



HAL
open science

Les comportements adaptatifs individuels et collectifs dans les situations de crise

David Ortiz Haro, Patrick Laclemece, Audrey Morel Senatore, Guillaume
Delatour

► **To cite this version:**

David Ortiz Haro, Patrick Laclemece, Audrey Morel Senatore, Guillaume Delatour. Les comportements adaptatifs individuels et collectifs dans les situations de crise. Workshop Interdisciplinaire sur la Sécurité Globale 2019, Oct 2019, Paris, France. hal-02310018

HAL Id: hal-02310018

<https://hal.science/hal-02310018v1>

Submitted on 9 Oct 2019

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

INPLIC - Analyse des Initiatives des Populations Locales et Intégration dans la Conduite de crise

Thèse: Les comportements adaptatifs individuels et collectifs dans les situations de crise

Auteurs: Ortiz Haro, David ; Laclemece, Patrick ; Morel-Senatore, Audrey ; Delatour, Guillaume.



Programme : AAP Générique 2018

Édition : 2019

Instrument : CES 39

Contact :

Dr. Guillaume Delatour

guillaume.delatour@utt.fr

David Ortiz Haro

david.ortiz_haro@utt.fr

COORDINATEUR : Dr. Guillaume DELATOUR
UNIVERSITÉ DE TECHNOLOGIE DE TROYES

PARTENAIRES : ANR ; ENSOSP ; DIGINEXT ; AIRBUS ;
Ministère de l'Intérieur ; Croix-Rouge Française ;
CNAM-DICEM ; ISU ; SAMU 10 ; VISOV

Résumé :

Cette Thèse doctorale s'inscrit dans le cadre du projet ANR INPLIC. Elle a pour objectif d'étudier les comportements adaptatifs individuels et collectifs de la population en situation de crise. Les résultats de cette analyse pourront permettre d'améliorer la doctrine opérationnelle des acteurs de secours.

Description de la Thèse

CONTEXTE ET OBJECTIFS

On assiste à une augmentation exponentielle de catastrophes dans le monde: 600 en 2002 et 1100 en 2017⁽¹⁾. En 20 ans, 1,3 millions de personnes ont perdu la vie à cause de catastrophes naturelles. Les dégâts ont été évalués à 3000 milliards d'euros⁽²⁾.

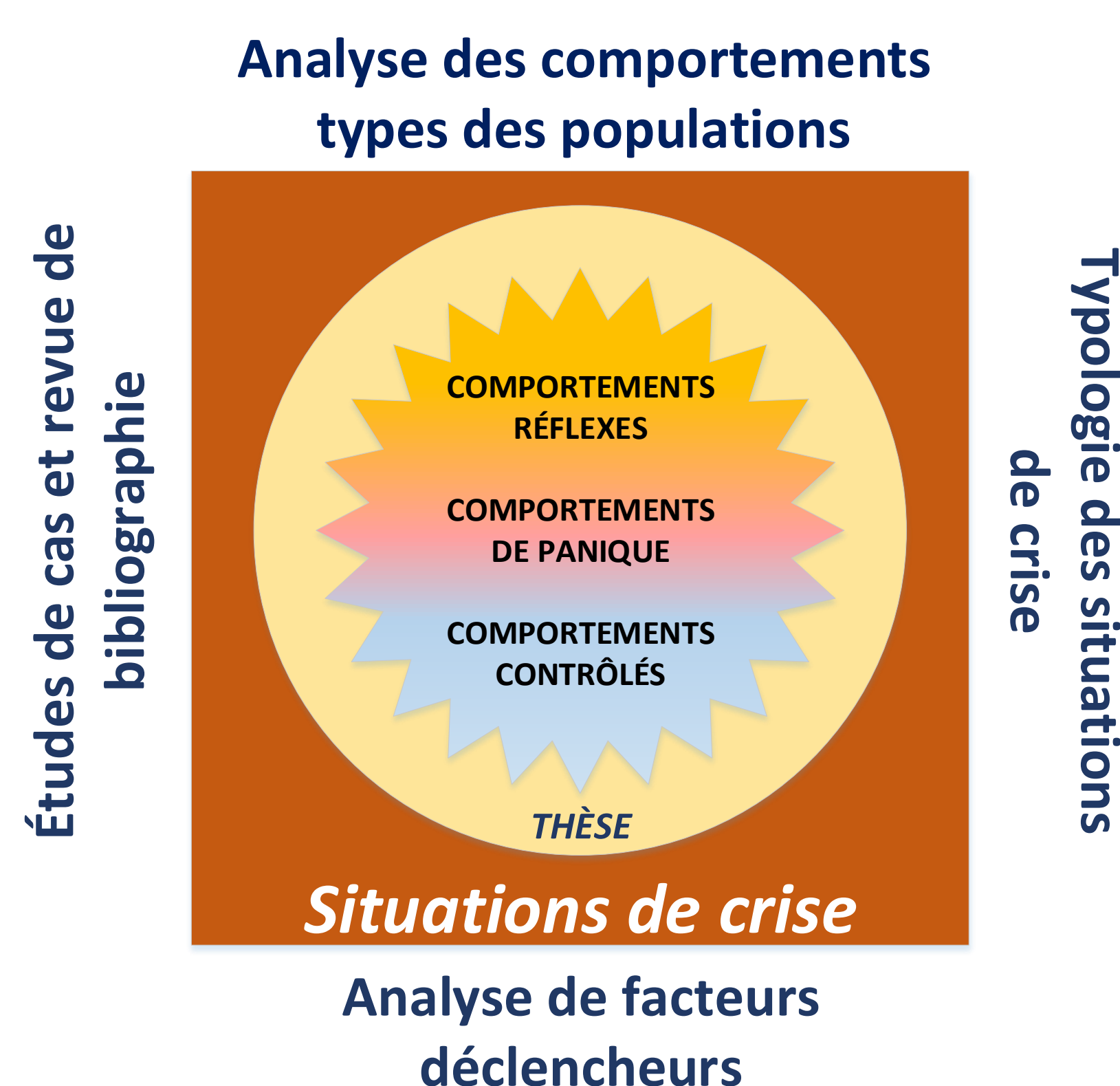
Objectif : Développer un cadre méthodologique permettant aux secours de reconnaître les comportements adaptatifs collectifs. Ceci afin de pouvoir s'en servir lors de la catastrophe et ainsi faciliter l'intervention immédiate des secours.

