

► Principaux problèmes rencontrés avec Litto3D:

→ Présence accrue de l'eau,

- Pénétration du LIDAR,
- Interpolation,
- Définition plan d'eau,
- Influence de la Marée...

→ Extraction du « sursol »,

- Définition,
- Végétaux...

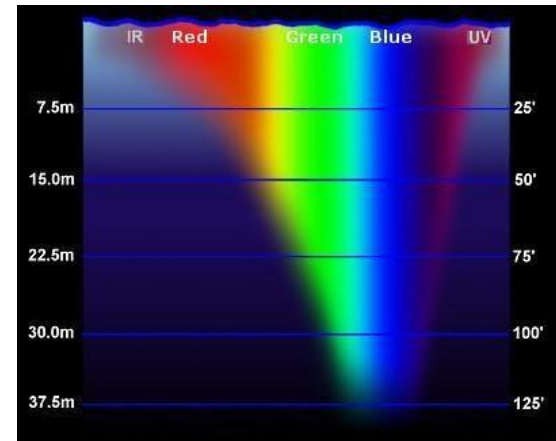
► Perspectives d'utilisation :

→ Association avec d'autres couches...

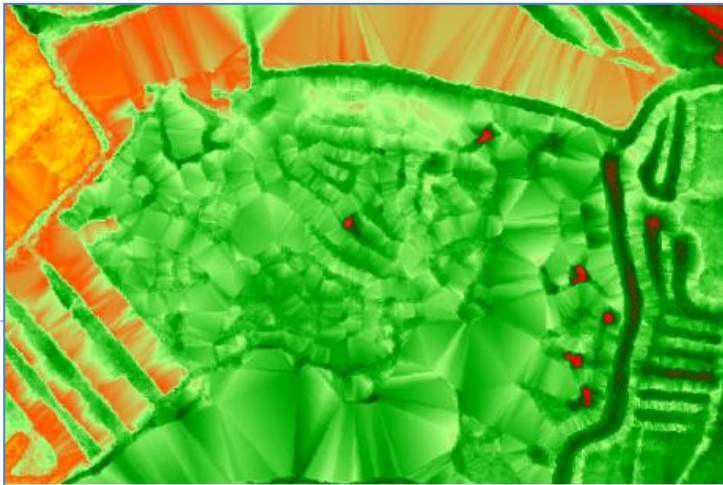
Le Litto3D a l'épreuve des marais littoraux

