




Du 10 au 13 septembre 2013  
se tiendra au parc des expositions  
de RENNES-Aéroport  
**le 27<sup>e</sup>me SPACE**  
*Le salon international de l'élevage*

Présentation générale et les stands à ne pas manquer



Du 10 au 13 septembre 2013 se tiendra au parc des expositions de Rennes "Parc-Expo" près de l'aéroport de Rennes-St Jacques, le 27<sup>e</sup> SPACE. Ce salon des productions animales de France, le second au plan mondial par son importance; accueillera cette année 1297 exposants directs ou indirects, dont près de 29% internationaux (situation au 24 juillet 2012), soit 1380 entreprises présentes ou représentées si on inclut les 83 entreprises représentées. Sur les 4 jours, plus 100 000 visiteurs sont attendus (109 000 en 2012 comme en 2011), dont plus de la moitié de producteurs et un peu plus de 10% 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 de 69 exposants parmi les 1297 inscrits fin juillet, 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 64 exposants qui ont reçu la distinction Innov'Space 2013 (pour 178 dossiers déposés, +37% par rapport à 2012) , quatre proposent des innovations en relation directe avec la production cunicole. Dans les listes des exposants, ils sont signalés par le logo  également repris sur les stands. En cliquant sur le logo correspondant à chaque lauréat, vous accéderez à une description rapide de l'équipement ou du service qui fait l'objet de cette distinction.

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

**Horaire** : ouverture au public de 9h00 à 18h00 chaque jour du mardi au jeudi et de 9h00 à 17h00 le vendredi

**Tarifs** : 1 journée 15 € et 2 journées 20 € ; groupes de plus de 20 personnes 10€ par personne gratuit pour les visiteurs étrangers ou pour les groupes d'étudiants en agriculture accompagnés d'un représentant de leur établissement (pré inscription nécessaire pour ces derniers)

Rappelons qu'une navette gratuite entre la gare SNCF de Rennes (sortie Sud) et le Parc des Expositions est à la disposition des visiteurs du Space (fiche horaire détaillée dans les navettes). Départ de la Gare (sortie Sud) après tous les trains en provenance de Paris et de l'aéroport après toutes les arrivées d'avions.

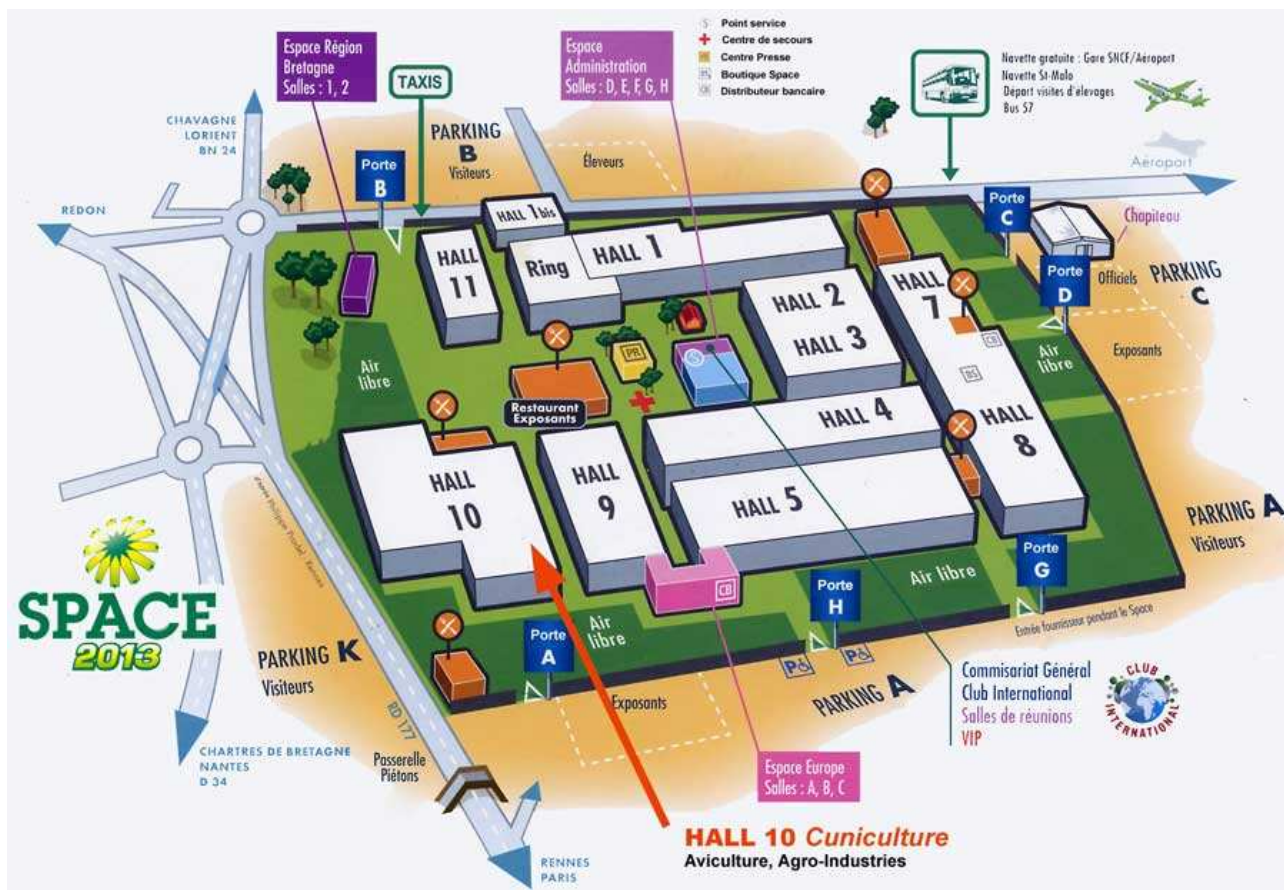
Ligne de bus régulière entre le centre ville de Rennes et le Parc-Expo (Porte C) : Bus N° 57 (payant)



