



# IMAGERIE GÉOMATIQUE

Dommmages aux cultures - assurances - dégâts - sinistres

## Domaine

Agriculture  
Arboriculture  
Foresterie  
Assurance des risques

## Particularités

Solution de cartographie basée sur l'acquisition d'images aériennes par drones professionnels  
Mesure et détermination des surfaces endommagées  
Capteurs **RGB - proche infrarouge - Red edge**

## Résultat

**Orthophoto haute résolution**  
Carte de dénombrement végétal et mesure de surfaces, bilan ciblé d'une parcelle  
Carte numérique **géoréférencée** avec divers indices de végétation  
Solution complète et mise en oeuvre rapide  
Sur demande, mise à disposition des résultats sur un **service web sécurisé**

- outils de mesure et de saisie disponibles pour le client
- impression/export d'un extrait en PDF
- inventaire des sites et surperposition des produits en fonction du temps

## Applications

- évaluation des dégâts sur les cultures : **intempérie - ravinement - inondation - gibier - incendie**
- analyse de la végétation et de son évolution
- différenciation des cultures
- analyse de la santé des plantes, détection des maladies
- dénombrement des plantes

## Prix indicatif

Pour une zone de 25 ha, dès 450.00 CHF (HTVA)

 **sigeom sa**  
CH-2740 Moutier  
[www.sigeom.ch](http://www.sigeom.ch)