

Innovation  
et  
partenariat  
CASDAR

Liste des  
projets  
lauréats

**P**our en savoir plus sur l'appel à projets Innovation et partenariat CASDAR, rendez-vous sur le site du ministère en charge de l'agriculture :

<http://www.agriculture.gouv.fr>

- 1 - Sélectionner THEMATIQUES (en haut à droite)
- 2 - Sélectionner dans la liste : Recherche – Développement
- 3 - Sélectionner dans la colonne de gauche : Développement agricole et rural
- 4 - Sélectionner dans la colonne de gauche : Appels à projets

Ou directement :

<http://agriculture.gouv.fr/appels-a-projets>

Vous trouverez notamment dans cette rubrique :

- Le texte des différents appels à projets
- La liste des projets lauréats
- Les livrets récapitulatifs par année présentant pour chaque projet lauréat, les coordonnées des porteurs de projets, les partenaires, le résumé du projet et des livrables attendus/produits.

## 2006

<b>CTPC (Centre Technique des Productions Cidricoles)</b>	Maîtrise des fermentations alcooliques en flore mixte : vers un nouveau concept technologique en cidrerie et en œnologie
<b>FNPL</b>	RESOL (Responsabilité Sociétale et Entreprise Légumières) vers un développement durable des Entreprises Légumières sur leurs territoires
<b>CETIOM</b>	Suivi des éléments traces (Pb, Cd, As, Cu, Zn) dans la filière porcine du Sud-Ouest. Quantification des flux au sein d'exploitations, du sol aux produits végétaux consommés par le porc jusqu'aux organes animaux consommés par l'homme
<b>CRA Rhône Alpes</b>	Réalisation d'une interface WEB de mise à disposition et d'analyse des données des Référentiels Régionaux Pédologiques
<b>CDA Lot et Garonne</b>	Développement des énergies renouvelables : expérimentation, suivi de fermes de références, communication et applications
<b>ANSES</b>	Acquisition de références expérimentales et terrain, en vue de la mise aux normes des bâtiments de poules pondeuses en cages aménagées à l'horizon 2012
<b>FNCUMA</b>	Développement d'un réseau labellisé de diagnostic d'automoteurs agricoles pour maîtriser la consommation d'énergie
<b>CRA Pays de Loire</b>	Prospective agricole locale et dynamiques urbaines
<b>CIRAD</b>	Approche intégrée de la filière mangue à la Réunion : vers une définition commune de modes de production et d'itinéraires post-récolte visant la maîtrise de la qualité sensorielle et nutritionnelle du fruit
<b>CTIFL</b>	Viabilité des systèmes de cultures protégées dans un contexte d'agriculture durable : Eco-serre
<b>IFV</b>	Agriculture et paysage, des outils pour des projets de développement durable des territoires
<b>Domaine expérimental La Tapy</b>	La cerise "bonbon" : une innovation sur le marché de la cerise en France
<b>CRA Franche-Comté</b>	Campagnols terrestres et méthodes de lutte raisonnée
<b>ACTA</b>	Mise en place d'un observatoire de l'évaluation des pratiques en matière de protection de l'utilisateur agricole de produits phytopharmaceutiques
<b>ACTA</b>	Diagnostic du risque de transfert de phosphore des parcelles agricoles vers les cours d'eau
<b>BTPL (Bureau Technique de Promotion Laitière)</b>	Partenariat Régional pour la Maîtrise de l'énergie et de l'Eau en production de Lait et dans l'Industrie laitière
<b>IFV</b>	Caractérisation et évaluation de la flore fongique des raisins et de sa dynamique au vignoble : impact sur la qualité et maîtrise des risques liés
<b>IFIP Institut du porc</b>	Construction d'un calculateur pour déterminer l'intérêt technico-économique de la méthanisation dans les différents systèmes de production animale
<b>IFIP Institut du porc</b>	Changement des systèmes d'élevage porcin en France : des prototypes innovants pour le pilotage des transformations
<b>CDA MANCHE</b>	Le séchage solaire en grange : une technique innovante et durable de gestion des systèmes herbagers de l'Ouest de la France.

