

La lutte contre les inondations sur les communes de Bourthes et de Wicquinghem

Les communes de Bourthes et de Wicquinghem sont très sensibles aux inondations. Ces dernières concernent, pour les plus courantes, les infrastructures routières, et pour les plus importantes, les habitations et quelques entreprises. Lors de l'inondation historique du 1er mars 2002, environ 40 logements ont été sinistrés sur ces deux communes.

Les projets de travaux structurants

Afin de répondre à ce risque et en complément du programme de travaux de lutte contre le ruissellement et l'érosion des sols (cf. page suivante), la Communauté de communes, en partenariat avec le SmageAa, porte un programme d'aménagement structurant en amont de l'Aa.

Celui-ci comprend :

- La création de deux ouvrages de rétention,
- L'agrandissement de deux ouvrages existants,
- L'optimisation des ouvrages existants.



Ouvrage au Catelet à Bourthes

Au total, 103 000 m³ d'eau supplémentaires seront régulés en amont des secteurs vulnérables. Cette régulation permettra de diminuer de 30% les débits dans la traversée des secteurs urbanisés de Bourthes et de Wicquinghem, pour une crue de période de retour 10 ans (crue qui a une chance sur dix de se produire chaque année). Ces aménagements associés à la régulation sur les parcelles agricoles seront également efficaces pour les communes situées en aval.

La première phase de conception étant en voie d'achèvement, les démarches liées aux procédures réglementaires vont être lancées dans l'objectif d'obtenir les autorisations administratives pour la réalisation des travaux. En parallèle, la négociation avec les propriétaires et les exploitants concernés par l'emprise du projet se poursuit. Les travaux sont envisagés entre 2017 et 2019.

La culture du risque et la réduction de la vulnérabilité du bâti

Les ouvrages de rétention permettront de réduire la fréquence et l'ampleur des inondations. Cependant, le risque zéro n'existe pas. C'est pourquoi, il est important de travailler en parallèle sur la culture du risque.

En effet, la vulnérabilité de chacun sera réduite par la connaissance objective du risque et par une réaction adaptée en temps de crue. A ce titre, différentes actions sont inscrites dans le Programme d'Action de Prévention des Inondations de l'Audomarois : actions pédagogiques, information préventive, ... (<http://smageaa.fr/La-prevention-des-crues->).

Le SmageAa développe également un programme de réduction de la vulnérabilité du bâti existant. L'objectif est d'adapter les bâtiments par des travaux simples (mise en place de batardeaux, de clapets anti-retour, ...) pour réduire les conséquences des inondations. A cet effet, le SmageAa propose la réalisation d'un diagnostic gratuit afin d'évaluer la vulnérabilité du bâti. Des préconisations d'aménagement sont ensuite remises au propriétaire. Ces aménagements pourraient, en partie, être pris en charge par des financements publics.

Le SmageAa, en lien avec les communes de Bourthes et de Wicquinghem, a organisé une réunion publique d'information le 30 juin 2016 sur les risques majeurs. Cette rencontre a été l'occasion de présenter le programme et de proposer les diagnostics de réduction de la vulnérabilité aux particuliers et aux entreprises soumis aux risques d'inondation. Par la suite, cette démarche se poursuivra sur les autres communes de la vallée de l'Aa concernée par le risque d'inondation.



