ChecklistGuro

# Flux De Travail De Planification De L'agriculture Durable : Optimisation Des Ressources Pour L'agriculture Moderne

## Début
Début du flux de travail/processus.

## 1. Obtenir les données du site agricole
Récupère la composition actuelle du sol, le rendement historique et les données météorologiques pour le site agricole spécifique.

## 2. Créer une entrée de plan de plantation
Enregistrer le type de culture prévu, la superficie et la date de plantation en fonction des meilleures pratiques.

## 3. Générer une tâche d'analyse de sol
Crée une tâche de prélèvement d'échantillons de sol, l'attribue au technicien et définit la date d'échéance.

## 4. Mettre à jour le calendrier de plantation
Permet de mettre à jour le calendrier de plantation avec les ajustements nécessaires basés sur l'analyse initiale du sol.

### 5. Calculer le dosage d'engrais requis
Calcule la quantité optimale d'engrais NPK nécessaire en fonction des résultats des analyses de sol et des besoins en nutriments des cultures.

### 6. Planifier la tâche de vérification de l'irrigation
Crée des tâches de maintenance récurrentes pour les vérifications du système d'irrigation.

### 7. Obtenir les prévisions météorologiques locales
Récupère les données météorologiques en temps réel et prévisionnelles impactant la croissance des cultures.

### 8. Stock de matériel de plantation enregistré
Met à jour les niveaux de stock de semences et de plantules utilisées dans le cycle actuel.

### 9. Alerte sur le statut de plantation
Envoie une notification par courriel automatisée au responsable de la ferme concernant l'achèvement ou le retard des tâches critiques.

### 10. Générer un rapport préliminaire de plan de culture
Établit un rapport récapitulatif détaillant les besoins en ressources et les actions recommandées pour la saison à venir.

### Fin
Fin du flux de travail/processus.