

# Intégrer les sciences comportementales aux actions de réduction des pollutions

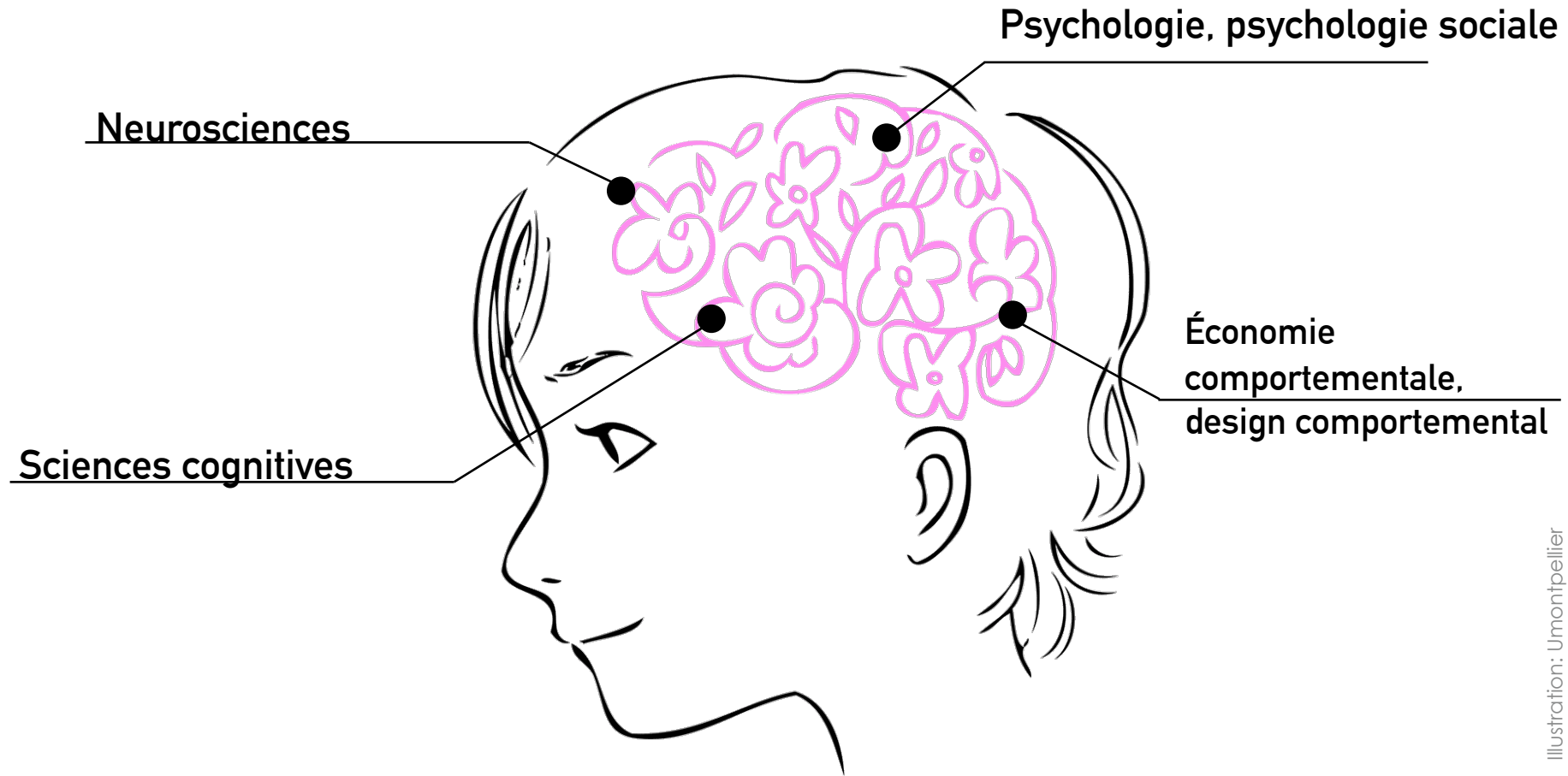
Nicolas Fieulaine

Chercheur en Psychologie Sociale





# Les sciences comportementales



WHO IS THE BEST PLAYER  
IN THE WORLD?

