

Projet Innovant et Collaboratif d'Amélioration de la Recyclabilité des Emballages de Charcuterie : PICAREC

CONTEXTE ET OBJECTIFS

A l'heure actuelle, les emballages de charcuterie ne sont pas intégrés dans une filière de recyclage.

C'est un manque à gagner certain dans un objectif national de massifier les flux post-consommateur d'emballages alimentaires en plastique vers les filières de recyclage existantes. Les professionnels du secteur sont motivés pour identifier des solutions permettant de rendre les emballages plus recyclables.

OBJECTIF 1

Développer des solutions concrètes afin d'améliorer la recyclabilité des barquettes de charcuterie et travailler plus particulièrement sur :

Le film inférieur : lever les freins techniques pour permettre la massification du déploiement du film MonoAPET inférieur

Le film supérieur : développer un film supérieur soudable sur du monoAPET, facilement et totalement pelable par le consommateur afin de ne pas perturber le recyclage du film inférieur en Mono APET

Le film supérieur : développer un film supérieur en monoAPET soudable sur du monoAPET et qui ne perturbe pas le recyclage en fin de vie de l'emballage.

OBJECTIF 2

Diffuser aux adhérents de la FICT, les **caractéristiques techniques des emballages validés** ainsi que les **recommandations de réglages des thermoformeuses en vue du tri et du recyclage** dans les filières existantes et à venir.

RÉSULTATS

Après un état des lieux des films actuellement utilisés par les industriels puis une identification des solutions à tester.

Les films inférieurs et supérieurs ont été testés au sein d'un laboratoire spécialisé. A l'issue de cette évaluation, des films inférieurs et supérieurs ont été mis au banc d'essai chez l'ensemble des partenaires industriels afin de tester en conditions réelles leur machinabilité et leurs capacités à conserver les charcuteries. Différents paramètres ont été suivis tels que **la qualité des soudures, la pelabilité, le pourcentage d'oxygène résiduel.**

Les **jambons et pâtés** ont également fait l'objet **d'évaluations sensorielles et microbiologiques.**

L'ensemble des résultats seront disponibles en juin 2017.



Partenariats et collaborations :

5 industriels (Fleury Michon, Cooperl Brocéliande, Monique Ranou, Herta, Prunier) fédérés par la FICT et avec la collaboration technique d'EVEA spécialisé en environnement.

Financier :
Ecoemballages

Contact :
arnaud.bozec@ifip.asso.fr

Valorisation

- Restitution auprès des adhérents de la FICT dans le cadre d'une journée technique.
- Rapport de synthèse des travaux.
- Création de fiches à destinations des fournisseurs d'emballages.
- Communications dans la presse spécialisée.

L'évolution des barquettes se fait pour l'instant par étape :



Enjeu :

Modifier la matière première de la barquette inférieure pour passer du flux PVC vers le flux PET.

Résultats :

Etape techniquement réalisable : adaptation des lignes de conditionnement (investissement et fonctionnement).

Enjeu :

Supprimer le critère multicouche de la barquette et sceller un opercule directement sur une barquette mono-PET tout en conservant les fonctionnalités de l'emballage.

Résultats :

Des difficultés techniques doivent être contournées mais des solutions existent.

Enjeu :

Supprimer le caractère multicouche de l'opercule et sceller une opercule mono-PET directement sur une barquette mono-PET tout en conservant les fonctionnalités de l'emballage.

Résultats :

A ce jour, aucune solution satisfaisante n'a été trouvée en termes de protection du produit ou scellage de l'opercule.

Périmètre du projet