



INDURA

Gestion durable des eaux pluviales urbaines

Bernard Chocat
Professeur émérite INSA Lyon





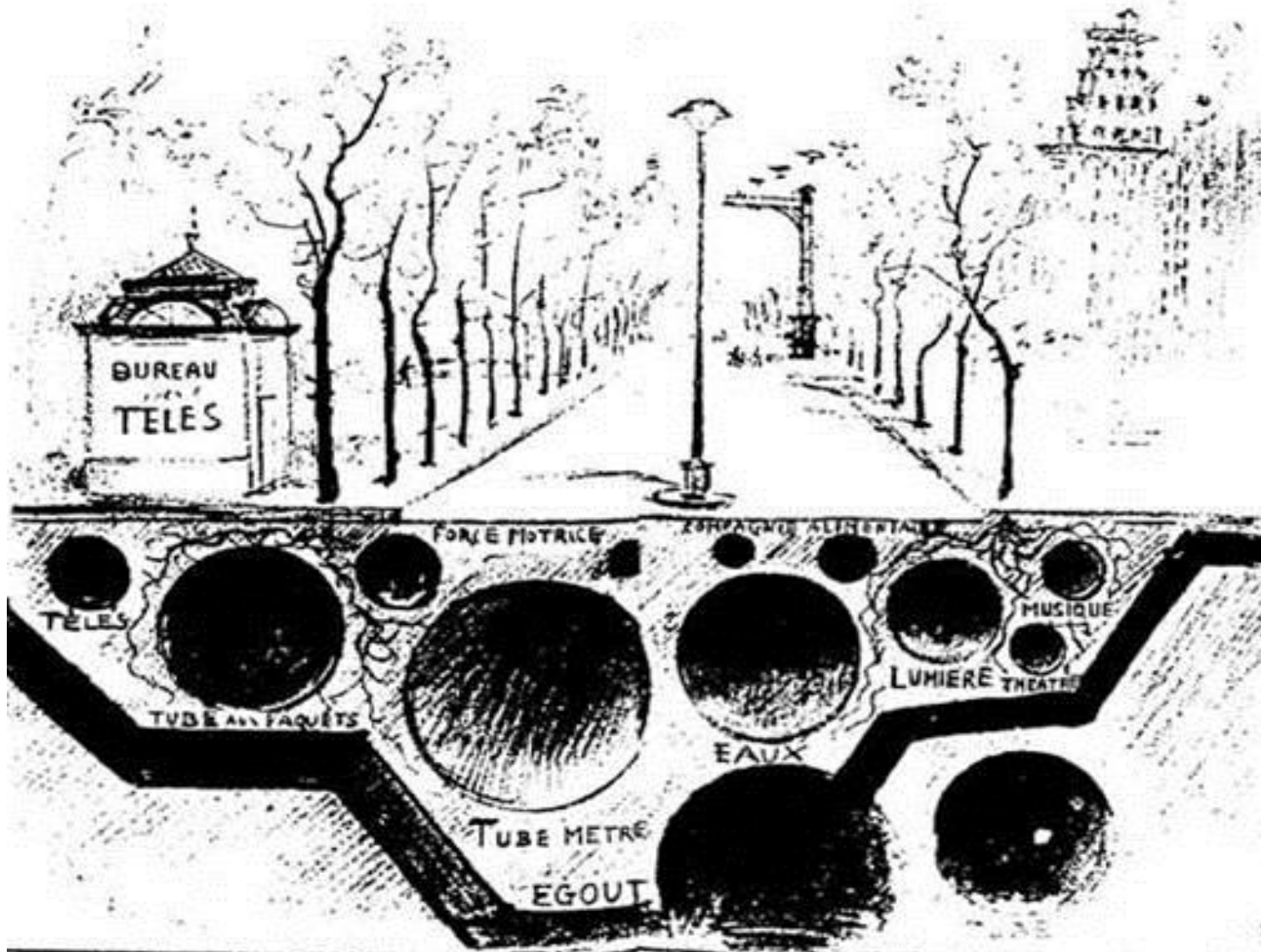
Passage du ruisseau (au centre de la rue).



