

CUNICULTURE Magazine Volume 38 (année 2011) pages 8 à 17



**Du 13 au 16 septembre 2011,
le Space fête son
25^{ème} anniversaire
au parc des expositions de
Rennes-Aéroport**

Présentation générale et les stands à ne pas manquer



Du 13 au 16 septembre 2011 se tiendra au parc des expositions de Rennes "Parc-Expo" près de l'aéroport de Rennes-St Jacques, le 25e SPACE. Ce salon des productions animales de France accueillera cette année encore plus de 1200 exposants directs ou indirects, dont environ 26% internationaux (situation fin juillet 2011). Sur les 4 jours, plus 100 000 visiteurs sont attendus (107 000 en 2009), dont plus de la moitié de producteurs et près de 9% de visiteurs étrangers provenant d'une centaine de pays.

Comme les années précédentes, pour les internautes du site de "Cuniculture.info", nous avons retenu ci-dessous les principaux exposants présentant des produits ou des services en relation directe ou indirecte avec la production du LAPIN. Ce choix ne prétend pas être exhaustif mais nous espérons qu'il aidera les personnes concernées par la production cunicole lors de leur visite du Space

Parmi les 54 exposants qui ont reçu la distinction **Innov'Space 2011**, cinq proposent des innovations en relation directe et deux en relation indirecte avec la production cunicole. C'est un bon cru quand on le compare aux 3 lauréats de 2010. Dans les listes des exposants, ils sont signalés par le logo  également repris sur les stands. Pour chaque lauréat, une description rapide de l'équipement ou du service qui fait l'objet de cette distinction est disponible en fin du présent document.

Les principales informations pratiques et générales relatives à ce salon sont disponibles sur le site Web propre au Space : www.space.fr

Horaires : ouverture au public de 9h00 à 18h00 chaque jour

Tarifs : 1 journée 15 € et 2 journées 20 €, gratuit pour les visiteurs étrangers ou pour les groupes d'étudiants en agriculture accompagnés d'un représentant de leur établissement.

Rappelons qu'une navette gratuite entre la gare SNCF de Rennes (sortie Sud), l'Aéroport de Rennes-St Jacques et le Parc des Expositions est à la disposition des visiteurs du Space (trajets aller et retour tout au long des 4 journées - fiches horaires dans les navettes) Départs de la gare après tous les trains en provenance de Paris et à l'aéroport après l'arrivée de chaque avion et Retour - départ de la porte C, Enfin, la ligne de Bus N°57 fonctionne régulièrement entre le Centre ville de Rennes et le Parc-Expo Porte C (service payant)



Hall 10 Cuniculture
Matériel d'élevage, Sélection, Groupements, ...

Beaucoup des exposants spécialisés en Cuniculture sont regroupés dans le bâtiment (Hall) 10, mais certaines firmes à activités multiples présentent leur stand dans d'autres halls (liste non exhaustive)

Les stands à ne pas manquer

Firme (N° du hall - Allée et N° du stand dans le hall) Activités principales

Un Logo  figure en regard des entreprises qui ont été distinguées par l'attribution d'Innov'Space 2011 et un texte en fin de document précise succinctement la nature de l'innovation primée pour chacune.

Hall 10 (Cuniculture, ...)

- Chabeauti (H10- C61) Matériel d'élevage  
- Meneghin (H10 - A1) Matériel d'élevage
- Celtalliance & Syprolap (H10 - C58) Groupements de producteurs
- CPLB (H10 - C75) Groupement de producteurs 
- Cerati (H10 - C75) Dosage et traitement de l'eau 
- Eurolap (H10 - C60) Sélection cynicole Hyla
- Hycole (H10 - C52) Sélection cynicole Hycole
- Hypharm (H10 - B30) Sélection cynicole Hyplus
- IMV Technologies (H10 - A27) Equipement pour l'insémination artificielle
- Lubing (H10 - A20) Abreuvement - Réfrigération locaux d'élevage
- ITAVI (H10 - B33) Formation, Diffusion information technique & économique
- L'éleveur de lapins (H10 - A22) Journal périodique cynicole
- Isomir (H10 - D90) Ateliers de transformation préfabriqués 

