

La société Bio Camargue, installée à Arles (13) en France, a fait appel à la société Apia Technologie pour se doter d'une installation automatisée d'alimentation d'une nouvelle ligne d'ensachage de riz conditionné en big bags d'une tonne.

## ENSACHAGE

# ALIMENTATION D'UNE ENSACHEUSE EN RIZ BIO CHEZ BIO CAMARGUE

**D**ans le cadre de l'augmentation de ses capacités de production, la société Bio Camargue a installé une deuxième ligne de conditionnement avec l'ajout d'une nouvelle ensacheuse de grande capacité. « Apia Technologie nous avait accompagnés avec efficacité dans la modernisation de la première ligne suite à la mise en service de notre nouvelle usine, précise le responsable de production. Il était logique de poursuivre ce travail de confiance avec ce partenaire qui a bien compris nos besoins et nos attentes. » Une spire de 10 mètres relie une station de vidange big bag dédiée à la nouvelle ensacheuse, via des peseuses doseuses associatives. « Tout en garantissant des débits compris entre 3 et 4,5 t/h, malgré un rayon de courbure important, le Transitube limite les phénomènes de brisures de riz. Comme pour la première installation,

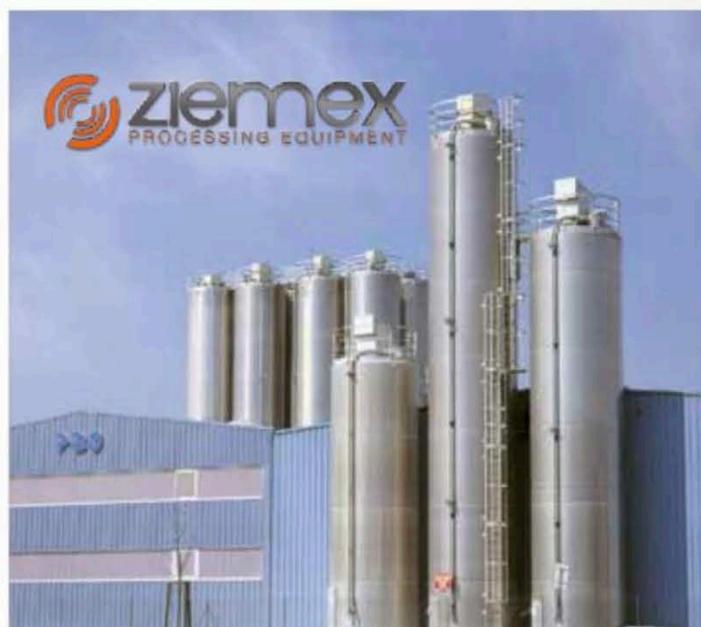
nous mesurons une régularité dans la qualité des produits conditionnés. » Entièrement démontable en partie basse via des raccords DIN, l'installation permet d'optimiser les rotations entre deux types de production. « La vidange et le nettoyage sont également facilités », ajoute le responsable de production.

### VIS MÉCANIQUE FLEXIBLE

La technologie repose sur le système Transitube, constitué d'une vis rigide renforcée tournant à l'intérieur d'un tube grâce à un moteur. La vitesse de rotation de la spire crée un anneau de matière qui se déplace dans le tube sans air ni poussière, à l'abri des contaminations extérieures et sans subir de démixage ni de réduction granulométrique.



Apia Technologie réalise des installations dédiées au transfert de poudre et au dosage d'ingrédients.



### Tout pour le stockage du Vrac

Notre gamme d'équipements :

- Installations de stockage clés en mains
- Silos en acier inoxydable et Aluminium de toutes capacités

[www.ziemex.com](http://www.ziemex.com)

INNOVATION · PERFECTION · QUALITÉ

