

Développement de modules de post-traitement de données spatiales simulées

Mots clés : Optimisation, données spatiales, C

Encadrement : Sébastien da Silva INRIA, LORIA, Nancy

Résumé :

Lors de ce stage au Loria dans les locaux d'Inria à Nancy pour l'INRA d'Avignon, j'ai développé deux modules devant s'intégrer dans une application bien plus vaste. Il s'agit de deux modules qui cherchent à optimiser le placement de haie dans un paysage agricole simulé. Les modules sont écrits en C. Travaillant dans le cadre de paysages agricoles, il m'a fallu traiter des données spatiales ce qui était nouveau pour moi. Ceci m'a permis de découvrir des méthodes pour explorer ce type de donnée ainsi que des critères qui peuvent être pertinents.