

Connaissance et information de la population sur le risque d'inondation : le cas de la petite couronne francilienne

Edwige Dubos-Paillard ¹, David Chionne ^{1,2}, Emmanuèle Gautier-Costard ², Delphine Grancher ²

¹ Géographie-cités, UMR 8504, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne edwige.dubos-paillard@univ-paris1.fr; david.chionne@cnr.fr

² Laboratoire de Géographie Physique, UMR 8591, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne emmanuele.gautier@lgp.cnr.fr; delpine.grancher@lgp.cnr.fr

Quel est le niveau d'information de la population de la petite couronne francilienne et comment le risque est intégré dans les stratégies résidentielles des habitants d'une métropole qui n'a pas connu de crue majeure depuis 1955?

Une population fortement exposée au risque d'inondation

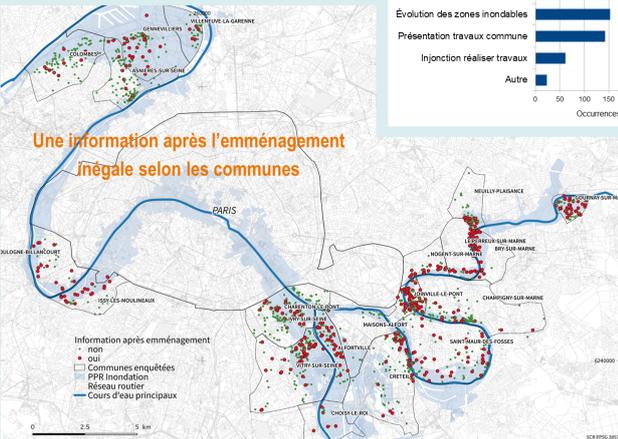
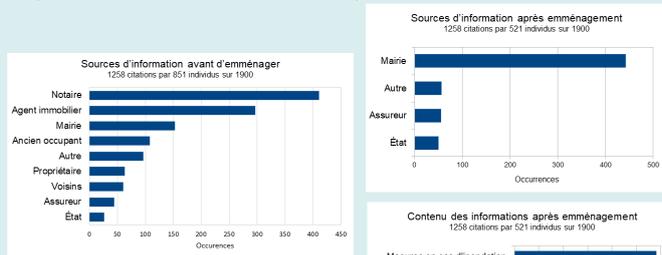
- 4% du territoire francilien en zone inondable mais 830 000 habitants et 650 000 emplois exposés, 5 millions de personnes susceptibles d'être impactées par une crue centennale de la Seine
- 90% des zones inondables urbanisées en petite couronne (Hauts-de-Seine, Val-de-Marne, Seine-Saint-Denis), un renouvellement urbain important mal contrôlé par les PPRI
- Un exercice Sequana (mars 2016, simulation d'une crue majeure de la Seine) mais surtout deux crues en 2016 et 2018 dont la presse a beaucoup parlé (retour 10-20 ans au pont d'Austerlitz)

La connaissance du risque et l'expérience de l'inondation en petite couronne

- 72% des enquêtés mentionnent le risque d'inondation (qu'ils vivent en zone inondable ou pas).
- 37,5% ont vu leur commune inondée (ruissellement, débordement, remontée de nappe)
- 12% des enquêtés ont été inondés dans leur logement actuel
 - 5% parties extérieures
 - 8% sous-sol
 - 2% rez-de-chaussée

Qui informe la population sur le risque d'inondation?

- 45,5% des enquêtés vivant en zone inondable ont eu une information avant d'emménager, 34,5% ont eu une information sur le risque d'inondation après.
- Un effort d'information par courrier de certaines compagnies d'assurance durant l'exercice Sequana dont l'effet est visible dans les statistiques.



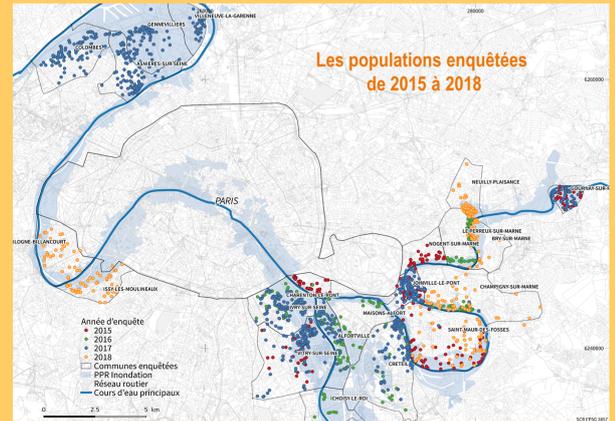
Méthodologie

4 années d'enquêtes en petite couronne réalisées par des étudiants en géographie de Licence 3, Licence 3 pro (géomatique et environnement), de Master 2 (Dynamisk) de l'université Paris 1 (de 2015 à 2018)

21 communes enquêtées situées en bordure de Seine et/ou de Marne

1900 réponses géoréférencées exploitables. Echantillonnage aléatoire simple dans deux groupes distincts d'individus : 2/3 résidents en zone inondable et 1/3 hors ZI.