Hall 5

- Banque populaires de l'Ouest (H5 - B50) Services aux agriculteurs 
- CCPA (H5 - B41) Formulation, conseil en nutrition animale
- CEVA Santé Animale (H5 - C73) Produits vétérinaires, hygiène
- Chêne Vert Conseils (H5 - A28) Actes vétérinaires, prophylaxie
- Desialis (H5 - D83) Fourrages déshydratés
- DP Nutrition (H5- D85) Alimentation du bétail
- EVALIS (H5 - D84) Alimentation du bétail
- France Agrimer (H5 - B55) Représentation professionnelle, administration, ...
- INZO (H5 - D80) Formulation, conseil en nutrition animale 
- InVivo Labs (H5 - D106) Conseil en nutrition animale, Recherche appliquée
- Mérial (H5 - B46) Vaccins Produits vétérinaires
- Michel Groupe (H5 - C78) Alimentation du bétail
- Terrena (H5 - B51) Alimentation du bétail - Groupements de producteurs

Hall 7

Coquelin JLC (H7 - A11) Nourrisseurs cunicoles
 ACEMO (H7 - A10) Ventilation conditionnement bâtiments d'élevage
 FAO (H7 - A5) Fabrication d'aliments à la ferme

Hall 9

Ikena (H9 - C57) Alimentation du bétail
 Le Gouessant (H9 - C61) Alimentation du bétail
 Phytosynthèse (H9 - A12) Additifs alimentaires, prophylaxie
 TECHNA (H9 - B47) Formulation, conseil en nutrition animale
 Thérabio (H9 - B47) additifs alimentaires et compléments minéraux
 Valorex (H9 - A23) Alimentation animale, produits extrudés

Hall 1

Coop de France Déshydratation (H1 - E41) Fourrages déshydratés

Hall 8

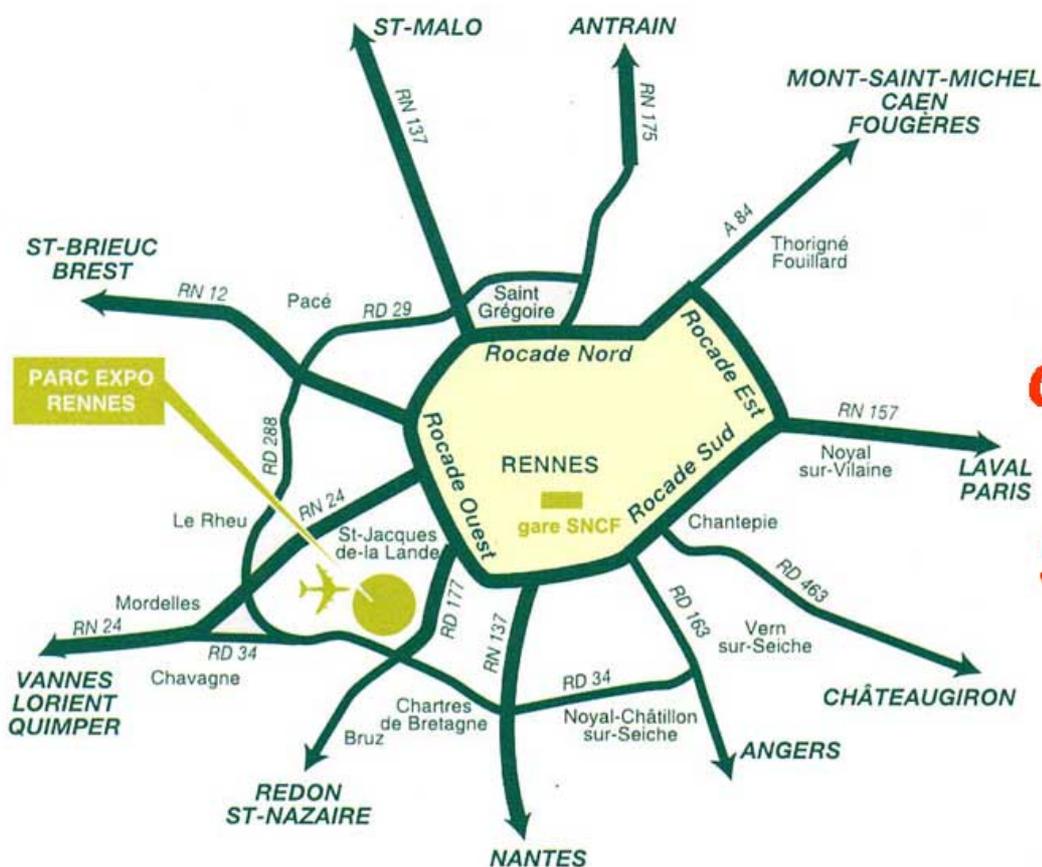
Gènes Diffusion (H - B28) Pratique de l'insémination artificielle
 Glon - Sanders (H8 - A18) Alimentation du bétail
 Nutrea (H8 - A14) Alimentation du bétail
 Tromelin (H8 - A7) Alimentation du bétail

