

**Prévention et gestion des risques et des territoires:  
application opérationnelle  
au niveau local et à grande échelle  
dans une logique de collaboration et de mise en  
réseau des porteurs d'enjeux et des territoires**

***Guy Taliercio – GT Consultant***  
*contact@guytaliercio.fr – Tel : 04 76 63 49 95*

# La prévention et la gestion des risques une situation complexe

- **Connaissance de l'aléa : veille, anticipation/prévision**
- **Enjeux: connaissance, vulnérabilité, actions à mener**
- **Des niveaux différents pour l'acquisition des données, la prévision et la gestion des actions**
- **Données vs Informations pour la prise de décision**
- **Diversité des acteurs et des organisations**
- **...**
- **Complexité**
  - **De chaque facteur**
  - **De la combinaison des facteurs entre eux**

# Un système opérationnel 1/2

- **Un exemple pour les inondations : les résultats**
  - **Un système d'informations et de services pour les décideurs et les gestionnaires des risques: utilisation au niveau local**
  - **Un système coopératif**
    - **Entre différents acteurs : experts hydro et prévision des crues, décideurs locaux, gestionnaires d'enjeux, services d'intervention, population**
  - **Conduit à**
    - **Valorisation des données en informations**
    - **Développer la mémoire des crues : « Culture du risque»**
    - **Plans d'action prévention et gestion de crises**
    - **Connaissance partagée à propos des risques, enjeux, plans d'action**
    - **Travail en réseau entre communes et avec les services de l'Etat**

# Un système opérationnel 2/2

## Processus de base

D'une prévision officielle  
(hauteur d'eau)

Pendant la crise

Avant la crise

✓ Identifier les scénarios locaux d'inondation

✓ Identifier les enjeux et leur vulnérabilité

✓ Identifier les plans d'intervention procédures et moyens

✓ Convertir la prévision officielle en prévision locale

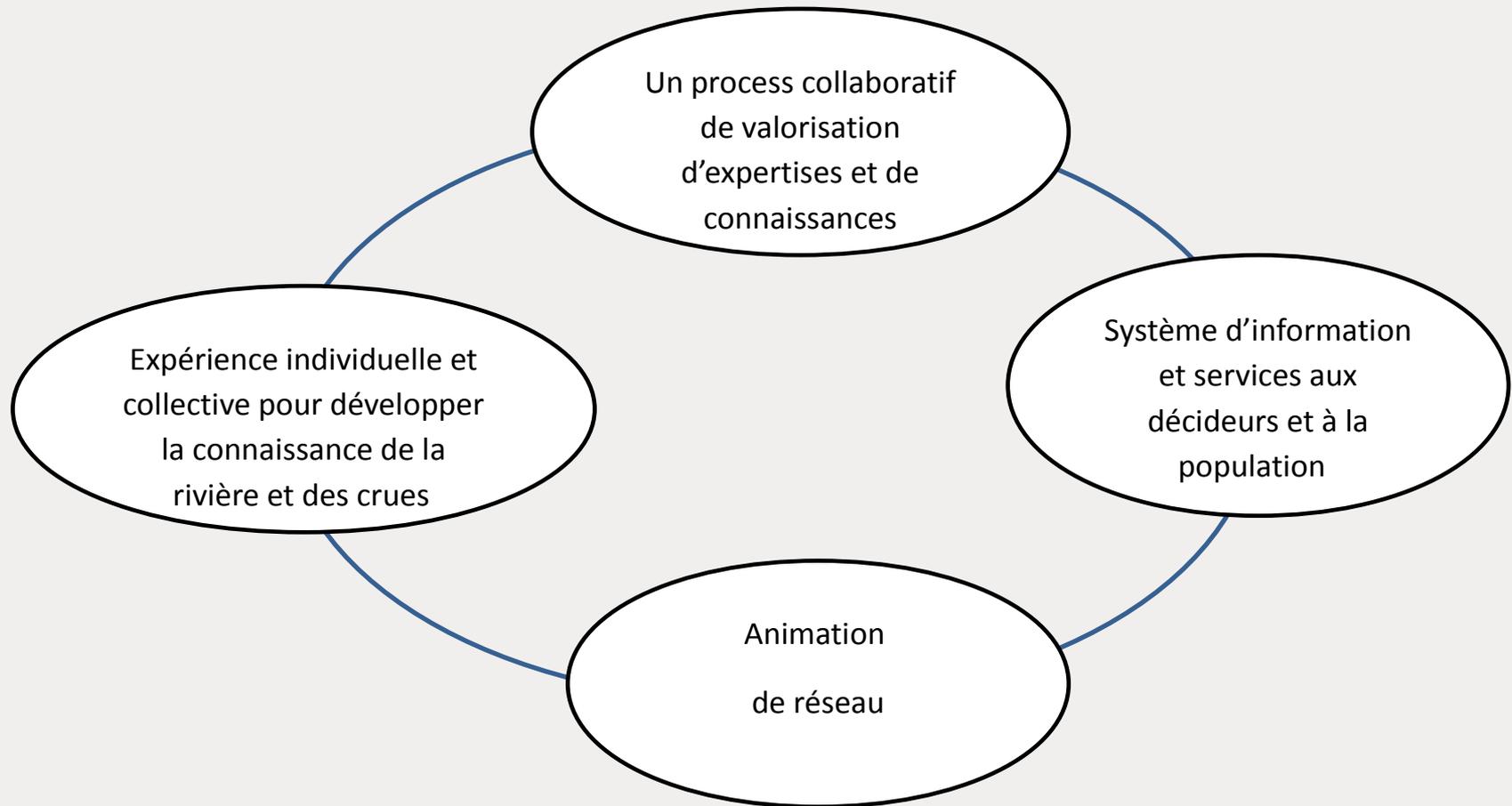
Elaborer un scénario de l'inondation prévue

