

Swiss Danger Maps for Floods

Kaixi Zhang

Dominika Ogas

Vera Andrejchenko

Nguyen Thi Hai Van

Emilia Karamuz

First Scenario

Matrice des dangers

		Q30	Q100	Q300	
Intensité	Elevée	Red	Red	Red	Grey
	Moyenne	Blue	Blue	Yellow	Grey
	Faible	Blue	Yellow	Yellow	Grey
		Elevée	Moy.	Faible	Très fai.
		Probabilité			

Intitulé:
DangerMap1

Couleur pour:
Danger résiduel

Couleur...

Crue pour probabilité élevée:
Q 30

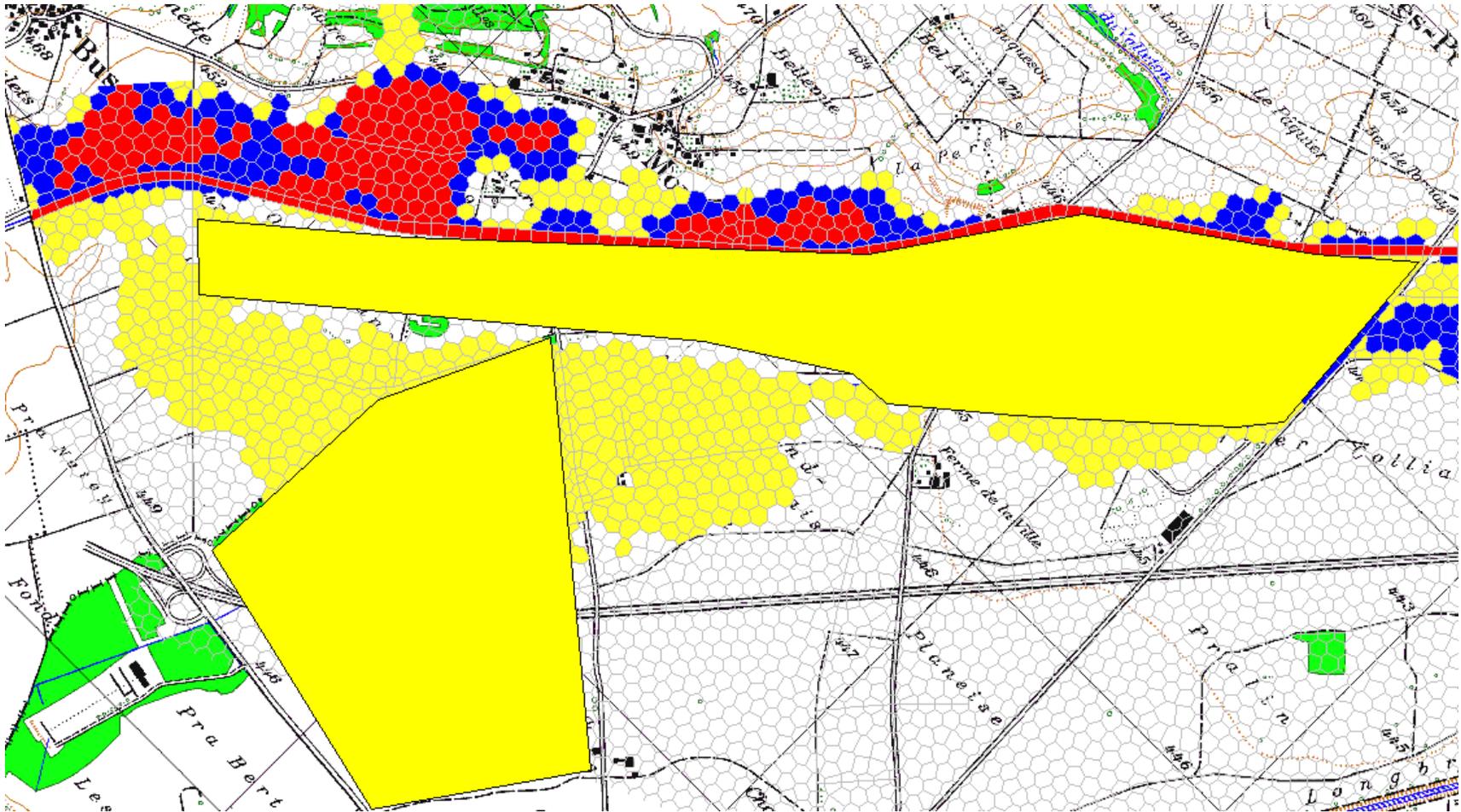
Crue pour probabilité moyenne:
Q 100

Crue pour probabilité faible:
Q 300

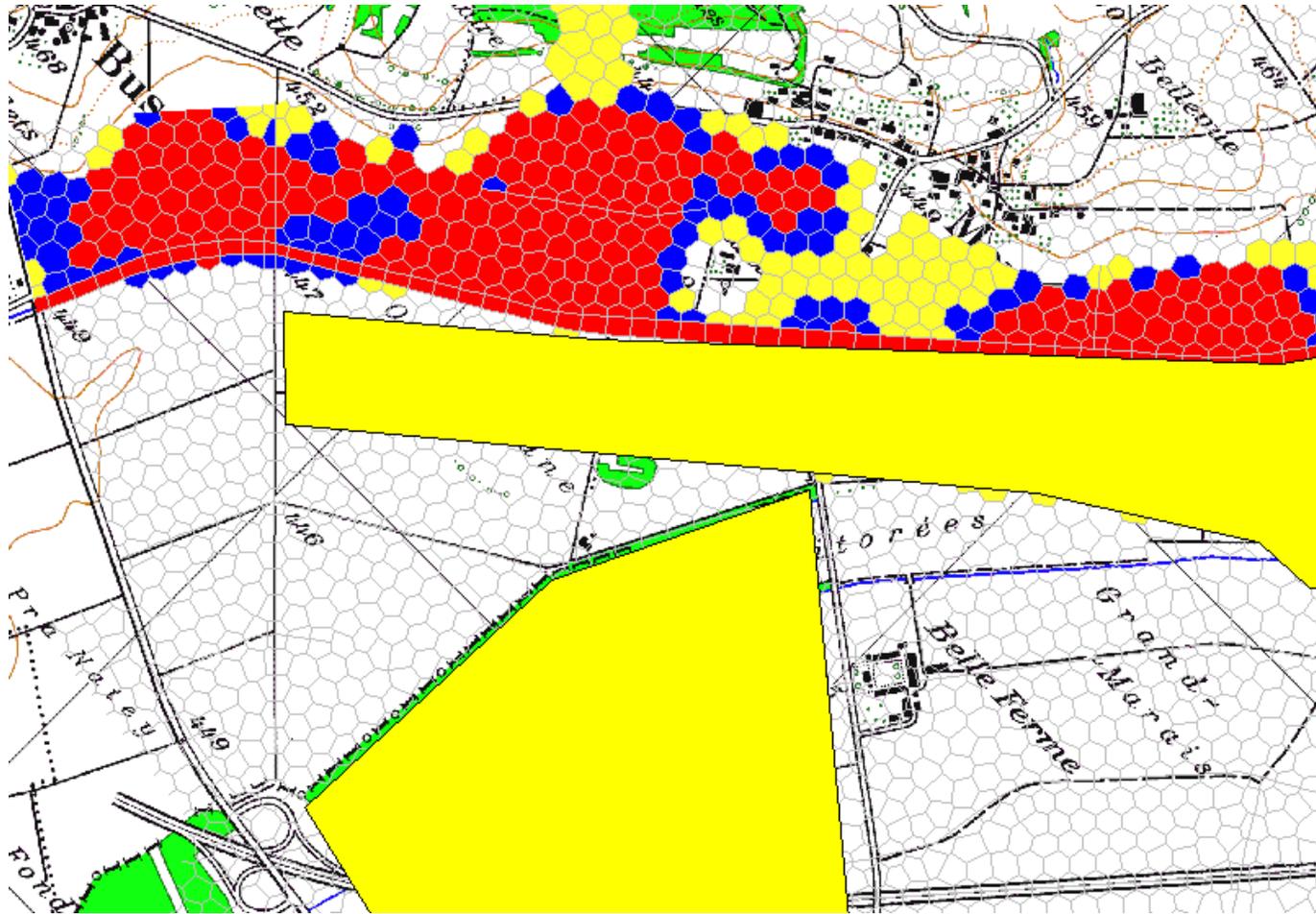
Crue pour probabilité très faible:
- Ne pas considerer -