Pour la troisième année consécutive, le SPACE offre à ses visiteurs et à ses exposants l'occasion de découvrir et d'organiser leur visite du SPACE de manière interactive grâce à **une application mobile gratuite disponible sur iPhone et Android**. L'écran d'accueil donnera un accès à toutes les fonctionnalités nécessaires pour organiser de manière optimale sa visite, à savoir :

- des informations pratiques pour se rendre au SPACE ou encore connaître les tarifs des billets d'entrées.
- Une liste des exposants triée par ordre alphabétique ainsi que des données de contacts (e-mail, numéro de téléphone) pour favoriser les contacts même une fois le salon terminé.
- Un plan interactif pour s'orienter dans les halls et à l'air libre. Cliquer, trouver, s'y rendre.
- Une mise en avant des exposants sélectionnés dans la catégorie Innov'SPACE. La liste des mentions spéciales sera disponible dès l'annonce des lauréats de cette catégorie.
- Un programme des conférences et des présentations animales. Thème abordé, date, heure, lieu, tout est accessible depuis l'application (*aucune n'est prévue concernant spécifiquement le Lapin*)
- Un espace personnel de gestion de favoris pour s'organiser au mieux avant et pendant le Salon. Un espace personnel de gestion de favoris pour s'organiser au mieux avant et pendant le Salon.
- Un fil d'actualités pour suivre les moments forts du Salon.
- Un lien vers la Space Terre-Net Web TV.

Pour tenir compte des contraintes du terrain et de l'affluence, l'application fonctionnera en mode hors connexion si le réseau (Edge, 3G, wifi) n'est pas toujours au rendez-vous. L'application mobile SPACE 2013 est disponible : sur iPhone <https://itunes.apple.com/fr/app/space-2012/id454175193?mt=8> et Android : <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.mobizel.space&hl=fr>



**Beaucoup des exposants spécialisés en Cuniculture sont regroupés dans le Hall 10** mais certaines firmes à activités multiples présentent leur stand dans d'autres halls

**Les stands à ne pas manquer**


Pour chaque Hall : nom de la **FIRME** (Allée et N° du stand dans le hall) Activités principales



**Hall 10 (Cuniculture, ...)**

**ACMA - (D87)** - Matériel d'abattage de volailles, lapins, canards gras

**BAYLE - (E129)** - Une gamme de machines dédiées au processus d'abattage des volailles et des lapins

**CELTALLIANCE et SYPROLAP - (C65)** - Deux groupements d'éleveurs de lapins.

**CHABEAUTI - (C66)** -  Matériel cunicole et d'élevage. Matériel gibier, canard et porc.

**CPLB - (C60)** - (Coopérative des Producteurs de Lapins du Bocage)   Groupement de producteurs de lapins, insémination cunicole.