RONALDO



MESSI



STUB IT OUT

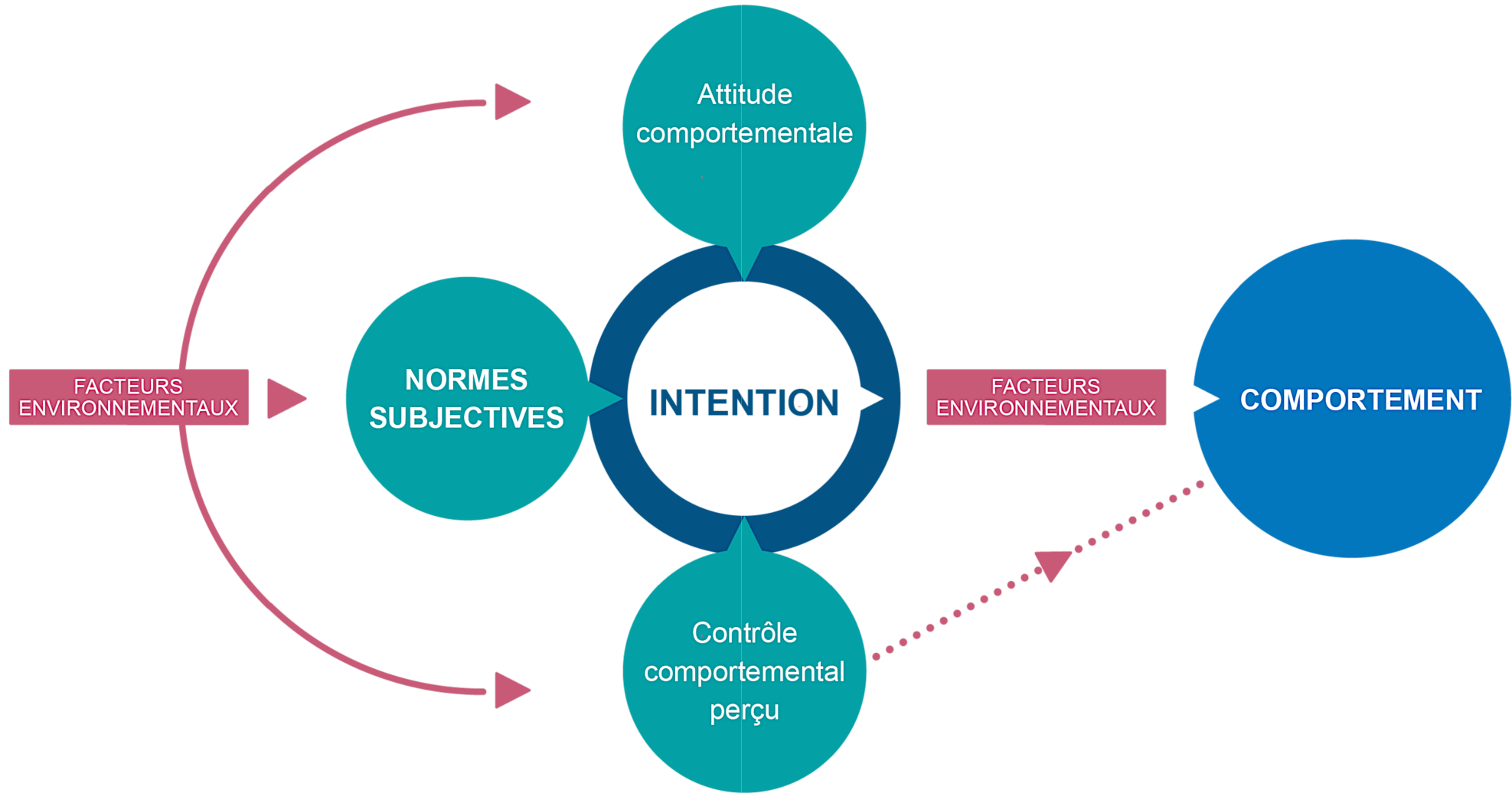


STUB IT OUT

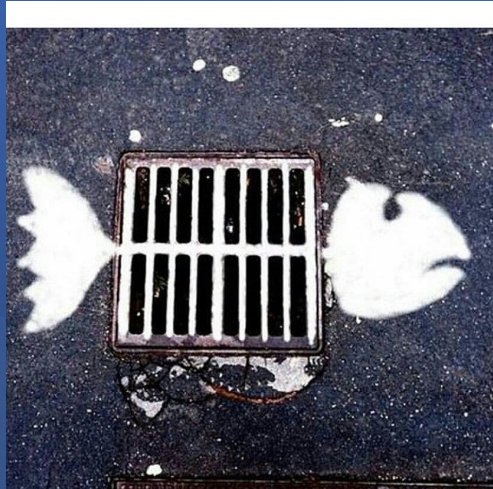


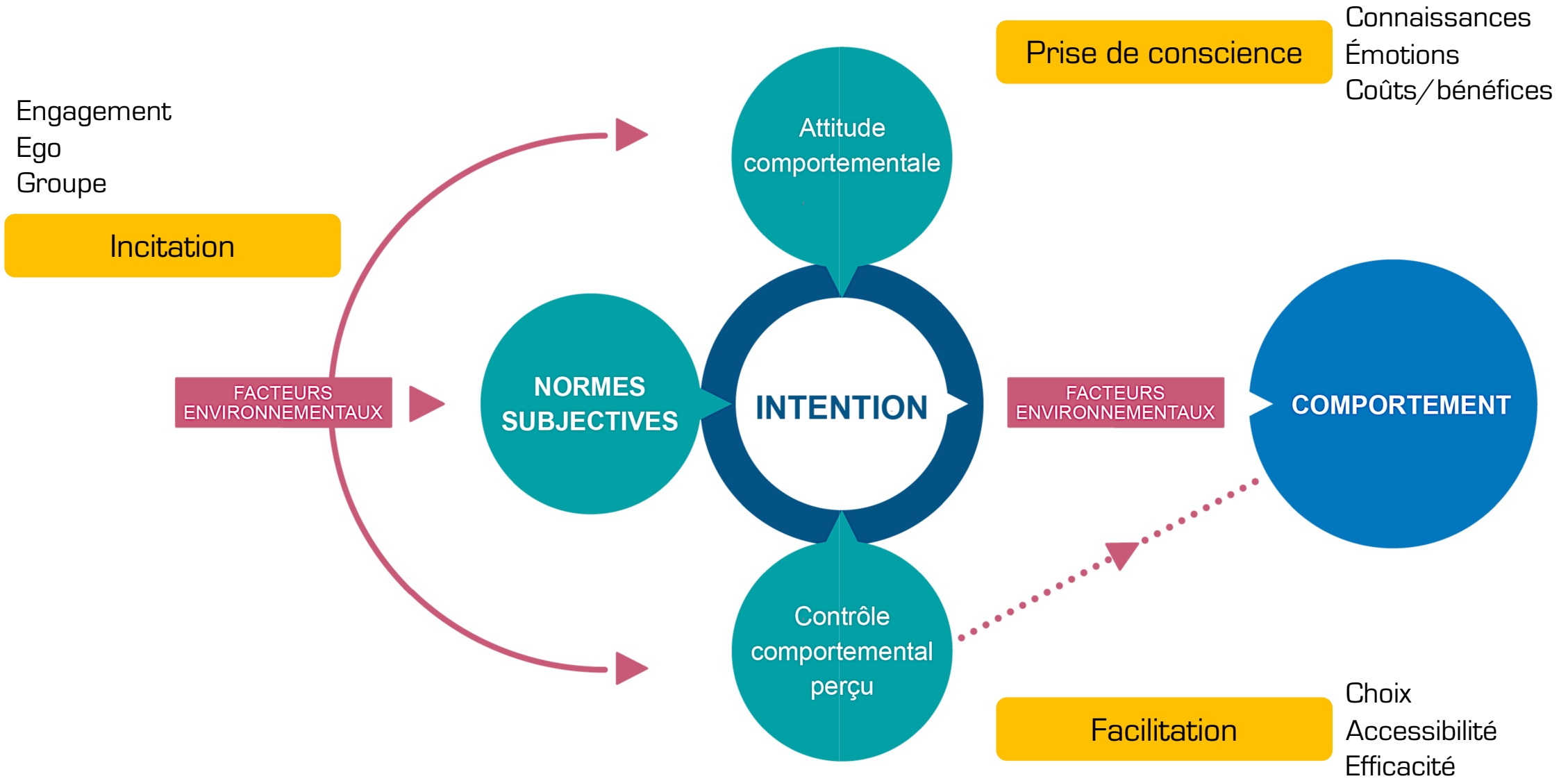
← VOTE WITH YOUR BUTT





Ajzen, 1991





Ajzen, 1991





TrashCache

April 14 at 9:00am · 🌐