✓ Elaborer et gérer un plan d'action

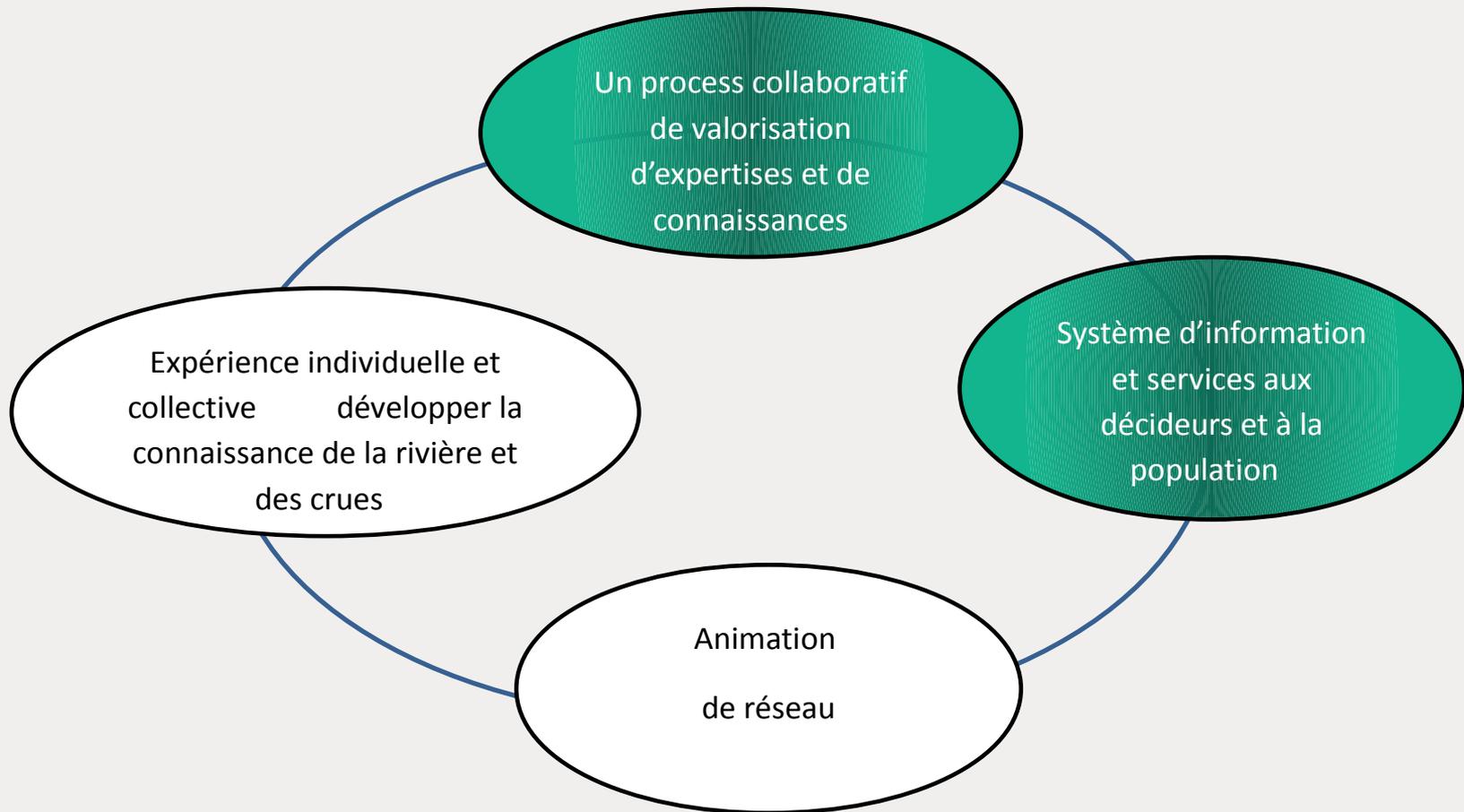
Vers un système local de décision et d'intervention

