

The logo for inVivo, featuring the word "inVivo" in a sans-serif font. "in" is in dark grey, "V" is in green, and "ivo" is in dark grey. A small registered trademark symbol (®) is located to the upper right of the "o".

inVivo®

The text "AGRICULTURE" and "DIVISION" stacked vertically in a white, uppercase, sans-serif font, centered within a dark grey circular background.

AGRICULTURE  
DIVISION

InVivo Stockage & Logistique

# INVIVO OVERVIEW

## NATIONAL UNION OF AGRICULTURAL COOPERATIVES



### 4 fields of expertise



Agriculture



Animal Nutrition  
& Health

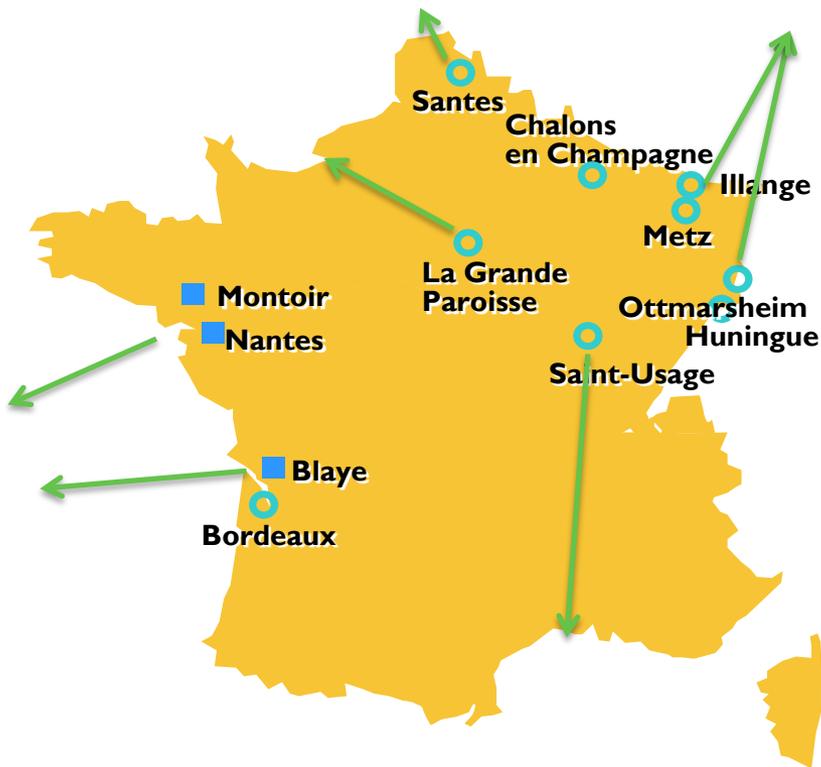


Consumer Retail



Wine

# LOGISTIQUE & STOCKAGE



## EMPLOYEES

205



## KEY NUMBERS

12 Sites



## PRODUCT / SERVICES

6 MT loaded / 650,000 T dried



## INTERNATIONAL PRESENCE

3 Countries



1 500 000 T capacité gérées



850 000 T fret ferroviaire

# ● LOGISTIQUE & STOCKAGE

La prestation de stockage, enjeu pour les débouchés  
Les prestations **portuaires**, enjeu pour les débouchés

Les performances  
technologiques

La performance  
logistique

- ✓ Chercher de la V.A
- ✓ Préserver la V.A
- ✓ Mise en conformité

- ✓ Démontrer son attractivité
- ✓ Préserver ses marges

LIMITER LA CASSE

# ● LOGISTIQUE & STOCKAGE

## La performance technologique pour:

### Chercher de la V.A, la préserver

Les marchés « cadre » sous « Cahier des charges »  
Conditions connues à l'avance, coût maîtrisé

- ✓ Maïs « amidonnier » → SECHAGE
- ✓ Orge brasserie → CALIBRAGE
- ✓ Blé I → ALOTEMENT, CALIBRAGE
- ✓ Tournesol → CALIBRAGE

1€ à 5€/To  
freinte 0 à +



### La mise en conformité, accès au marché

conditions particulières, difficultés qualitatives  
coût important, mal maîtrisé

- ✓ Blé / ergot → TRIEUR OPTIQUE
- ✓ Tournesol / datura → TRIEUR OPTIQUE
- ✓ Mélanges, corps étrangers

10€ à 15€/To  
freinte +  
Tension logistique



# ● LOGISTIQUE & STOCKAGE

## La performance logistique:

### Démontrer son attractivité

- Fournir des capacités de chargement dans le marché
- Avoir la réactivité nécessaire pour saisir toutes les opportunités
- Fiabiliser ses flux in / out

Convaincre l'amont  
autant que l'aval

### Préserver sa marge

- Eviter la mise sous contraintes de la logistique
- Disposer du bon produit au bon moment

Ne pas gaspiller une VA  
difficilement acquise



# ● LOGISTIQUE & STOCKAGE

## La performance logistique, demain ?

Basculer d'un flux principalement « poussé » à un flux « tiré »

### Flux Poussé:

Chacun livre ce qu'il veut, lorsqu'il veut  
La place portuaire « arrange » ce qu'elle peut

Destruction de V.A (on prends du bon pour faire du moyen)

Stress logistique (temps d'attente)

Blocage du site (saturation des capacités)

### Flux Tiré:

Seul le produit demandé est livré,  
Le silo portuaire « métronomise » les flux

Contrainte organisationnelle (anticipation, communication)

Contrainte commerciale (nécessité de réduire les périodes d'exécution)

Enjeux: 1€ à 2€/T

La moitié de 6MTo exportées par INVIVO anticipent déjà ce modèle:

- ✓ Livraisons sur RDV, avec quotas journaliers
- ✓ Gestion en temps réel des stocks et qualités
- ✓ Forte communication entre le vendeur et la place portuaire