

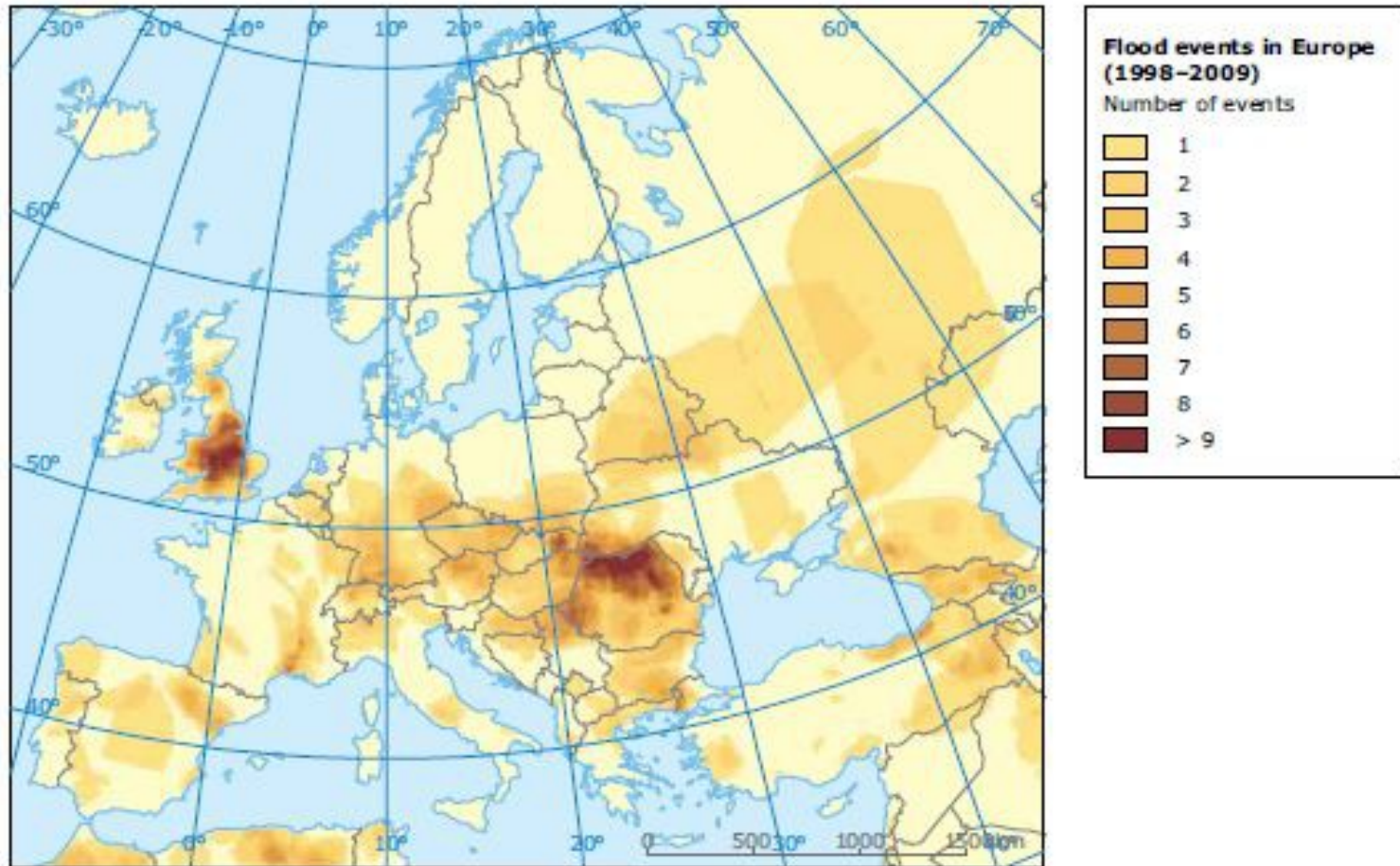
**Table ronde**  
**Inondations, urbanisation et changement**  
**climatique en Europe**

**Roundtable**  
**Floods, urbanization and climate change in**  
**Europe**

# Climate change, impacts and vulnerability in UE

- Plus de 325 grandes inondations depuis 1980
- 2500 morts, > 5,5 millions de personnes affectées, > 90 milliards d'euros de pertes économiques
- L'augmentation du nombre d'inondations durant ces dernières années est liée à des changements d'utilisation des sols
- Le changement climatique va probablement augmenter la fréquence et l'intensité des inondations dans une grande partie de l'UE
- More than 325 major floods since 1980
- 2500 fatalities, > 5,5 million people affected, > EUR 90 billion in economic losses
- The rise in the number of flood events over recent decades results mainly from land-use changes
- Climate change is projected to increase the occurrence and frequency of flood events in large parts of Europe

# Inondations en Europe de 1998 à 2009



Source: EEA, based on Dartmouth Flood Observatory, 2012.