# Fondamentaux

## Un système complexe pour répondre à la complexité



# Process de données et système d'information 1/3



Un process collaboratif  
de valorisation  
d'expertises et de  
connaissances

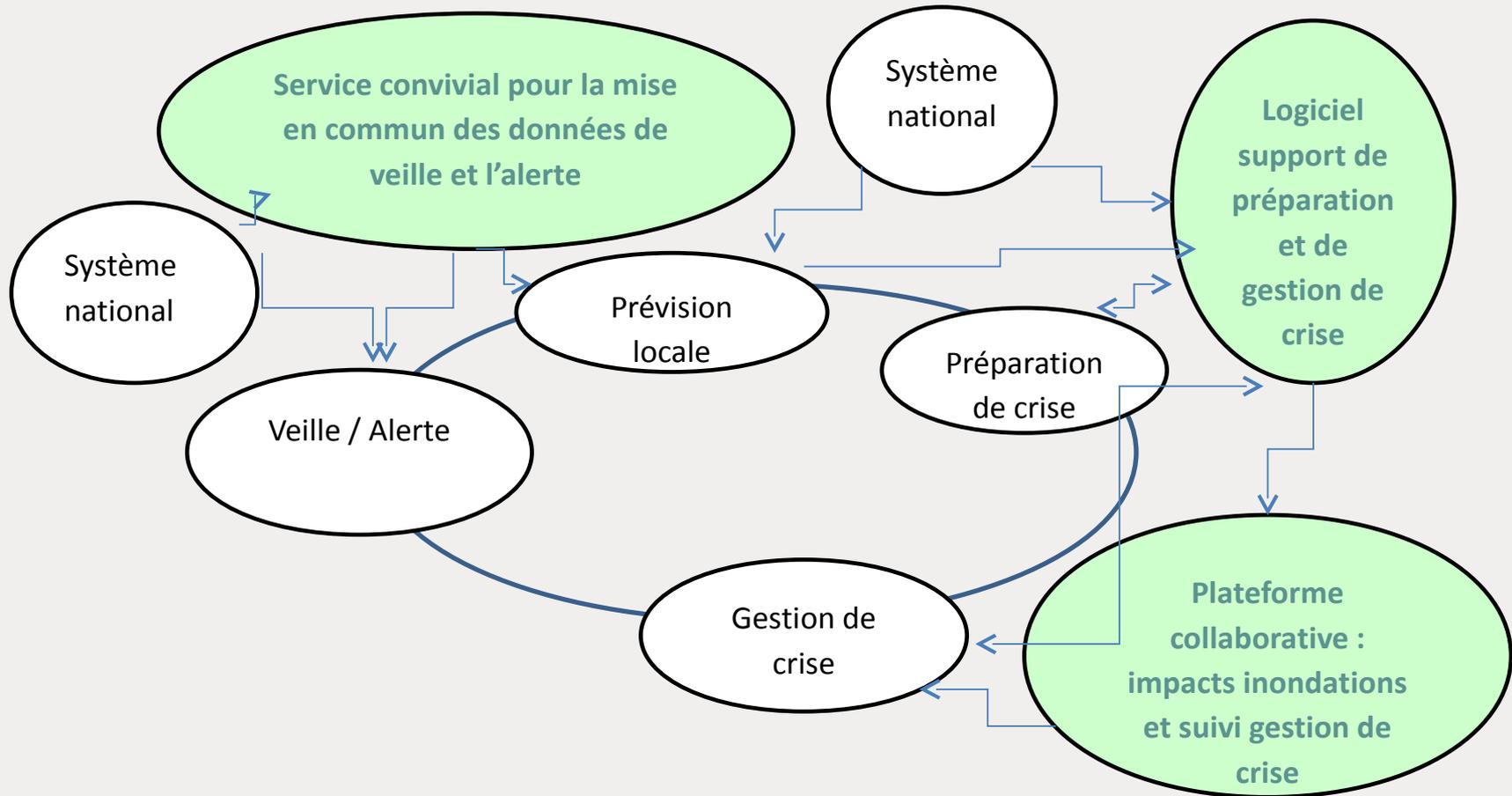
Système d'information  
et services aux  
décideurs et à la  
population

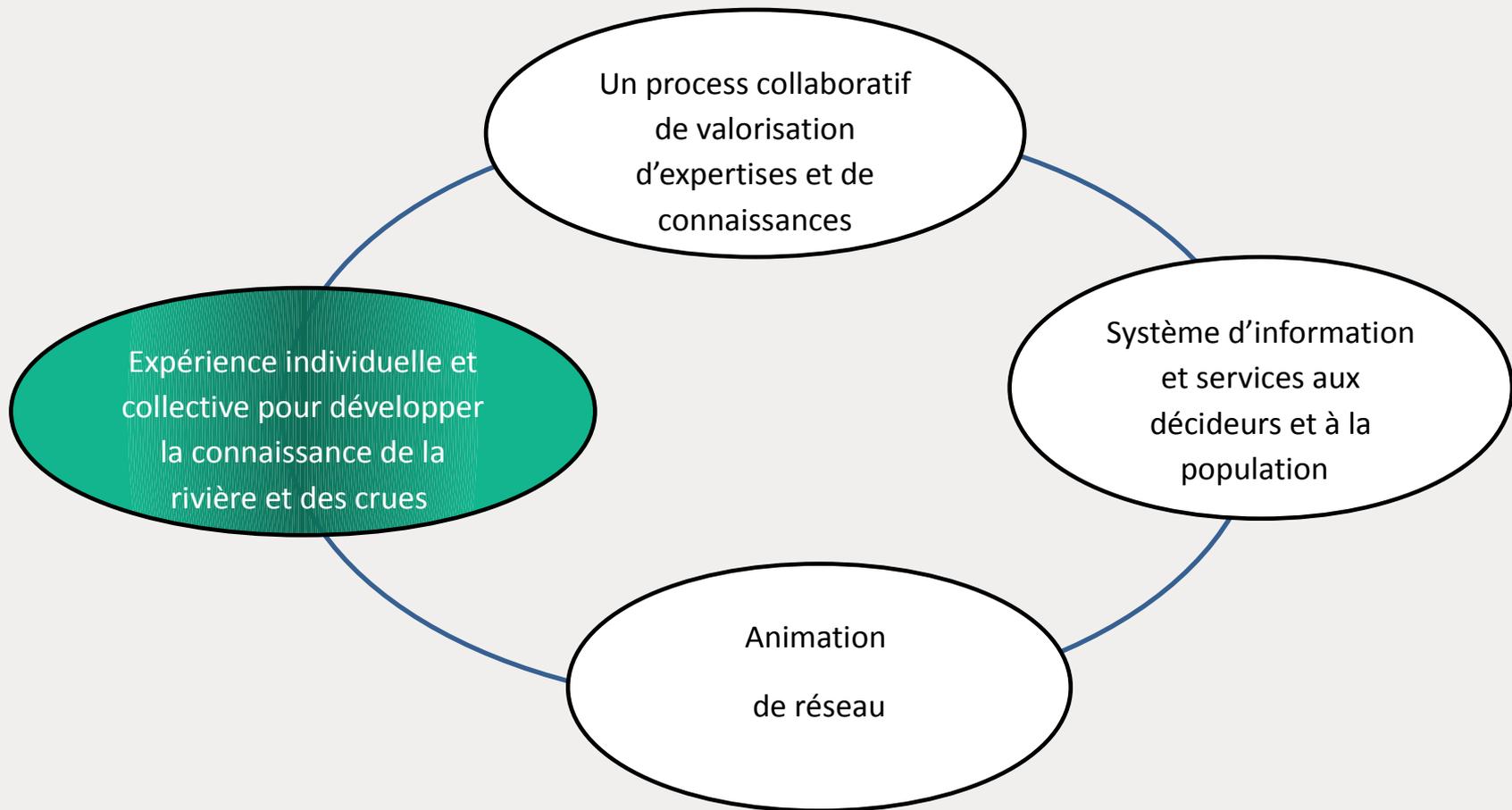
## Paradigme

- **Décliner les expertises, connaissances, expériences... dans la méthodologie et les outils du système d'information**
- **Générer les interactions entre porteurs d'enjeux, experts, décideurs sur le terrain et aux niveaux des services**
- **Utiliser les TIC (SIG, bases de données, internet...) mais en connaître les limites!**