Le gratteur de ruisseau.

Il y a 150 ans des
villes peu agréables
à vivre.

Et l'idée que
le tuyau
pouvait tout
régler.





2174 — PARIS SOUTERRAIN.
Les Egouts, Service de l'Assainissement ; Collecteur du Boulevard Sébastopol. ND Phot.

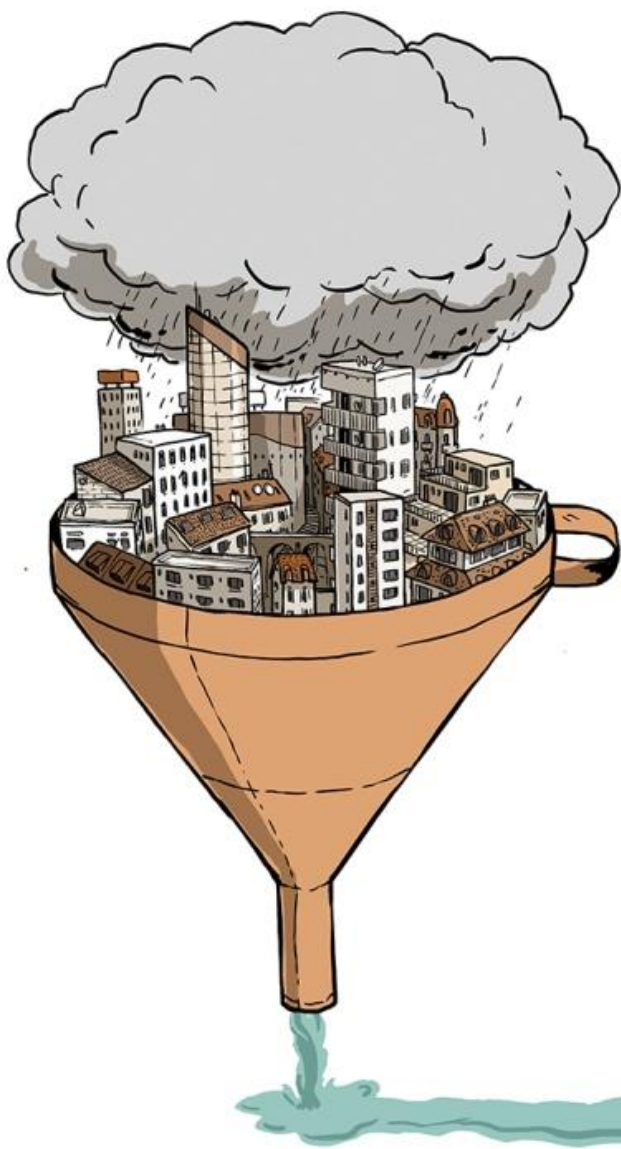
Où en sommes nous après 150
ans d'investissements massifs?



Le risque d'inondation
s'est accru.



INDURA



**La responsabilité
des rejets urbains de
temps de pluie est
fortement mise en
cause.**

Nos solutions transforment une
ressource précieuse en déchet et en
menace.



Ressource
précieuse



Déchet
dangereux

RAPPELEZ-VOUS
LES GARS : NOUS
ATTERRISSONS
A LA VILLE, PAS A LA
CAMPAGNE ! ICI CELUI
QUI RATE LES PELOUSES
FINIRA DIRECTEMENT
DANS LES EGOUTS,
PAS DE DEUXIEME
CHANCE !