Hall 4

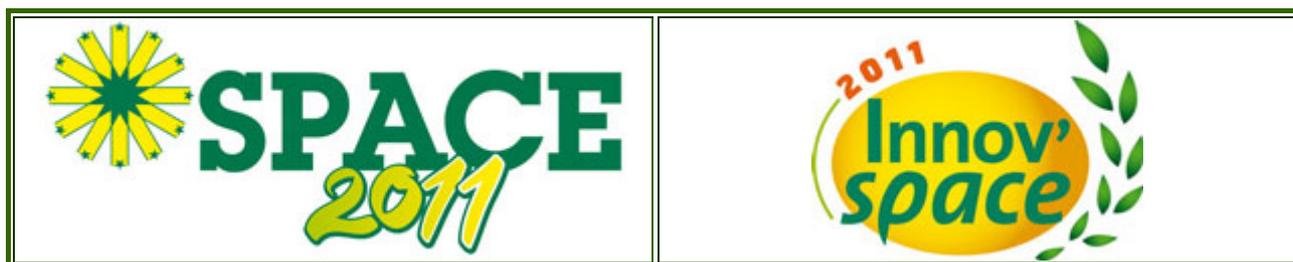
Pfizer Santé Animale (H4 - A34) Produits vétérinaires
 Sogéval Laboratoires (H4 - B46) Produits vétérinaires
 Virbac France (H4 - B39) Produits vétérinaires

Hall 2 - 3

Becot Climatique (H2/3 - H96) Ventilation conditionnement bâtiments
 Cerem (H2/3 - E51) Ventilation conditionnement bâtiments
 Ecocel (H2/3 - F74) Ventilation conditionnement bâtiments, régulation
 Electra (H2/3 - C37) Fabrication aliment à la ferme



**Plan
 d'accès
 au
 SPACE**



CAGE CP4011 pour précheptel

CHABEAUTI

8 Rue des Plantes
79330 GLENAY
France

Tel. :05 49 67 51 85

Fax :05 49 67 59 74

Email : chabeauti@chabeauti.com

Site internet : www.chabeauti.com

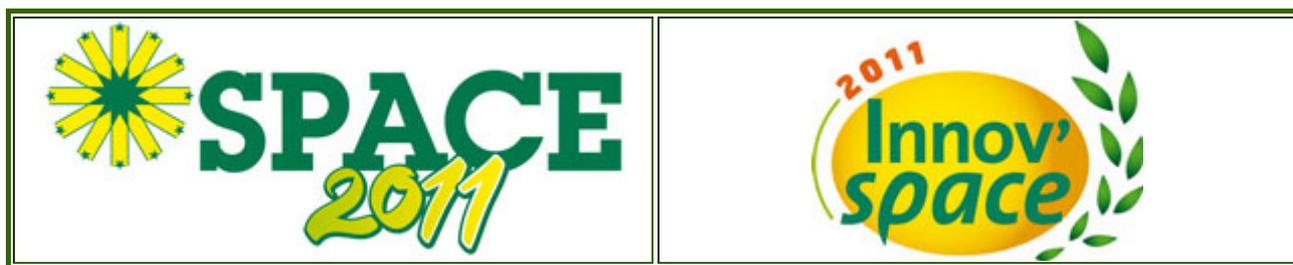
Hall 5 Stand C61



La cage CP4011 CHABEAUTI est un module de précheptel (préparation des femelles non allaitantes) pour lapins, de type aménagé (recommandations bien-être) de 24 cages sur 2 niveaux (type californien).