Ok Annuler Appliquer

Before Prevention



After Prevention using 5 m Dike



Second Scenario

Spécifier une Matrice des dangers

Matrice des dangers

		Q30	Q100	Q300	
Intensité	Elevée	Red	Red	Red	Grey
	Moyenne	Red	Blue	Blue	Grey
	Faible	Blue	Yellow	Yellow	Grey
		Elevée	Moy.	Faible	Très fai.
		Probabilité			

Intitulé:
Danger_Map_1

Couleur pour:
Danger faible

Couleur...

Crue pour probabilité élevée:
Q 30

Crue pour probabilité moyenne:
Q 100

Crue pour probabilité faible:
Q 300

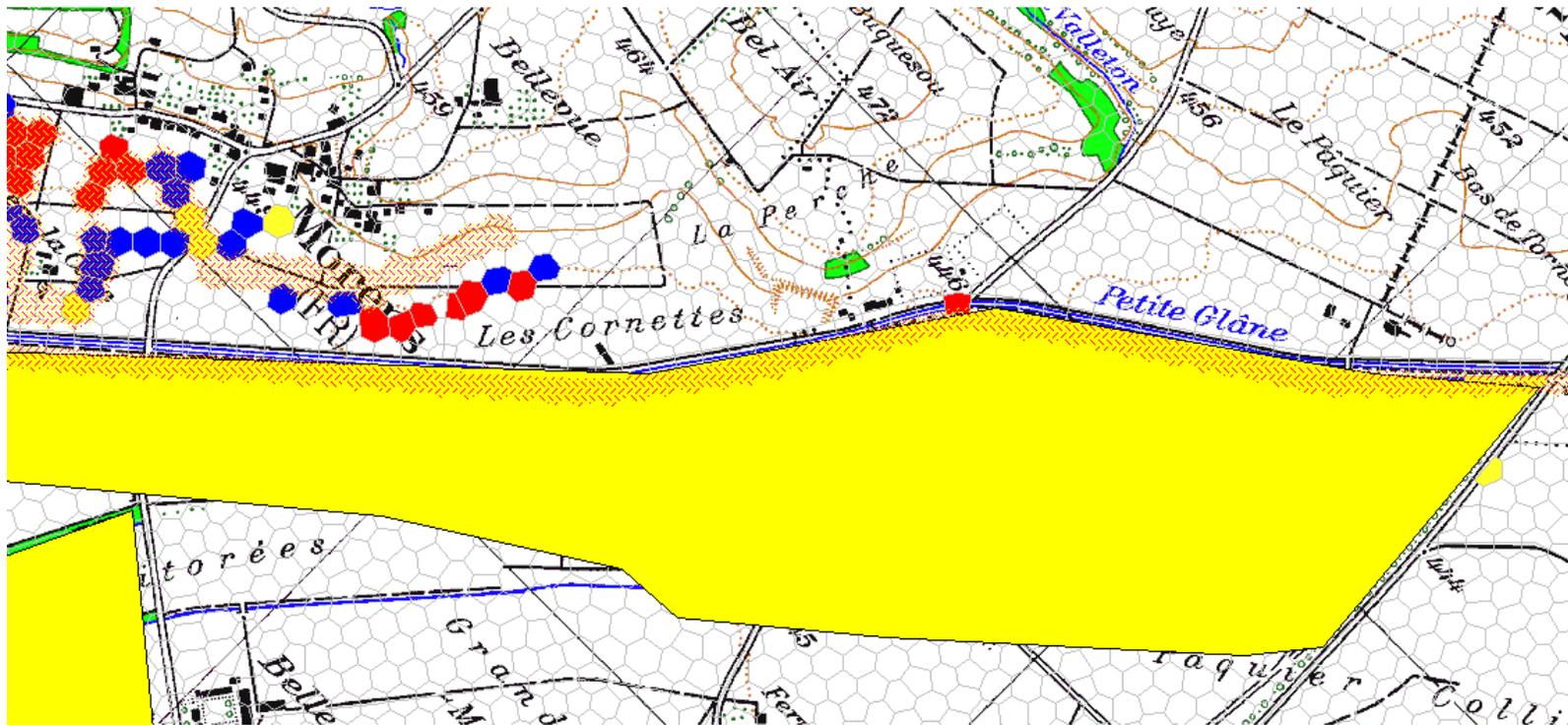
Crue pour probabilité très faible:
- Ne pas considerer -