Trash has a habit of collecting in storm drains, and they don't filter out. Clogged drains flood streets. Prevent litter from trashing our drains and #ClearTheCache with #ProjectTrashCache!



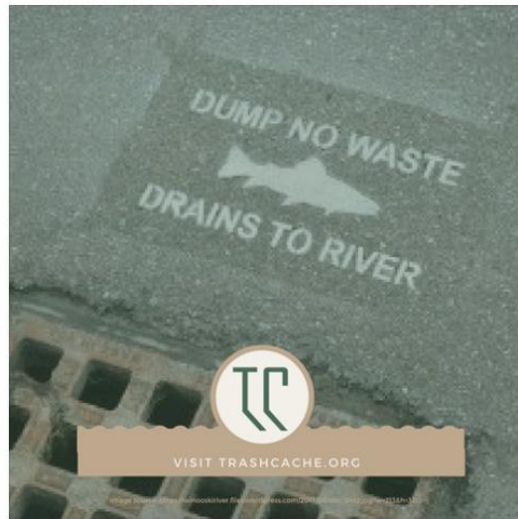
Like Comment Share



TrashCache

April 17 at 12:00pm · 🌐

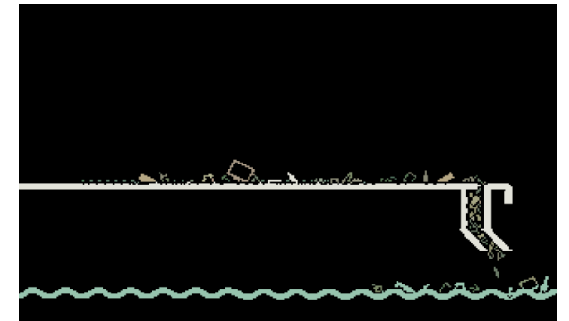
Make storm drain stenciling your next community project event! Borrow a stenciling kit from your local government today! Visit [cleanwatercampaign.org](http://cleanwatercampaign.org) for more information. #ClearTheCachewith #ProjectTrashCache