Des ouvrages de rétention pour réguler les crues de l'Aa

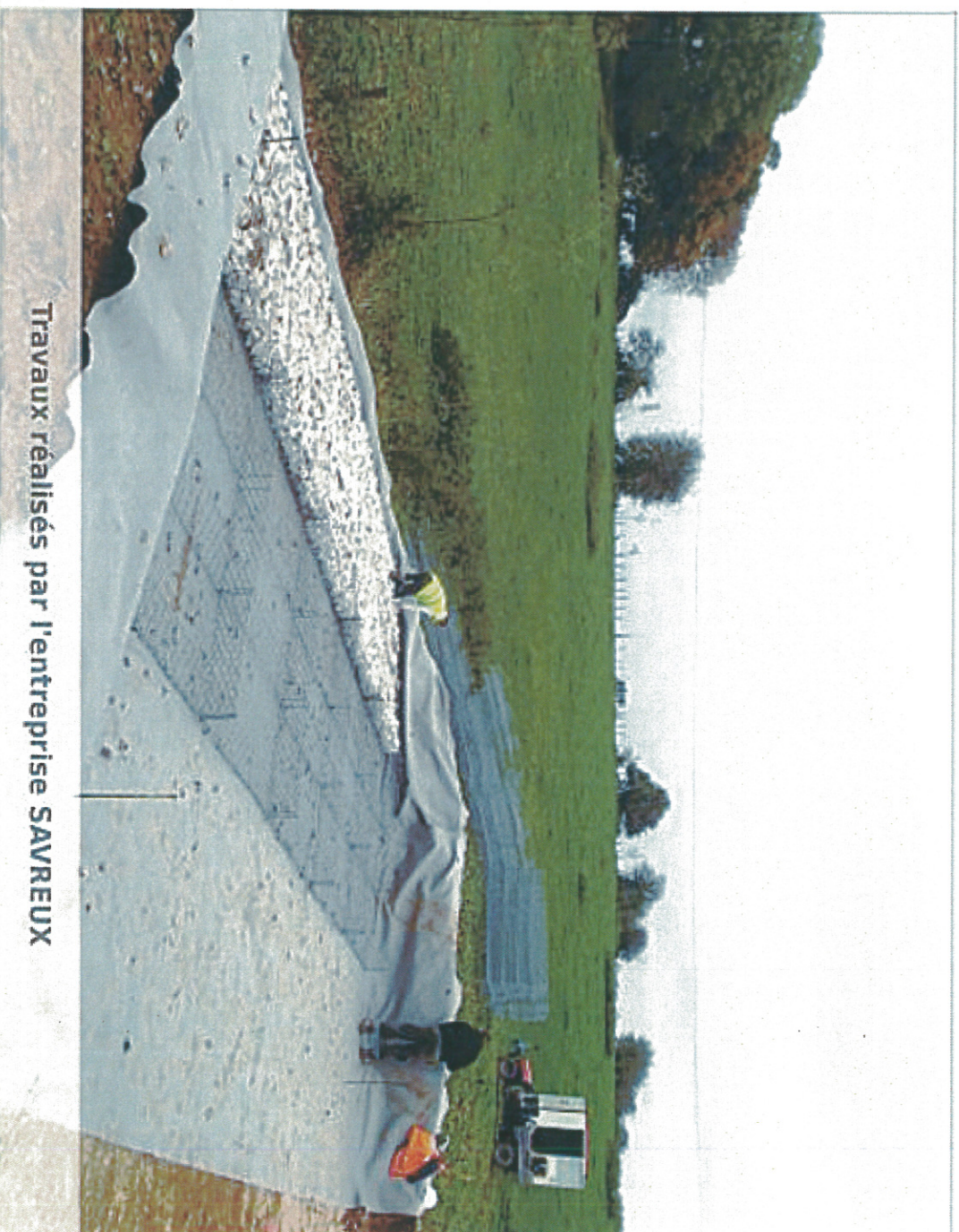
Afin de réduire le risque d'inondation sur les communes de Bourthes et de Wicquinghem, la Communauté de communes du canton d'Hucqueliers porte en partenariat avec le SmaageAa, un projet visant à créer des ouvrages de rétention pour réguler les crues de l'Aa.

Au cours des études de conception, le bureau d'études Antea Group a mis en avant que certains ouvrages de rétention existants étaient en mauvais état.

En raison de ce constat, il a été décidé de lancer des travaux dits d'urgence pour sécuriser ces derniers.

Le chantier, lancé en octobre 2016, est réalisé par l'entreprise SAVREUX. Ces travaux consistent à créer ou renforcer les déversoirs sur cinq ouvrages de rétention par la mise en place d'entrochements ou de matelas gabion (cage remplie de cailloux).