VALORISATION ET PERSPECTIVES

Valorisation : Un rapport scientifique et une soutenance de thèse seront produits à la fin du projet. Les résultats seront valorisés par les partenaires du projet et les acteurs des secours.

Perspectives : L'inclusion de la typologie comportementale dans la doctrine permettra son applicabilité dans le monde de l'IA et des drones à destination des forces de secours.

MÉTHODOLOGIE ET RÉSULTATS⁽³⁾



Résultats majeurs du projet :

- Élaboration d'une **typologie de comportements des populations** face aux crises en adéquation avec les services de secours et les acteurs de la gestion de crise
- Création de **formations** préventives pour les professionnels et pour les citoyens.

1. Site web de l'Observatoire de Catastrophes Naturelles

<https://e-rse.net/catastrophes-naturelles-multiplication-270179/#gs.44obwx>

2. Christian Meneanteau lors d'une diffusion sur RTL présente les données fournis par les constats des Nations Unies.
<https://www.rtl.fr/actu/consol/les-catastrophes-naturelles-se-multiplient-et-coutent-de-plus-en-plus-cher-7795203946>

3. Graphique qui contient une adaptation de la typologie de comportements de Provitolo et Dubos-Paillard (2015) appliqué à l'objet d'étude de cette thèse.

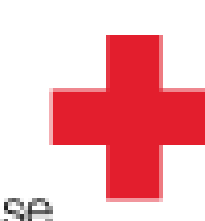
L'article peut être consulté sur le site internet: <https://journals.openedition.org/cybergeog/27150>

LE PROJET INPLIC:

Le projet INPLIC s'intéresse à la régénération du lien de proximité secours/populations en situation de crise, qu'elle soit de sécurité civile ou de sécurité intérieure. Ce projet s'intéresse à la définition, à la conception et au déploiement d'un dispositif intégrant le premier maillon à la chaîne opérationnelle que sont les populations dans la conduite des opérations de secours. Ce projet a pour objectif la détection, le suivi et l'intégration à la gestion opérationnelle de toutes les initiatives des populations.

QUATRE AXES DE RECHERCHE:

1. L'analyse des comportements types des populations
2. La conception de vecteurs de proximité secours/population
3. L'intégration de ces informations dans la conduite des opérations de secours
4. L'émergence des innovations de services s'appuyant sur la diversité des réseaux d'acteurs et des logiques d'actions



1^{er} et 2^e
OCTOBRE 2019

WISG¹⁹
WORKSHOP INTERDISCIPLINAIRE SUR LA SÉCURITÉ GLOBALE

INSTITUT PASTEUR - PARIS