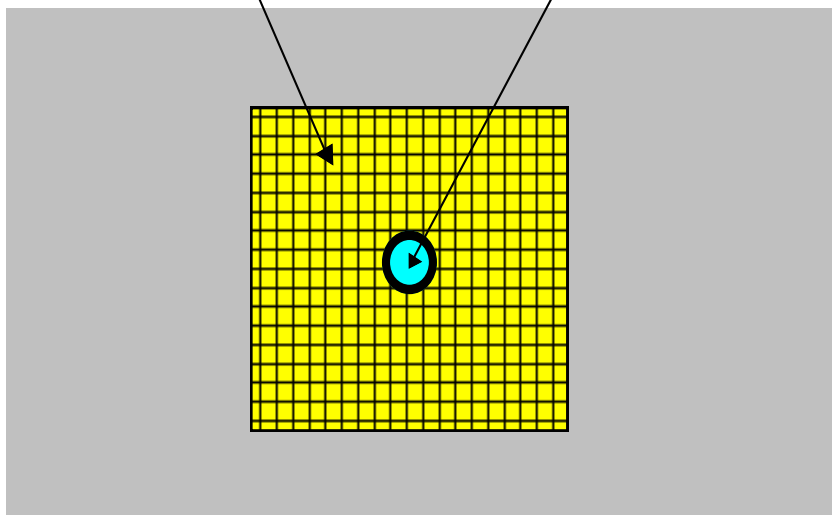
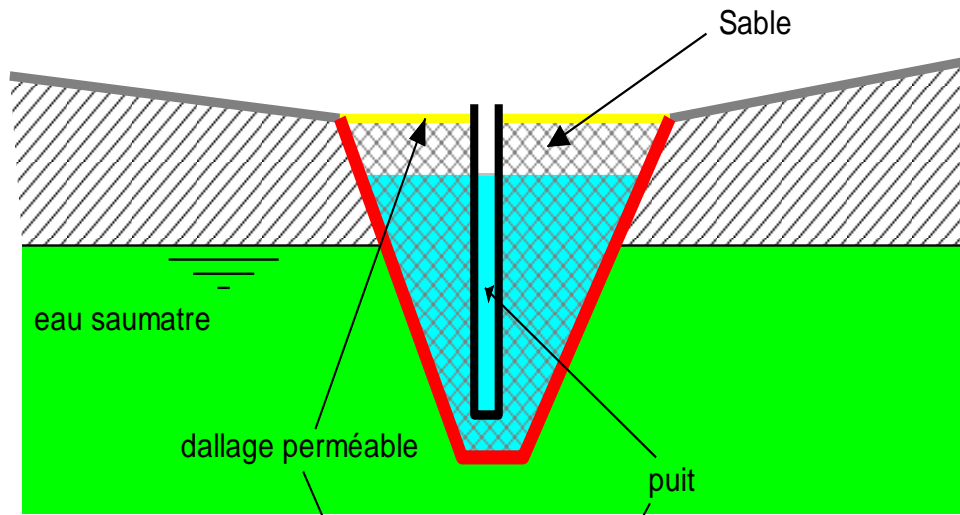
SIR
YES
SIR !





Est-ce inéluctable?

INDURA



On a fait
différemment dans
le passé.

On peut faire différemment aujourd'hui.



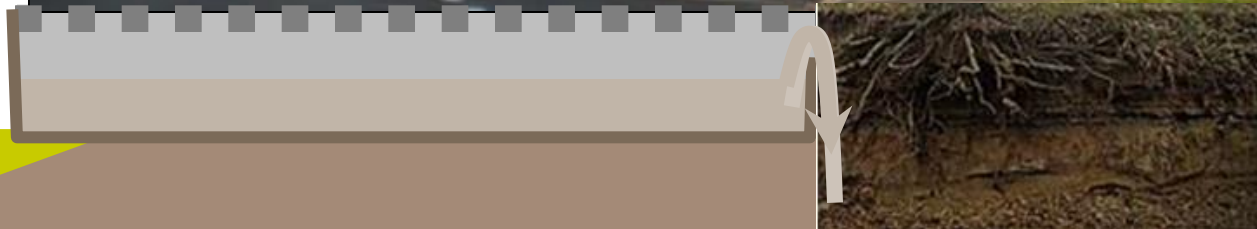
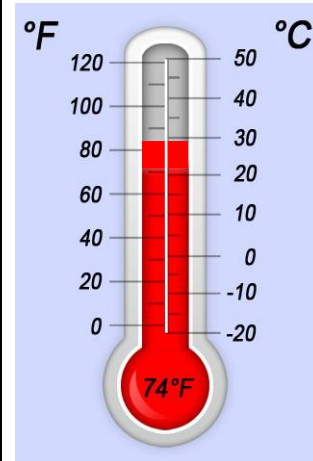
On peut faire différemment aujourd'hui.