► Présence d'eau

→ Lidar topo utilise le proche IR



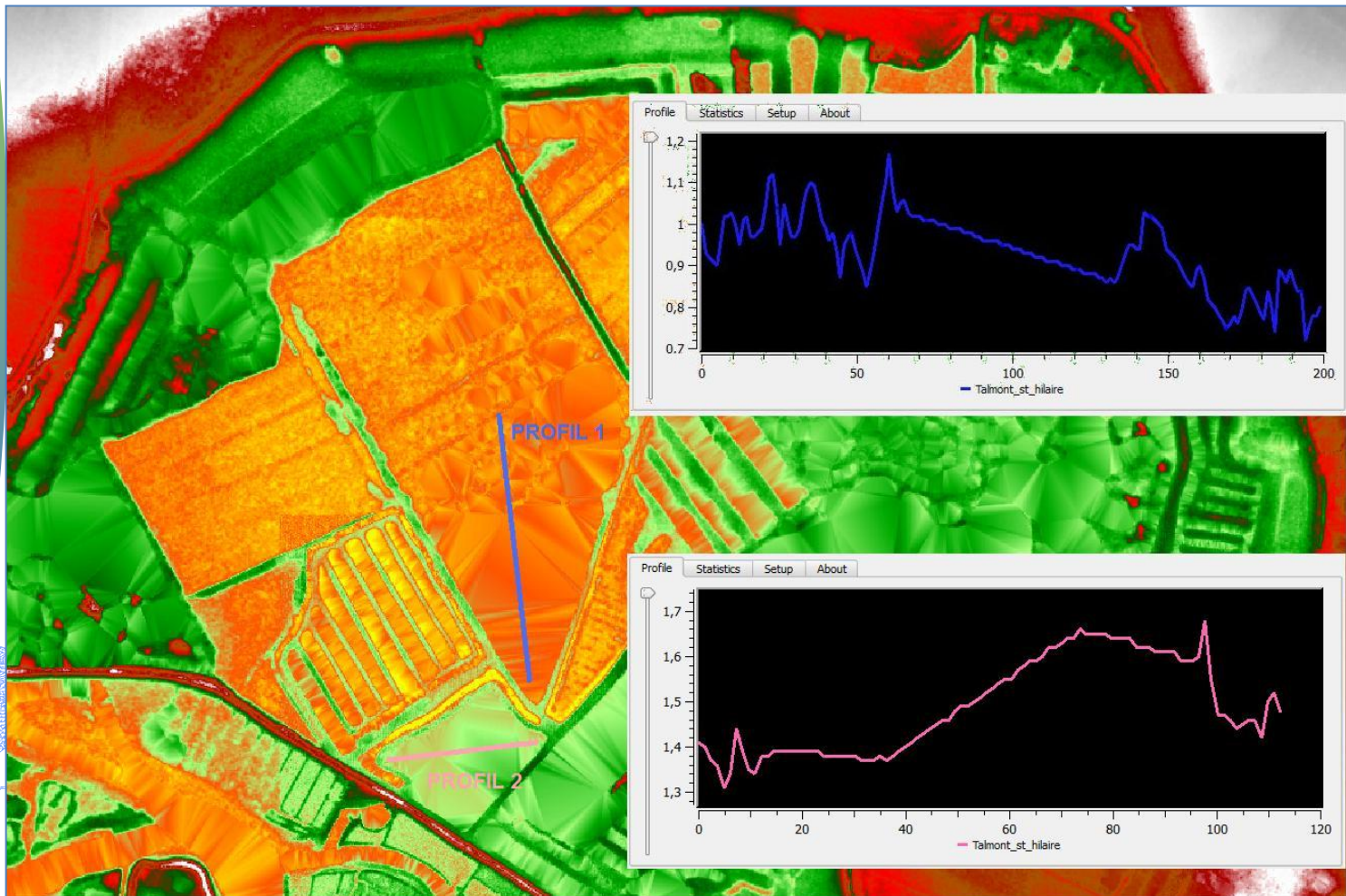
→ Pas de pénétration donc interpolation



Le Litto3D a l'épreuve des marais littoraux

► Présence d'eau

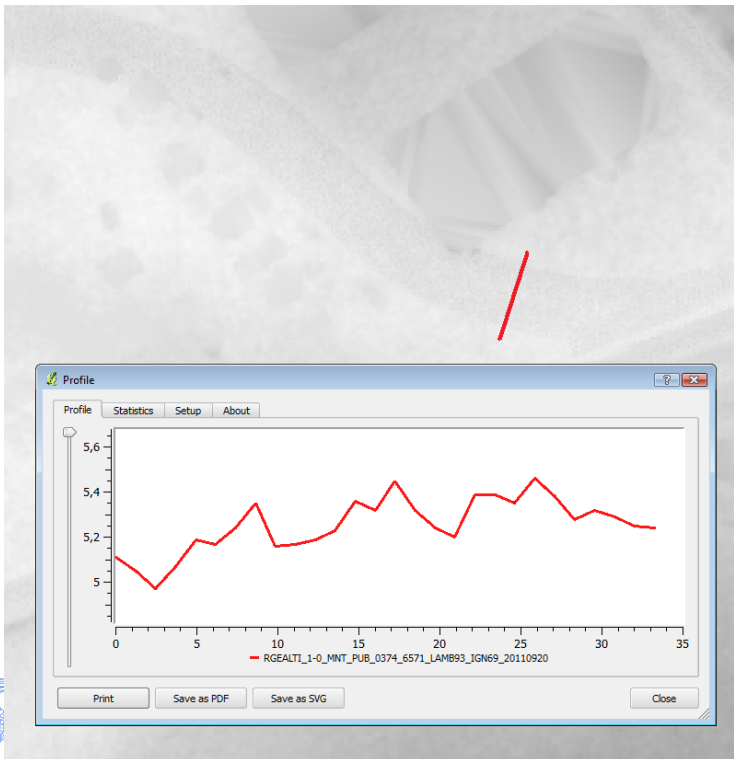
→ Définition d'un plan d'eau : Représentation de surface???



