

lundi 13 juin 2016

CONNEXION₂₁

Inondations : des solutions existent pour limiter leur ampleur

*Point de vue d'Hervé Biancarelli,
Vice-président de Connexion 21*



La France en général et la région parisienne en particulier vont payer un lourd tribut aux inondations du mois de mai 2016. Le coût des dégâts est évalué à plus d'un milliard d'euros, certains observateurs avançant même un chiffre de 1,4 milliard. Aurait-on pu empêcher ces inondations ou, tout au moins, limiter leur ampleur ?

Si, avec le dérèglement climatique, il est utopique de penser pouvoir empêcher les catastrophes naturelles, il existe des solutions connues pour réduire l'ampleur de leurs effets.

L'essentiel du travail doit se faire en amont, sans écouter les fatalistes. À cause de l'urbanisation, des milliers d'hectares ont été imperméabilisés et, dans les campagnes, les terres, exploitées intensivement, n'absorbent plus les pluies. Il faut donc à la fois végétaliser les villes, maintenir et adapter nos infrastructures aux enjeux. Un sol vivant, riche en petites racines, humus et vers de terre, absorbe jusqu'à 100 à 300 mm d'eau par heure. Simultanément, il faut généraliser dans les villes l'utilisation de matériaux drainants pour les routes, les trottoirs, les pistes cyclables et les parkings. Les producteurs français de béton ont développé des bétons hyper absorbants, il faut davantage les utiliser.

Une deuxième proposition à mettre en œuvre est de sécuriser les sondes qui évaluent le niveau de l'eau et son débit. Lors des inondations du mois de mai, beaucoup de capteurs ont été endommagés et n'ont pas pu donner les bonnes mesures, nécessaires aux pouvoirs publics pour modéliser les prévisions et prendre, dans les temps, les dispositions préventives.

Il reste ~~bien évidemment~~ surtout à construire de nouveaux ouvrages. Les quatre grands lacs-réservoirs aménagés en amont de Paris ont permis de limiter de 70 cm le niveau de la crue de la Seine à Paris. Ce qui, on l'a vu, s'est révélé insuffisant. Un cinquième semble donc indispensable aujourd'hui, pour gagner encore quelques précieux centimètres et protéger des infrastructures stratégiques comme nos réseaux d'eau, d'électricité, ou de transports.

Les récentes inondations ont montré que, contrairement à ce qui avait été dit, Paris et la région parisienne n'étaient pas prêts à faire face à la crue centennale. Une étude réalisée par la société d'ingénierie Arcadis, en partenariat avec le cabinet anglais CEBR (Centre for Economics and Business Research), ne place la capitale française qu'en 15^e position sur 50 grandes villes du monde pour sa capacité à faire face aux problèmes liés à l'eau, dont les inondations.

Investir dans des infrastructures adaptées et mieux les maintenir sera moins coûteux que de tenter de réparer ce qui est trop souvent irréparable.

Contact Presse

Galivel & Associés - Carol Galivel / Laurent Bartoleschi - 01 41 05 02 02

21-23, rue Klock – 92110 Clichy - Fax : 01 41 05 02 03 - galivel@galivel.com - <http://www.galivel.com>



A propos de Connexion 21

Cette association loi 1901 a été créée pour promouvoir l'idée que la croissance économique et l'emploi de notre pays dépendent de la qualité de ses infrastructures : canalisations, énergie, routes, ports, telecom, smart cities... Elle veut sensibiliser le grand public et les décideurs à l'importance cruciale d'entretenir ces infrastructures et d'en créer de nouvelles. En investissant pour l'avenir, comme les générations précédentes l'ont fait pour nous. L'association rassemble tous ceux, particuliers, professionnels, entreprises ou organisations, qui souhaitent contribuer à cette réflexion. Elle réunit déjà une vingtaine d'acteurs : Alkern, Bergerat-Monnoyeur, Cemex, CIM Béton, CISMA, FNTP, JCB, Lafarge-Holcim, Liebherr, Loxam, Manpower, Saint-Gobain PAM, Point P TP, PUM Plastiques, Renault Trucks, Seimat, Stradal, UNICEM, UMTM. L'association est représentée par Eric Berger, Président et Hervé Biancarelli, Vice-président.

Retrouver en ligne

- [Le communiqué de presse complet](#)
- [Les images HD](#)
- [Toutes les informations sur Connexion 21](#)
- www.connexion21.org et @Connexion_21



Contact Presse

Galivel & Associés - Carol Galivel / Laurent Bartoleschi - 01 41 05 02 0221-23, rue Klock – 92110 Clichy - Fax : 01 41 05 02 03 - galivel@galivel.com - <http://www.galivel.com>