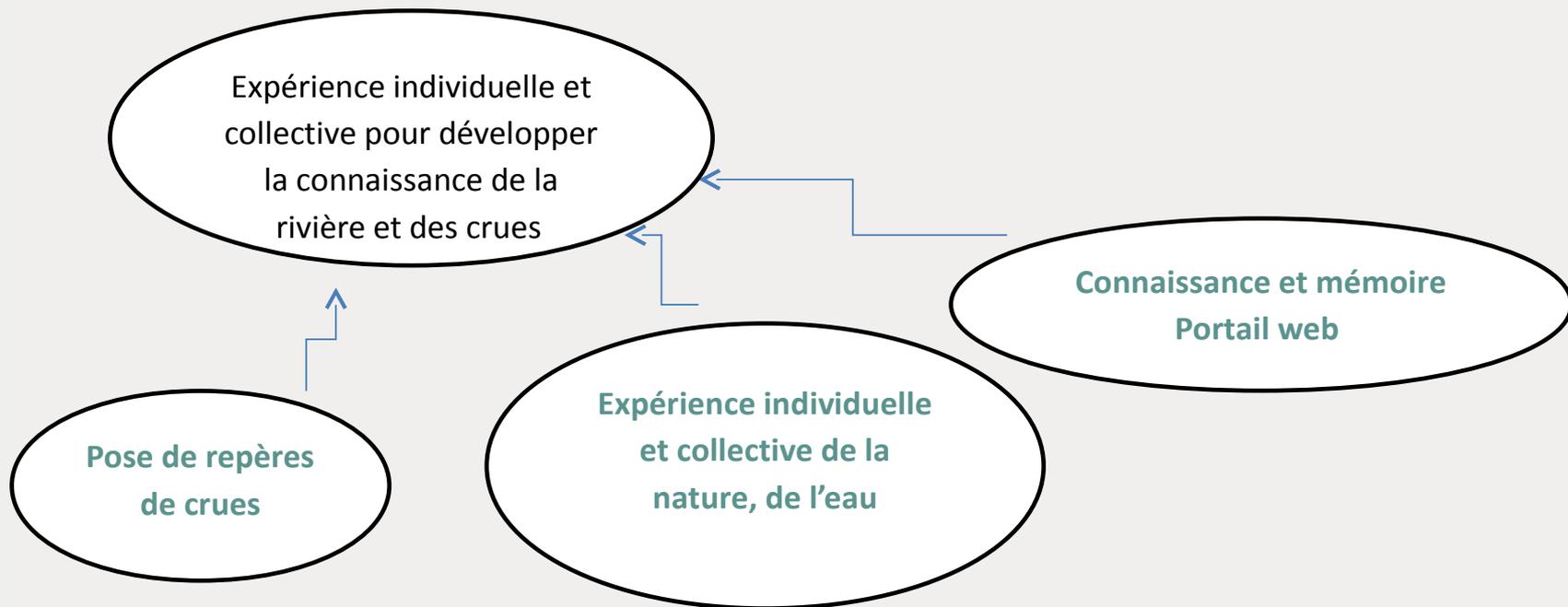
# Process de données et système d'information 3/3