Le Litto3D a l'épreuve des marais littoraux

► Définition du « sursol »

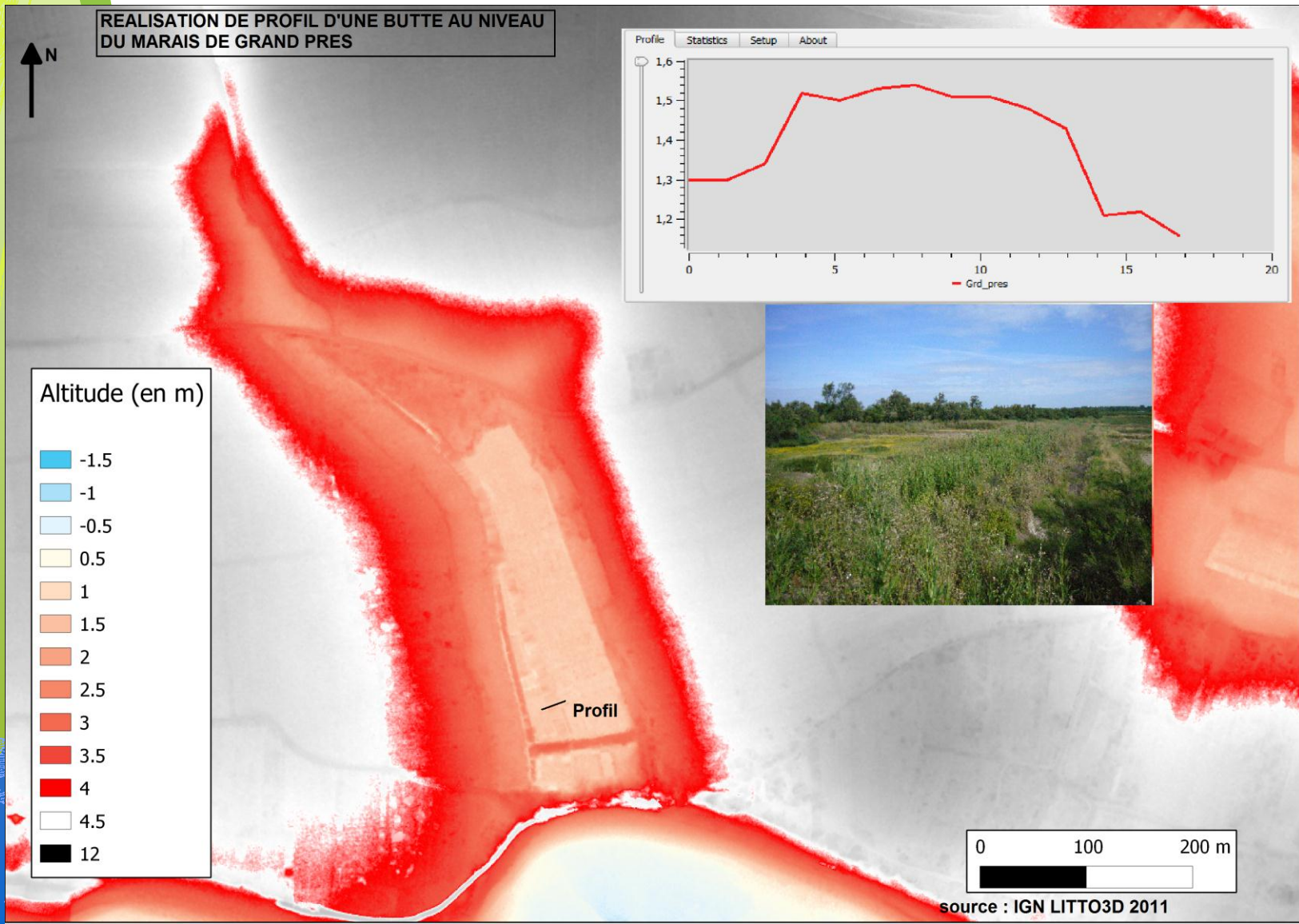
Définition floue du « sursol » : Quid des surfaces bitumées???