<b>CRA PICARDIE</b>	Accompagnement de la mise en place de cultures dédiées à la production de biomasse non alimentaire à grande échelle.
<b>CETIOM</b>	Améliorer et développer les outils des raisonnements des traitements fongicides et insecticides en grandes cultures, afin de limiter le recours à la lutte chimique et de préserver l'efficacité des substances actives contre les bioagresseurs
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Automatisation en filière caprine : valorisation attendues d'une identification électronique spécifique
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Gaz à effet de serre et stockage du carbone à l'échelle de l'exploitation agricole
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Consommation d'énergies directes et indirectes dans les exploitations d'élevage : état des lieux et évaluations de moyens de maîtrise
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Critères et objectifs innovants de sélection animale pour un Développement durable
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Rationaliser les démarches d'accompagnement pour la maîtrise de la santé des troupeaux laitiers pour renforcer la performance technico-économique des exploitations
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Valorisation des peuplements forestiers difficiles et développement des systèmes d'élevage par le sylvopastoralisme pour un développement local équilibré

## 2007

<b>CDA des Alpes-Maritimes</b>	Filière bois énergie, une diversification de l'activité agricole
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Elaboration de modalités standards de transfert de données associées à une identification électronique des Bovins
<b>ACTA</b>	Terres d'infos: Agri Web télé et conférences Interactives au service du développement agricole et rural
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Contribuer à la performance technico-économique des exploitations fromagères en améliorant la maîtrise des fromages
<b>ARVALIS-Institut du végétal</b>	Connaissance et amélioration de la gestion quantitative de l'eau avec des collectifs d'irrigants de Midi-Pyrénées par le développement et l'utilisation de méthodes et d'outils adaptés
<b>ASTREDHOR</b>	Amélioration du dispositif R-D par la mise en convergence d'instituts agricoles de cultures spécialisées
<b>CRA Normandie</b>	Le cidre, d'une logique de l'offre vers une démarche marketing de la demande
<b>Comité Interprofessionnel des Huiles essentielles Françaises (CIHEF)</b>	Amélioration des stratégies de lutte contre le dépérissement de la lavande et du lavandin
<b>CRA Midi Pyrénées</b>	Organisation d'un réseau de compétences techniques sur l'énergie au service et à proximité des agriculteurs
<b>ITAB</b>	Peut-on construire des rotations et assolements qui limitent les impacts environnementaux tout en assurant une viabilité économique de l'exploitation
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Améliorer la détection des chaleurs dans les troupeaux bovins
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Application de la démarche éco-construction et management environnemental aux bâtiments d'élevage