L'objectif de l'intervention est de sécuriser et de pérenniser les ouvrages dans le temps. Les ouvrages concernés se situent sur les communes de Bourthes et d'Ergny.



Travaux réalisés par l'entreprise SAVREUX

Inondations à Bourthes et Wicquinghem : posez vos questions ce soir

À Bourthes et Wicquinghem, inondations et coulées de boue sont des risques bien connus des habitants, qui en ont de nouveau fait l'expérience début juin. Ce soir, ils sont invités à une réunion publique pour en parler.

PAR CÉCILE LEGRAND-STEELAND
degrandsteeland@lavoixdunord.fr

BOURTHES. On dit souvent que le hasard fait bien les choses. Il se trouve que cette réunion publique¹, programmée de longue date, arrive un peu plus de trois semaines après le violent orage qui avait transformé les rues de Bourthes en rivière. Car, on ne le sait pas forcément, les maires des communes classées « à risque » ont l'obligation de rassembler les populations tous les deux ans pour les informer desdits risques. On va donc balayer ce soir toutes les menaces naturelles et technologiques pesant sur les deux villages. Mais surtout, on va parler des inondations et de la façon de s'en prémunir. Saviez-vous par exemple que le Smage Aa peut venir chez vous gratuitement, afin de vous conseiller sur des aménagements ? À plus large échelle, il sera aussi question de travaux sur des bassins de rétention. Treize ouvrages en amont de Bourthes et Wicquinghem ont été passés à la loupe par un cabinet d'études, ces derniers mois. En se basant

sur des simulations du fonctionnement des cours d'eau en période de crue, un géomètre a mesuré la capacité maximale de ces bassins.

Tous ces chiffres, ces modélisations, ces études ont abouti à plusieurs propositions, présentées lundi soir aux délégués communautaires par Pierre Brusson, technicien au Smage Aa. Le syndicat envisage de créer deux nouveaux bassins de rétention : « L'un en amont du Catelet

“ Le Smage Aa espère capter 170 000 m³ d'eau supplémentaire en amont de Bourthes et Wicquinghem et réduire de 30 % le débit de pointe

pour recueillir les eaux de Séhen, Preures et Zoteux. L'autre en amont du centre de Bourthes, pour les eaux des Trois-Marquets et de Bécourt. »

Il faudrait aussi doubler la capacité du bassin de Mieures et compléter celui des Tilleuls. Enfin, certains ouvrages devront être optimisés « car ils sont sous-dimensionnés et se remplissent trop

rapidement, si bien qu'ils sont déjà pleins quand arrivent les crues ». Il faudra remplacer les canalisations par des modèles plus larges.

Le Smage Aa espère ainsi capter « 170 000 m³ d'eau supplémentaire en amont de Bourthes et Wicquinghem et réduire de 30 % le débit de pointe » dans le cas d'une crue décennale.

Les travaux, estimés à 1,1 million d'euros², pourront se faire en deux temps. Cette année, un bassin à Bourthes et un entre Wicquinghem et Ergny, seront revus. Un problème de stabilité pouvant engendrer une rupture a été identifié, un chantier d'urgence est prévu. Au Catelet, le déversoir des trois bassins sera renforcé et les débits optimisés. Le reste des travaux ne devrait pas arriver avant 2018-2019. ■

¹ Réunion publique ce soir à 18 h 30 à la salle des fêtes de Bourthes.

² La communauté de communes aurait 20 % de la somme à sa charge, soit environ 240 000 €. L'État, l'agence de l'eau et de Département financeraient le reste. La communauté de communes n'achètera pas les terrains. Mais les propriétaires recevront une indemnité à l'installation de la digue estimée à 1 000/1 500 €. Puis à chaque crue, une indemnisation sera proposée sur estimation des dégâts.



Le 7 juin, dans l'après-midi, les rues de Bourthes s'étaient transformées en rivière d'eau boueuse.

