

OAD : Suivi qualité



Echanti-LIS®

Maîtrisez
l'échantillonnage,
maîtrisez la qualité !

CONNAÎTRE

la qualité réelle de vos lots de grains

GAGNER

en efficacité et en sécurité pour vos équipes des sites de collecte ou de transformation

FAIRE VALOIR

à vos clients aval toute votre maîtrise de la qualité technologique et sanitaire

Panification, malterie, baby-food, alimentation animale...

Selon leurs débouchés respectifs, les lots de grains doivent répondre aux exigences de la réglementation et souvent d'un cahier des charges stricte. Différents points de contrôles de la qualité technologique ou sanitaire sont alors à évaluer pour s'assurer de la conformité du lot au marché visé. La réorientation d'un lot peut avoir une incidence importante sur sa valeur marchande, la rémunération du producteur et le bilan commercial de l'organisme de collecte. Il est donc capital que ces choix soient basés sur un plan de contrôle performant, ce qui implique des analyses fréquentes et réalisées sur des échantillons représentatifs.



Echanti-LIS®, un outil indispensable pour votre plan de contrôle qualité

Selon leur taille et leur densité, les particules n'ont pas la même probabilité de se trouver ni au même endroit ni au même moment dans les flux de grains. Echanti-LIS® utilise une technologie qui lui permet de prélever un échantillon réellement caractéristique de votre lot. Finalement, toutes les analyses rapides et analyses de laboratoire n'ont d'intérêt analytique que si elles se basent sur des échantillons représentatifs du lot que l'on souhaite évaluer. Un bon échantillonneur est donc à la base d'un site performant et de choix de rémunération, de nettoyage, d'allotements ou d'orientation sur les différentes productions et marchés pertinents.

Fonctionnement

- Echanti-LIS® est programmé pour réaliser ses prélèvements à la fréquence que vous déterminez, automatiquement durant le passage du grain.
- Un traversier muni d'un couperet effectue des va-et-vient en coupant l'ensemble du flux de grains. Tous les grains ont donc la même probabilité d'être prélevés.
- L'échantillon est représentatif du lot. Il suffit maintenant de le récupérer et de l'envoyer pour analyse.



Pourquoi choisir Echanti-LIS®?

En dotant vos circuits de manutention d'Echanti-LIS®, vous avez la possibilité de réaliser facilement des échantillons pour les analyses sur tous vos lots, y compris à différentes étapes (avant/après un nettoyeur par exemple). Cela se fait avec simplicité pour vos opérateurs et rigueur avec un mode de prélèvement standardisé. Enfin, vous pouvez vous référer à vos analyses avec davantage de sécurité car vous avez déjà la garantie d'un échantillon fiable.



Excellence méthodologique

Institut technique agricole (ITA) et agroalimentaire (ITAI), ARVALIS-Institut du végétal élabore, met au point et teste des méthodes ou solutions innovantes permettant d'optimiser les facteurs de production et de réduire les coûts. En particulier, la PlateForme Métiers du Grain, unique en France, permet à l'institut de mener des recherches appliquées sur la réception, le stockage et la conservation des grains. ARVALIS – Institut du végétal a conçu Echanti-LIS®, en partenariat avec le fabricant de matériels MTE.



Commandez
Echanti-LIS® dès
maintenant
au 02 38 33 51 13
ou par email à
contact@mte-silo.com

MTE

23 route de Briarres
Z.I. Nord
45390 Puisseaux
www.mte-silo.com



ARVALIS

Institut du végétal

pfmg@arvalisinstitutduvegetal.fr
01 64 99 22 00 - www.arvalis-infos.fr
3 rue Joseph et Marie Hackin - 75116 Paris