

# Abelio

Simplifiez la surveillance  
de vos exploitations

# Abelio

## en un coup d'œil

La donnée au service de l'agriculture

- o Une **solution clé en main** pour simplifier votre quotidien : drone, satellite, modèles agro-météo et IA réunis dans un seul outil
- o Des **résultats clairs et opérationnels** : cartes, alertes et fichiers de modulation accessibles depuis une plateforme web et une app mobile ergonomiques
- o Un **itinéraire technique optimisé** : réduisez vos coûts, améliorez les rendements et assurez une qualité optimale.

### En résumé



Créée en 2018  
Basée à Toulouse et  
Aix-en-Provence

+20

collaborateurs,  
principalement des  
ingénieurs en IA



De nombreux  
partenariats :  
Arvalis, CTIFL, Terres  
Inovia, Agro Purpan etc.



Un développement  
rapide et une offre  
co-construite

# Des bénéfices pour tous

## Utilisation d'intrants :

### Valorisez chaque unité



Optimisation des apports



CEPP et services différenciants

## Qualité des récoltes :

### Maximisez les rendements, limitez les pertes



Rendements améliorés,  
refus de récolte évités



Récoltes de qualité et respect  
des cahiers des charges

## Gestion du temps :

### Gagnez un temps précieux



Confort de travail,  
temps optimisé grâce à  
une app unique



Des activités logistiques  
et un suivi des parcelles  
simplifiés

# Des plateformes interconnectées



# Les services Abelio

## Préconisation d'azote

Blé, Orge, Colza, Maïs,  
Pomme de terre

Satellite



## Détection d'adventices

**Datura** : maïs, haricot vert  
**Chardon** : betterave  
**Détection générique** : maïs

Drone



## Stades et maladies

Blé, Orge, Maïs, Pomme  
de terre

Modèles agro-météo  
(Arvalis)



## Irrigation

Blé, Orge, Maïs, Soja,  
Haricot vert, Pomme de  
terre

Modèles agro-météo  
Satellite



Cultures  
adressées

Source  
de données



abelio

FARM MONITORING