<b>CETIOM</b>	Amélioration de la productivité et de la qualité du tournesol à l'échelle du bassin de collecte d'une coopérative
<b>ITAVI</b>	Modélisation du risque épidémiologique Influenza aviaire vis à vis des élevages de volailles ayant un accès à un parcours extérieur
<b>CDA Vaucluse</b>	Viticulture et changement climatique: adaptation de la conduite du vignoble méditerranéen
<b>Agro-transfert Ressources et Territoires</b>	Etude de faisabilité d'une plate-forme d'évaluation agri-environnementale qui met à disposition des acteurs du monde agricole des données sur des indicateurs agri-environnementaux
<b>ARVALIS-Institut du végétal</b>	Gestion durable des sols avec des apports de produits organiques issus d'élevage
<b>Pôle fromager AOC Massif-Central</b>	Production fromagères AOC du Massif-Central : vers une meilleure utilisation et une valorisation des prairies en lien avec la qualité des produits
<b>CRA Bourgogne</b>	Systèmes de cultures innovants : une nouvelle génération de réseau de compétences et de réseaux expérimentaux pour répondre aux enjeux économiques, environnementaux et sociaux
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Les prairies permanentes françaises au cœur d'enjeux agricoles et environnementaux : de nouveaux outils pour une nouvelle approche de leur gestion
<b>Jeunes Agriculteurs</b>	Réseau primevère : pour réussir l'installation durable des jeunes agriculteurs
<b>ITAVI</b>	Sécuriser le système de production avicole vis à vis des contaminants chimiques
<b>CDA du Loiret</b>	Offre de conseil : structurer un pôle de compétence entre différents opérateurs de conseil sur un territoire
<b>Fédération nationale des producteurs de plants de pomme de terre (FNPPPT)</b>	Evaluation et gestion des risques sanitaires liés aux itinéraires culturaux (irrigation, précédents culturaux, boues,...) relatifs aux bactérioses de la pomme de terre et d'autres cultures spécialisées
<b>CFPPA Bourges</b>	Diagnostic interactif des vulnérabilités des entreprises du monde rural
<b>ACTA</b>	Effet des systèmes de production sur les populations de nématodes nuisibles aux grandes cultures: recherche de méthodes pratiques de diagnostic et de gestion des risques
<b>ACTA</b>	Faisabilité et pertinence d'un diagnostic de dangers sanitaires basés sur les principes HACCP en exploitation agricole
<b>ACTA</b>	Approche innovante pour le raisonnement de la fertilisation phosphatée des cultures, basé sur de nouveaux indicateurs d'évaluation de la disponibilité du P dans le sol
<b>CRA Centre</b>	Intégrer la biodiversité dans les systèmes d'exploitation agricole (IBIS) : outils, méthodes et création d'un réseau de fermes pour acquérir des références pour développer le conseil aux agriculteurs
<b>CTIFL</b>	Conception de développement d'un système innovant de vergers en production intégrée en vue de l'amélioration des performances environnementales et économiques : espèce modèle « pêcher »
<b>Fédération départementale des groupements de défense contre les organismes nuisibles de la Réunion</b>	Optimisation du contrôle biologique du foreur de la canne à sucre à l'île de la Réunion par la recherche d'un arrêt de développement chez <i>Trichogramma Chilonis</i>
<b>UNIP</b>	Amélioration des performances économiques et environnementales de systèmes de culture pois, colza, blé

# 2008

<b>CETIOM</b>	Maîtrise de la réduction du travail du sol pour améliorer la durabilité des systèmes de culture
<b>CDA de la REUNION</b>	Gestion agro-écologique des mouches des légumes à la Réunion.
<b>ACTA Informatique</b>	Gestion des informations "environnement" des exploitations agricoles : intrants, eau, énergies
<b>ITAVI</b>	Des systèmes durables pour dynamiser l'aviculture biologique
<b>CIPA</b>	Production piscicole responsable et durable dans un environnement préservé
<b>CRA BRETAGNE</b>	Gestion du paysage agricole et qualité de l'eau : finalisation et validation de la démarche TERRIT'EAU
<b>ITAB</b>	Étude des effets de différents modes innovants de gestion du sol en Agriculture Biologique sur la fertilité et ses méthodes d'évaluation
<b>CTIFL</b>	Eclaircissage mécanique du pommier assisté par analyse d'image, technologie innovante pour une arboriculture productive et écologique.
<b>CTIFL</b>	Maîtrise des bioagresseurs telluriques par la gestion des systèmes de culture : utilisation de pratiques améliorantes en cultures légumières
<b>CTIFL</b>	Biodiversité fonctionnelle des abords de parcelles pour la maîtrise des principales mouches des cultures légumières de plein champ
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Contribution environnementale et durabilité socio-économique des systèmes d'élevage bovins biologiques
<b>CETIOM</b>	Protection intégrée des rotations avec colza et blé tendre: conception et évaluation multicritères d'itinéraires techniques économes en produits phytosanitaires
<b>ESA d'ANGERS</b>	Concilier productivité et services écologiques par des associations céréales légumineuses multi services en agriculture biologique et conventionnelle
<b>CRA de LANGUEDOC ROUSSILLON</b>	Améliorer les pratiques d'application des produits phytosanitaires en amenant les agriculteurs et les prestataires à utiliser des technologies innovantes en viticulture et en arboriculture.
<b>CUMA du Pays Sud Oise</b>	Maîtrise de la méthanisation des fumiers équin et valorisation du digestat sur culture des champignons
<b>FRCIVAM PAYS DE LOIRE</b>	Une marche vers la durabilité pour les systèmes de culture du grand Ouest
<b>CDA de HAUTE VIENNE</b>	Les milieux humides agricoles: perspectives et recherche de gestion durable
<b>FNCUMA</b>	Classification énergétique des tracteurs d'occasion
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Mise au point de systèmes laitiers innovants, productifs et respectueux de l'environnement (eau, air, sol)
<b>CRA LANGUEDOC ROUSSILLON</b>	Structuration durable de la filière de blé dur biologique française dans la zone traditionnelle de production
<b>CDA DEUX SEVRES</b>	Améliorer l'efficacité agro-environnementale des systèmes agroforestiers en grande culture
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Evaluation de la durabilité des systèmes bovins viande – Marges de progrès – Durabeef