4 thèmes traités : la connaissance des risques dans la commune, l'information sur le risque inondation, l'expérience de l'inondation, la description du logement et du résident



Quelles informations sur les sites internet des communes?

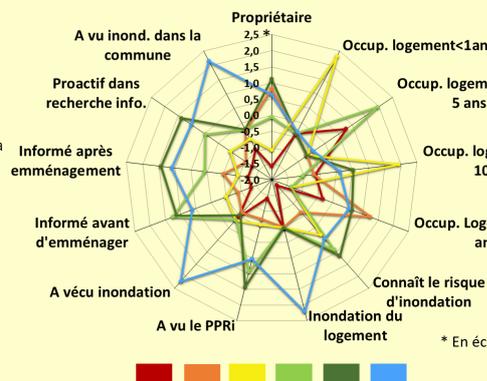
	Alfortville	Asnières-sur-Seine	Boulogne-Billancourt	Bois-sur-Marne	Champigny-sur-Marne	Charenton-le-Pont	Choisy-le-Roi	Colombes	Créteil	Gennevilliers	Gournay-sur-Marne	Issy-les-Moulineaux	Ivry-sur-Seine	Joinville-le-Pont	Le Perreux-sur-Marne	Maisons-Alfort	Neuilly-Plaisance	Nogent-sur-Marne	Saint-Maur-des-Fossés	Villeneuve-la-Garenne	Vitry-sur-Seine	
Page présentation du PPRI	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
Page sur les risques majeurs	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
Téléchargement DICRIM	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
Téléchargement PPRI l'annuaire d'alerte de la population	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	Lien vers préf.	◆	◆	◆	◆	Lien vers préf.	◆	◆	◆	◆	◆	Lien vers préf.

Quel est le profil des citoyens actifs dans la recherche de l'information sur le risque d'inondation?

- 26% de la population ont cherché de leur propre initiative de l'information sur l'exposition du logement (77% résidaient en ZI, 33% hors ZI)
 - 26% des proactifs sont des locataires
 - Un effort de recherche qui augmente en fonction de la valeur estimée du bien en zone inondable tout comme hors zone inondable
 - Au-delà d'une valeur estimée d'un million d'euros, un effort de recherche d'information moindre...
 - Un âge moyen de 50 ans, quelle que soit la localisation du bien immobilier (zone inondable ou hors zone inondable)
 - Des hommes légèrement plus investis dans la recherche d'information par rapport aux femmes
 - 1/3 des cadres en zone inondable ont recherché une information. Viennent ensuite les retraités, les professions intermédiaires et les artisans. Seul, un employé et un ouvrier sur cinq a recherché de l'information
 - Une personne sur dix parmi les proactifs a mis en place des mesures de mitigation (muret, déplacement d'objets, sacs de sable, modification de l'installation électrique)

Six profils d'individus face au risque d'inondation

- Locataire présent depuis moins de 5 ans, très peu sensible à la question du risque d'inondation.
- Propriétaire présent depuis plus de 10 ans, peu sensible à la question du risque d'inondation.
- Locataire n'ayant pas vécu d'inondation, installé depuis moins d'un an ou depuis 5 à 10 ans. Il connaît plutôt bien le risque d'inondation mais a peu été informé avant d'emménager et très peu depuis. Il ne s'est guère investi dans la recherche d'information sur le risque inondation.
- Locataire ou propriétaire n'ayant pas connu d'inondation, installé dans le logement depuis 1 à 5 ans. Il connaît très bien le risque et a été très bien informé avant d'emménager, moins depuis. Il a vu le PPRI et s'est modérément investi dans la recherche d'information sur le risque inondation.
- Propriétaire n'ayant pas connu d'inondation, installé dans le logement depuis plus de 10 ans, il connaît très bien le risque. Il a très bien été informé avant d'emménager ainsi qu'après. Il a vu le PPRI et s'est beaucoup investi dans la recherche d'information.
- Propriétaire majoritairement. Souvent installé depuis plus de 10 ans, il a vécu une inondation. A, de fait, été informé après son emménagement et a été proactif dans la recherche d'information. Il a vu le PPRI.



Poids des six profils au sein des communes enquêtées

