

SIMPLE
ROBUSTE
ACCESSIBLE

Savez vous compter les fleurs ?

PREMIER SERVICE D'ANALYSE DE LA FLORAISON,
DE MODULATION ET D'OPTIMISATION DE L'ECLAIRCISSEGE

Axel Rabourdin



Sylvain Pinet

Technico-Commercial Agriconnect
+33 6 72 10 49 28
a.rabourdin@agriconnect.tech

Contactez
nous



Responsable Commercial Agriconnect
+33 7 48 11 04 86
s.pinet@agriconnect.tech

NOS SERVICES

Adaptés à vos besoins	Cclair Carto	Cclair Modulation	Cclair Expert
• Carte de densité de floraison	✓	✓	✓
• Détection automatique des niveaux de densité		✓	✓
• Zonage des rangs		✓	✓
• Affichage des cartes de traitement sur console de modulation		✓	✓
• Ajustement manuel des niveaux de densité par histogrammes de l'acquisition			✓
• Zonage des rangs			✓
• Affichage des cartes de traitement sur console de modulation			✓
• Données de modulation intégrables dans une console pour pilotage automatisé de la pulvérisation		✓	✓

LES PERFORMANCES

Un gain moyen + 2498 €/ ha
En moyenne sur l'ensemble des tests réalisés depuis 2017

Rendement + 12 %
Tonnage en hausse
Calibre en hausse
Production plus homogène

Stabilisation du retour à fleur
Diminution de l'alternance des arbres

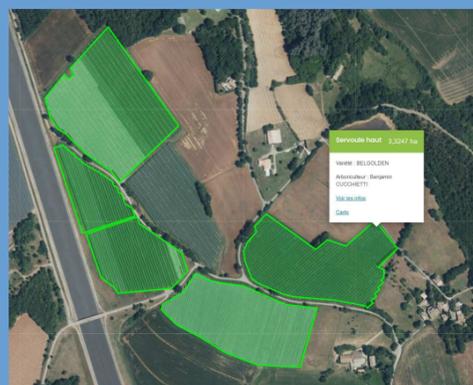
Eclaircissage manuel - 21 %
Temps en baisse
Coûts en baisse

Produits d'éclaircissage - 31%
Coûts en baisse
IFT en baisse

Une prise de décision sécurisée
Vous disposez de toutes les données nécessaires pour réussir votre éclaircissage

COMMENT CA MARCHE ?

1



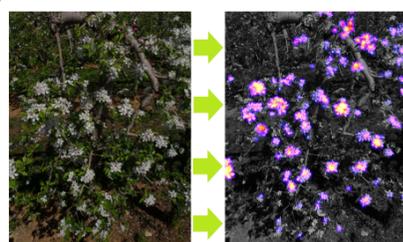
Je choisis le niveau de service qui me convient :
Carto, modulation, Expert.
Je crée mes parcelles sur l'application Cclair
Je renseigne l'historique de ma parcelle
et mes facteurs de production

2

Le SEA (Système Embarqué d'Acquisition) Cclair, positionné sur le tracteur prend des images de chaque arbre et les traite en temps réel, pendant la période de pleine floraison.

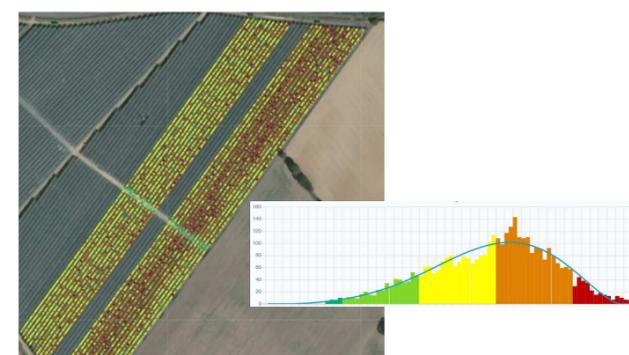


L'algorithme Cclair classe la densité de floraison des vergers et enregistre la position GPS de chaque arbre afin d'établir une cartographie fine et précise des vergers de pommiers.



3

Je télécharge les images prises par le SEA Cclair sur la plateforme Web pour visualiser la carte de floraison de mon verger.
Avec les outils mis à disposition, selon le service souscrit, je décide et je choisis les traitements adaptés à mon exploitation.



Avec Cclair vous pouvez enfin tenir compte de l'hétérogénéité de votre parcelle pour mieux adapter votre traitement :
la où il faut avec la dose qu'il faut.
Une prise de décision sécurisée : Cclair !

4

Après avoir validé les différentes zones de floraison, je peux générer un fichier de modulation intégrable dans toutes les consoles