Ok Annuler Appliquer

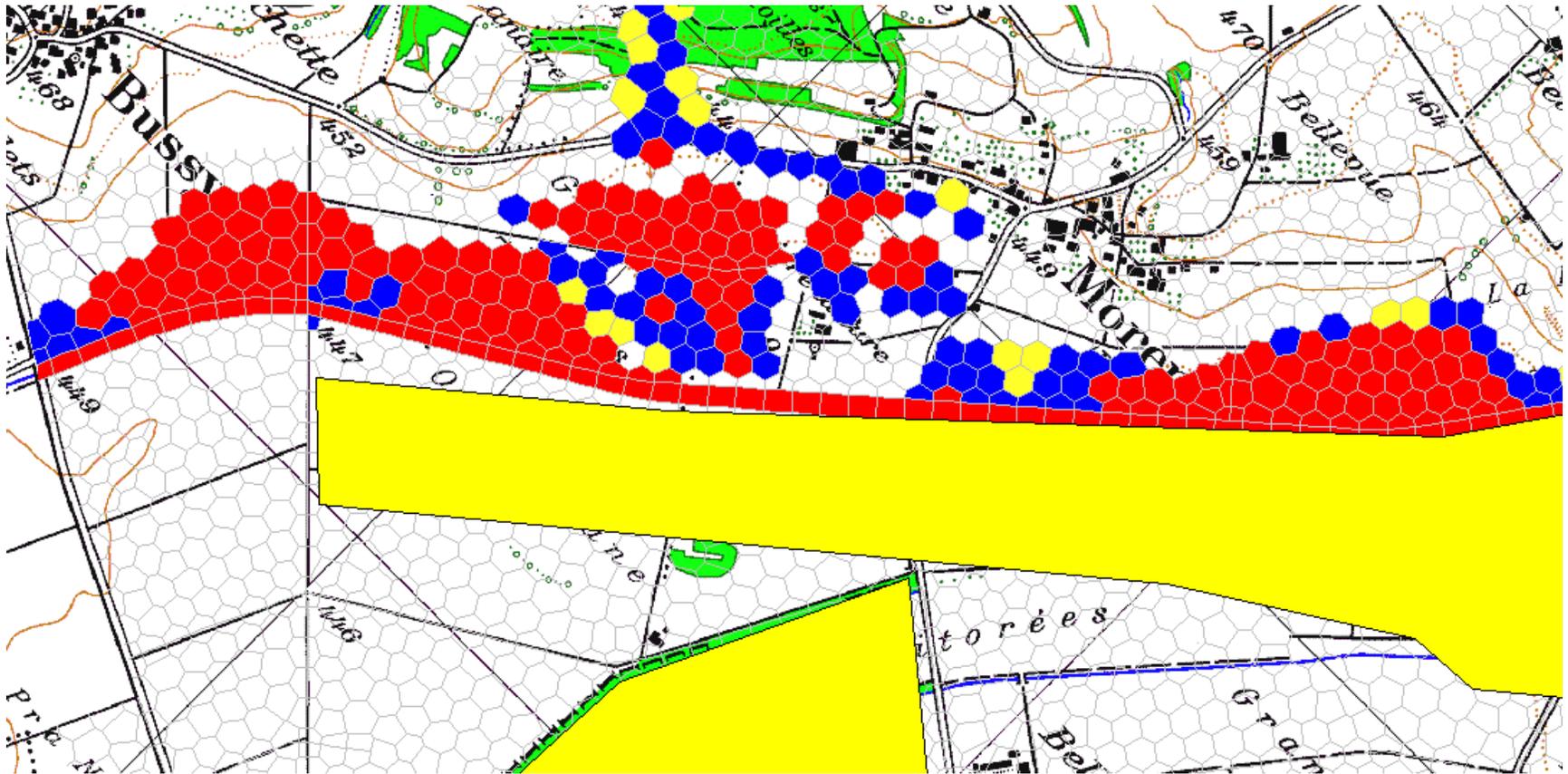
Dike 3 m



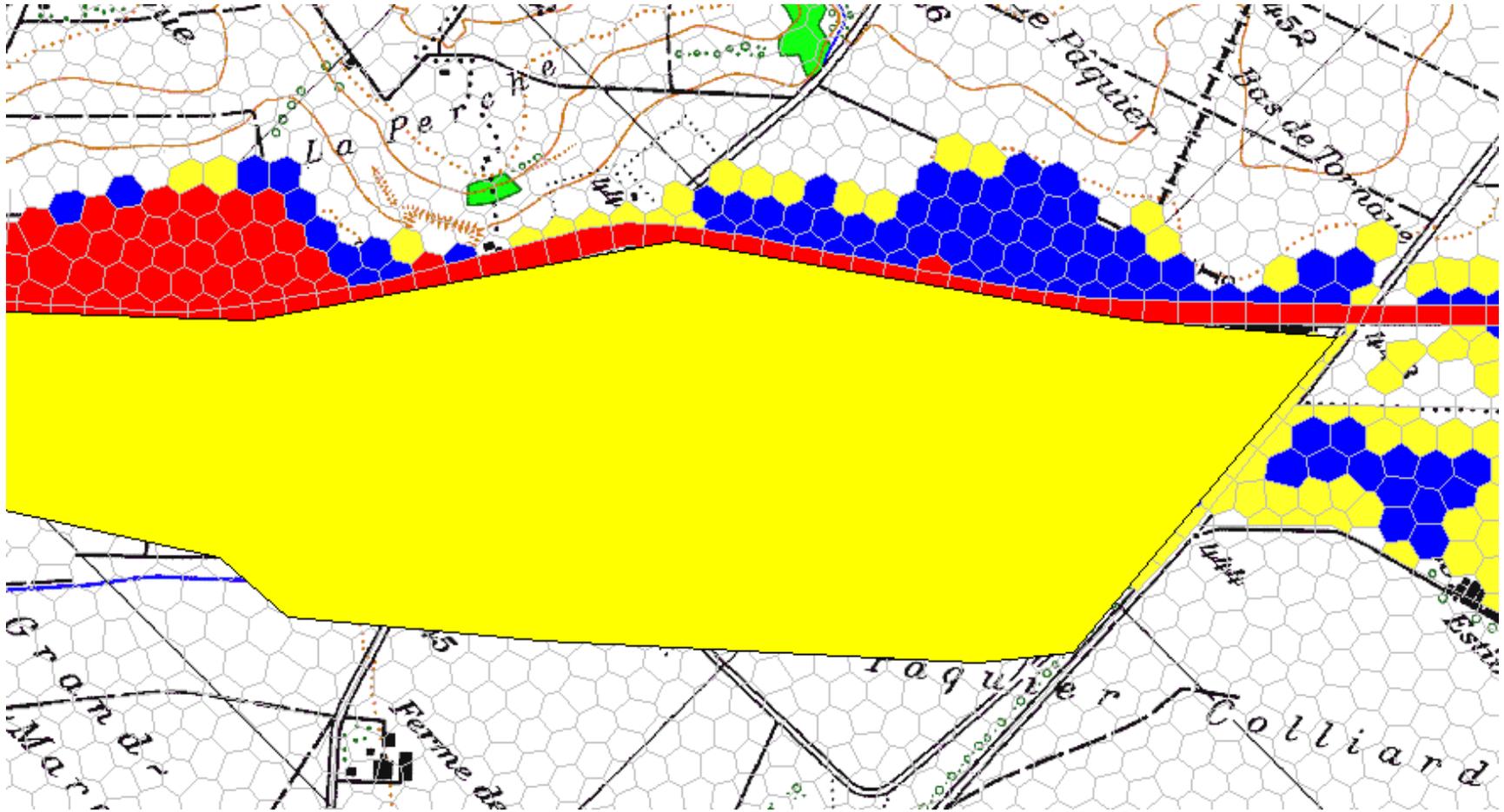
Dike 3m



After Prevention



After Prevention



Third Scenario Danger Map

Spécifier une Matrice des dangers

Matrice des dangers

		Q30	Q100	Q300	