La cage CP4011 intègre la possibilité d'adapter les cages du premier niveau (12 cages) en cages "maternité" grâce à l'adjonction de nids d'appoints, permettant d'accueillir des portées supplémentaires dues à un taux de mise bas supérieur aux attentes.

Les dimensions d'une cage précheptel sont : hauteur 400 mm, longueur 330 mm, profondeur 685 mm. La dimension de la cage basse version nids d'appoint est la même, comprenant une partie nid surbaissée type "maternité" (avec cloison acier galvanisé et nid plastique amovible) de 250 mm x 330 mm. La profondeur de 685 mm permet entre autre un allongement complet de la femelle pour un meilleur confort de celle-ci. Ces dimensions permettent de répondre aux recommandations "bien être" telles qu'elles sont connues aujourd'hui, la CP4011 développant quant à elle une surface de 2260 cm².



Chariot PFCH33

CHABEAUTI

8 Rue des Plantes
79330 GLENAY
France

Tel. :05 49 67 51 85

Fax :05 49 67 59 74

Email : chabeauti@chabeauti.com

Site internet : www.chabeauti.com

Hall 5 Stand C61



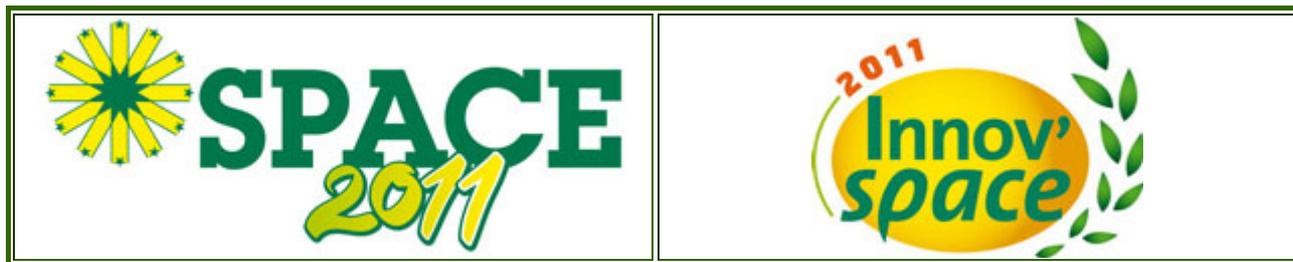
Le **chariot PFCH33** de CHABEAUTI est un chariot conçu pour le ramassage des lapins dans l'élevage et leur transport vers le camion de l'abattoir.

C'est un chariot adapté aux dimensions des paniers en plastique et aux containers les supportant utilisés par l'abattoir, ce qui permet leur mise en place et leur retrait sans effort. Il se compose de cinq étages se calant parfaitement avec les différents niveaux de chargement du container abattoir. Chaque étage du chariot est par ailleurs équipé de galets en ertalon, facilitant la manutention des paniers. Les manipulations sont ainsi plus aisées, il n'y a qu'à insérer le panier à l'étage souhaité et le faire glisser le long des rails.

Chaque étage du chariot comprend un système automatique de blocage du panier quand celui-ci est poussé complètement vers l'arrière, ce qui évite des déplacements intempestifs des paniers lors de la manipulation du chariot, assurant également la sécurité pour les lapins et l'éleveur. Deux guides d'auto centrage se trouvent à l'avant du chariot, à sa base, ceci afin de le positionner exactement en face du container abattoir lors des phases de mise en place et de retrait des paniers en plastique (retrait des paniers vides et mise en place des paniers pleins).

Le châssis du chariot lui-même est équipé de deux roues fixes et de deux roues multidirectionnelles qui lui confèrent une grande aisance de manipulation dans les allées du bâtiment. On trouve également à la base du châssis, de chaque côté, un guide latéral en biseau assurant un auto centrage lors des déplacements du chariot dans les allées des cellules d'élevage, et permettant d'éviter que le chariot accroche éventuellement un pied de cage.

