



La lettre d'information trimestrielle des fonds européens en Champagne-Ardenne

Janvier/Février/mars 2009

ACTUALITES EUROPE

APPEL A PROJETS LEADER:

L'appel à projets LEADER a été lancé le 28 novembre 2007 et a conduit à la sélection de 5 territoires pour lesquels 8 M€ de FEADER ont été réservés.

Les GAL retenus sont les suivants:

- Le pays Des Crêtes Préardennaises
- Le Pays de Langres
- Les Rives de Marne en Champagne
- Le Pays d'Othe et d'Amance
- Le Pays de Chaumont

Retrouvez au mois de mars, le détail des projets soutenus dans le cadre de l'appel à projet s LEADER.

LE PROFESSEUR EUROPE



Qu'est ce que LEADER ?

LEADER (liaison entre les actions de développement de l'économie rurale) repose sur 3 objectifs:

- mettre en place une démarche à caractère pilote
- renforcer ou concevoir des stratégies locales de développement innovantes
- tester de nouvelles formes de gouvernance



EN BREF:

- Le 23 mars 2009: les Assises de la recherche
- Le 18 juin 2009: Comité de suivi des fonds européens

LE SUJET DU MOIS

Les technologies de l'information et de la communication (TIC)

Les technologies de l'information et de la communication (TIC) représentent une composante essentielle de la politique européenne régionale. Les partenaires régionaux leur ont consacré des actions dédiées mais en ont aussi fait une priorité transversale. Ainsi, chacun des axes du programme FEDER prennent en compte l'enjeu des TIC.

L'axe 1: consolider les liens entre recherche, innovation et entreprises

Les TIC vont permettre de stimuler la R&D dans les entreprises et les projets de recherche.

L'axe 2: améliorer la performance des entreprises et soutenir l'entrepreneuriat

Les TIC joueront un rôle dans le renforcement de la performance et de la compétitivité des entreprises.

L'axe 3: valoriser l'environnement et promouvoir le développement durable

Les TIC pourront intervenir dans les actions d'animation, de sensibilisation et de communication liées à la lutte contre le changement climatique. Elle seront aussi au coeur des systèmes d'observation et de gestion des risques.

L'axe 4: renforcer la cohésion territoriale et l'accessibilité

Les TIC interviendront dans le renforcement de l'attractivité et de l'accessibilité des territoires.

Pour plus d'information sur les fonds européens:
www.champagne-ardenne.pref.gouv.fr/index.php/europe

INTERVIEW TIC

Ce mois-ci, nous vous proposons une interview de Cécile Kazziha, chargée de mission TIC au SGAR et de Marc Denisau, chargé de mission TIC au Conseil régional:

DES TIC AU COEUR DES PROGRAMMES EUROPEENS

Question 1: Qu'est ce que les TIC?

Le terme TIC est l'acronyme de «Technologies de l'Information et de la Communication» (on parle aussi de NTIC «Nouvelles Technologies de l'Information et de la Communication», mais ces technologies ne sont plus tout à fait nouvelles!). Ce concept, assez flou et très vaste, englobe non seulement les équipements et les techniques utilisées dans le traitement et la transmission des informations, dans les domaines de l'informatique, de l'internet, de la télévision et des télécommunications, mais aussi les usages qui se développent autour de l'utilisation de ces nouveaux supports. Par extension, on peut aussi parler de «société de l'information», et d'«économie numérique» lorsqu'elles sont dévolues au monde économique.

Question 2 : Les TIC sont au coeur des programmes européens 2007-2013. Quel rôle peuvent-elles jouer dans le cadre de la compétitivité régionale?

Les investissements dans l'économie numérique sont identifiés comme les plus productifs, parce qu'ils accroissent la compétitivité de l'ensemble des autres acteurs de l'économie. Ces investissements peuvent s'effectuer dans les équipements (notamment les infrastructures de communication électronique pour résorber les zones non couvertes, ou pour connecter les zones d'activité économique au très haut débit) et dans les techniques utilisées (hausse de la productivité du travail, réactivité plus forte, amélioration de l'efficacité et du système d'information...). Elles constituent notamment une opportunité pour les entreprises dans les secteurs traditionnels, particulièrement représentées en région, d'améliorer leur compétitivité.

Question 3: On parle aussi pour les TIC de «priorité transversale» dans le programme FEDER (fonds européen de développement régional) 2007-2013. Qu'est ce que cela signifie?

Le programme FEDER consiste principalement à apporter des financements dans des domaines prioritaires définis par la Commission européenne, en soutenant les projets qui répondent aux objectifs de compétitivité. Les TIC font partie de ces domaines prioritaires.

Par ailleurs, les TIC peuvent également être utilisées pour mener différemment et de manière plus efficace les projets les plus divers. C'est pourquoi, les TIC sont qualifiées de «priorité transversale», de même que le développement durable ou l'égalité des chances.

L'objectif est d'intégrer systématiquement dans la réflexion un volet qui consiste à utiliser les TIC pour optimiser les chances de réussite (et les coûts) des projets. Il ne doit plus y avoir de secteur d'activité ou de porteur de projet qui pense que les TIC n'ont rien à lui apporter... De même que tout porteur de projet devrait concevoir son projet en prenant en compte le développement durable ou l'égalité des chances.

Question 4 : Dans le cadre du programme FEDER, pourriez-vous nous citer des exemples de projets en lien avec les TIC qui pourraient être financés par les fonds européens ?

Trois principaux types de projets pourraient être financés par du FEDER: il peut s'agir des projets d'infrastructures de communication électronique notamment la fourniture du très haut débit dans les zones d'activité économique, des projets permettant d'améliorer la compétitivité des entreprises régionales en utilisant les TIC, et enfin des projets de services à la population.

