

BIOPAP® Easy-System

SYSTEME PROFESSIONNEL ET HYGIENIQUE POUR LA LIVRAISON DE REPAS ET LA VENTE A EMPORTER DURABLE



- **NOS VALEURS**

BIOPAP® est le résultat de notre vision et de notre compétence.

- Notre nouvelle usine a été conçue par des architectes bioclimatiques ;
- Elle est bâtie essentiellement avec des matériaux naturels tels que le bois et la pierre ;
- Elle minimise la consommation d'énergie et de lumière artificielle ;
- Nous n'utilisons que de l'énergie électrique d'origine solaire provenant de notre propre usine photovoltaïque ;
- Nos matières premières proviennent de forêts Européennes certifiées, gérées selon les critères du développement durable
- Notre produit et notre production sont durables.

- **QUELQUES DONNÉES**

- Un savoir-faire unique cumulée en 17 ans d'activité dans les emballages professionnels biodégradables et compostables;
- Matériaux et technologies de transformation propriétaires
- Les investissements en équipements et R&D ont totalisé plus de 3 Millions € en 6 ans ;
- Nous nous concentrons **uniquement sur la production d'un système de barquettes écologiques et compostables du congélateur à tout type de four** ;
- Primés sur 3 projets d'innovation régionaux en 5 ans
- Agrémenté par le fond d'investissement sur l'Economie Circulaire de la banque Intesa San Paolo



LE SYSTEME

- 3 dimensions de barquettes BIOPAP® LC satisfont tous les besoins de contenance

- 455 ml pour hors d'oeuvres, salades de fruits, desserts
- 595 ml pour lasagnes, pâtes, taboulés salades...
- 865 ml pour un plat garni

- Machine à thermo-sceller semi-automatique

- Sécurité garantie: aucune partie chaude ou coupante accessible
- Simple à utiliser: il faut juste pousser et tirer le tiroir. La machine fait le reste
- Cycle de scellage rapide et sûr
- Temps de scellage et température de réglage digital

- Outil de scellage modulaire à 3 position

- Changement de format rapide et précis
- 3 dimensions de barquettes BIOPAP® passent dans le même outil.

- Film compostable BIO transparent

- 1 seule dimension suffit pour les 3 formats de barquettes
- Longue autonomie de film



- **AVANTAGES**

- **Rapide**

Les barquettes sont scellées en 2 seconds. Idéal pour plus de 200 plats par jour.

- **Étanche et hygiénique**

Chaque barquette est scellée de manière étanche et hygiénique. Seul le consommateur final peut desoperculer le plat, gage d'hygiène pendant le transport et le portage a domicile.

- **Pratique et versatile**

Les barquettes BIOPAP® peuvent être réchauffées dans tout type de four (microondes ou traditionnel) et stockées au frigo ou au congélateur. Elles sont aussi une assiette confortable pour éviter la vaisselle..

- **Renouvelable et compostable**

Les barquettes BIOPAP® sont issues de matières premières renouvelables et sont parfaitement compostables (CIC EN 13432) mais aussi recyclables dans le papier une foi rincées (Classe A selon Aticelca MC-501/2017)



**POUR CREER DE
NOUVEAUX MODELES
DE RESTAURATION ET
SUIVRE LES NOUVELLES
TENDANCES DE
MANIERE DURABLE ET
HYGIENIQUE**



- **FILIERE SECURISEE ET ORIENTEE AU FUTUR**



- **-Filière sécurisée et respect des règles**

Notre filière Européenne et nos sites de production offrent un risque géopolitique bas, réduisent les risques d'interruption et assurent **le plein respect des règles communes de sécurité alimentaire et environnementales.**

- **-Matières premières renouvelables**

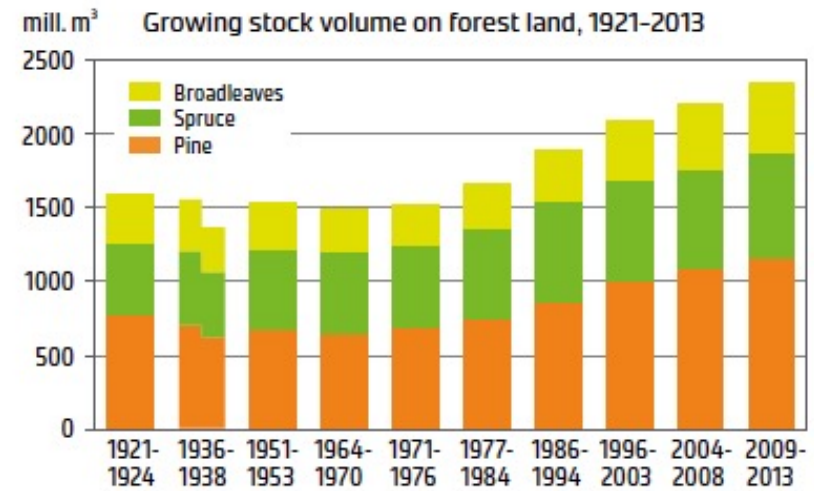
La matière première principale de BIOPAP® est la cellulose issue de forêt européennes certifiées et gérées:

- -Nous évitons de peser dans notre filière sur la filière alimentaire qui peut engendrer inflation surtout dans les pays plus défavorisés
- -Indépendance de la filière alimentaire et volatilité inférieure des prix.