Les dimensions du **chariot PFCH33** CHABEAUTI sont : hauteur 166 cm, largeur 72 cm, longueur 119 cm.



Distributeur automatique de compléments
alimentaires

DOSAFORM

CPLB

La Chanterie
85700 REAUMUR
France

Tel. :02 51 57 90 79
Fax :02 51 57 98 25
Email :cplb@cplb.fr

Hall 10 Stand C75

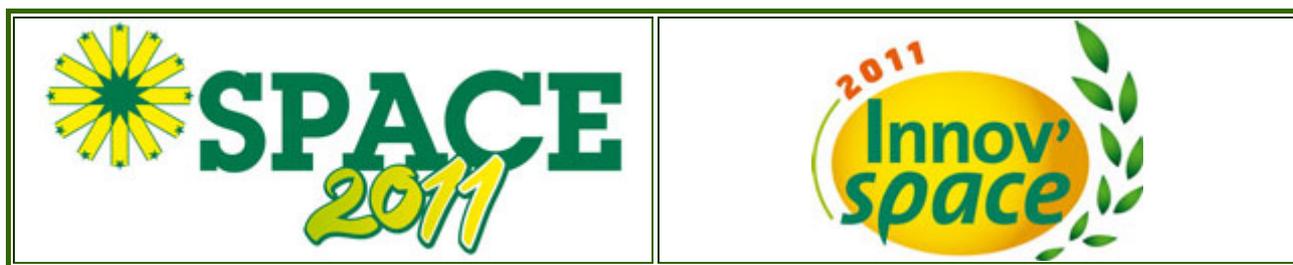


Après la conception du distributeur automatique "Easy top" adapté à la distribution d'aliments complémentaires et destiné à desservir une salle d'élevage entière (distingué par un Innov'Space en 2010), la CPLB, à la demande de ses éleveurs, a mis au point un distributeur plus petit, autonome et bon marché permettant de distribuer un aliment complémentaire cette fois pour une seule rangée de cages disposant d'une alimentation automatique : le **DOSAFORM**

Le **DOSAFORM** est un concept constitué d'une trémie de 7 kg (un rehausseur est disponible), d'une trappe de réglage, d'un moyen d'agitation constitué d'une tige en matière composite qui emprunte son énergie à la vis de transport aliment. Elle est entraînée par contact avec la vis et revient à sa position initiale grâce à un ressort de rappel. La tige brasse les granulés, ce qui permet d'établir un débit régulier et équitable selon l'ouverture de la trappe sur 24 heures. Le **DOSAFORM** autorise des distributions fréquentes et adaptées en quantité aux besoins des animaux. La stratégie des compléments alimentaires devient très intéressante (11 lapereaux au lieu de 10), gestion des sous-consommations, stade physiologique, correction de facteurs limitant (fertilité, lactation...).

L'utilisation du **DOSAFORM** est accessible à tous les élevages : prix bas (119€) et suppression de la main-d'oeuvre pour la distribution. Les critères techniques améliorés augmentent le revenu de l'éleveur. L'utilisation de compléments alimentaires permet de renforcer l'immunité des animaux, donc contribue à limiter la médication en élevage. Le **DOSAFORM** supprime la distribution manuelle cage par cage. Il atténue les fatigues, troubles musculo-squelettiques, morsures. Le **DOSAFORM**, après la réalisation de tests de régularité de distribution réalisée par HYPHARM et SANDERS, est à la base de six essais sur le territoire national.

Un complément s'information sur le **Dosaform** est disponible dans l'article de 2 pages paru dans « l'Eleveur de Lapin » du mois de mai 2011