On peut faire différemment aujourd'hui.

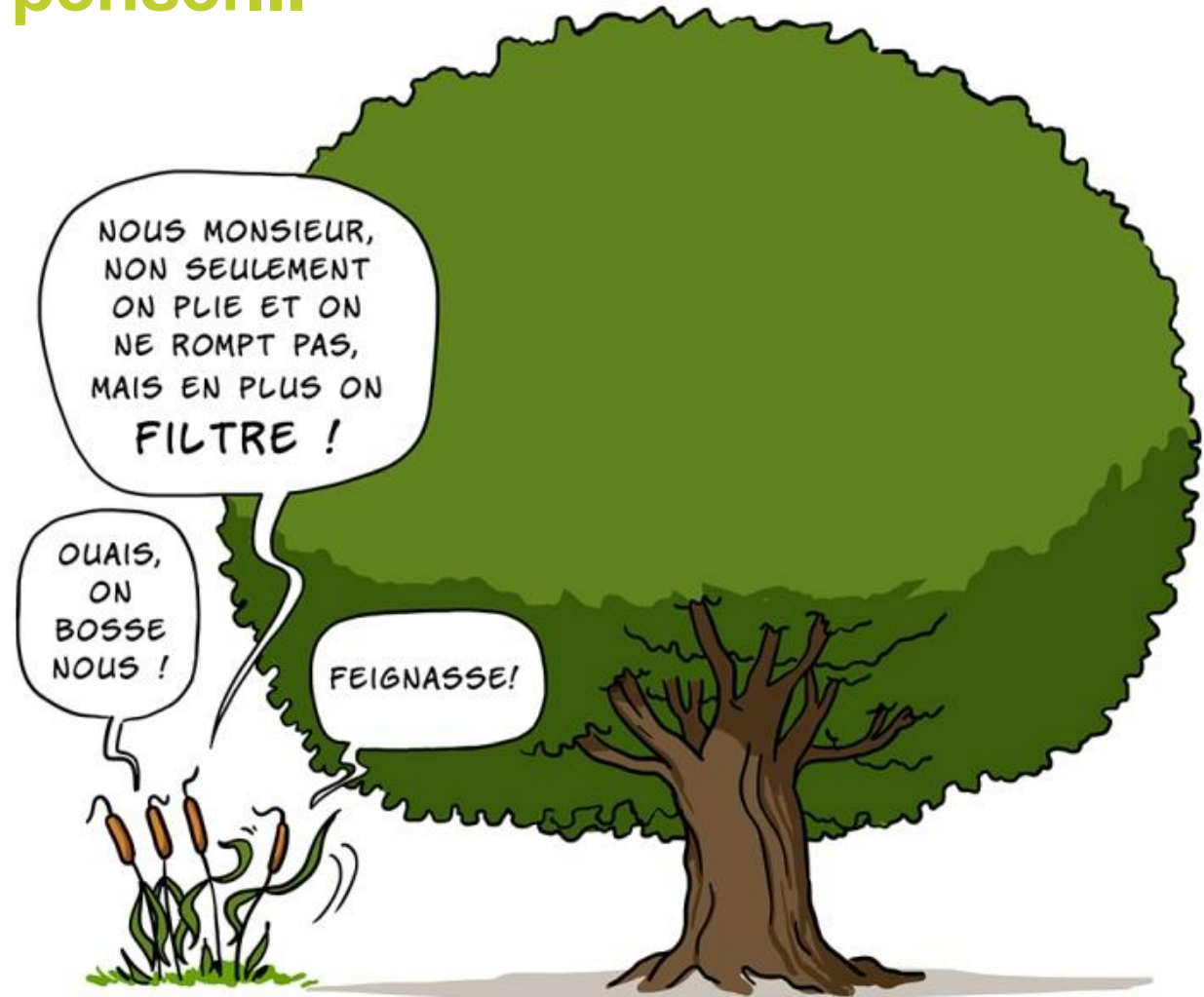


On peut faire différemment aujourd'hui.



INDURA

Tout problème à une solution. Pour la trouver, il suffit souvent de changer notre façon de penser...



Place à la discussion