**EUROLAP - (C67)** - Sélection, multiplication et centre d'insémination cunicole, Souches Hyla.

**FAO SOCIETE NOUVELLE - (E111)** - Stockage, manutention, séchage, automatisme pour l'industrie agro-alimentaire.

**FILIÈRES AVICOLES & L'ÉLEVEUR DE LAPINS - (A16)** - Revues professionnelles pour les éleveurs et tous les acteurs des filières avicole et cunicole.

**HYCOLE - (C57)** - Sélection et distribution de la souche de lapins Souches Hycole.

**HYPHARM - (B49)** - Sélection génétique et élevage de lapins Souches Hyplus.

**IMV TECHNOLOGIES - (C76)** - Equipement pour l'insémination artificielle toutes espèces animales, dont le lapin.

**ITAVI - (B32)** - (Institut Technique de l'Aviculture) Recherche appliquée en aviculture, cuniculture, ... information, formation, documentation.

**LDC - HUTTEPAIN - (B51)** - Organisation de production. Abattoirs de volailles, lapins, ...

**LE TRIANGLE** - Bâtiments d'élevage (dont cunicoles) et installateur d'équipements.

**LUBING INTERNATIONAL - (B36)** - Abreuvoirs pour volailles, lapin et porc, brumisation PAD cooling.

**MENEGHIN - (F156)** - Cages et Equipements pour l'élevage des lapins.

**Hall 1**

**AGRIMAGE - (G86)** - Une gamme d'outils et d'équipements pour faciliter la vie de l'éleveur au quotidien - Bac d'équarrissage.

**COOP DE FRANCE DÉSHYDRATATION - (E43)** - Syndicat des déshydrateurs de fourrages, pulpes, ....

**Hall 2-3**

**BÉCOT CLIMATIQUE - (H96)** - Chauffage, ventilation, régulation, refroidissement des locaux d'élevage

**CEREM - (A5)** - Chauffage radiant infrarouge, sécurité, ouvertures fenêtres.

**ECOREL - (F72)** - Régulation, ventilation, chauffage, automatisme, sécurité, pesage.

**ELECTRA - (C28)** - Matériel pour la fabrication des aliments du bétail et le défibrage des pailles. Matériel tropical.

**FILCLAIR - (E64)** - Bâtiments d'élevage et abris de stockage.

**SODALEC SODIS- (D41)** - Régulation, ventilation, chauffage, cooling, brumisation et alarme.

**TUFFIGO RAPIDEX - (B17)** - Ventilation et alimentation pour bâtiments d'élevage.

**Hall 4**

**CERATI - (D101)** - Traitement des eaux, réchauffeurs d'eau pour abreuvement, décapage des canalisations.

**CTH - (C78)** - Compléments Nutritionnels, Hygiène et Traitement de l'eau en élevage.

**DORSET GREEN MACHINES - (A34)** - Laveurs d'air (poulaillers, porcherie, unité biogaz), système de séchage (valorisation de chaleurs unité de biogaz et bois-énergie), séchage des déjections, de luzerne, de maïs grain, de sciure, ...

**HIPRA - (A10)** - Produits biologiques et pharmaceutiques pour la santé animale.

**HYDROCLEAN - (B42)** - Nettoyeurs haute pression, postes fixes, brumisation, accessoires de lavage.

**IMV TECHNOLOGIES - (B58)** - Insémination artificielle toutes espèces animales (*Voir aussi dans le Hall 10 - Stand C76*)