Traitement des canalisations d'eau

CLEAN RAMPE

CERATI

Zone de l'Hommeraie
79400 AZAY LE BRULÉ
France

Tel. :05 49 76 25 69

Fax :05 49 05 73 15

Email : cerati@wanadoo.fr

Site internet : www.cerati.fr



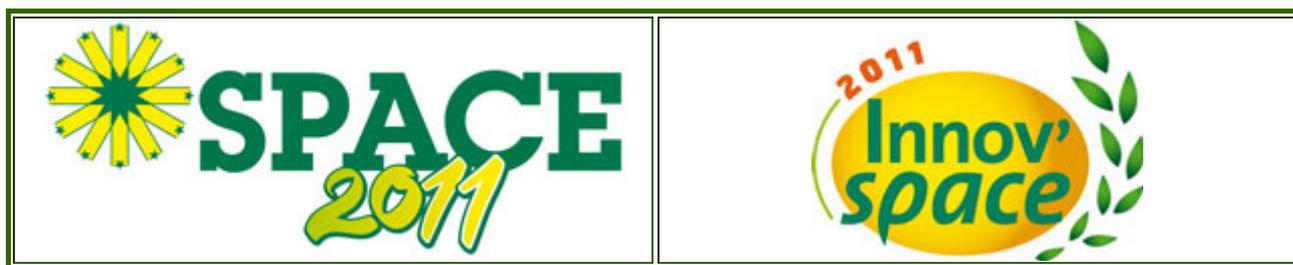
Hall 4 stand D65

Hall 10 stand C75

Le **CLEAN RAMPE** est une machine mobile à châssis inox destinée à nettoyer les canalisations d'abreuvement en circuit fermé. Elle envoie sous pression (action mécanique) une solution décapante, chauffée et fortement concentrée (utilisation de détergent non chlorés jusqu'à 5 % maximum ou d'acide peracétique à 3 %) qui nettoie l'intérieur de la rampe et décolle le biofilm qui s'était formé.

Le **CLEAN RAMPE** est constitué d'une cuve de 130 litres qui reçoit la solution de décapage. Une pompe de capacité de 8 m³/heure (3 bars maxi) envoie le mélange eau+décapant dans un tuyau branché sur une rampe de pipettes. Un thermoplongeur de 2500 W maintient la solution à température constante (entre 10°C à 40°C) grâce à un thermostat mécanique avec sécurité. Le retour de la solution se fait par un tuyau asservi à un filtre à disque de grande capacité d'une porosité de 130 µ qui piège le biofilm récupéré. La machine est dotée de sécurités pour travailler en l'absence d'opérateur : les problèmes accidentels de manque d'eau, de surchauffe ou de colmatage du filtre sont pris en compte. La sécurité électrique des personnes est assurée par des protections différentielles. Le **CLEAN RAMPE** possède 2 entrées et 2 sorties avec tuyaux de diamètre 25 /20 (4 x 3 mètres) pour le nettoyage de deux circuits simultanément avec visuel de retour, et 10 mètres de câble d'alimentation électrique avec fiche (16A). La capacité maximum de traitement à un instant donné est de 250 m de rampes.

Le **CLEAN RAMPE** testé dans 15 élevages a révélé et éliminé une présence abondante de biofilm dans 80% des élevages qui utilisaient les méthodes classiques. Il doit permettre la résolution de problèmes sanitaires d'ordre digestif non spécifiques liés à la qualité de l'eau. Les dépenses thérapeutiques sont donc diminuées et la productivité meilleure. Le **CLEAN RAMPE** utilise des quantités faibles de décapant (3 litres par rangée), les rejets dans l'environnement sont donc diminués. L'action du **CLEAN RAMPE** se révèle radicale. Il n'y a plus d'échec de nettoyage et le but est atteint. Cela procure une grande sérénité sur le plan technique et supprime les inquiétudes sur la qualité de l'eau, source de problèmes sanitaires.