- Veille / alerte – Prévisions – préparation de crise – management de crise

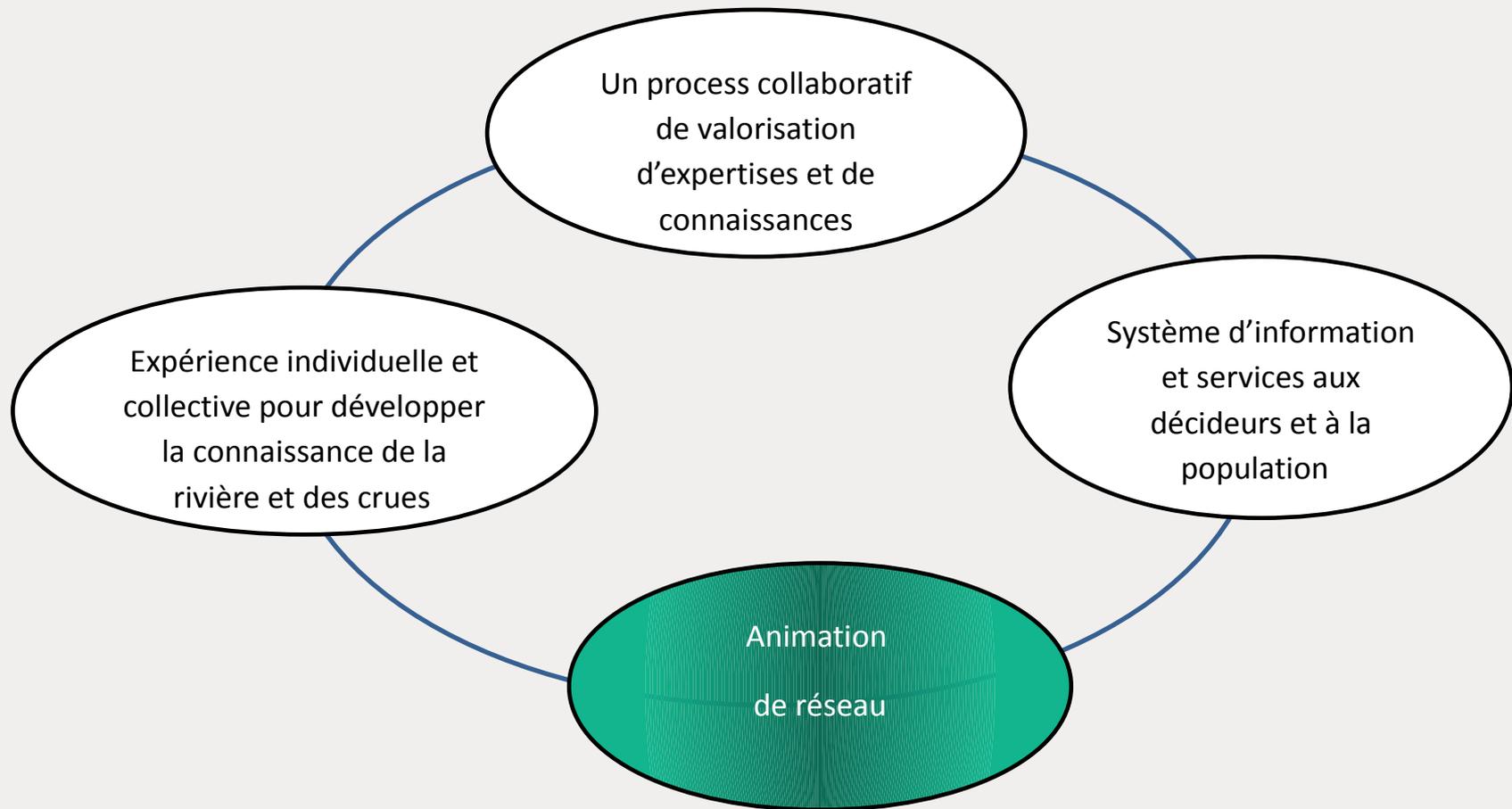




# Expérience individuelle et collective 2/2



# Animation de réseau 1/2

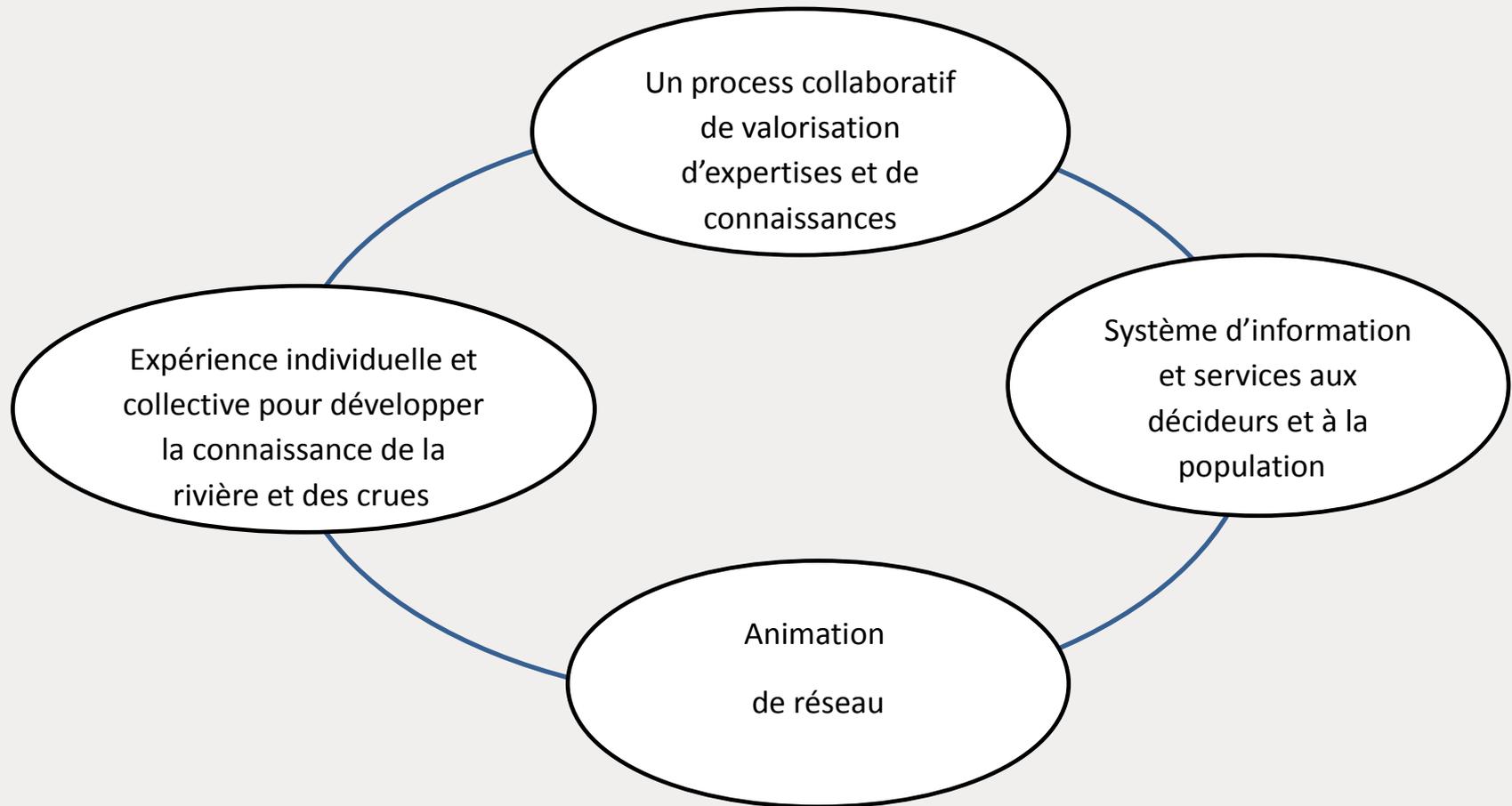


- **Paradigme**

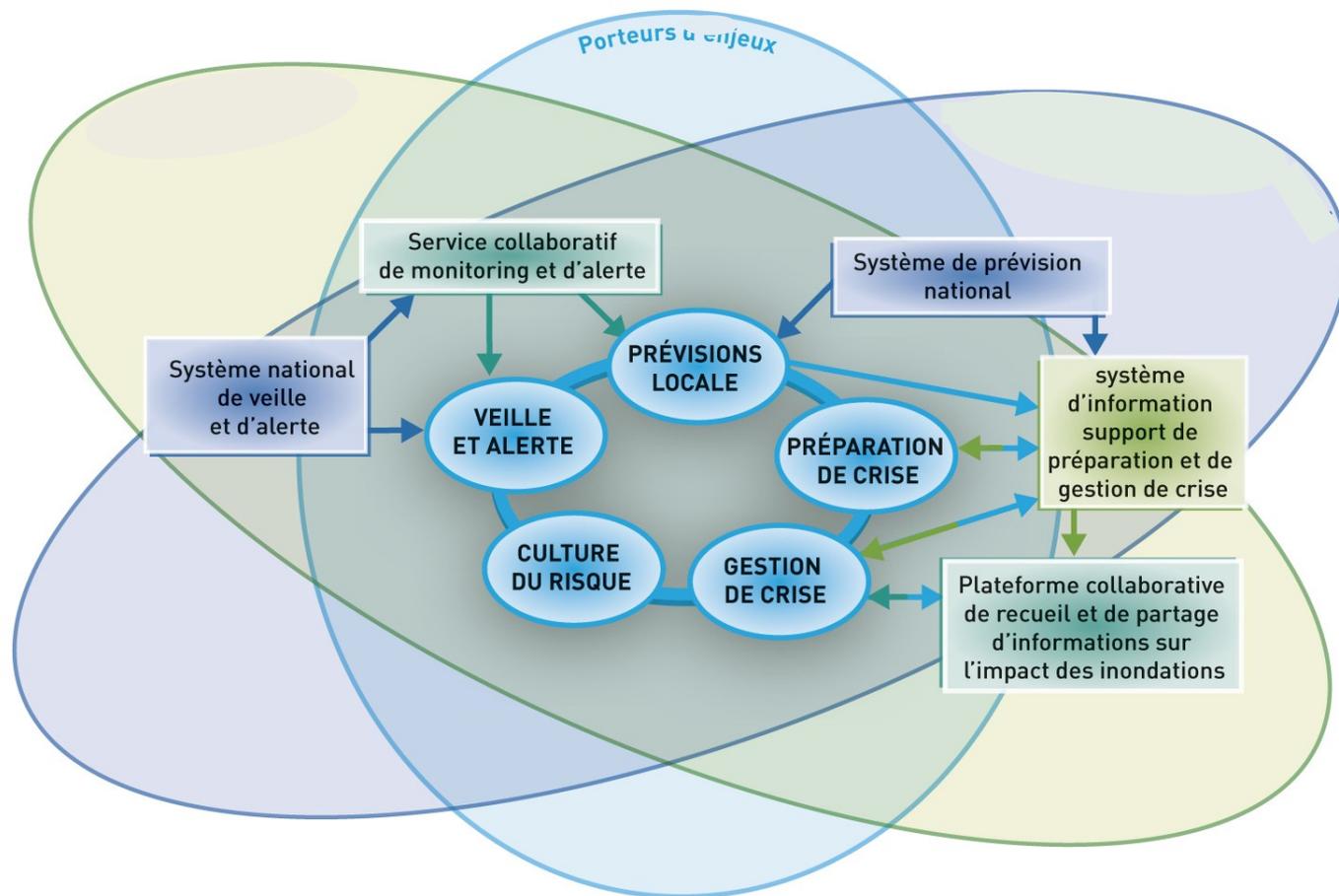
- **Global et local en rapport avec la nature de l'aléa et du territoire :  
Logique de bassin**
- **Global et local en rapport avec le point de vue des porteurs  
d'enjeux : gestion de la prévention et des secours à chaque niveau  
de responsabilité**
- **Mise en commun des expertises et connaissances**
- **Développement des interactions entre acteurs et de l'échange  
d'informations**

