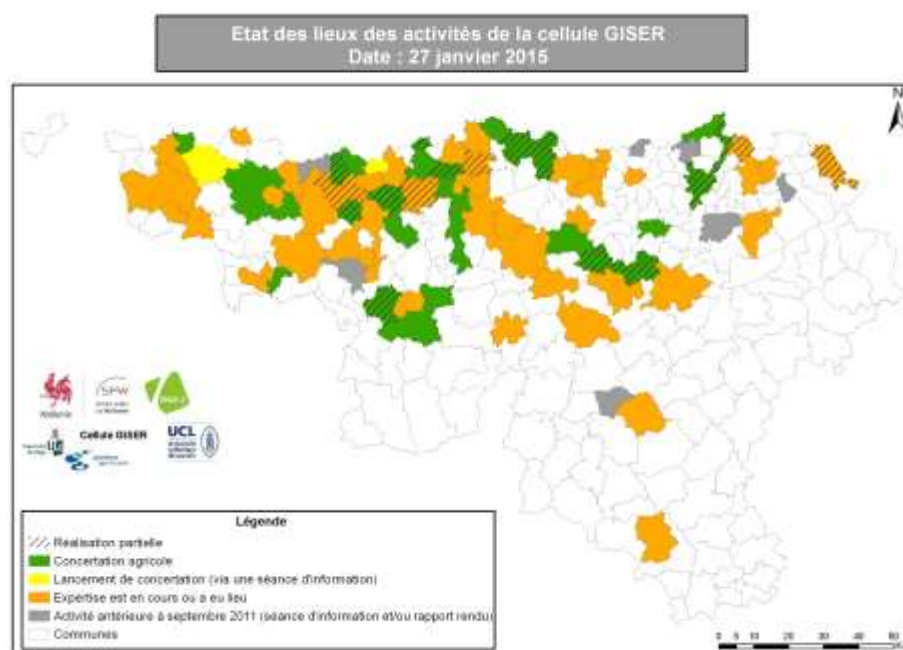


# LE BILAN DE L'EXPERTISE DE LA CONVENTION CADRE GISER 2011-2015



Février  
2015

## GISER expertise en chiffres

Afin d'appuyer les communes wallonnes dans la prévention de l'érosion et des inondations boueuses, une réflexion avait été menée pour la mise en place d'une cellule de conseil-expertise dès 2009. Cette cellule a effectivement démarré en septembre 2011. Cette fiche résultat met un coup de projecteur sur le bilan de quatre années d'accompagnement des communes.

## Rôle de la cellule GISER

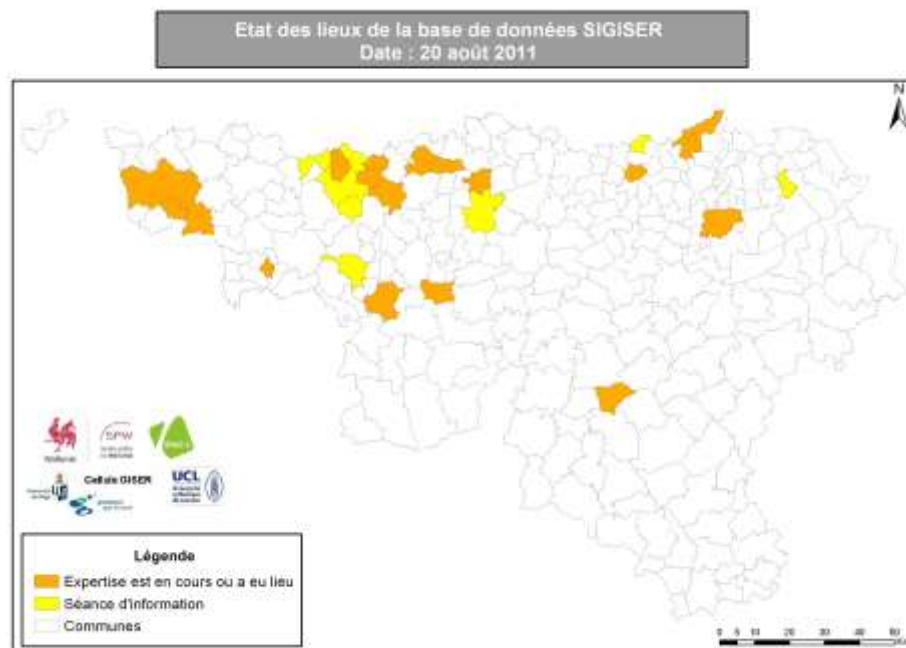
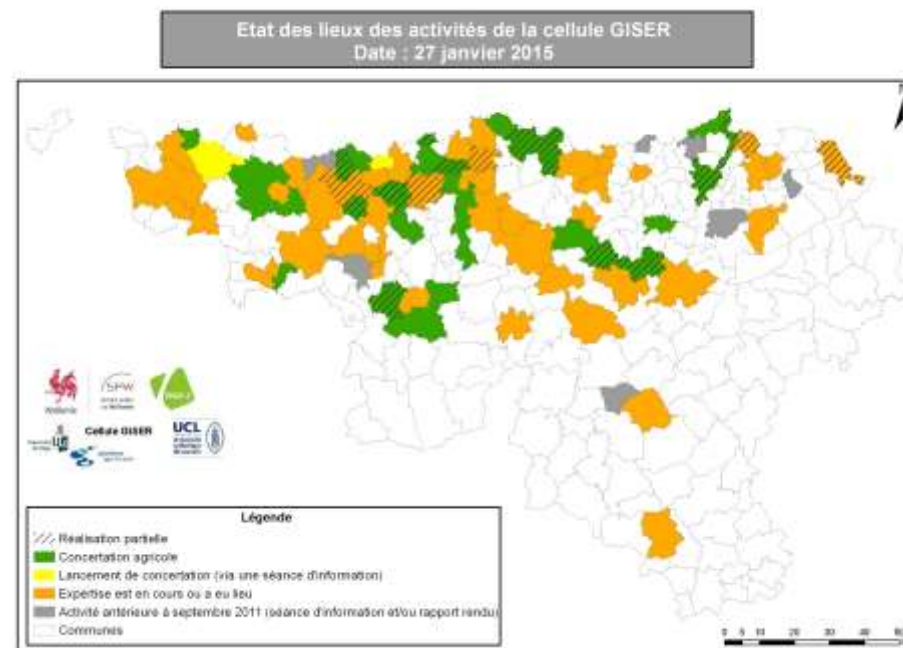
Les communes wallonnes ayant des problèmes d'inondations boueuses en Wallonie peuvent faire appel à la cellule GISER. La cellule GISER a pour objectif de les conseiller par la fourniture de différents services :