Ateliers modulaires de transformation

ISOMIR

ISOMIR

4 Boulevard Poissonnière
75009 Paris
France

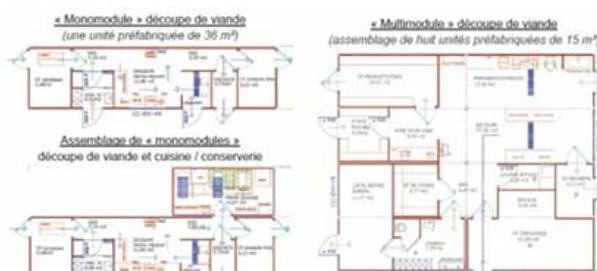
Tel. : +33 1 44 17 58 05

Email : mnowik@modulisomir.fr
Site internet : www.modulisomir.fr



Ateliers
modulaires de
transformation

ISOMIR



Hall 10 Stand D90

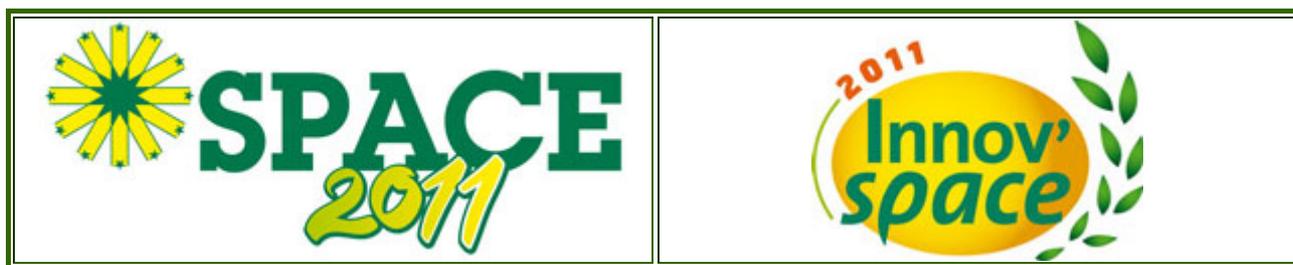
Les ateliers modulaires qui ont été conçus par **ISOMIR** sont standardisés et simplifiés à l'extrême: ils sont constitués à partir de structures type "Algeco" associées entre elles pour constituer un "module" qui est adapté à chaque type d'utilisation et est alors équipé du matériel nécessaire. Cela peut être par exemple un atelier de transformation de viande de lapins, voire un jour un mini abattoir pour lapins comme cela est déjà disponible pour l'abattage des volailles.

Chaque module proposé intègre toutes les normes sanitaires applicables (matériaux, procédures), grâce à un travail de concertation avec les autorités réglementaires. La conception modulaire permet de s'adapter à un moindre coût à tout type de projets: l'investissement correspondant est de l'ordre de la moitié de celui d'une solution classique aujourd'hui disponible sur le marché.

Ces ateliers modulaires sont proposés par les équipes commerciales d'Isomir à des petits exploitants agricoles qui sont la plupart regroupés dans une CUMA existante ou à créer qui, une fois son choix fait, investit et est propriétaire de cet atelier collectif pouvant comporter un ou plusieurs modules.

L'atelier modulaire de transformation **ISOMIR** apporte aux petits producteurs agricoles le chaînon manquant leur permettant d'accroître leurs revenus en tirant parti de la croissance des circuits courts. **ISOMIR** propose une offre trois en un : une micro-usine modulaire aux normes réglementaires, un appui personnalisé conséquent en amont et aval du projet, une facilitation à l'accès au financement bancaire et une participation aux fonds propres.

ISOMIR signifie Industrialisation Solidaire en Milieu Rural. Cette offre innovante, adressée aux petits agriculteurs, a été créée par la Fédération Nationale des CUMA, le Ministère français de l'Agriculture, l'ADIE, avec l'appui du Crédit Agricole et de Danone (Danone.communities). Le partenaire industriel d'Isomir, la société 3MS (implantée dans la banlieue nantaise), fournit l'installation "clés en mains" des ateliers commandés, en prenant en charge l'ingénierie, le permis de construire, la réception des installations, la qualification, l'agrément et la formation initiale des personnes.



Portail Internet de vente directe

directetbon.com

BANQUE POPULAIRE DE L'OUEST

1 Place de la Trinité
BP CS 86434
35064 RENNES CEDEX

France

Tel. : 02 99 29 79 79

Fax : 02 99 29 86 62

Email :