Like Comment Share



Like Comment Share



# 1 COMPRENDRE

Benchmark  
Revue de l'art  
Enquête de terrain



# 3 EVALUER

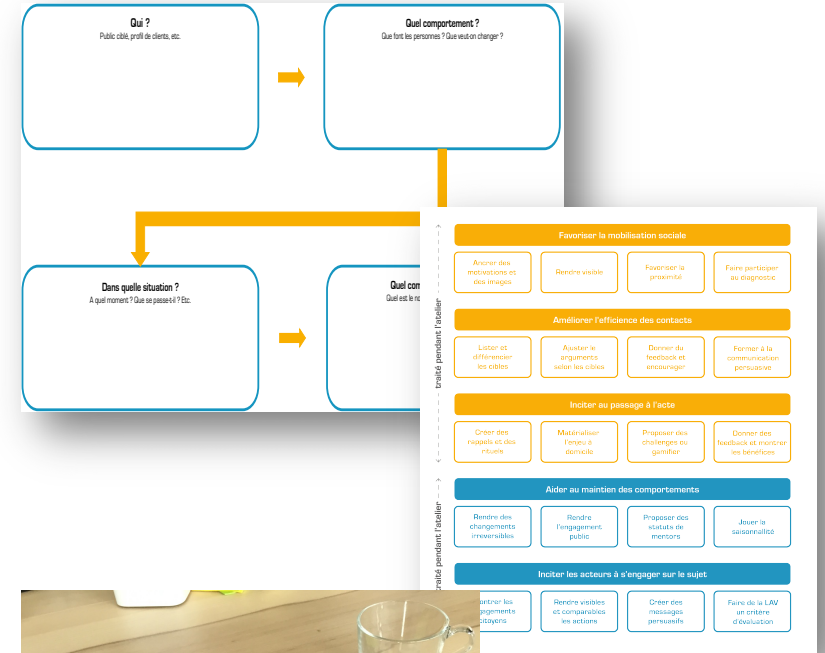
Test  
Evaluation d'impact  
Recommandations