# Récapitulation :

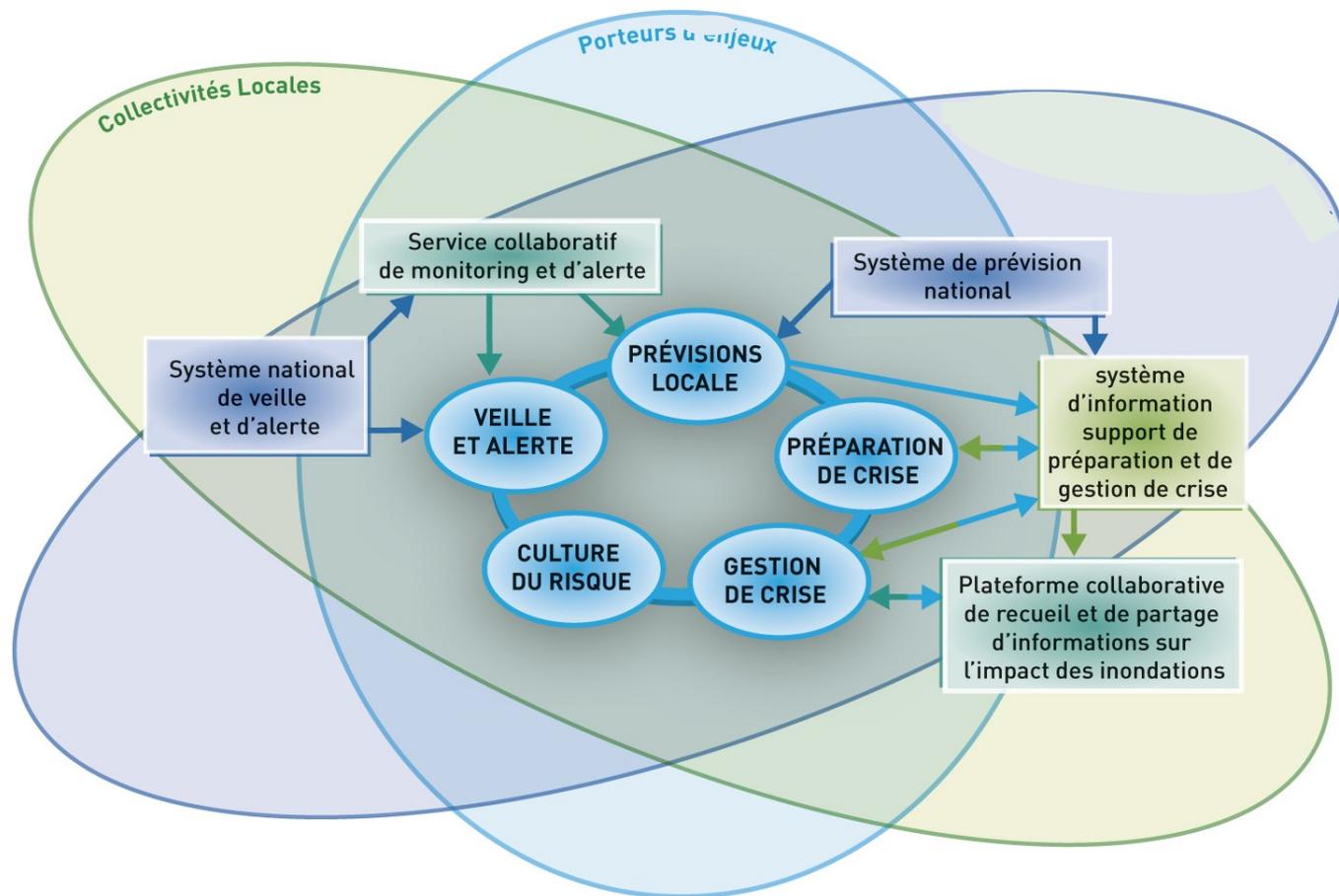
## Un système complexe pour répondre à la complexité



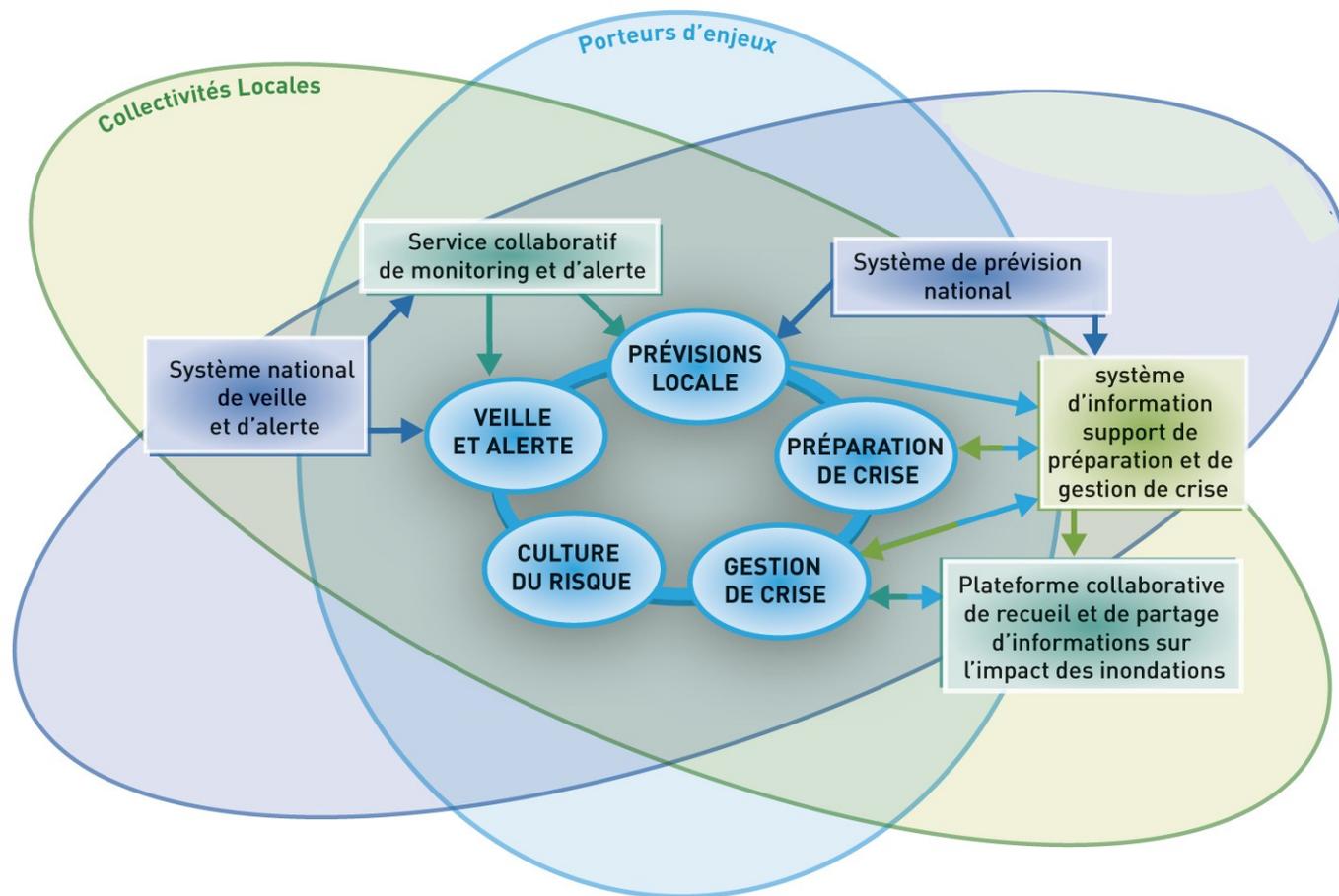
# Récapitulation : Un système complexe pour répondre à la complexité



