



Dans le val de Durance, pépinière d'entreprises et pôles de compétitivité permettent à Hypnow de développer son système d'économie de carburant.

ACTEUR ÉCONOMIQUE >

Hypnow L'énergie écologique

Depuis la pépinière de Pertuis, la société Hypnow (Help Your Planet Now) démarre fort. Avec un système exclusif, Hypnow économise le carburant pour le bien de tous.

Réaliser des économies de carburant de 30 % à 60 % quand on est agriculteur, est-ce possible ? Eh bien oui, grâce à l'ingénieur système mis au point par ces deux fervents défenseurs de l'environnement, Christophe Tardy et David Dieulle. Le SPAD (système périphérique d'amélioration dynamique) n'a qu'une vocation : celle d'apporter une solution simple aux problèmes de carburant en attendant de véritables réformes engagées à l'échelle internationale.

Pot d'échappement annexe comportant un réservoir d'eau, le SPAD récupère la chaleur perdue – environ 70 % ! – dans les gaz d'échappement pour transformer l'eau en un gaz carburé, ensuite mélangé à l'air d'admission du moteur. Ce carburant additionnel diminue d'autant la consommation de gazole. Après avoir testé leur procédé sur des tracteurs au sein d'exploitations

agricoles, avec le soutien de l'association APTE, les deux inventeurs aux talents complémentaires (l'un est ingénieur Arts et Métiers, l'autre est technicien) décident donc de se lancer dans l'aventure.

En mai 2006, ils choisissent la pépinière de la Communauté du Pays d'Aix à Pertuis, dédiée aux entreprises innovantes dans l'environnement et les énergies renouvelables, pour installer leur toute jeune SARL.

Pertuis : une pépinière ad hoc

"Le local correspondait parfaitement à nos attentes avec ses 100 m² mi-industriels, mi-bureaux" se réjouit Christophe. Sans compter les multiples avantages proposés aux jeunes créateurs et à Jérôme Viala, leur associé, pendant les 23 mois de leur contrat d'occupation et d'accompagnement. "Outre une pépinière refaite à neuf, nous bénéficions d'un environnement et d'un accueil chaleureux, de rencontres professionnelles, d'une animation et

d'un suivi individuel, d'une formation performante et de services multiples qui vont de la photocopieuse à la presse professionnelle gratuite, en passant par la télésurveillance. Le tout pour 583 € par mois !", précise Christophe.

Des appuis ciblés

Mais la pépinière n'est pas le seul atout d'Hypnow. Le pôle de compétitivité Cap Energies, qui concentre les recherches pour éviter les gaz à effet de serre, est aujourd'hui en cours de labellisation de leur projet. Hypnow projette aussi d'adhérer au pôle de compétitivité Mer pour expérimenter son système sur des vedettes de transports maritimes. De bons ancrages nationaux pour mieux se développer y compris à l'export, avec l'aide de l'APEX (programme Primo Exportateur). La Tunisie, notamment, est très intéressée par le concept.

Les tracteurs écologiques ouvrent la marche, à quand nos chères automobiles ? ■

“ Récupérer 70 % de la chaleur perdue par le moteur ”

• Contact : www.hypnow.fr

• La pépinière d'entreprises innovantes de Pertuis est thématique autour de l'ingénierie des énergies renouvelables. Des locaux sont de nouveau disponibles immédiatement. Contact : Sandra Fabiani au 04 42 91 60 97.

• Un centre de ressources dédié aux Pôles de compétitivité du Pays d'Aix va s'installer dans la pépinière dans les prochains mois.

• Le pôle de compétitivité Cap Energies regroupe 165 entreprises innovantes spécialisées dans les énergies non génératrices de gaz à effet de serre. Contact : Bernard Besnainou au 04 42 25 35 25, ou Thierry Lacroix au 04 42 25 37 09.

• Le pôle de compétitivité Mer PACA regroupe les entreprises innovantes spécialisées dans la gestion des risques et la sécurité maritime dans le cadre du développement durable. Contact : Christophe Avellan au 04 94 03 89 73.