

# Démarche systémique de stimulation des exportations de raisin de table en provenance de l'Inde

Calendrier: de 2003 à aujourd'hui

CAS D'EXPÉRIENCE



## MENÉ PAR

### SECTEUR PUBLIC

Direction du développement des exportations de produits agricoles et de produits agricoles transformés (APEDA),  
Ministère du commerce

Centre national de recherche sur le raisin (NRCG)

Direction de la commercialisation et de l'inspection, Ministère de l'agriculture

Gouvernements des États de Maharashtra, Karnataka et Andhra Pradesh

### SECTEUR PRIVÉ

Agriculteurs, entreprises de conditionnement et exportateurs

Laboratoires d'essais de détection de résidus de pesticides

Logicsoft International Pvt. Ltd. (entreprise de logiciels)



## GOVERNANCE

Les rôles et responsabilités sont définis par des procédures opérationnelles normalisées.

## FINANCEMENT

L'APEDA a partagé les coûts du déploiement de ce partenariat public-privé (PPP) avec les partenaires du secteur privé concernés. Elle a financé 25% des investissements dans les installations de conditionnement et 50% des coûts des équipements de laboratoire (dans la limite de certains plafonds), ainsi que la création et le fonctionnement du Laboratoire national de référence du NRCG et le développement du logiciel GrapeNet.

Les gouvernements des États ont pris en charge les coûts de la formation des agriculteurs. Le NRL et les laboratoires privés ont financé le suivi et la formation des laboratoires. Les associations d'agriculteurs et exportateurs ont financé la mise en œuvre de bonnes pratiques agricoles (BPA). Les exportateurs ont pris à leur charge les coûts d'échantillonnage, d'essai et d'inspection liés aux certificats phytosanitaires et de sécurité sanitaire des produits alimentaires. Les utilisateurs participent au coûts de GrapeNet et le rendent financièrement viable.



## OBJECTIF

Le raisin de table est une source de revenus essentielle pour des milliers de petits exploitants agricoles en Inde, mais le non-respect des LMR de pesticides à l'exportation affectaient leur accès aux marchés à plus forte valeur ajoutée, y compris l'Union européenne. Le partenariat a rassemblé les parties prenantes de la chaîne de valeur – agriculteurs, entreprises de conditionnement, exportateurs, laboratoires et inspecteurs – afin de mettre en place une démarche systémique et une plateforme de traçabilité (GrapeNet) pour remédier aux difficultés rencontrées.

## RÔLES ET RESPONSABILITÉS

### SECTEUR PUBLIC

- Pilotage de l'élaboration de procédures opérationnelles normalisées en consultation avec les parties prenantes.
- Inspection de la sécurité sanitaire et de la qualité des produits alimentaires, certification phytosanitaire.
- Établissement du Laboratoire national de référence, mise en œuvre de programmes de test des aptitudes des laboratoires, formation en matière d'échantillonnage et d'essai, et accréditation ISO 17025 de huit laboratoires.
- Modernisation et suivi d'environ 50 installations de conditionnement.
- Enregistrement d'exploitations agricoles, organisation de formations sur l'utilisation des pesticides et la lutte contre les parasites pour les agriculteurs.
- Établissement d'une procédure GlobalGAP pour la certification collective des petits exploitants agricoles.
- Mise en place d'une solution de traçabilité en ligne (GrapeNet) visant à intégrer toutes les activités des procédures opérationnelles normalisées.

### SECTEUR PRIVÉ

- Classification par catégorie, triage, conditionnement et exportation du raisin.
- Mise en œuvre des BPA au niveau des exploitations agricoles.
- Échantillonnage et essais de détection de résidus de pesticides.
- Tenue de registres de traçabilité des exploitations agricoles et des exportations conformes aux exigences des procédures opérationnelles normalisées et des BPA.
- Conception et maintenance de la solution de traçabilité.

## ENSEIGNEMENTS

- Des rôles clairement définis et la transparence ont contribué à renforcer la confiance entre les parties prenantes des secteurs public et privé nécessaires au succès et à la durabilité du partenariat.
- L'outil de traçabilité fondé sur les technologies de l'information a favorisé la transparence et amélioré les opérations de l'ensemble de la chaîne de valeur.
- Grâce à la certification collective GlobalGap, des petits exploitants agricoles qui ne pouvaient pas se permettre leur propre certification, ont pu produire et exporter du raisin conforme à des normes de sécurité sanitaire et de qualité.
- L'engagement actif des agriculteurs et des exportateurs les a sensibilisés à l'importance d'améliorer la sécurité sanitaire des produits alimentaires pour faire de l'Inde un fournisseur fiable de raisin de table.

## POSSIBILITÉS DE DÉVELOPPEMENT

- Au vu du succès rencontré, le NRL a été reconnu comme laboratoire de référence de l'Autorité de la sécurité sanitaire des produits alimentaires et des normes alimentaires de l'Inde. Ses essais ont été étendus à d'autres fruits et légumes (par exemple les grenades, mangues, agrumes, oignons et légumes).
- GrapeNet est devenu HortiNet, qui concerne le secteur des produits frais, et a été reproduit pour les arachides (PeanutNet), le riz basmati (BasmatiNet), les produits biologiques (TraceNet) et la viande (MeatNet).
- Le modèle de GrapeNet pourrait aussi être appliqué dans des chaînes de valeur gérées par d'autres autorités publiques (comme celles des épices, du thé et du café).

## RÉSULTATS

LE PARTENARIAT A PERMIS AUX SECTEURS PUBLIC ET PRIVÉ DE REMÉDIER AUX DIFFICULTÉS LIÉES AUX PESTICIDES QUE RENCONTRAIT LA CHAÎNE DE VALEUR ET DE FAVORISER UN COMMERCE SÛR.

LE SECTEUR DU RAISIN DE TABLE S'EST DÉVELOPPÉ, A CRÉÉ DES EMPLOIS ET A AMÉLIORÉ LES MOYENS DE SUBSISTANCE RURAUX.



LES EXPORTATIONS DE RAISIN ONT AUGMENTÉ, PASSANT DE

**3,000** TM en **2003**  
à **250,000** TM en **2019**

et les rejets en raison de résidus de pesticides ont été réduits.



LES GAINS DES AGRICULTEURS sont passés de **8.50** à **11€** pour **5kg** de raisin.