



Le Conseil de Régulation, de Stabilisation et de Développement de la Filière Café-Cacao

Direction des Opérations Techniques

**Système d'Information et de Contrôle des Opérations de
Distribution des Produits Phytosanitaires et de la Sacherie
(S.I.CO.P.S)**

Introduction

De nombreuses difficultés ont émaillé la distribution et l'utilisation des sacs tout au long des campagnes précédentes.

A la faveur de la réforme de la filière Café Cacao, le nouvel organe de gestion, le Conseil du Café-Cacao a mis en place un nouveau concept de gestion de la sacherie dans un souci d'efficacité et de transparence via le logiciel SICOPS pour la gestion de la Sacherie et des intrants.

Ce logiciel est conçu par la Direction des Operations Techniques et réalisé par le Service Informatique.

I) Système avant la réforme

Le système avant la réforme était un système de gestion opaque ce qui a suscité de nombreux problèmes rencontrés dans la gestion de la sacherie-brousse, résumés par :

- ⊖ Le manque de sacs ;
- ⊖ Le manque d'équité et de transparence dans la distribution ;
- ⊖ Les déperditions constatées sur le terrain.

II) Nouveau Système utilisé d'Octobre 2012 à Mars 2013 (système manuel)

A l'ouverture de la campagne cacaoyère 2012/2013, le Conseil du Café-Cacao a élaboré un mode opératoire, juste, équitable et transparent de sorte à permettre aux véritables bénéficiaires d'avoir des sacs. Ce mode opératoire a été transmis au Exportateurs précisant leur Quantité de sacs pour toute la campagne.

2.1) Objectifs de la nouvelle gestion de la Sacherie

L'objectif de ce nouveau système est d'assurer une traçabilité et une meilleure distribution de la sacherie brousse.

De manière spécifique :

- ✓ Apporter l'équité dans la répartition des sacs ;
- ✓ Rendre accessible l'information sur les distributions aux opérateurs ;
- ✓ Permettre la traçabilité de la commande à FILTISAC à la livraison aux bénéficiaires des sacs ;
- ✓ Eliminer les pertes et fraudes ;

2.2) Une répartition équitable des sacs

Le conseil alloue une quantité de sacs à chaque opérateur .Le calcul du besoin de sacs pour un opérateur se fait selon les hypothèses suivantes

Un sac de 70kg fait trois rotations soit 210kg ;

Pour une production nationale de 1 200 000 000 kg nous avons besoin de 5 714 286 sacs ;

Soit Q_c la quantité de sacs commandés ;

Soit Q_o la quantité de sacs alloués d'un opérateur pour la campagne encours ;

Soit P_o la production globale d'un opérateur au cours de la campagne précédente ;

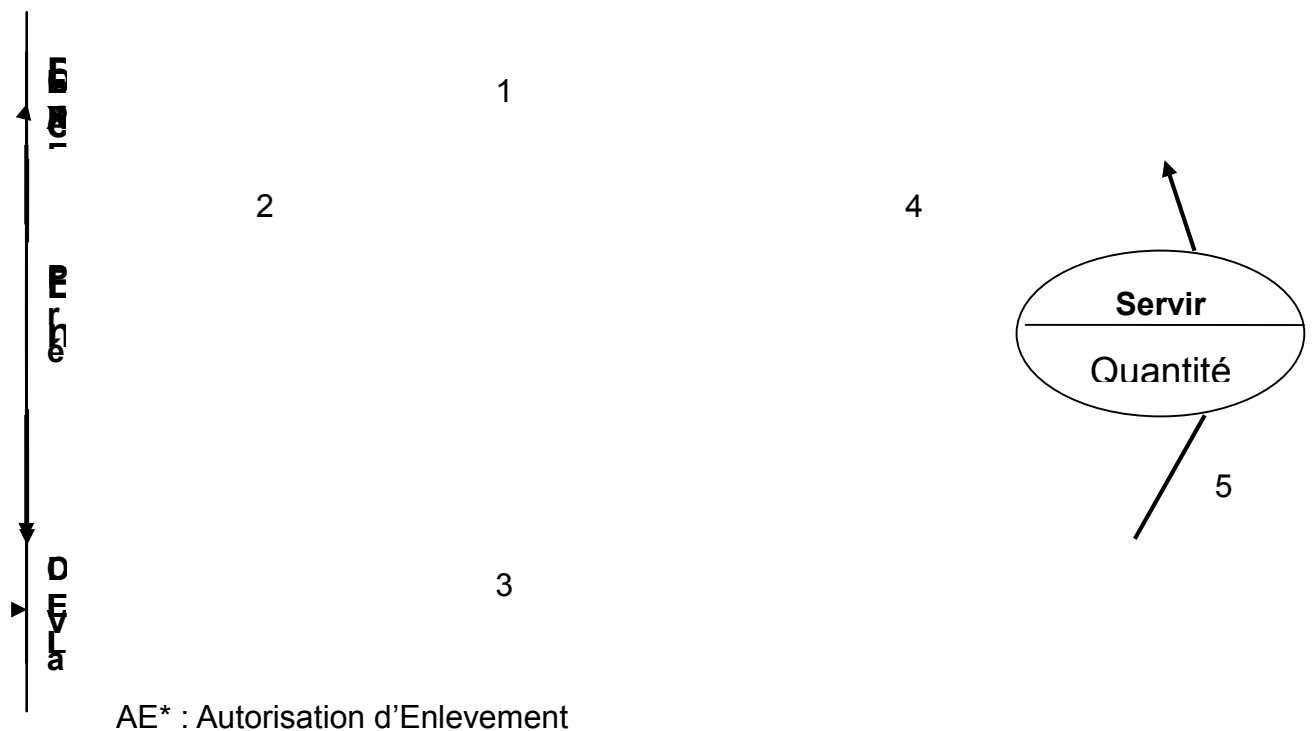
Soit P_n la production nationale ;