Le Litto3D a l'épreuve des marais littoraux

► Définition du « sursol »

Extraction des végétaux :

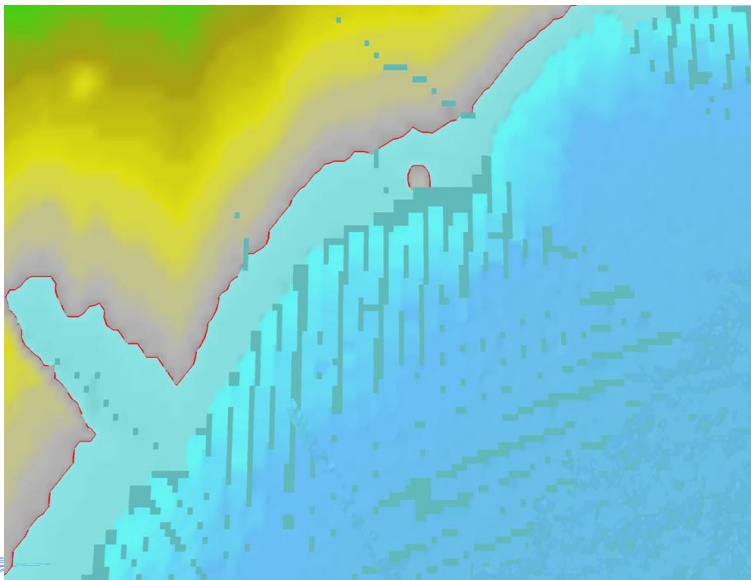


Le Litto3D a l'épreuve des marais littoraux

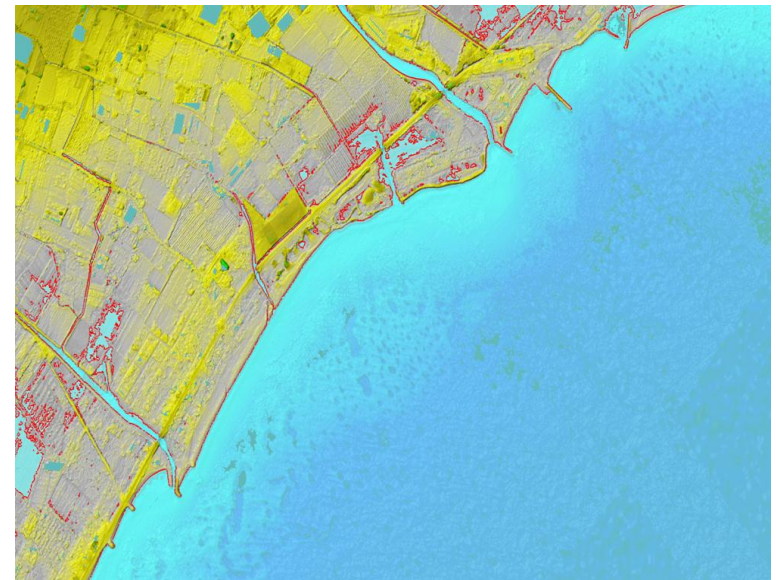
► Perspectives d'utilisation :