**NEODIS - (A18)** - Matériel d'élevage, identification, désinsectisation, antinuisibles.

**NOVARTIS SANTÉ ANIMALE - (D79)** - Médicaments vétérinaires, insecticides bâtiment d'élevage.

**OCÈNE - (B51)** - Traitement de l'eau et des odeurs, matériel d'hygiène et stations de compostage.

**SOGEVAL (Laboratoire) - (B54)** - Médicaments vétérinaires, produits d'hygiène nutrition.

**WEB-AGRI - (C69)** - Le portail des éleveurs : actualités, marché, météo, conduite d'élevage, génétique....



**Hall 5**

**ALLTECH** - (B32) - Solutions naturelles pour l'alimentation animale (additifs, levures, chélatés...).

**CEVA SANTE ANIMALE** - (C76) - Médicaments vétérinaires, recherche et développement.


**DESIALIS** - (D86) - Produits déshydratés : Luzerne, pulpe de betterave, drêche de blé, ...

**DP NUTRITION** - (D81) - Nutrition animale. Aliments du bétail.

**EDITIONS DU BOISBAUDRY** - Groupe de presse agricole indépendant : PLM, Porc magazine, Filières avicoles, L'éleveur de lapins. (*Voir aussi Hall 10, stand A16*)

**EVIALIS** - (C72) - Nutrition et santé animale. Gammes d'aliments du bétail

**IN VIVO LABS** - (C72) - Laboratoires d'analyses agroalimentaires, pet food, produits végétaux

**INZO° - IN VIVO NUTRITION ET SANTE ANIMALES** - (C72)  Nutrition et santé animale. Gammes d'aliments du bétail

**MERIAL** - (B31) - Laboratoire pharmaceutique de produits vétérinaires, vaccins, ...

**SYNTHESE ELEVAGE** - (A2) - Solutions innovantes en hygiène, nutrition - Matériel d'insémination animale (... , cunicole, ...)

**TERRENA** - (B39) - Production et nutrition animale.

**Hall 7**

**ACEMO** - (B21) - Equipements d'élevage . Stockage et manutention des céréales, fabrication des aliments

**FAO SOCIETE NOUVELLE** - (A10) - Aplatisseur, broyeur, silo de stockage, manutention et séchoir à grains. (*Voir aussi Hall 10 stand E111*)