CANCANS DE LA

UN PHÉNOMÈNE RAIR DANS LE CIEL

Un habitant de Gouy-Saint-Ar a été le témoin d'un étrange phénomène observé ce lundi, dans le ciel l'envers. Le nom scientifique circumzenithal. Fait rarissime produirait que treize par an e. Contrairement à un arc-en-ciel les gouttes d'eau de pluie qui par les rayons lumineux mais glaces en haute altitude.

À LA UNE !

L'édition du guide Petit futé 2016-2017 Côte d'Opale vient de sortir. Et surprise, c'est la photo de la Chartreuse de Neuville vue du ciel qui a été choisie pour illustrer la couverture. Bonne pub !

MARIAGE

BEAURAINVILLE
Linda et Dominique

Dominique Horville, soudeur, a épousé Linda Decorte, cuisinière. Dominique est le fils d'Alain Horville et de Francine T. est la fille de Patrick Decorte et de Nauzeret.

LES MENUISIERS
PÈVÉCISTES
deccounick

FENÊTRES - VOILETS - PORTES
PORTAILS - TERRASSE - ISOLATION

3^{ème} prix offert

Du 27 juin au 23 juillet 2016

DÉCOUVREZ NOTRE LARGE GAMME DE PRODUITS ET TOUS LES ÉQUIPEMENTS POUR RENFORCER L'ISOLATION ET LA SÉCURITÉ DE VOTRE HABITAT

EXPERT PVC - C.C. Les Boucaniers - 3, avenue
BERCK Tél. 03.21.89.89.80 - HORAIRES D'OUVERTURE 9h-19h



BOURTHES

Prévenir les inondations

Jeudi dernier, la population de Bourthes et de Wicquinghem était invitée par le SmageAa qui présentaient le programme de réduction de la vulnérabilité du bâti face au risque inondation qui permet de limiter l'étendue des dommages et donc leur coût à l'aide de travaux simples à l'échelle des bâtiments tels que l'installation de batardeaux (planches étanches) aux ouvertures basses (portes, bouches de ventilation...), installation de clapet anti-retour sur les réseaux d'assainissement, achat de sacs de sable en prévision d'éventuelles inondations...

Outre ces conseils pratiques, Philippe Ducrocq, vice-président de la communauté de communes du canton d'Hucqueliers chargé de la lutte contre les inondations a présenté le plan proposé lors de la dernière réunion plénière. La création de deux nouveaux bassins de rétention sur la commune de Bourthes, un en amont du Catelet pour les eaux vives venant de Sehen et Zoteux et un en amont du centre de Bourthes pour les eaux venant de Trois Marquet, travaux prévus en 2018. Sur la totalité du canton d'Hucqueliers, les treize ouvrages existants seront réétudiés, ceux de Mieurlès et Trois Marquet seront agrandis de dix autres à optimiser. L'idéal étant de diminuer de 30 % les débits d'eau en amont de Bourthes et Wicquinghem, ce qui re-



Danière Ducrocq a été inondée pour la première fois cette année.

présente cent soixante dix mille mètres cubes d'eau. Seuls des travaux d'urgences sont programmés cette année pour Bourthes centre et entre Ergny et Wicquinghem. Le budget total sur plusieurs années est de 1 117 487 € hors taxes financé à 78% par l'Etat, l'agence de l'eau et le Conseil Départemental, il restera alors 243 000 € à la charge de la CCCH. Parmi l'assistance, Danièle Ducrocq de Bourthes a été inondé pour la première fois le 7 juin dernier, c'est la première fois que cela lui arrive depuis trente huit ou elle habite dans sa maison. Les dégâts, même mineurs coûtent cher et ne sont pas remboursés mais elle a pu apprécier la solidarité des ses voisins qui sont venus l'aider.



FORTERESSE DE mimoyecques LES ZONES INTERDITES



> LES ZONES INTERDITES
SUR RÉSERVATION dimanche 17 juillet
> VISITES GUIDÉES
les lundis, mercredis
& samedis à 15h
...à partir du 4 juillet

FORTERESSE DE
MIMOYECQUES



Communauté de Communes
du Canton d'Hucqueliers

Communauté
de Communes
du Canton d'Hucqueliers

Parc de Calais
et de la Vallée

LA COUPURE