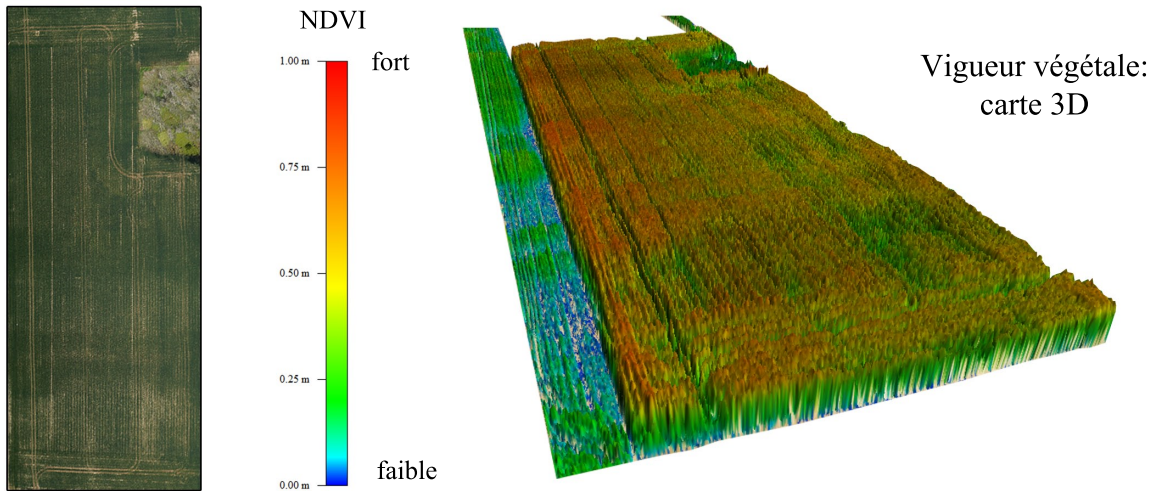


NDVI: ACTIVITE CHLOROPHYLLIENNE



Parcelle agricole de Davron (Yvelines), Mai 2013. A gauche: orthomosaïque RVB. A droite: carte NDVI 3D: vigueur végétale traduite en modèle 3D après fusion des images RVB et PIR (Proche InfraRouge). Assemblages photographiques réalisés à partir de 14 clichés verticaux effectués par drone.

Clichés RVB



Clichés PIR



POTENTIALITES

HETEROGENEITE INTRA PARCELLAIRE
SUIVI PHENOLOGIQUE
VECTORISATION
MESURES DE SURFACES
DETECTION DE CHANGEMENTS

EXPORTS

NUAGE DE POINTS (.OBJ / .PLY)
MODELES POLYGONAUX (.DXF / .DWG / .3DS)
GEOREFERENCEMENT (GPS / MARKERS)
VECTEURS (.SHP / .KMZ / .DXF / .DWG)
ORTHOMOSAÏQUES (.JPG / .TIFF / .KML)