**Hall 8**

**GÈNES DIFFUSION** - (B31) - Semences porcines et cunicoles , matériel d'insémination artificielle porcine

**GLON SANDERS HOLDING** - (B29) - Nutrition animale, gammes d'aliments du bétail.

**NUTRÉA NUTRITION ANIMALE** - (B20) - Aliments bétail. Gammes d'aliments du bétail

**TOY RENÉ** - (B38) - Broyeurs, mélangeurs

**Hall 9**

**ALTILIS NUTRITION ANIMALE** - (C61) - Additifs et matières premières pour l'alimentation animale.

**CCPA** - (A20) - Nutrition et santé animales, prémix et aliments spéciaux, bureaux d'études et laboratoire.

**DELTA VIT** - (A20) Suppléments nutritionnels et produits d'hygiène.

**EUROFINS** - (D89) - Analyses agroalimentaires, conseil, audit, formation.

**IDÉNA** - (C59) - Firme-services en nutrition animale (audit-conseil, assistance technique prémix).

**PHYTOSYNTÈSE** - (A26) - Phytothérapie animale titrée.

**ROQUETTE FRÈRES** - (A2) - Produits issus de Maïs, Blé, Pomme de terre et Pois pour la nutrition animale.

**TECHNA** - (B28) -Firme services en nutrition animale, additifs, spécialités, prémix, logiciels.

**TECNOFIRM** - (A5) - Compléments alimentaires, additifs pour bovins, volailles, porcs, lapins, petits animaux.

**THÉRABIO** - (B28) - Produits diététiques et d'hygiène (ruminants, cheval,, lapins, volailles,...).

**VALOREX** - Bleu Blanc Cœur - (A7) - Alimentation et nutrition animale. Produits extrudé à base de lin, ...

**VÉTAGRI** - (A12) - Alimentation animale, aliments minéraux. Asséchant de litière

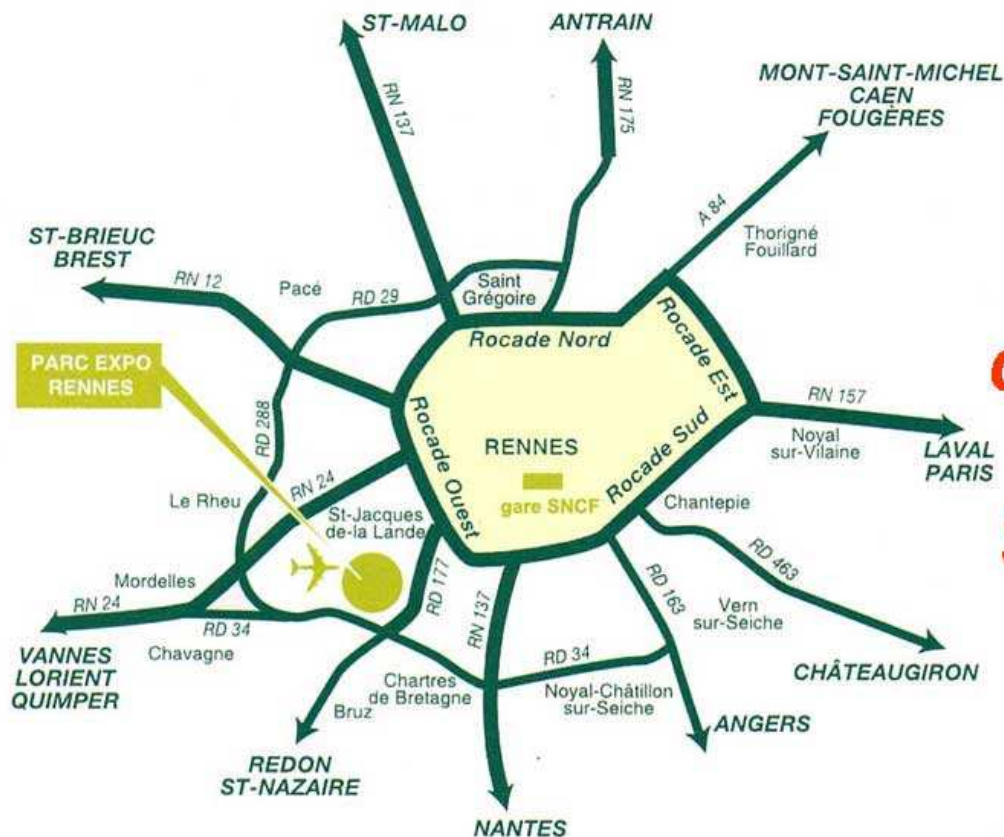
**Air libre**

**AGRITECH** - (P18) - Distribution et stockage d'aliments du bétail. vis et silos, pesée de silos.

**CABI CAILLOL** - (E18) - Petits bâtiments déplaçables et fixes, silos de stockage, vis de distribution

**FRIORAC** - (P9) - Conception et fabrication de bacs d'équarrissage réfrigérés.

**POLY-PLAST** - (P16) - Silos, bacs nourrisseurs en polyester. Bac d'équarrissage réfrigérés



# Plan d'accès au SPACE



## INSEMIN'LAP Chariot pour aider l'inséminateur

**CHABEAUTI : 8 Rue des Plantes 79330 GLENAY France**  
 Tel. :05 49 67 51 85 Fax :05 49 67 59 74  
 Email : chabeautisa@chabeauti.com  
 Site internet : www.chabeauti.com

Hall 10 Stand C66

### CHARIOT D'INSÉMINATION

Le chariot **Insémin'Lap** développé par Chabeauti est un chariot d'insémination artificielle pour lapines. Ses dimensions hors tout sont (en cm) : hauteur 120, largeur 54, Longueur 70. Il est composé essentiellement de tubes en inox pour la partie principale. Ce chariot se déplace facilement dans les allées de l'élevage pour accéder aux différentes cages grâce à ses 4 roulettes, 2 d'entre elles étant pivotantes. Enfin, le chariot **Insémin'Lap** est équipé de 2 cadres également en tubes inox (1 en haut, l'autre en bas) permettant le maintien d'une boîte à compartiments qui permet d'entreposer le matériel nécessaire à l'insémination. Le cadre du haut est à hauteur réglable, s'adaptant ainsi à la taille de l'inséminateur.

Ce chariot propose une nouvelle technique de maintien de l'animal. En effet, précédemment, lors de l'insémination artificielle, l'un des deux opérateurs, le porteur, qui comme son nom l'indique tient la femelle, fatiguait rapidement car le maintien de l'animal nécessitait d'avoir le bras en extension, et on pouvait même assister à des "crispations" au niveau des phalanges. De même, les animaux n'étant pas toujours exactement tenus dans la même position car aucun système n'assurait un

maintien identique, il en résultait dans certains cas une efficacité moindre de l'insémination. Le nombre croissant de cages mères en élevage a accentué ce phénomène lors de ces dernières années.