- Rapport : analyse, diagnostic de sites touchés par des inondations boueuses (SIGISER) et propositions d'aménagements ;
- Appui technique à la concertation entre les parties prenantes ;
- Appui technique à la réalisation d'ouvrages de prévention : installation de repères pour les aménagements, mise en œuvre de la première fascine, co-réception des aménagements.

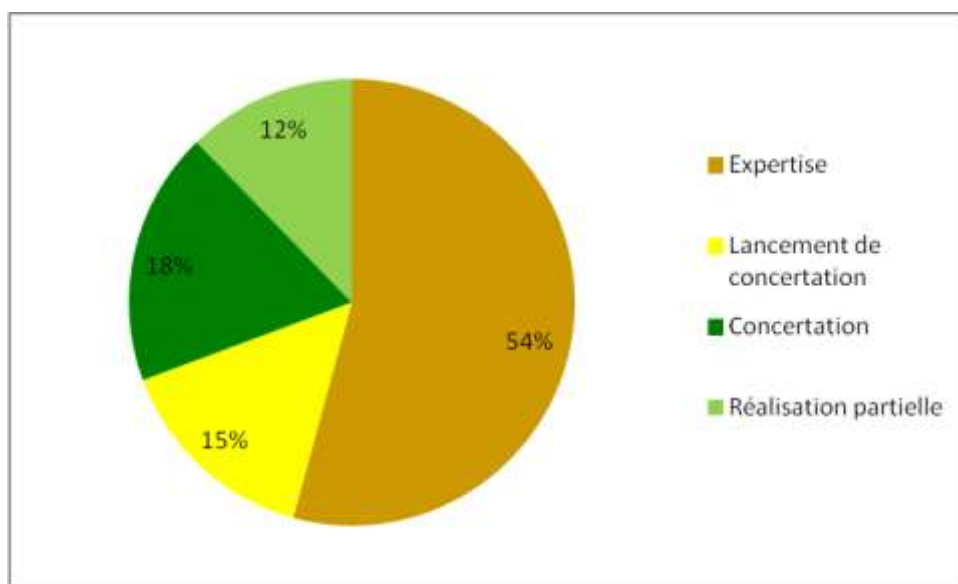
L'ensemble du service fournit aux communes est décrit dans son intégralité dans la fiche résultat GISER n° 14.

