

**Tweet inondation**

Tweets concernant  
"#inondations #belgique #crues #BW"



Plateforme provinciale de gestion des risques d'inondation

## • Stations de mesure provinciales (25.000€/an)

Installation de stations de mesures sur les cours d'eau de 2<sup>ème</sup> catégorie sous gestion provinciale et sur les ouvrages de rétention. En collaboration avec le SPW-AQUALIM

- L 8010 sur le Stincup-Laubecq à Tubize
- L8020 sur le Coeurcq à Tubize
- L7840 Sur le Hain en aval de la ZIT du Paradis à Braine-l'Alleud
- L8450 dans la ZIT du Paradis (Braine-l'Alleud)
- L 8440 Sur la Thines dans le BO de Baulers (Nivelles)
- L8430 Sur le Ry-Ternel dans la ZIT Rue Pezin (Ittre)

[www.aqualim.environnement.wallonie.be](http://www.aqualim.environnement.wallonie.be)



# Axe 3: Plateforme inondation

## • Objectifs (exemples)

Je suis un acteur de l'eau et ...

« JE SUIS EN CHARGE DE LA GESTION DES OUVRAGES DANS MA COMMUNE ... »



Consulter, compléter et vérifier la base de données des ouvrages de gestion des inondations  
Archiver les actions entreprises sur les ouvrages dont j'ai la gestion, les documents (études, plans, conventions) qui y sont liés



Contacter les gestionnaires (principal, entretien, urgence, propriétaire) des ouvrages des bassins versants de ma commune ou de bassins en amont de ma commune



Utiliser OCRE-Excel pour pré-évaluer le volume à maîtriser suite à la construction d'un nouveau lotissement (ou de quelque changement dans le bassin)



Consulter l'atlas cartographique à l'échelle de ma Commune ou du bassin versant problématique afin d'identifier les ouvrages existants, les zones où des inondations ont été recensées dans la presse, le fond des calamités ou au travers de l'enquête inondations du SPW, les stations de mesures présentes, les études déjà menées



# Axe 4: Subventions à destination des communes

- 2 types de subventions:
  - Aide à la réalisation d'ouvrages de rétention le long des cours d'eau de 2<sup>ème</sup> et de 3<sup>ème</sup> catégorie entre 20 et 40% du projet peut être subventionné
  - Budget de **400.000 euros /an**
    - ZIT du Paradis à Braine-l'Alleud
    - ZIT du Ry Ternel à Ittre/Braine-l'Alleud
    - ZIT du Coeurcq à Tubize
    - BO du Stincup-Laubecq à Tubize
    - By-Pass du Vraimont à Tubize
    - ZIT du Ry Ternel (Gaesbecq) à Ittre
    - ZIT du Baudémont à Ittre



Subventions à destination des Communes

# Axe 4: Subventions à destination des communes

- 2 types de subventions:
  - Aide aux Communes pour des travaux et/ou acquisitions de matériel visant à remédier à la problématique des **coulées de boues**
  - 80% (90%) du projet subventionné avec un maximum de 20.000 € (25.000 € si projet supracommunal)
  - Budget de **250.000 euros /an**
    - 2013: 16 projets (279.288,03 euros)
    - 2014: 14 projets (255.724,99 euros)
    - 2015: 17 projets (268.878,51 euros)
    - 2016: 15 projets (269.066,40 euros)
    - 2017: 10 projets (173.981,98 euros)
    - 2018: 10 projets (179.393,98 euros)



Subventions à destination des Communes

À vos projets!