$$Q_o = \left(\frac{P_o}{P_n} \right) * Q_c$$

En début de campagne chaque Opérateur connaît sa quantité de sacs pour la campagne en cours.

2.3) Schéma du mode opératoire

Ce schéma résume le mode opératoire.



Ce système bien que performant est lent d'où la nécessité d'automatiser la gestion de la sacherie via un logiciel le SICOPS.

III) Présentation du SICOPS

Le Système d'Information et de Contrôle des Opérations de distribution des produits Phytosanitaires, de semences et de la Sacherie (SICOPS), est un nouveau logiciel qui permet d'automatiser la distribution et de contrôle des intrants fournis par le Conseil du Café-Cacao aux opérateurs de la filière .

Le module de la gestion de la sacherie brousse est la première partie fonctionnelle.

Les avantages du SICOPS sont les suivants :

- ✓ Plusieurs niveaux de sécurité ;
- ✓ Facilité de gestion de la sacherie ;
- ✓ Etablissement rapide et fiable des documents et des statistiques.
- ✓ il est souple d'utilisation.

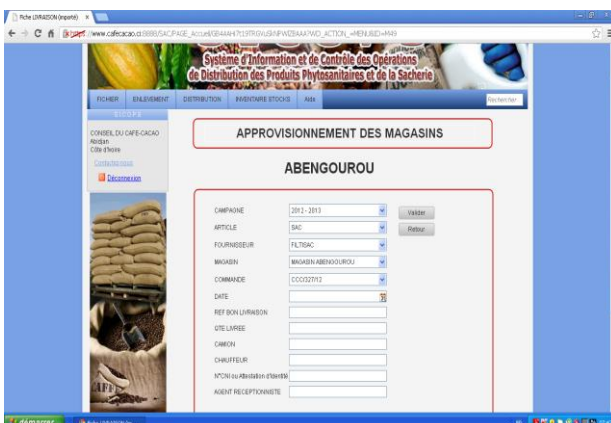
3.1) Procédure de connexion

- ✓ Lancer un navigateur web (Google Chrome, Mozilla, Firefox, Internet Explorer...);
- ✓ Lancer le site : <https://www.cafecacao.ci:8888/sicops/>
- ✓ Tapez sur entrer.

3.2) Approvisionnement des magasins en sacs

Le processus d'approvisionnement des magasins est le premier élément déclencheur de la gestion de la sacherie dans les Délégations Régionales. Les sacs représentent " la matière première" des magasins sacherie.

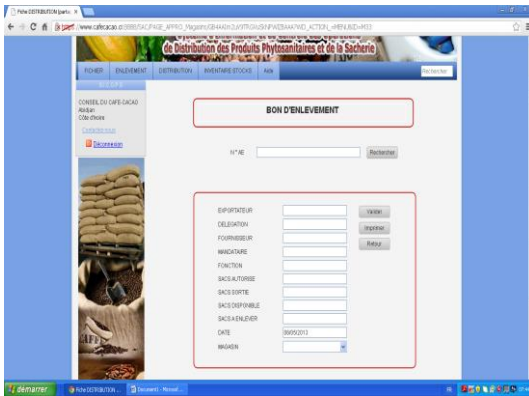
Elle consiste à enregistrer tous les approvisionnements en sacs par Filtisac.