## Bilan au niveau des communes wallonnes

La partie expertise de la convention cadre GISER a réellement débuté en septembre 2011. La présente fiche concerne période allant de septembre 2011 à janvier 2015. Avant cette convention cadre, un projet GISER avait mené une étude de faisabilité et réalisé quelques démarches d'appui aux communes. La **Erreur ! Source du renvoi introuvable.** montre l'état des lieux avant septembre 2011 et celui de fin de convention cadre (janvier 2015). Avant septembre 2011, 26 communes avaient demandé une intervention de GISER. Depuis septembre 2011 ce sont 80 communes qui ont demandé une ou plusieurs interventions de GISER. Sur les 80 communes, 19 des 26 antérieures à septembre 2011 ont poursuivi une collaboration avec GISER. Sur les 80 communes, un total de 395 SIGISER ont fait l'objet d'une demande, soit ~5 en moyenne par commune. L'état des lieux de l'avancement des dossiers au niveau des SIGISER est décrit dans le Graphique 1. Ce graphique met en évidence que près de la moitié des SIGISER a dépassé le stade de remise de rapport et s'achemine vers les étapes de concertation et de réalisation. Il est intéressant de voir que 12 % des SIGISER étudiés ont d'ores et déjà fait l'objet d'aménagements.

**Avant septembre 2011****De septembre 2011 à janvier 2015**

**FIGURE 1 – EVOLUTION DU NOMBRE DE COMMUNES ACTIVES AVEC GISER AVANT SEPTEMBRE 2011 ET DE SEPTEMBRE A JANVIER 2015. LA CARTE MET EN EVIDENCE L'ETAT DU (OU DES) SIGISER(S) LE(S) PLUS ABOUTI(S)**



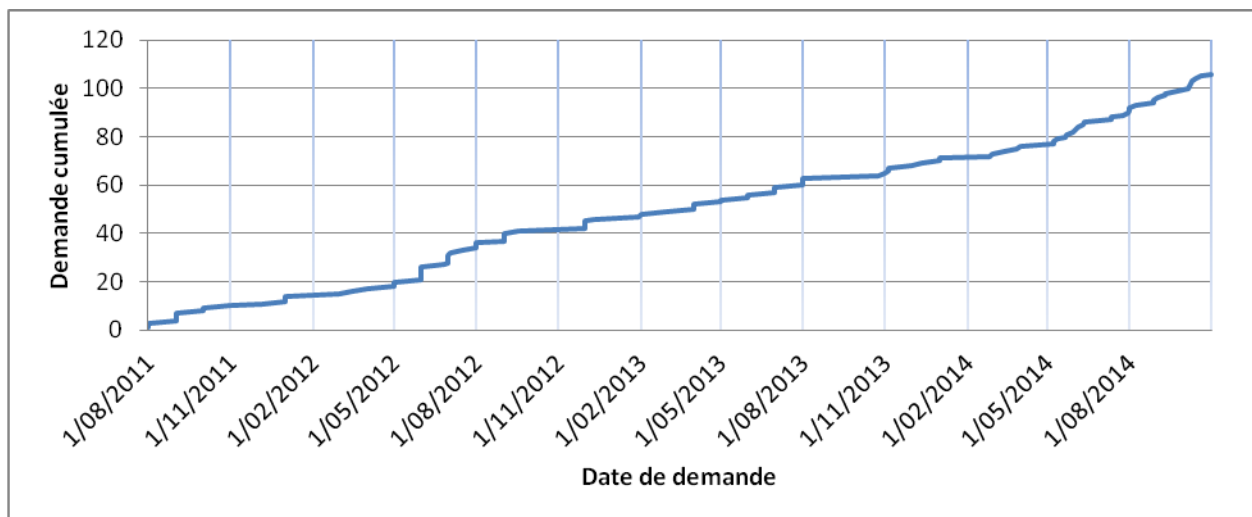
**GRAPHIQUE 1 - ETAPE D'AVANCEMENT AU NIVEAU DES SIGISER**

Dans la suite de cette fiche, les chiffres sont détaillés en fonction de l'avancement de la démarche de la commune (voir fiche résultat 14).

### **Etape 1 : Demande d'appui**

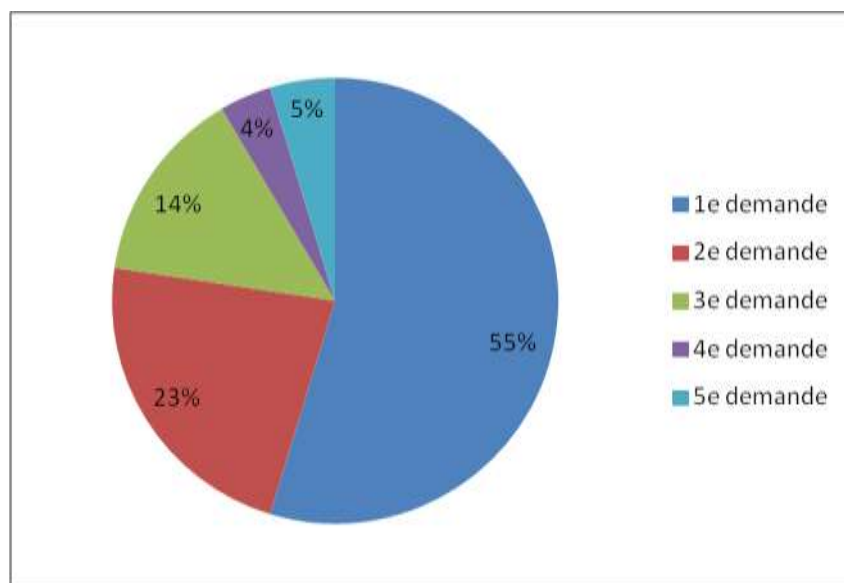
Entre septembre 2011 et janvier 2015, la cellule a reçu 106 demandes qui concernent à plus de 390 SIGISER.