- **-Accroissement naturel non intensif**

Nos matières premières viennent des zones les plus incontaminées et les moins peuplées de la planète.

L'accroissement des forêt **est naturel, sans irrigation ni traitement chimiques et en préservant la bio-diversité.**



- COMPOSTABLE EN 13432:2002 AVEC LE LABEL CIC
CONSORTIUM ITALIEN DES COMPOSTEURS

QUELLES VALEURS EN PLUS?

- Seul Label Européen géré par les Composteurs, les organisations qui doivent traiter et maîtriser la qualité du compost produit
- Seul Label Européen qui prévoit un audit tous les ans par un auditeur indépendant (Certiquality) qui vérifie la conformité du produit courant en rapport à la certification d'origine et échantillonne les produits à remettre en test
- Seul Label Européen qui exécute le test de désintégration prévu par la norme en tas à l'échelle réelle et non pas en laboratoire donc sans contrôle de l'humidité e de la température



BARQUETTES BIOPAR®
CERTIFICAT DE COMPOSTABILITE N° P1012
SELONS LES NORMES UNI-EN 13432:2002
 Délivré par l'Association Italienne des Composteurs



- **BIOPAP® COMPLETE IDEALEMENT LE CYCLE DU CARBONE**

-> Matière première issue de ressources durables, non alimentaires, non intensives et sans irrigation artificielle

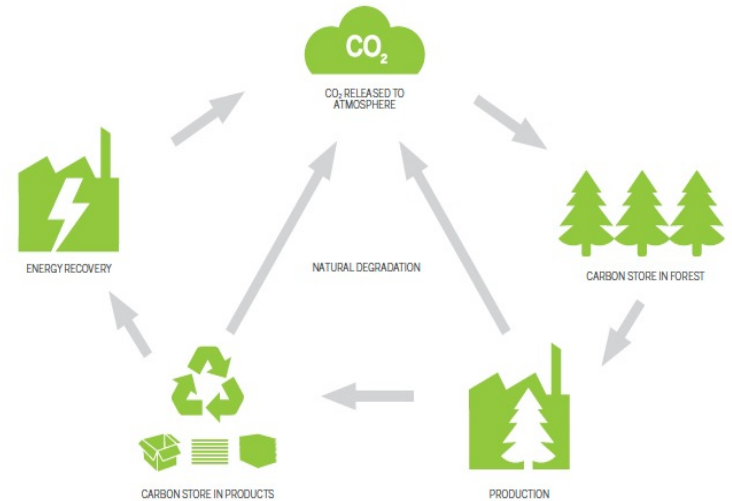
-> Production écologique

-> Utilisation en restauration collective

-> Acheminement en Compostage avec les résidus alimentaire

-> Utilisation du compost en agriculture pour remplacer des fertilisants d'origine non durable

BIOGENIC CARBON CYCLE



NOTICE



- Paramètres de scellage: 2,0 s, 175° C
- Ne pas superposer plus de 2 barquettes pendant le transport.
- Entreposer et transporter sur des surfaces planes .
- Ne pas introduire les barquettes vides au four et garder à distances des résistances, des flammes ou des parois chaudes.
- Les alimentas doivent toujours recouvrir entièrement le fond des barquettes.
- Températures maxi de cuisson ou de réchauffement: 175° C pour 40 minutes au four traditionnel ou Max. 4 minutes à 800W au micro-ondes
- Desoperculer la barquettes avant la cuisson ou la remise en température.



Barquettes BIOPAP® et BIOfilm

Code article	Article	Dimensions Ext. (mm)	Contenance (cc)	Pièces par carton
PCTLM04000LC35019	Petite barquette 1 portion	128x144x50h	455	320
PCTSI17000LC35019	Barquette moyenne 1-2 portions	143x165x45h	595	600
PCTLM05000LC35019	Barquette grandes 2 portions	145x205x50h	865	500
PBBIO16064002	Bobine BIOfilm 160mm /640mtl	-----	---	---

Machine à thermo-sceller et outil de scellage triple

	Code Article	Article	Pieces par carton	
	PSITSS101R	Machine à thermo-sceller	1	
	PSTMOD1101R	Outil de scellage triple	1	