



RÉUNIONS RÉGIONALES



SC TRACE



Lyon
4 Mai 2017



Eric BERTHIER Directeur Logistique

Prestataire logistique en marchandises dangereuses auprès de Coopératives agricoles, Distributeurs indépendants, de la Grande distribution, Industriels de la chimie et de l'agrochimie

Implanté au sud de Lyon sur un site Seveso Seuil Haut, INTERRA LOG accompagne ses clients sur toutes les problématiques transport et stockage marchandises dangereuses



SC TRACE

SC TRACE DANS NOTRE ORGANISATION

InTerra Log intervient comme prestataire logistique de la structure InTerra Pro et livre les produits aux Coopératives adhérentes à InTerra.

InTerra Log intervient également comme prestataire logistique de fournisseurs de l'agropharmacie

Sur notre plateforme de Chaponnay

- L'outil de pilotage des flux est le WMS Infolog
 - Gestion des lots
 - Gestion des dates de fabrication
 - Fifo strict sur N° de lot
- L'EDI
 - Interface avec notre client InTerra Pro
 - Transmission des Qte / N° de lot / produit préparé
 - DESADV Entrant et Sortant en développement





SC TRACE

**COMMENT AVEZ-VOUS MIS EN
ŒUVRE SC TRACE ?**

SC TRACE DANS NOTRE ORGANISATION

Les principales étapes de la traçabilité

- 2009 Mise en place de la RF (Wifi) et de la gestion des N° lots selon les exigences des clients en prestation
- 2010 Extension de la gestion des lots sur les produits agricoles (phyto semences)
- 2014 Identification des développements nécessaires pour la gestion des codes 2D
- 2015 Montée de version du WMS
- 2016 Intégration des spécifiques d'optimisation



SC TRACE DANS NOTRE ORGANISATION

En attendant le DESADV

- Réception physique des produits avec contrôle quantitatif et qualitatif
- Ventilation des N° de lot par unité logistique de manutention
- Saisie manuelle et lecture du N° de lot et des quantités réceptionnées



SC TRACE DANS NOTRE ORGANISATION

Avec le DESADV

- Réduction du délai de traitement des réceptions grâce au rapprochement des informations intégrées en EDI et celles scannées sur les étiquettes 2D
- Intégration automatique des N° de lot, date de fabrication, quantité par produit / palette
- Fiabilité des informations renseignées dans le WMS



SC TRACE DANS NOTRE ORGANISATION

Productivité et optimisation

- Gain de temps par l'encadrement pour la gestion des aléas de stock
 - ✓ Traitement immédiat des écarts de stock
- Réduction des besoins des surfaces picking
 - ✓ Réduction des déplacements des préparateurs de commande
 - ✓ Réduction des temps d'inventaire picking
- Projet
 - ✓ Améliorer le taux de fiabilité des préparations de commandes avec utilisation du GTIN14 pour le prélèvement au colis ou à l'UVC





SC TRACE

**COMMENT AVEZ-VOUS
APPRÉHENDÉ LA GESTION DE
L'EDI ?**

SC TRACE DANS NOTRE ORGANISATION

Analyse pour l'EDI

- Prise en compte du Standard SC TRACE
 - Messages EDI, code 2D et informations contenues
- Mesure des écarts / standard SC TRACE
 - Identification des champs de données du WMS
 - Identification des optimisations indirectes
- Compréhension des messages entrant et sortant du WMS pour l'intégration du DESADV
 - Prise en compte des facteurs limitant du WMS et recherche de solutions
- Développements et paramétrage du WMS
 - Développement du message DESADV entrant
 - Développement du message DESADV sortant
 - Paramétrage des optimisations indirectes (planning de réception ...)



SC TRACE DANS NOTRE ORGANISATION

Analyse pour l'EDI

- Intégration du DESADV
 - Fournisseurs / clients prestations et recettes b to b
 - Via S.I. de la centrale d'achat AREA et INTERRA PRO
- Bilan des matériels informatiques utilisés
 - Lecteur code barre, imprimante ...

Les investissements matériels

- Lecteur mixte 1D et 2D
- Imprimantes
- Pupitre mobile RF





SC TRACE

**QUEL LIEN AVEC LA
GESTION DES FLUX
PRODUITS ?**

SC TRACE DANS NOTRE ORGANISATION

- Le DESADV permet d'intégrer les informations du fournisseur avant la réception physique des produits et ainsi d'anticiper quelque peu la charge de travail
- La lecture des informations du code 2D comparées aux informations du DESADV permet de fiabiliser les stocks
- Le flux EDI et le flux physique se complètent pour permettre un traitement rapide et fiable des informations lors des opérations de prestations logistiques sur la plateforme
- Les informations sont reprises sur le B.L., les palettes homogènes, hétérogène puis transmises en EDI aux clients



SC TRACE

EN CONCLUSION

- Le Standard SC TRACE permet certes de répondre à la loi d'avenir agricole mais permet aussi l'optimisation des processus logistiques
- La mise en place de la traçabilité nécessite des investissements en temps, matériels et adaptations des processus. Ce changement permet de réorganiser les flux sur la plateforme, de la réception jusqu'à l'expédition
- La traçabilité est un service apporté aux clients du secteur Agricole utilisateurs de la plateforme