Avec le chariot **Insémin'Lap**, les pattes arrières de l'animal sont maintenues sur la pièce en fil appelée support, réglable en hauteur pour s'adapter à la taille du porteur. La femelle se trouve donc en position "naturelle", c'est-à-dire pattes en bas (contre une position sur le dos avec l'ancienne méthode). Cette position étant plus confortable pour l'animal et identique quel que soit le porteur, l'efficacité de l'insémination artificielle est donc augmentée. Par ailleurs, ne faisant plus supporter directement au porteur le maintien de l'animal, on évite les Troubles Musculo-Squelettiques. Avec le chariot **Insémin'Lap**, on augmente aussi la praticité de l'insémination car le porteur travaille devant le chariot en positionnant l'animal, et l'inséminateur est derrière le chariot. Les allées des élevages de lapins étant relativement étroites, ce travail "dans l'axe" de l'allée est plus ergonomique, et permet une totale liberté de mouvement pour les deux opérateurs.



## KIT ECO'DRINK

pour faciliter la gestion de l'eau de boisson

CPLB - La Chanterie, 85700 REAUMUR,  
France

Tel. :02 51 57 90 79 Fax :02 51 57 98 25

Email :cplb@cplb.fr

Site Internet : www.cplb.fr

Hall 10 Stand C60

### KIT DE GESTION DE L'EAU DE BOISSON

Le kit de gestion de l'eau de boisson en élevage cynicole **ECO'DRINK** est un outil compact et multifonctionnel, capable de gérer tous les paramètres essentiels à une distribution rationnelle de l'abreuvement des lapins. Il s'installe en quelques minutes dans une salle d'élevage. Alimenté par une pile de 9 volts, il ne nécessite pas de raccordement au réseau électrique. Entièrement étanche, il peut être posé en extérieur. Grâce à ses accessoires assemblés en série, l'éleveur va pouvoir gérer les fonctions suivantes :

- Double filtration en ligne pour la qualité physico-chimique de l'eau, avec 1 filtre à tamis 130 µ lessivable et un filtre 20 µ à cartouche ;
- Vanne volumétrique de marque ARAD, réglable de 0 à 2000 litres utilisable lors des dérives sanitaires qui induisent des surconsommations d'eau, aggravant les mortalités ;
- Réglage par un réducteur à membrane, de la pression d'alimentation vers la salle et optimisation de la précision de la vanne volumétrique ARAD, optimale à 2,5 bars ;
- Manomètre de lecture de pression 0 à 6 bars, pour réglage précis avec le réducteur de la vanne ARAD à 2,5 bars ;
- Compteur d'eau bas débit BECOT spécial lapins pour mesurer les débits, y compris les plus faibles ;
- Vanne de marque HUNTER avec capacité de 9 démarrages de distribution d'eau de 1 minute à 4 heures, offrant la possibilité de synchroniser avec la distribution d'aliment.

Le tableau d'eau **ECO'DRINK** est équipé de 2 bypass qui permettent de gérer l'eau de boisson uniquement par la quantité, (vanne Arad), ou bien à volonté avec une gestion du temps d'abreuvement (vanne Hunter). Les deux fonctions peuvent être programmées ensemble afin de distribuer une quantité d'eau précise avec des horaires choisis (par exemple : 1500 litres à 21:00 h pour 2 heures). Le tableau **ECO'DRINK** est un accessoire à prix modéré : c'est une alternative simple et économique aux investissements électroniques habituellement proposés sur le marché.



## TUBE AIRFLUX

### Aide à la mesure du débit de ventilation

**CPLB** - La Chanterie, 85700 REAUMUR, France

Tel. :02 51 57 90 79 Fax :02 51 57 98 25

Email :cplb@cplb.fr

Site Internet : www.cplb.fr

Hall 10 Stand C60

### EQUIPEMENT DE VENTILATION

Le **TUBE AIR FLUX** est un accessoire pour les techniciens et les éleveurs, destiné à faciliter la **mesure des débits réels des ventilateurs** de diamètre 40cm à 56cm, installés en élevages intensifs. Son concept permet de rassembler à l'intérieur d'un tube polyéthylène de diamètre 63cm, l'ensemble des flux d'air multidirectionnels, qui convergent normalement vers un extracteur de ventilation.