# 2 CONCEVOIR

Brainstorming  
Co-construction  
Prototypage

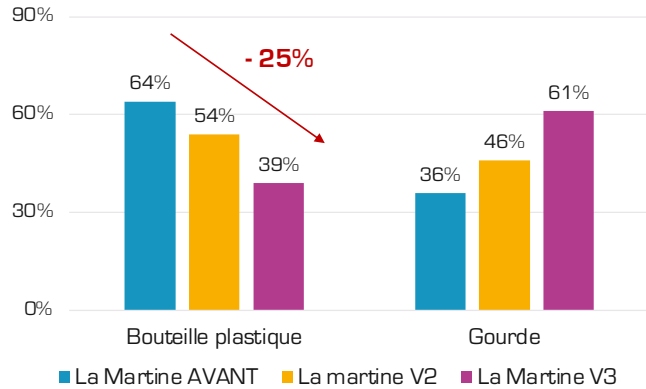
# 4 DÉPLOYER

Analyse critique  
Publication des résultats

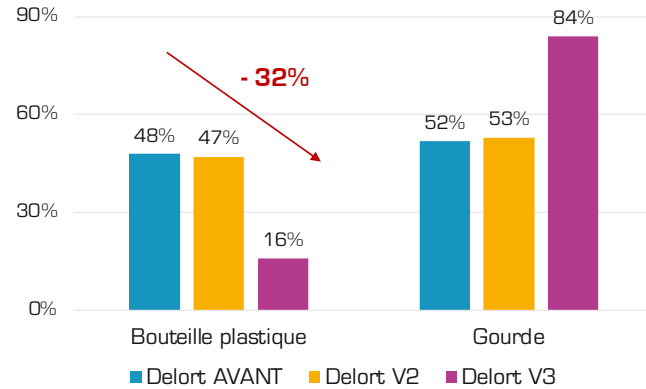




### LA MARTINE



### DELORT



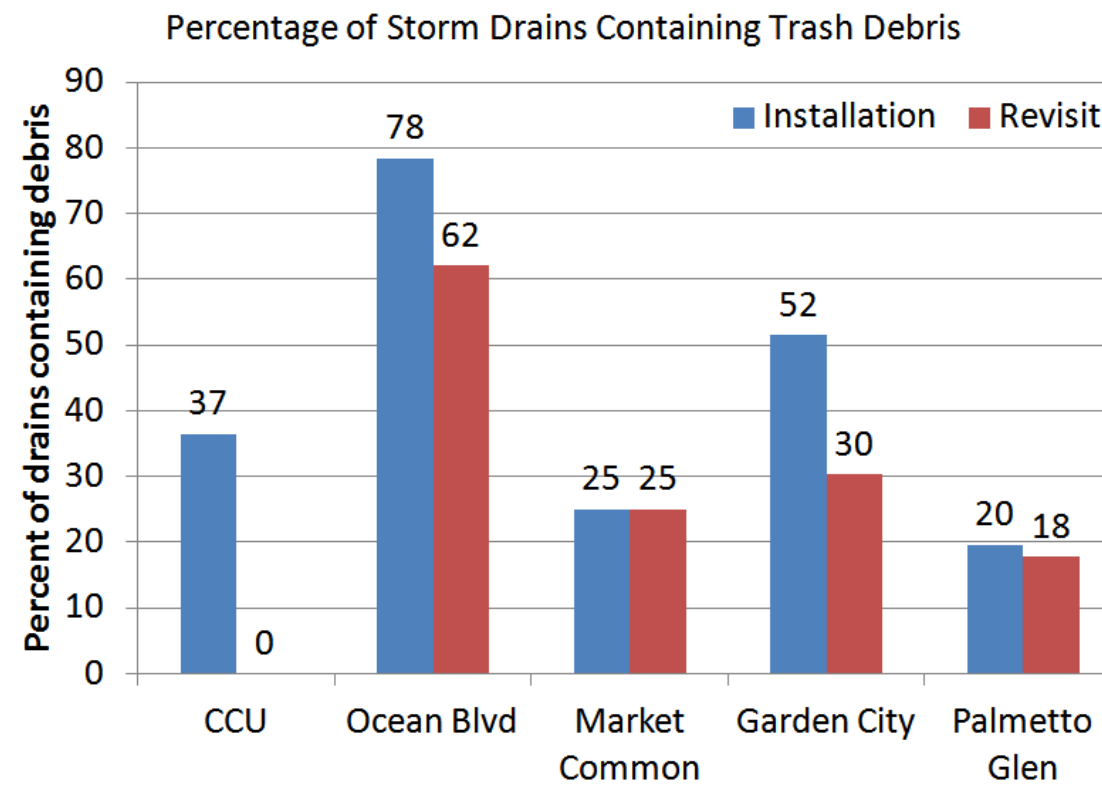
Type of Community (i.e. Business District, Neighborhood, etc):

Last Rain Event:

Current Weather Conditions:



Storm Drain Unit Number	GPS Field Location Points	Water Flowing		Debris Present		Floating Objects in Water		Odor Present		Oil Sheen Present		Erosion		Vegetation		Sediment Build-up		Comments	
		N	M	H	Yes	No	Yes	No	Yes	No	Yes	No	N	M	H	N	M		H
	N																		
	W																		
	N																		
	W																		
	N																		
	W																		
	N																		
	W																		
	N																		
	W																		
	N																		
	W																		
	N																		
	W																		
	N																		
	W																		
	N																		
	W																		
	N																		
	W																		



Follow-Up Data						
Date	Map Reference Number	Location	Number of Drains Marked	Date of Revisit	Percent Trash Debris in Drains Original Visit	Percent Trash Debris in Drains Revisit
4/29/2010	1	Coastal Carolina University	41*	8/28/2012	36.50%	0%
4/10/2010	2	Ocean Boulevard	37	4/12/2011	78.40%	62.10%
4/10/2010	3	Market Common	8	8/29/2012	25.00%	25.00%
5/22/2010	4	Garden City	33	9/5/2012	51.50%	30.30%
4/14/2011	5	Palmetto Glen	92	9/12/2012	19.60%	17.40%

\* Only 32 storm drains could be revisited at CCU. Many sections of the campus are not allowing public access due to heavy construction

TEXAS NATURAL RESOURCE CONSERVATION COMMISSION

# STORM DRAIN STENCILING



A MANUAL FOR COMMUNITIES

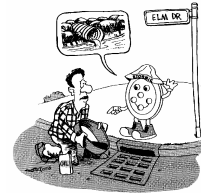
GI-212

4/96

An EPA Storm Water Phase II endorsed activity



## Storm Drain Stenciling Project Handbook



A How-To manual for pollution prevention education  
Nothing but rain down the storm drain!