<b>CRA de MIDI PYRENEES</b>	Mise au point de techniques très simplifiées d'implantation pour améliorer la durabilité des systèmes de grandes cultures dans le Sud-Ouest
<b>IFIP Institut du porc</b>	Gestion des impacts environnementaux des élevages porcins (spécialisés ou mixtes): construction d'un référentiel pour le pilotage de l'évolution des systèmes de production
<b>IFIP Institut du porc</b>	Maîtrise des consommations d'eau en élevage : élaboration d'un référentiel, identification des moyens de réduction, construction d'une démarche de diagnostic
<b>ACTA</b>	Evaluation fine des performances énergétiques des entreprises par l'utilisation des NTIC : le projet « EnergÉTIC »
<b>ARVALIS Institut du végétal</b>	Les entomophages en grandes cultures : diversité, service rendu et potentialité des habitats
<b>ASTREDHOR</b>	Optimisation énergétique d'une serre horticole à accumulation d'énergie en sous-sol, sur le principe de l'hypocauste et gestion de l'énergie au sein de la serre
<b>FNPPT</b>	Spatialisation de l'Information Météorologique Pour l'Amélioration des Techniques Culturelles (SIMPATIC)
<b>ITAB</b>	Optimiser et promouvoir le désherbage mécanique en grandes cultures et productions légumières

## 2009

<b>BIO CENTRE</b>	Accompagnement du développement et de la structuration de la filière légumes de plein champ biologique des zones « traditionnelles »
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	En élevage caprin, recherche de systèmes et de conduites alimentaires efficients et respectueux de l'environnement (Syscare)
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Développer l'élevage laitier biologique en zone de piémont et montagne : construction et test de méthodes et outils innovants
<b>ACTA</b>	Conception et évaluation de systèmes de culture innovants conciliant des enjeux de protection des abeilles et de durabilité de l'agriculture
<b>CRA Picardie</b>	Aide au choix des cultures lignocellulosiques à planter en fonction des contextes locaux de production (Lignoguide)
<b>ARVALIS Institut du végétal</b>	Economie et innovation en protection raisonnée des céréales et oléo-protéagineux contre l'infestation par les insectes au stockage.
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Adaptation de la gestion des ressources génétiques et alimentaires aux nouveaux enjeux de maîtrise de la composition fine du lait (Optimalait)
<b>ITAVI</b>	Litières en élevage, identification test et évaluation des techniques ou pratiques consistant à mieux gérer les litières avec moins de matériaux
<b>ACTA</b>	Associer un niveau d'erreur aux prédictions des modèles mathématiques pour l'agronomie et l'élevage
<b>ARVALIS Institut du végétal</b>	BEEFBOX: simulateur de croissance de jeunes bovins mâles
<b>IFIP Institut du porc</b>	Méthodes d'évaluation du bien-être animal en élevage, pendant le transport et à l'abattoir
<b>CTIFL</b>	FERTIPRO: utiliser la fertilisation pour la santé des plantes et favoriser leur protection vis à vis des maladies et ravageurs