| ID | DATE | N° BOND LIAISON | QUANTITE | CAMION | FOURNEUR | OFFICE D'ORIGINE | AGENT RECEPIONNEMENT |
|----|------------|-----------------|----------|-----------|-----------------|------------------|----------------------|
| 01 | 09/08/2013 | 4.01700 | 24 000 | 708 03 01 | BETA-KABINE | 000000020 | ELLO-DIVARTE |
| 02 | 10/08/2013 | 4.01700 | 6 000 | 708 03 01 | BETA-KABINE | 000000020 | ELLO-DIVARTE |
| 03 | 20/08/2013 | 4.01700 | 30 000 | 708 03 01 | BETA-KABINE | 000000020 | AMPTAN-SOMBORE |
| 04 | 01/09/2013 | 4.01700 | 24 000 | 432 03 01 | QUATRAM-MAHAKOU | 000000020 | AMPTAN-SOMBORE |
| 05 | 10/09/2013 | 4.01700 | 30 000 | 708 03 01 | BETA-KABINE | 000000020 | AMPTAN-SOMBORE |
| 06 | 10/09/2013 | 106 | 30 000 | 708 03 01 | BETA-KABINE | 000000020 | ELLO-DIVARTE |
| 07 | 01/09/2013 | 107 | 30 000 | 708 03 01 | BETA-KABINE | 000000020 | ELLO-DIVARTE |
| 08 | 10/09/2013 | 108 | 10 000 | 708 03 01 | BETA-KABINE | 000000020 | ELLO-DIVARTE |
| 09 | 10/09/2013 | 109 | 24 000 | | | | |

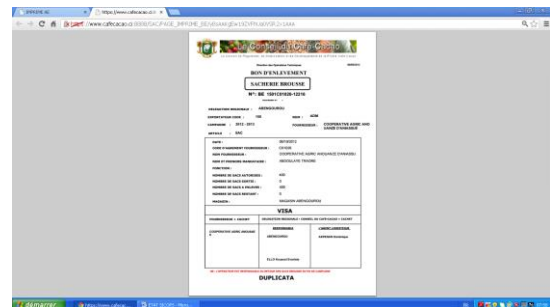
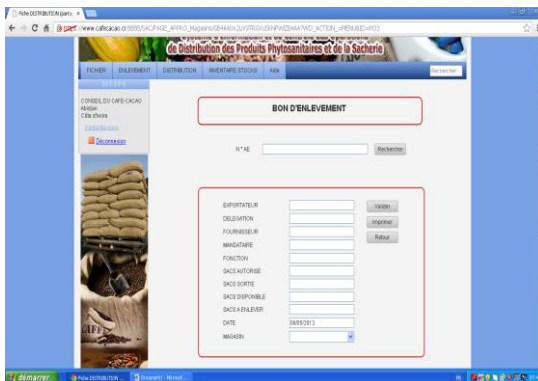
3.3) Autorisation d'Enlèvement (AE)

Les Exportateurs déclenchent le processus de sortie des sacs en remettant une Autorisation d'Enlèvement a un opérateur codifié (Coopératives, Acheteurs).



3.4) Validation de l'Autorisation d'Enlèvement

L'opérateur détenteur de l'Autorisation d'Enlèvement se rend dans sa Délégation Régionale, l'agent du Conseil du Café Cacao habilité vérifie l'authenticité du bon.



3.5) Confirmation d'Enlèvement au magasin de la Délégation

En fonction des stocks du magasin la Délégation une Autorisation d'Enlèvement (AE) peut être servi au moins une fois (1 ou plusieurs fois).

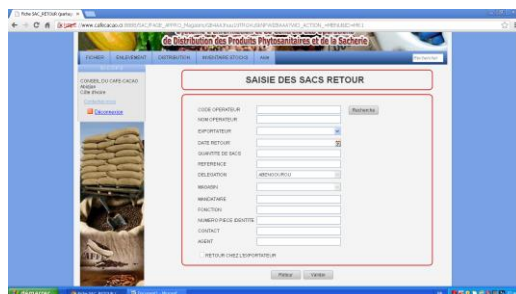


3.6 A la Direction des Operations Techniques (D O T)

Le Service Appui aux Producteurs contrôle et supervise tous les flux de la gestion de la sacherie tant chez les exportateurs que dans les Délégations Régionales

3.7 Le retour des sacs usagés

Après les trois rotations les sacs doivent être retournés au Conseil pour maintenir la qualité des fèves.



Conclusion

Le SICOPS est un nouvel outil de gestion de la sacherie et des intrants qui permet la traçabilité de toutes les opérations. Dans cette première version, le module sur la sacherie a été développé, les autres modules sur les intrants (phytosanitaires et semences) seront intégrés au fur et à mesure.