# STORM DRAIN MARKING MANUAL



[WWW.STORMDRAIN.IN.GOV](http://WWW.STORMDRAIN.IN.GOV)

**DNR**  
INDIANA DEPARTMENT OF  
NATURAL RESOURCES


**MINISTÈRE DE LA TRANSFORMATION ET DE LA FONCTION PUBLIQUES**  
 Liberté Égalité Fraternité

**Direction interministérielle de la transformation publique**

Espace presse | Boîte à outils

Rechercher

Transformer l'action publique | Améliorer l'expérience usagers | Diffuser l'innovation publique | Associer les citoyens | L'offre d'accompagnement de la DITP

**L'offre d'accompagnement de la DITP**

La DITP utilise l'apport des sciences comportementales dans un double objectif : améliorer l'impact des politiques publiques pour les usagers et accompagner la transformation managériale pour les agents. Elle propose ainsi des solutions nouvelles (outils numériques, évolution réglementaire, communications etc.). La DITP accompagne également les administrations dans la simplification de leur communication, avec un chantier majeur sur les Cerfas.

**L'offre d'accompagnement de la DITP**

**Les sciences comportementales, un levier au service de la transformation publique**



**Les actualités du Lab**

# Innovation publique  
 Formation

**Les sciences comportementales comme outil de l'action publique : découverte de l'usage des nudges**

Publié le 17 février 2020

**L'approche comportementale dans tous ses Etats**  
 Exemples internationaux d'interventions en politiques publiques






Le plateau est disponible sur [www.modernisation.gouv.fr/le-jeu-de-lapproche-comportementale](http://www.modernisation.gouv.fr/le-jeu-de-lapproche-comportementale)  
 Le plateau est à imprimer de préférence en format A3, en autant d'exemplaires que de joueurs.

Trouvez une solution innovante à une problématique de politique publique en vous appuyant sur les sciences comportementales ! Appropriez-vous les concepts et méthodes, et faites preuve de créativité pour remporter la partie !

Pour aller plus loin, vous pouvez :

- télécharger le jeu complet sur [www.modernisation.gouv.fr/le-jeu-de-lapproche-comportementale](http://www.modernisation.gouv.fr/le-jeu-de-lapproche-comportementale)
- nous contacter : [sciencescomportementales.ditp@modernisation.gouv.fr](mailto:sciencescomportementales.ditp@modernisation.gouv.fr)

Format	Joueurs	Maître du jeu
Versión découverte	2 à 6	non
Ludique express		

Webinaire d'acculturation #1  
**« Sciences comportementales & covoiturage » : Principes et retour terrains**  
 Jeudi 7 janvier 2021 à 17:30

webinaire sciences comportementales et covoiturage

**2021 RENNES**  
 HACKATHON CITOYEN  
 COVOITURAGE AU QUOTIDIEN  
 GRATUIT, OUVERT À TOUS, ADMISSE DU COVOITURAGE OU NON

**7 janvier 2021**

MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE  
 Secrétariat Général  
 Service du Pilotage et de l'évolution des Services  
 Sous-direction de l'Innovation Pédagogique et Collaborative - IPEC



**LES SCIENCES COMPORTEMENTALES**  
 Un atout pour les transitions



**[nicolas.fieulaine@sciencespo-lyon.fr](mailto:nicolas.fieulaine@sciencespo-lyon.fr)**