Intensité	Elevée	Red	Red	Red	Grey
	Moyenne	Red	Blue	Blue	
	Faible	Blue	Blue	Yellow	
		Elevée	Moy.	Faible	Très fai.
		Probabilité			

Intitulé:
Matrice 1

Couleur pour:
Danger faible

Couleur...

Crue pour probabilité élevée:
Q 30

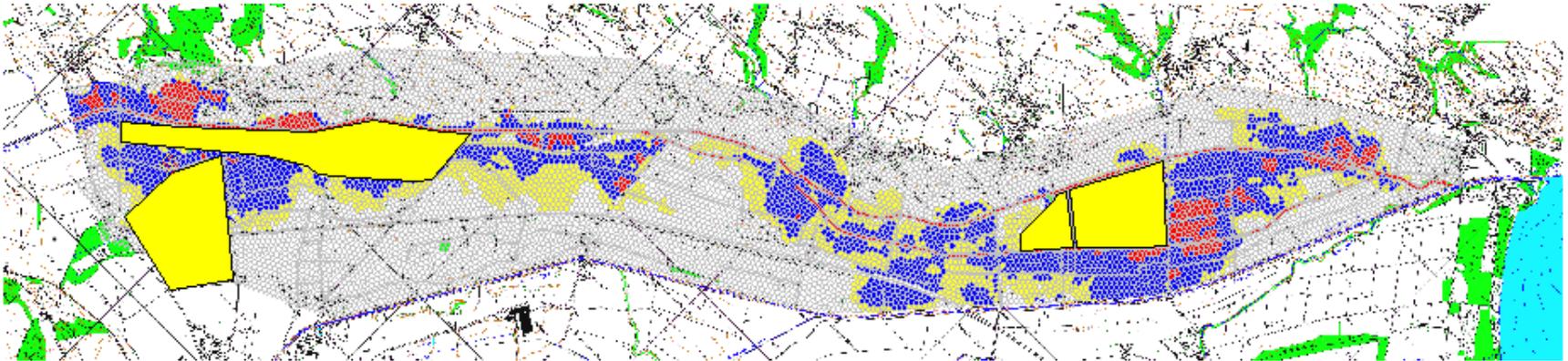
Crue pour probabilité moyenne:
Q 100

Crue pour probabilité faible:
Q 300

Crue pour probabilité très faible:
- Ne pas considerer -

Ok Annuler Appliquer

Third Scenario including all objects Before Prevention



After Prevention using Dike 2m