- Prévention des risques,

Ex: Montée des eaux



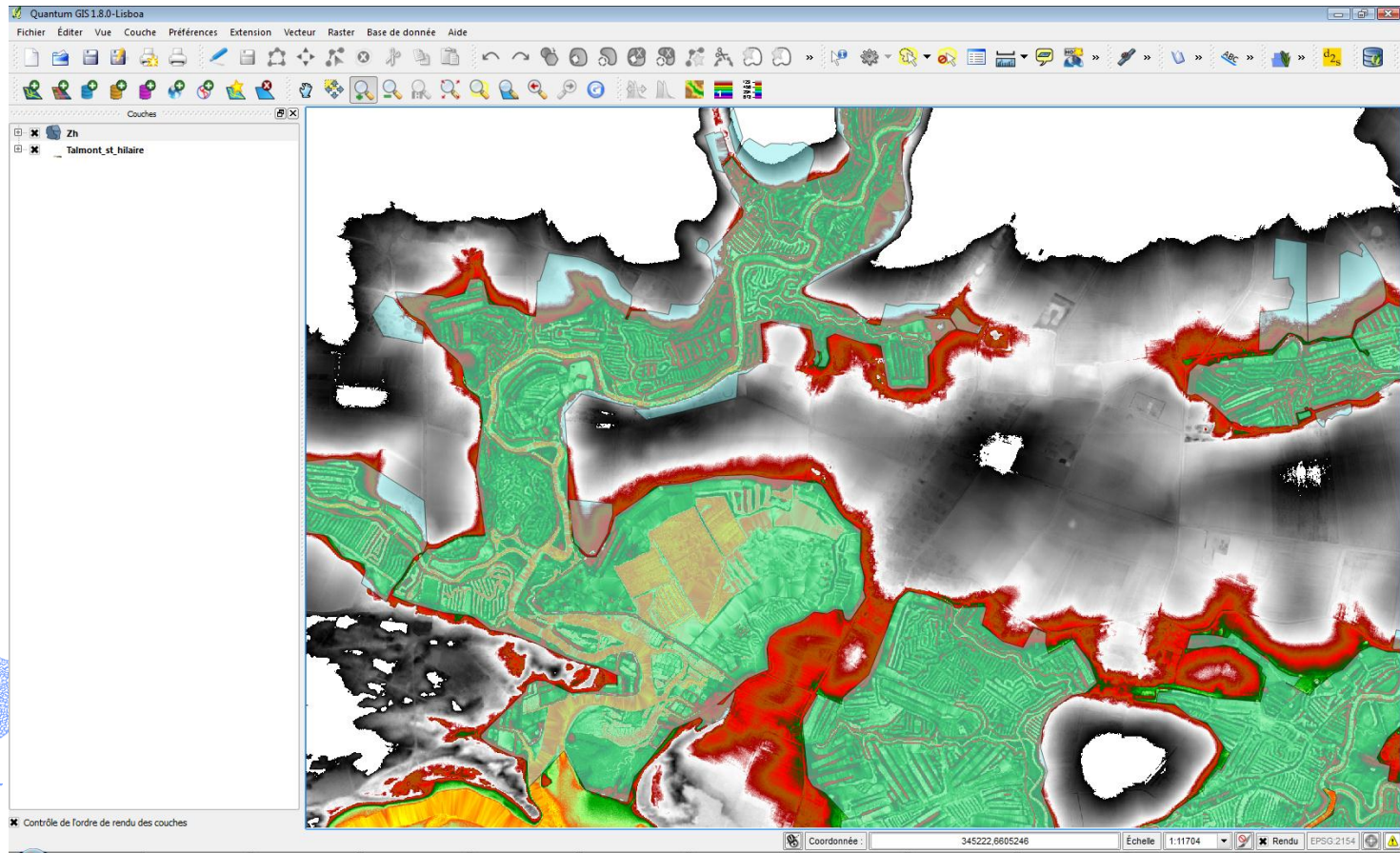
Ancienne données



Litto3D

► Perspectives d'utilisation :

-Pré-diagnostic des zones humides,



► Perspectives d'utilisation :

-Bon vecteur de communication,