bernadette.quere@ouest.banquepopulaire.fr

Site internet : www.ouest.banquepopulaire.fr

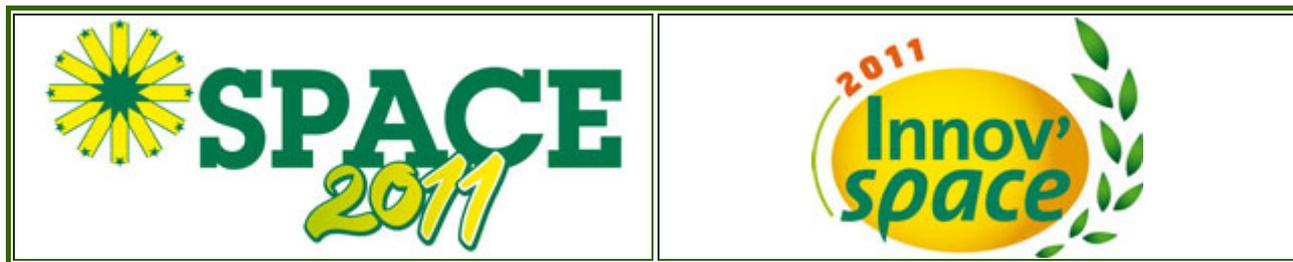


Hall 5 - Stand B50

Directetbon.com est un portail Internet permettant à des agriculteurs de vendre sur Internet les produits récoltés, élevés ou transformés sur leur exploitation.

Apparemment rien de révolutionnaire techniquement, mais la nouveauté tient dans l'architecture et les caractéristiques du site web. **Directetbon.com** est le portail d'entrée. Il a une couverture nationale. Chaque agriculteur dispose ensuite d'un espace dédié et personnalisé de plusieurs pages présentant les produits de sa ferme qu'il propose à la vente. Par différents moyens, l'internaute est incité à visiter les boutiques des agriculteurs.

Quant le produit répond au besoin, l'internaute achète en ligne grâce à sa carte bancaire et passe ainsi commande. Par différents modes de livraison, il peut soit recevoir la marchandise à domicile (produits non périssables), soit retirer la commande sur un lieu de vente défini (la ferme, magasin, marchés...). Grâce à quelques clics, **www.directetbon.com** répond à la demande sociale de plus en plus forte de traçabilité, de transparence, de confiance et de qualité des produits alimentaires.



Complément alimentaire

Lapety Bloc Cadence

INZO°

Rue de l'église

BP BP 50019

02407 CHIERRY

France

Tel. :03 23 84 80 00

Fax :03 23 83 39 27

Email :info@inzo-net.com

Site internet :www.inzo-net.com



Hall 5 - Stand D80

Dans un contexte économique délicat, les éleveurs de lapins de chair sont à la recherche de voies d'optimisation de leurs résultats économiques. Pour INZO°, la pérennisation des élevages passe par l'amélioration des résultats techniques. Actuellement, 30 à 40% des éleveurs cunicoles rencontrent des taux de mortalités élevés (7 à 9%) au sein de leur élevage. Aucune solution nutritionnelle ne répond à cette problématique. Sur 10 ans malgré une amélioration de la prolificité (+0,4 NT/MB) de 9,9 à 10,3 nés totaux par mise bas, le taux de nés morts a eu tendance à se réduire seulement de 5,8 vers 5,6%.

Le mode d'action du **Lapety Bloc Cadence** est basé sur la modification de la balance ionique (Ca²⁺, Cl⁻, Mg²⁺) des animaux afin de favoriser les contractions utérines lors de la mise bas, et ainsi raccourcir le temps de mise bas pour limiter le nombre de mort-nés. Il agit essentiellement sur les fibres musculaires lisses, et la lapine lors de ses contractions utérines possède plus de tonicité musculaire. Le **Lapety Bloc Cadence** permet d'augmenter ainsi la productivité des élevages en réduisant les nés morts, en particulier sur les lapines non allaitantes (retour) et les primipares.

Le **Lapety Bloc Cadence** se présente sous la forme d'un bloc de 100g que l'on suspend à la cage à l'aide d'un fil galvanisé souple. Cette présentation en bloc permet de cibler l'apport nutritionnel aux lapines concernées, ce qui constitue un plus économiquement, par rapport à une distribution sur l'ensemble du cheptel via l'aliment ou l'eau de boisson. Au-delà des actions bénéfiques sur la mise bas, le bloc répond à un besoin naturel de ronger, même lorsque la lapine est nourrie à volonté, et constitue un objet anti-stress pour la mère dans la phase prénatale.