Contrairement aux mesures en direct sur le ventilateur, très aléatoires et peu fiables, la prise de mesure à l'intérieur du **TUBE AIR FLUX** prendra en compte précisément le débit réel recherché. Les vitesses mesurées grâce à l'anémomètre à hélice, multipliées par la surface interne du tube (0,311 m<sup>2</sup>), permettent en instantané de connaître le débit réel. Le **TUBE AIR FLUX** est muni d'un système de palettes plastiques souples disposées en quinconce, destinées lors de la pose à assurer automatiquement une bonne étanchéité contre la cloison. Une virole en polyester sertie à l'entrée du tube sert à reproduire les vitesses tangentielles qui convergent de chaque côté du ventilateur. Un système de serrage par sangle à cliquets ou sandows favorise le serrage du tube contre la cloison lorsque l'extracteur de ventilation est situé en position haute. Un support réglable en hauteur et en inclinaison sera utilisé lorsque le ventilateur se trouve en position basse. Les données de vitesses acquises lors de mesures par paliers de 10% serviront à établir la courbe de débit de ce ventilateur. Cette courbe de ventilation sera alors la base de travail pour fournir à l'éleveur des réglages concrets, gages d'une amélioration de la productivité technique.



## LAPETY BLOC FOURRAGE

### un supplément nutritionnel à ronger

**INZO**° Site de Chierry - Rue de l'église CS 90019

F - 02402 CHATEAU-THIERRY

Tél. : 33 (0)3 23 84 80 00 - Fax : 33 (0)3 23 83 39 27

E-mail : spernee@inzo-net.com

www.inzo-net.com

Hall 5 Stand C72



## SUPLÉMENT NUTRITIONNEL

Dans un contexte économique délicat et engagés dans la voie de la démédecation, 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 élevages rencontrent des taux de mortalités élevés (> 8% associés ou non avec un taux de saisie >1%) au sein de l'engraissement.

INZO° a un savoir-faire sur la conception nutritionnel de bloc à ronger pour les lapins (Innov'space 2011 pour le Lapety Bloc Cadence destiné aux mères). Le **Lapety Bloc Fourrage** a été conçu en partenariat avec les Ets Lagrost pour les lapins en engraissement. Ce bloc est un mélange de fourrages compressés à base de matières premières non OGM (80% de Luzerne et Miscanthus). Il est pressé à froid et apporte un mélange de fibres longues assurant un bon péristaltisme intestinal permettant un meilleur transit, et un prébiotique, le "Kmix Nomed", permettant une bonne installation de la flore digestive des lapins en engraissement.

Le bloc constitue un substrat permettant en outre aux lapins de mieux exprimer leur comportement naturel correspondant à ronger et à explorer leur environnement. Le bloc est accroché dans la cage par un fil métallique souple ou grâce à un tube selon son conditionnement. Il est positionné en hauteur, permettant ainsi un accès idéal aux animaux et évitant toute souillure. Aucun matériel à visée nutritionnelle de ce type n'avait été proposé en élevage rationnel jusqu'à ce jour. Il répond à un objectif économique : augmenter la productivité d'un élevage en améliorant la viabilité des lapins en engraissement (réduction de la mortalité et de la morbidité) et réduire le nombre de saisies à l'abattoir.

Les différentes présentations du bloc 1, 2 ou 3 kg sont à adapter en fonction du nombre de lapins par cage (1kg pour 9 lapins pour la durée de l'engraissement). Economiquement, il permet d'apporter une solution nutritionnelle tout en enrichissant le milieu de vie du Lapereau. Le bloc répond à un besoin de ronger, il réduit les bagarres et les saisies à l'abattoir, il constitue un objet anti-stress pour le lapereau dès son plus jeune âge. Le **Lapety Bloc Fourrage** permet d'augmenter ainsi la productivité des élevages en apportant une solution naturelle pour aider à une nette réduction de l'usage des antibiotiques.



**Lapety bloc fourrage** en cours de consommation dans des cages d'engraissement