

Formation du 14 octobre 2021

Le risque de ruissellement

De 9h15 à 17h



En milieu urbain comme en milieu rural, le ruissellement est probablement le type d'inondation le plus difficile à cerner et à traiter. Souvent mêlés à d'autres phénomènes, les ruissellements posent des difficultés de définition, de prévision et de gestion. Le risque est pourtant bien réel, et aggravé par les effets du changement climatique et l'imperméabilisation accrue des sols. Les défis de la problématique des ruissellements résultent notamment de l'absence d'un cadre clair de sa gestion, à la croisée de différentes politiques publiques, et les collectivités se trouvent souvent dépourvues d'outils pour faire face à ce risque.

Cette formation apportera des solutions pour mieux se saisir de la question du ruissellement, et en comprendre ses causes et ses conséquences. La gestion du phénomène sera également évoquée, sur le plan organisationnel comme au niveau opérationnel, et illustrée par des exemples concrets d'actions destinés à limiter le phénomène de ruissellement.

Elle s'appuiera, pour ce faire, sur l'expérience de l'équipe du CEPRI en la matière et sur un certain nombre d'études de cas présentés par des intervenants issus de collectivités territoriales.

INTERVENANTS



CEPRI :

Anne-Laure MOREAU - Chargée de mission
Guillaume TOURNADRE - Chargé de mission

Franck HUFSCMITT, Syndicat des Eaux et de
l'Assainissement d'Alsace

Hervé CALTRAN, Métropole du Grand Lyon

OBJECTIFS



Connaître le phénomène de ruissellement,
ses causes, ses manifestations et ses
interactions avec les autres types
d'inondations.

Comprendre le rôle de chacun dans la
gestion du ruissellement et le lien avec
d'autres compétences telles que la gestion
des eaux pluviales et la GEMAPI.

Acquérir une vision globale des techniques
de gestion du ruissellement en fonction du
contexte, en milieu urbain comme en milieu
rural.

MÉTHODES



Alternance d'apports méthodologiques et
d'études de cas

DURÉE



Une journée



PROGRAMME



9h15 : Tour de table

9h30 : Début de la formation

- Introduction

9h45-10h15 : Le ruissellement : de quoi parle-t-on ?

- Comprendre ce qu'est le ruissellement (définition, causes, manifestations, conséquences)

10h15-11h30 : Connaître le phénomène : la difficile modélisation

- Choisir l'événement de référence et le modèle
- *Intervenant extérieur : Franck Hufschmitt, SDEA : « Les inondations par coulées d'eau boueuses, à la recherche d'un modèle idéal... »*

11h45-12h30 : Aspects réglementaires : qui est responsable de quoi en matière de ruissellement ?

- Situer le ruissellement parmi les différentes compétences des collectivités
- Comprendre la répartition des rôles entre les collectivités et l'Etat pour la gestion des ruissellements

12h30-14h : Pause

14h00-15h15 : La gestion du ruissellement en milieu rural

- Quelles actions possibles pour gérer les inondations par ruissellement en milieu rural et les outils associés ?
- *Intervenant extérieur : Retour d'expérience sur les actions mises en place par le SDEA, Franck Hufschmitt*

15h15-16h30 : La gestion du ruissellement en milieu urbain

- Quelles actions possibles pour gérer les inondations par ruissellement en milieu urbain et les outils associés ?
- *Intervenant extérieur : Retour d'expérience sur les solutions mises en place par la Métropole du Grand Lyon, Hervé Caltran*

16h30-17h : Conclusion

17h : Fin de la formation

