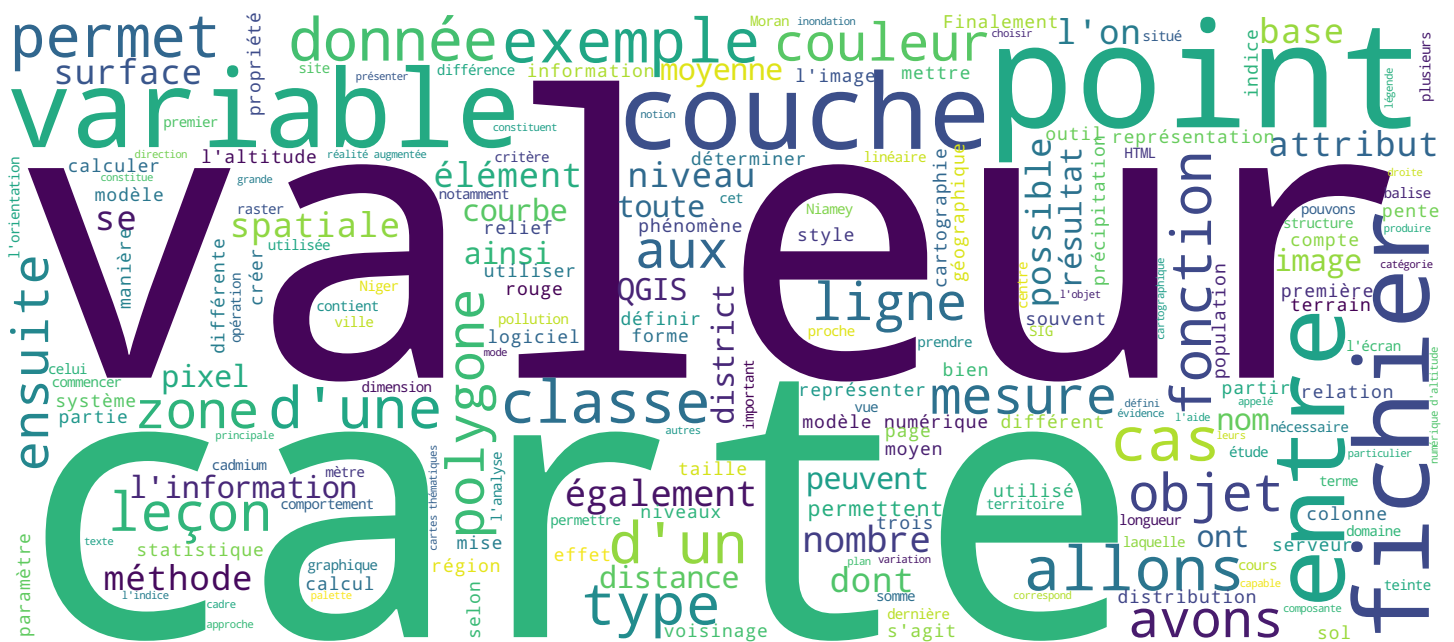


Résumé

Etude de cas – Risque d'inondation à Niamey

Introduction aux systèmes d'information géographique

Stéphane Joost, Marc Soutter, Fernand Kouamé, Amadou Sall



Search MOOC



Video



Résumé

- Utilisation d'un SIG pour la cartographie des zones inondables dans la ville de Niamey (Niger)
- Nécessité d'une gestion très localisée des risques en fonction de la vulnérabilité territoriale associée

Introduction aux systèmes d'information géographique

Que pouvons-nous retenir de cette étude de cas ? Nous avons pu utiliser un SIG pour la cartographie des zones inondables dans la ville de Niamey, au Niger. Nous avons pu observer aussi qu'il y a une forte croissance aux abords du fleuve au cours de ces dernières années. C'est ce qui a accentué la vulnérabilité territoriale et des populations. Ce document peut être mis à la disposition des décideurs et cette carte simple présente les sites vulnérables à l'inondation afin de prendre des mesures préventives de lutte contre les inondations qui constituent une catastrophe naturelle qui affecte tous les pays du monde, même le Niger, qui est un pays sahélien, est affecté par les inondations aux abords du lit majeur du fleuve Niger et à cause de l'urbanisation incontrôlée dans ces zones. Je vous remercie d'avoir suivi cette leçon et vous donne rendez-vous pour la leçon prochaine. Au revoir.

Notes

Summary



0m 05s