<b>CRA PAYS DE LOIRE</b>	Conception d'un référentiel au service du développement de l'agriculture biologique conduisant à des dispositifs d'acquisition de références et des systèmes d'information innovants
<b>CDA EURE ET LOIR</b>	Conseillers demain : accompagner les conseillers pour intégrer l'enjeu de réduction des produits phytosanitaires
<b>ITAVI</b>	CUNIPALM : évaluation de la durabilité et innovations pour des ateliers CUNicoles et PALMipèdes gras plus durables
<b>ARVALIS Institut du végétal</b>	Réduire l'impact des maladies telluriques dans les systèmes de cultures pour une protection intégrée et durable des grandes cultures (SysPID)
<b>ITAB</b>	Evaluation des caractéristiques et de l'intérêt agronomique de préparations simples de plantes, pour des productions fruitières, légumières et viticoles économes en intrants
<b>CETIOM</b>	Mesure et modélisation du N2O en Grandes Cultures
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Adaptation de la traite robotisée aux systèmes de production de lait français avec pâturage (plaine et montagne)
<b>CRA Bretagne</b>	Intérêts conjugués d'une évacuation rapide des déjections animales et de leur méthanisation
<b>Fédération des parcs naturels régionaux de France</b>	Développer et organiser les circuits courts pour répondre aux attentes des territoires
<b>CENTRE d' ETUDE et de VALORISATION des ALGUES</b>	Développement de substrats bioactifs pour la culture légumière hors-sol
<b>GROUPEMENT REGIONAL de l'AGRICULTURE BIOLOGIQUE</b>	Oléiculture à faible niveau d'intrants
<b>ACTA</b>	Améliorer la caractérisation des effluents d'élevage par des méthodes et des modèles innovants pour une meilleure prise en compte agronomique

## 2010

<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Mise au point d'outils et de techniques pour gérer la flexi-sécurité des exploitations laitières
<b>CIRAD</b>	Gestion Intégrée des Résidus Organiques par la Valorisation Agronomique à la Réunion (GIROVAR)
<b>CRA PACA</b>	Arboriculture à faible niveaux d'intrants : acquisition de références technico-économiques et environnementales dans le cadre d'un réseau de parcelles structurées en « essai système »
<b>IFV</b>	Concevoir en partenariat une écoviticulture économiquement viable et écologiquement responsable par rapports aux pesticides (ECOViti)
<b>FNCUMA</b>	Expérimenter sur des sites pilotes, sur des ateliers modulaires et collectifs de transformations de produits agricoles, sur les territoires dans une démarche de circuits courts
<b>CDA Cantal</b>	Accompagner les producteurs de lait engagés dans des filières sous signes de qualité et d'origine pour gérer la flore microbienne des laits crus



<b>FNPPAM</b>	PHIPPAM : Protection Herbicide Intégrée en plantes à parfum, aromatiques et médicinales
<b>INTER BIO BRETAGNE</b>	Développer les légumineuses à graines en agriculture biologique : un enjeu pour les filières animales et la diversification des systèmes de culture
<b>IFIP Institut du porc</b>	Caractériser les conditions de la mise en œuvre et du développement d'une production porcine française biologique
<b>IFIP Institut du porc</b>	Conception de bâtiments d'élevages innovants à énergie positive
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Renouveler les méthodes de conseil pour renforcer la place des prairies dans les systèmes fourragers
<b>CTIFL</b>	Evaluation et mise au point de méthodes alternatives aux traitements chimiques après-récolte permettant de lutter contre l'échaudure de prématurité des pommes sans dégradation de la qualité.
<b>CTIFL</b>	Maîtrise des maladies vasculaires telluriques en cultures maraîchères : comment préserver durablement l'efficacité du greffage et des résistances variétales par l'intégration de techniques complémentaires ?
<b>FNCIVAM</b>	Comprendre l'évolution des métiers des agriculteurs et autres acteurs engagés dans les démarches de circuits courts pour mieux accompagner leur professionnalisation
<b>ACTA</b>	Etude de la multi-contamination (mycotoxines, contaminants chimiques) des productions végétales de grande culture en conditions de plein champ
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Elaboration et évaluation de prototypes de systèmes d'élevage conciliant économie, travail et environnement : approche prospective des systèmes pastoraux méditerranéens.
<b>CRA Bretagne</b>	Organisation, productivité du travail, et identité du métier dans les élevages d'avenir
<b>CRA Bourgogne</b>	Elaboration d'un référentiel pour évaluer la performance technique, économique, sociale et environnementale et favoriser le développement des circuits courts de commercialisation
<b>ITAB</b>	Mise en place d'une protection biologique contre <i>Tuta absoluta</i> , ravageur invasif de la tomate
<b>CDA Sarthe</b>	Aménagement des parcours et durabilité des systèmes de production de la filière volaille labellisée
<b>SUACI Aples du nord</b>	Construction et mise en œuvre d'une démarche d'accompagnement des filières fromagères AOP-IGP pour renforcer leur prise en compte du développement durable
<b>Réseau Agriculture Durable</b>	Faciliter et sécuriser les évolutions d'exploitations vers les systèmes herbagers économes et favorables à la préservation de l'environnement
<b>ITAB</b>	Sécurisation des filières biologiques par la gestion des contaminants des produits biologiques et la prévention des risques associés
<b>CETIOM</b>	Conception et diffusion d'une application web floristique permettant l'accès aux connaissances malherbologiques et aux recommandations opérationnelles de lutte contre les principales adventices des grandes cultures
<b>ACTA</b>	Création d'un réseau d'essais au champ et d'un outil de mutualisation des données pour l'étude de la valeur agronomique et des impacts environnementaux et sanitaires des produits résiduels organiques recyclés en agriculture

