**📘 SOP – Suivi de la Production**

**Kalemie Agro – Projet Avicole au Burundi**  
**Version : 1.0**  
**Date de mise en œuvre : 24 octobre 2025**  
**Responsable : Gestionnaire de ferme / Responsable de suivi**

**🎯 Objectif**

Mettre en place un système de suivi quotidien, hebdomadaire et mensuel de la production avicole afin d’optimiser les performances, détecter les anomalies et faciliter la prise de décision.

**🧰 Matériel requis**

* Carnet ou registre de production
* Tableau Excel ou application mobile (si disponible)
* Balance pour peser les œufs
* Thermomètre (pour suivi des conditions)
* Fiches de suivi imprimées

**📦 Procédure**

**1. Suivi quotidien**

* **Nombre d’œufs pondus** par jour
* **Nombre de poules actives** (en ponte)
* **Quantité d’aliment consommée**
* **Température ambiante** du poulailler
* **Observations sanitaires** (comportement, mortalité)

Tous ces éléments doivent être notés dans le **registre de production**.

**2. Suivi hebdomadaire**

* Calcul du **taux de ponte hebdomadaire** :  
  $ \text{Taux de ponte} = \frac{\text{Nombre total d’œufs}}{\text{Nombre de poules} \times 7} \times 100 $
* Évaluation du **poids moyen des œufs**
* Suivi des **coûts alimentaires**
* Rapport sur les **interventions vétérinaires**

**3. Suivi mensuel**

* **Revenus générés** par la vente des œufs
* **Coûts totaux** (aliment, soins, main-d’œuvre)
* **Rentabilité mensuelle** :  
  $ \text{Profit} = \text{Revenus} - \text{Dépenses} $
* Rapport de **performance** à partager avec les partenaires

**📊 Indicateurs clés (KPI)**

* Taux de ponte (%)
* Coût de production par œuf (USD)
* Taux de mortalité (%)
* Revenu mensuel (USD)
* Nombre d’œufs vendus

**✅ Critères de réussite**

* Taux de ponte > 80%
* Coût de production < 0,10 USD/œuf
* Rentabilité positive dès le 2ᵉ mois
* Données enregistrées quotidiennement

**⚠️ Bonnes pratiques**

* Former le personnel à l’utilisation des fiches de suivi
* Vérifier les données chaque semaine
* Utiliser les données pour ajuster l’alimentation, les soins et la stratégie commerciale

Souhaites-tu que je t’aide à créer :

* Un **tableau Excel de suivi de production** ?
* Un **modèle de fiche quotidienne imprimable** ?
* Un **rapport mensuel automatique** à partir des données ?

Je peux aussi regrouper tous les SOPs dans un **manuel PDF complet** pour Kalemie Agro.