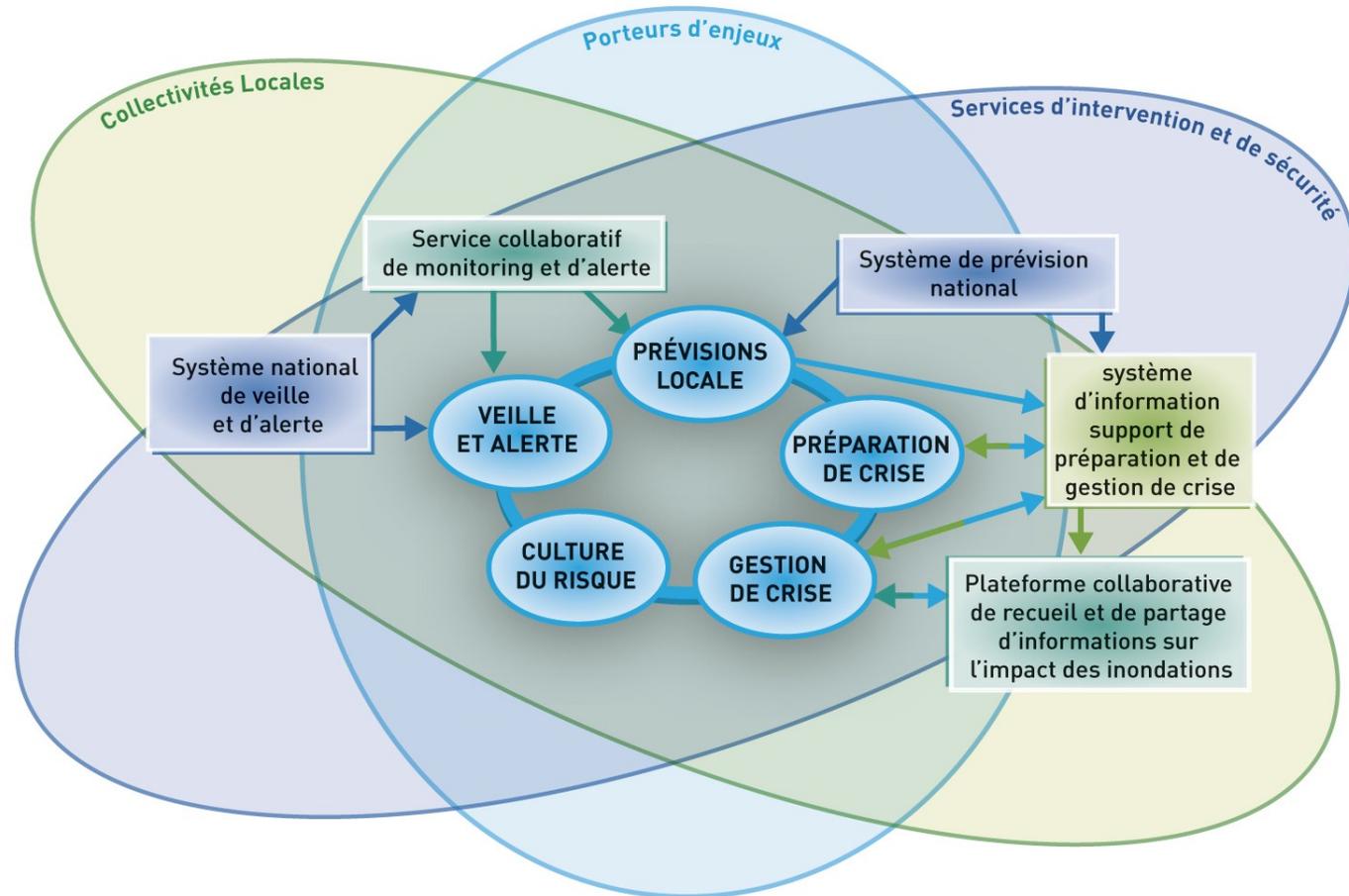
# Récapitulation : Un système complexe pour répondre à la complexité



# Récapitulation : Un système complexe pour répondre à la complexité



# Récapitulation : Un système complexe pour répondre à la complexité



# Vers une démarche et des processus opérationnels pour les espaces naturels

- **Les espaces naturels**
  - **Le processus des Plans Communaux de Sauvegarde tient-il compte des enjeux « espaces naturels » ?**
  - **Evolution du contexte réglementaire: ex: la Directive Européenne Inondation**
  - **Des acquis**
    - **Natura 2000 et les Documents d'objectifs**
    - **Grande pratique de travail en réseau**
    - **Implication importante des individus impliqués dans les associations environnementalistes et pratique des outils collaboratifs**
    - ...
  - **Vers une approche opérationnelle pour une meilleure intégration des espaces naturels dans les processus de prévention et de gestion des risques...**

**Merci pour votre attention !**

***Guy Taliercio***

***Consultant Organisation – Management  
Innovation pour la gestion des risques et le  
développement des territoires***

***contact@guytaliercio.fr – Tel : 04 76 63 49 95***