# 2011

<b>ITEIPMAI</b>	Dépérissement de la lavande et du lavandin : mise en œuvre d'un programme de recherches appliquées afin d'apporter des solutions de lutte aux producteurs.
<b>Observatoire Français des Sols Vivants</b>	Indicateur de l'état biologique des sols agricoles
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Valorisation des races à très faibles effectifs (VARAPE) par les circuits courts
<b>CRA FRANCHE COMTE</b>	REALISAB (Restauration et approvisionnement local : identifier des systèmes adaptés aux besoins) : structurer avec les agriculteurs des circuits de proximités adaptés aux besoins de l'approvisionnement de la restauration collective
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Développement et évaluation de stratégies et d'outils pour optimiser l'usage des anthelminthiques dans la maîtrise des strongyloses gastro-intestinales en élevage de ruminants
<b>ARVALIS Institut du végétal</b>	Protection des cultures contre les attaques de taupins : prévision des risques et élaboration de nouvelles techniques de lutte
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	VARUM : Observatoire de la <b>VA</b> riabilité génétique des <b>RUM</b> inants et des <b>Eq</b> uidés
<b>CDA REUNION</b>	BIOPHYTO Production durable de mangues sans insecticide à la REUNION
<b>ITAB</b>	Pro-Abiodiv : prototyper un modèle de gestion dynamique locale de l'agro-biodiversité pour développer l'autonomie alimentaire des élevages en agriculture biologique à faibles intrants
<b>ACTA</b>	ECOHERBI : évaluation technique, économique et environnementale de pratiques de gestion de la flore adventice permettant de réduire la quantité d'herbicides appliqués en grandes cultures
<b>CRA PICARDIE</b>	AUXIMORE : optimisation du contrôle biologique des bio agresseurs en système de grandes cultures, (connaissances, outils de suivi et de conseil à destination des agriculteurs)
<b>CTIFL</b>	Cynips du châtaignier : Mise en œuvre et développement de la maîtrise de ce ravageur émergent par des moyens de contrôle biologiques
<b>CRA PAYS DE LOIRE</b>	AVIALIM Bio
<b>IFIP Institut du porc</b>	Modélisation des flux d'énergie directe et indirecte pour les bâtiments des filières porcine et avicole
<b>ITSAP</b>	Influence des CIPAN produisant du nectar et du pollen en zone de grandes cultures sur la dynamique de colonies d'abeilles domestiques hivernantes (INTERAPI)
<b>ITAVI</b>	Démarche innovante pour caractériser le risque mycotoxique en élevage avicole (MYCOVOL)
<b>GRET</b>	Circuits courts en Europe : Opportunités commerciales et dialogue avec la société (CODIA)
<b>INSTITUT DE L'ELEVAGE</b>	Nouveaux systèmes de production de viande bovine à partir des bovins mâles allaitants, performants d'un point de vue environnemental et économiquement compétitif, pour le marché français (NEOBIF).