Le Graphique 2 montre l'évolution du nombre de demandes. La progression moyenne est de 33 demandes par an. Sur la saison orageuse (mars à septembre), 27, 15 et 27 demandes sont parvenues à GISER respectivement en 2012, 2013 et 2014. Le nombre de demandes dépend de l'année, de la saison mais est également influencé par la présence de structures dynamiques (contrat de Rivière, GAL, DAFoR-SPW, ...) avec lesquelles GISER collabore et qui invitent leurs communes à y faire appel.



**GRAPHIQUE 2 – NOMBRE DE DEMANDES CUMULEES EN FONCTION DU TEMPS**

Le Graphique 3 illustre le nombre de demandes en fonction du nombre de fois que la commune a collaboré avec GISER. Il met en évidence que 55 % des demandes sont des premiers contacts et que 45 % sont des collaborations multiples. Orp-Jauche et Jodoigne totalisent presque 10 % des demandes et sont respectivement à leur 5<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> demande.



**GRAPHIQUE 3 – REPARTITION DU NOMBRE DE DEMANDES EN FONCTION DU NOMBRE DE FOIS QU'UNE COMMUNE A COLLABORE AVEC GISER**

Parmi les communes en démarche GISER, 19 sont récidivistes et reviennent vers la cellule pour traiter de nouveaux SIGISER.

## Etape 2 : Réunion et visite de terrain

La durée moyenne entre la date de demande et la 1<sup>e</sup> réunion est de 37 jours<sup>1</sup>. Cependant, la variabilité est importante puisque l'écart-type est de 27 jours. Bien que cette durée puisse sembler relativement longue, elle doit être nuancée car la date de réunion ne dépend pas que de GISER, mais aussi du demandeur.

## Etape 3 : Rapport

Le temps d'attente des rapports varie en fonction d'éléments intrinsèques à la commune (nombre de sites demandés et superficies concernées) et d'éléments externes à la commune (le nombre de dossiers en cours, le nombre de sites relevant d'une urgence, ...). Le tableau ci-dessous renseigne le temps d'attente entre la demande et la remise du rapport, et entre la 1<sup>e</sup> réunion et la remise du rapport.

**TABEAU 1 – TEMPS D'ATTENTE MOYEN POUR RECEVOIR LE RAPPORT PAR RAPPORT A LA DATE DE DEMANDE ET PAR RAPPORT A LA DATE DE 1<sup>E</sup> REUNION**

	Nombre de jours	
	entre la demande et la remise du premier rapport	entre la 1 <sup>e</sup> réunion et la remise du premier rapport
moyenne	107	70
Ecart-type	56	48

En résumé, une commune peut en moyenne s'attendre à obtenir le rapport dans les 70 jours après la 1<sup>e</sup> réunion.

## Etape 4 : Concertation

L'étape de concertation débute généralement par une réunion de lancement en soirée. L'équipe GISER y présente les mesures agronomiques et les aménagements possibles. Ces réunions de lancement de concertation ont été réalisées dans 23 communes.

Au niveau de la concertation, 31 communes ont fait de la concertation avec l'appui technique de GISER.

A noter que certaines communes ne demandent pas l'appui technique de GISER pour la concertation.

<sup>1</sup> Ce sont des jours calendrier

## Etape 5 : Mise en œuvre d'aménagements

Les mises en œuvre sont composées de 101 aménagements sur 19 communes, dont 7 aménagements d'urgence dans quatre communes. Elles totalisent 1 mare tampon, un enherbement et 8 533 mètres d'élément linaires :

- Bandes enherbées (inclus les chenaux enherbés) : **3883 m** (ou 53 894 m<sup>2</sup>)
- Fascines : **2 795 m**
  - 90 m doublée d'une haie dense
  - 128 m avec pieux vivants
- Talus (souvent associés aux fascines) : 343 m
- Fossé à redents : 625 m





- Fossé-talus : **105** m



- Fossé : **380** m



En général, il faut en moyenne minimum 1 ans entre la remise du rapport et la réalisation d'un aménagement.

Le Brabant wallon totalise 85 % des longueurs des aménagements linaires. Cela s'explique en partie par le subside provincial accordé aux communes pour limiter les inondations, en vigueur depuis 2013, et pour lequel le rapport GISER permet de justifier la subsidiation.