

# Un prix pour le plastique compostable

Le 9<sup>e</sup> Prix Start-Up a été remis mercredi à Yverdon-les-Bains à l'entreprise BioApply. Frédéric Mauch et Pascal Binard ont conçu des sacs compostables et se lancent dans une deuxième étape: remplacer le PET par une matière à base de déchets agricoles.



Frédéric Mauch et Pascal Binard: leurs sacs en bioplastique sont compostables. Etape suivante: les bouteilles, bouchon compris!

Antille

Des bouteilles en plastique entièrement compostables, conçues à partir de déchets agricoles. Le défi fait rêver, si l'on sait qu'il faut aujourd'hui deux kilos de pétrole pour fabriquer un kilo de PET. Sur le papier, l'entreprise BioApply l'a relevé, ce qui lui a valu de recevoir, mercredi à Yverdon, le

9<sup>e</sup> Prix Start-Up décerné par le Parc scientifique et technologique et une vingtaine de partenaires.

Et quel défi pourrait être plus en phase avec la protection de l'environnement, l'utilisation de ressources renouvelables et l'objectif de réduction des émissions de CO<sub>2</sub>? «Notre mission est double. Nous voulons pro-

mouvoir une alternative au plastique produit à partir de pétrole. Et nous voulons valoriser des déchets agricoles, sans utiliser de la matière première, ce qui évite de concurrencer le marché alimentaire», explique Frédéric Mauch et Pascal Binard.

Les deux jeunes lauréats ont l'avenir devant eux. La Californie compte en effet prochainement interdire le PET, condamné à un avenir bien sombre. L'alternative existe donc: elle s'appelle le PLA: «Nous pouvons réaliser des bouteilles à partir de déchets de pommes de terre, de lactose ou de maïs. Le processus consiste à tirer de ces déchets de l'acide lactique, et de le polymériser.» Un site de production pourrait d'ailleurs même être construit en terre vaudoise.

Mais dans le domaine du PLA, les enjeux sont de taille. Actuellement, l'Américain Natureworks détient un monopole. Et ses produits sont conçus à partir de maïs transgéniques et de cultures intensives. Ce que les deux jeunes Suisses veulent justement éviter à tout prix.

Pour se faire la main (verte), Frédéric Mauch et Pascal Binard ont déjà commercialisé des sacs plastiques compostables. Malgré un coût supérieur, ils ont reçu un excellent accueil dans le monde du sport (Alinghi), de la musique (Montreux Jazz Festival) ou de l'habillement (Swit-

cher). «Ces sacs se décomposent à 90 % dans une compostière industrielle, ce qui nous permet de respecter la norme européenne dans ce domaine», explique Frédéric Mauch.

## «Aventure extraordinaire»

Les deux jeunes entrepreneurs ont reçu mercredi un chèque de 20000 francs du principal partenaire du prix Start-Up, l'UBS, qui a remplacé la Banque Pignatelli. Mais le total avoisine les 200 000 francs, si l'on tient compte des prestations offertes par les différents partenaires.

BioApply, qui collabore notamment avec la Heig-VD et son centre d'études et de transferts technologiques (CETT), est le premier lauréat, en l'occurrence genevois, qui n'est pas hôte du Parc scientifique et technologique (PST). Mais le prix, rappelle le directeur d'Y-Parc, Alain Quartier, récompense «avant tout la création d'une entreprise, une aventure qui est à chaque fois extraordinaire».

Ce prix est aussi une extraordinaire vitrine pour Yverdon: «Depuis dix ans, on assiste à une véritable explosion du PST, et cette visibilité n'y est pas étrangère», poursuit Alain Quartier, qui rappelle qu'aujourd'hui, Y-Parc ce sont 45000 m<sup>2</sup> de plancher, 110 entreprises et 1300 employés.

BERNARD PERRIN ■

Au cœur de votre santé...

PHARMACIE CENTRALE  
au cœur de la santé



Au programme du mois d'octobre:

actions «prévention santé»

- **Campagne «la main sur le cœur»**  
venez essayer notre nouvel appareil pour un check-up complet:  
- le cholestérol total - les triglycérides - le HDL «bon cholestérol»  
et le LDL «mauvais cholestérol» - la glycémie - la tension artérielle  
- le BMI (rapport poids/tour de taille pour évaluer les risques)  
tout le mois d'octobre au prix de faveur de 29.- au lieu de 49.-  
sur rendez-vous (env. 30-40 min.)
- **Dépistage du cancer du côlon**  
sans rendez-vous, 15.-
- **Gymnastique «postnatal»** retrouver la sensibilité  
et la tonicité de sa musculature pelvienne après un accouchement  
mercredi 24 oct. de 14h00 à 16h30 / 60.-, doc. comprise

COURS

**BON**  
de  
**20.-**  
valable sur  
le check-up  
«cœur»

Retrouvez nos actions wellness-santé: [www.pharmacentrale.ch](http://www.pharmacentrale.ch)



...au cœur de votre cité

Frédéric et Georges Emery • pharmaciens  
27, rue du Lac • 1401 Yverdon-les-Bains  
tél: 024 423 00 23 • fax: 024 423 00 22 • info@pharmacentrale.ch

heures d'ouverture:  
lu-ve 08h00-12h15 et 13h30-18h30 • sa 08h00-12h15 et 13h30-17h00



La cérémonie de remise du Prix Start-Up s'est déroulée à la Marive, mercredi soir, en présence de 350 invités, du syndic d'Yverdon Rémy Jaquier et du conseiller d'Etat Jean-Claude Mermoud. C'est le Quatuor à cordes français Annesci, lauréat de nombreux prix musicaux, qui a envoûté la salle au fil des notes, grâce à une démarche inédite: la métamorphose musicale devient moteur de réflexion, de découverte et de développement. Avec un mot d'ordre: il faut oser l'émotion en management d'entreprise aussi. Quand chacun écoute l'autre, devient partie d'un tout, sans y perdre sa personnalité, dans un constant enrichissement mutuel et personnel.