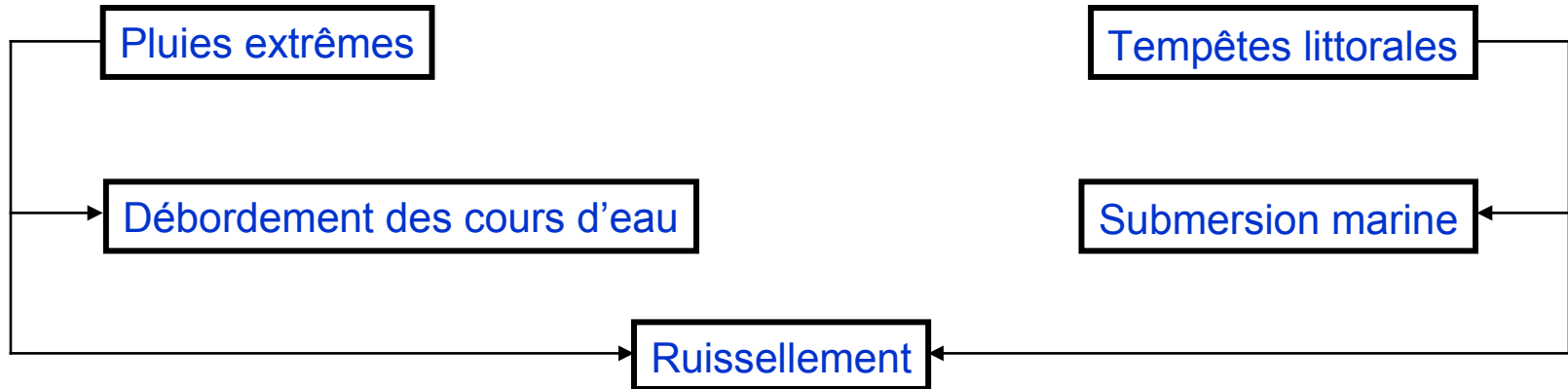
## Politique UE de gestion du risque d'inondation

- Directive Inondations (2007)
- Retranscription dans la législation des Etats membres

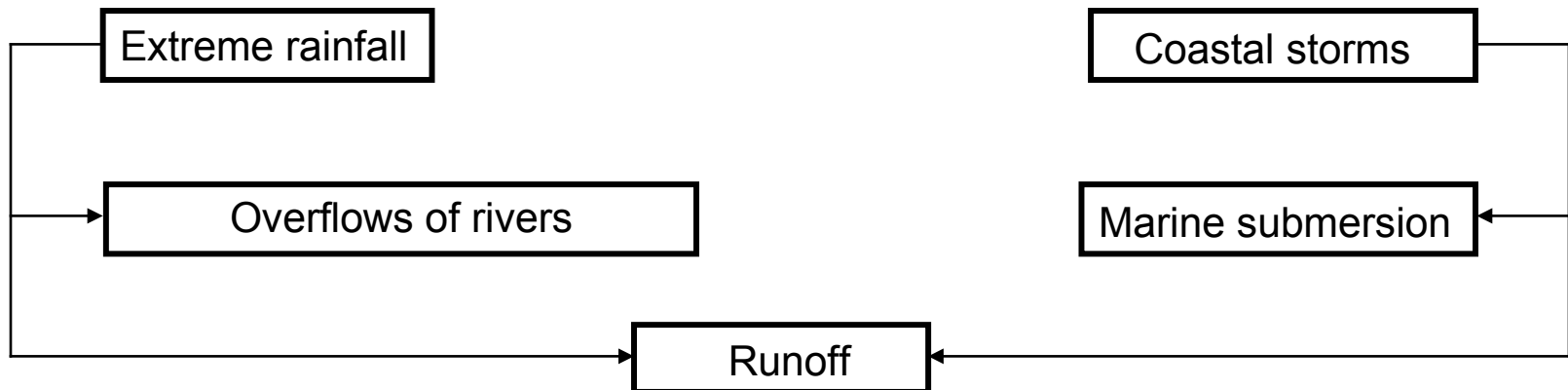
## EU Policy of the flood risk management

- Floods Directive (2007)
- Transcription in Member States' legislation

# Aléas climatiques et inondations



# Climatic hazards and floods



## Présentation de la table ronde

- Inondations récentes dans nos territoires (dégâts, victimes)
- Quels sont les impacts présents et futurs du changement climatique?
- Pourquoi y a-t-il autant de dégâts et victimes? urbanisation...
- Comment améliorer la gestion du risque d'inondation? Quelles alternatives?

## Presentation of the roundtable

- Recent floods in our territories (damage, victims)
- What are the current and future impacts of climate change ?
- Why are there so many damage and victims? urbanization...
- How to improve the management of flood risk? What alternatives?

## Intervenants / Speakers

- Marco Schmidt, Technische Universität Berlin (Deutschland)
- Eau Secours 34 (France, Hérault)
- CAPRE 08 (France, Alpes Maritimes)
- Collectif lanceur d'alerte d'Alès (France, Gard)
- Xarxa per una Nova Cultura de l'Aigua [video] (Catalonia)