#### LE PRODUIT

# LA BARQUETTE BERNY

La mise en place du réemploi sera une étape majeure de la révolution de l'emballage. Nous pouvons nous attendre à des innovations en rupture totale avec ce qui se fait actuellement pour l'usage unique.

## 1. CHEZ L'INDUSTRIEL

Si aux yeux des metteurs en marché et des consommateurs, le verre apparaît comme un matériau évident pour réaliser des emballages réemployables, l'acier ne jouit pas du même statut. Alors que personne ne conteste les fonctions protectrices des emballages à usage unique en acier, boîte de conserve en tête, cela ne les empêche pas de se cabosser et de s'oxyder. Ces deux inconvénients sont inhérents au fer-blanc, une tôle d'acier doux d'une faible épaisseur recouverte d'étain sur les deux faces servant à élaborer les emballages, et en font un matériau difficile à envisager pour le réemploi. Est-ce à dire qu'il est éliminé du jeu? Absolument pas. C'est ce que nous démontre Berny avec sa barquette consignée. Celle-ci est en acier inoxydable, un alliage composé

de fer recyclé à plus de 60%, de carbone et de chrome qui provoque la formation d'une couche dont la propriété est d'être peu sensible à la corrosion et de ne pas rouiller. L'Inox est un matériau tout aussi pertinent que le verre pour la fabrication d'emballages réemployables aptes au contact alimentaire, comme l'est cette barquette. Elle est plus lourde qu'une barquette en plastique, mais elle est incassable et conçue pour être réutilisée plus d'une centaine de fois... Enfin, elle est 100% recyclable. Lors de son conditionnement, pour la refermer, elle est filmée et étiquetée.

#### Le commentaire de Fabrice Peltier

Un emballage en acier qui permet une grande quantité de réutilisations.

#### 2. CHEZ LE DISTRIBUTEUR

Avec cette barquette en Inox qui présente de façon qualitative ce qu'elle contient, il est proposé un nouveau parcours au consommateur. À l'achat, le client paie une consigne. Avant de rendre la barquette, après l'avoir rincée, il doit scanner le QR code gravé en son centre pour être orienté vers son lieu de dépôt, généralement le lieu d'achat, et choisir son mode de remboursement qui sera déclenché après la restitution.

#### Le commentaire de Fabrice Peltier

Un emballage muni d'un dispositif de traçabilité qui permet de le déconsigner automatiquement.



#### **FABRICE PELTIER**

Expert du design, Fabrice Peltier livre chaque mois le fruit de ses réflexions. www.fabrice-peltier.fr

3. CHEZ L'UTILISATEUR

En plus d'être réemployable, cette barquette en lnox offre des fonctionnalités d'usage intéressantes. Elle passe au four traditionnel et peut servir de plat de présentation. Auquel cas il convient de privilégier des ustensiles en bois pour ne pas la dégrader. Par ailleurs, elle peut être utilisée au four à micro-ondes.

#### Le commentaire de Fabrice Peltier

Un emballage qui permet de réchauffer son contenu et de servir de plat de présentation.





### 4. À LA POUBELLE

Cette barquette n'est pas destinée à finir à la poubelle. Une fois celle-ci retournée par le consommateur, il revient à son centre de lavage certifié HACCP de la contrôler pour la remettre dans le circuit si elle répond aux exigences en termes de sécurité alimentaire et d'aspect. Dans le cas contraire, elle sera orientée vers la filière de recyclage de l'acier. A-t-elle un impact environnemental moindre qu'une barquette ultralégère à usage unique, malgré son poids et la transformation énergivore de son matériau? Seule une analyse du cycle de vie permet de le déterminer. Une chose est néanmoins certaine, ce n'est qu'une question de nombre de réutilisations...

## Le commentaire de Fabrice Peltier

Un emballage qui ouvre la route vers le réemploi...