

DÉTÉCTIONS AUTOMATIQUES DES MENACES ET DES OPPORTUNITÉS EN PRODUCTIONS VÉGÉTALES



L'approche Dilepix

Parce que chaque cas est différent, nous examinons précisément chacun des projets de nos clients avec pour objectif de leur apporter une solution sur-mesure.

Une technologie fiable

Nous développons nos propres réseaux de neurones que nous faisons évoluer en fonction des besoins de nos clients. Nos algorithmes sont disponibles en mode cloud ou embarqués. Ils sont particulièrement adaptés au fonctionnement en temps-réel en conditions extérieures.

Un savoir-faire reconnu

Nos solutions technologiques ont été développées depuis plus de 15 ans en partenariat avec des grands groupes industriels et ont été validées dans des conditions réelles, des fonds océaniques jusque dans l'espace. Elles sont désormais mises au service du secteur agricole.



GRANDES
CULTURES

MENACES

- Détection de ravageurs
- Détection de maladies
- Détection d'adventices

OPPORTUNITÉS

- Taux de levée
- Stade de développement des plantes
- Prévission de rendements

ANALYSES

- Cartographie



MARAICHAGE

MENACES

- Détection de ravageurs
- Détection de maladies
- Détection d'adventices

OPPORTUNITÉS

- Taux de levée
- Stade de maturité des plantes ou des fruits
- Prévission de récolte

ANALYSES

- Cartographie



AGRO-
ALIMENTAIRE

CONTRÔLE QUALITÉ

MENACES

- Détection de ravageurs
- Détection de maladies

OPPORTUNITÉS

- Comptage des fleurs
- Stade de maturité des fruits
- Prévission de récolte

ANALYSES

- Cartographie



ARBORI-
CULTURE

MENACES

- Détection de ravageurs
- Détection de maladies
- Détection de pieds manquants

OPPORTUNITÉS

- Stade de maturité des grappes
- Prévission de récolte

ANALYSES

- Cartographie



VITICULTURE

POUR EN SAVOIR PLUS



Jérémy FOISSIL
Business Developer

+33 (0)7 87 72 01 39
jeremy.foissil@dilepix.com



Tous les cas d'usages présentés ici pourront être adaptés aux attentes de nos clients, cette liste n'étant pas exhaustive.