Les fonds européens pourraient, par exemple, contribuer à renforcer l'usage des TIC dans les TPE, ou à soutenir l'appropriation des TIC dans les filières données par l'implémentation* d'outils spécifiques aux «processus métiers». Dans ce domaine, il importe de trouver des «acteurs relais», qui porteront ces actions collectives dont les bénéficiaires finaux sont les entreprises. Pour ce qui est des services, nous travaillons par exemple à accompagner la mise en place d'Espaces Publics Numériques dans les quartiers. Nous encourageons également l'intégration de services ou usages TIC dans les projets des territoires. On peut parler de E-services.

Question 5: Quels sont les enjeux des TIC pour la Champagne-Ardenne?

La Champagne-Ardenne est caractérisée par une situation sociodémographique préoccupante et un tissu industriel économiquement fragile.

En outre, elle souffre d'une faible densité de population. Ces handicaps peuvent trouver des réponses dans l'utilisation appropriée des TIC: accompagnement des industriels vers les nouveaux modes de travail contribuant à l'amélioration de leur productivité, mise en place d'enseignement et de formation à distance pour augmenter le niveau de qualification de la main d'oeuvre, mise en place de «services en ligne» (administratifs, santé, culturels, etc) dans les territoires isolés.

Question 6: Les pays nordiques dominent l'Europe des TIC, pourquoi selon vous?

En moyenne, les pays européens devraient dépenser 2,6 % de leur PIB d'ici 2010 dans le secteur des TIC, alors que le but initialement visé était de 3%. Certains pays dépassent cependant largement ce pourcentage, notamment la Suède et la Finlande, avec respectivement 3,9 et 3,5% de leur PIB alloués à la recherche.

Au-delà de ces ratios, divers exemples permettent d'illustrer cet état de fait: la Suède serait, selon le rapport de la Commission européenne, le pays ayant les travailleurs les plus qualifiés dans le domaine des TIC, avec le Royaume-Uni. La Finlande de son côté domine l'Europe des «points d'accès aux TIC réservés au public». Le Danemark, pour sa part, se fait remarquer par l'exploitation des TIC dans ses écoles et l'utilisation d'internet dans ses entreprises.

Concernant Internet et le haut-débit, six pays, à savoir la Suède, la Finlande, les Pays-Bas, le Danemark, la Belgique et le Royaume-Uni «enregistrent des taux de pénétration des connexions à haut débit plus élevés qu'aux Etats-Unis et au Japon».

Le forum Economique Mondial publie chaque année, un rapport (Global Information Technology report) qui vise à mesurer le degré d'avancement des TIC dans plus de 100 pays.

Le dernier rapport publié date d'avril 2008. L'Europe est un acteur important, avec 11 pays parmi les 20 premiers du classement: outre le Danemark qui confirme sa position de numéro 1 dans le domaine des TIC, la Suède et la Suisse, on y trouve la Finlande (6e), les Pays-Bas (7e), l'Islande (8e), la Norvège (10e), le Royaume-Uni (12e), l'Autriche (15e), l'Allemagne (16e) et l'Estonie (20e). La France pour sa part se place 21ème, à un niveau qu'elle maintient depuis 2003.

En Europe, les Pays nordiques n'ont pas quitté le Top 10 ces sept dernières années et affichent des taux de pénétration et de diffusion des TIC impressionnants. Trois facteurs qui se renforcent mutuellement semblent expliquer en particulier cette remarquable performance: une attention continue portée à l'éducation avec, comme résultat, des systèmes d'enseignement nationaux de premier rang et de ce fait une population qualifiée qui se sent à l'aise avec les nouvelles technologies et adopte facilement ces nouveaux outils y compris dans la vie de tous les jours, une culture de l'innovation avec une tendance dans le public et le privé à créer et adopter les nouvelles technologies ainsi qu'un marché, un environnement réglementaire et linguistique qui incitent les entreprises à investir dans les TIC.

Petit lexique:

***Implémentation:** mise en place sur un ordinateur d'un système d'exploitation correspondant à une fonction particulière destinée à l'utilisateur.



EUROBOTIQUE 2008

Un défi robotique régional:

Pendant 6 mois, 15 équipes des jeunes âgés de 8 à 18 ans ont travaillé à la réalisation d'un robot qui devait participer à la manifestation du 22 novembre 2008.

Cinq épreuves pour départager les équipes:

- Euroballe: réussir à déplacer des balles pour marquer des buts
- Défilé d'élégance: défiler sur une musique en exécutant une chorégraphie
- Epreuve d'obstacles: réussir à passer le plus grand nombre d'obstacles
- Epreuve développement durable: présenter des robots écolos
- Epreuve du labyrinthe: sortir du labyrinthe en essayant d'obtenir le plus de points possible

Une journée placée sous le signe de la créativité:

Ce sont des équipes motivées qui ont rivalisé sur les épreuves.

Au delà, des prouesses techniques, le public a pu apprécier la créativité de ces jeunes au travers de chorégraphies incroyables.

Enfin, l'épreuve reine du «labyrinthe» a tenu toutes ses promesses clôturant une journée riche en émotions.



Les résultats:

Reims Vital Ados remporte le trophée Eurobotique, Vitry le François se classe deuxième et Bar sur Aube monte sur la troisième marche du podium.

A noter aussi le classement par épreuves:

Epreuve d'Euroballe: Reims Vital Ados
Epreuves d'obstacles: Bar sur Aube
Epreuve d'élégance: Ste Menehould
Epreuve de développement durable: Vitry le François

Enfin, le prix coup de coeur du public a été remporté par Reims Clairmarais.

Une journée sous le parrainage de la Commission européenne:

Messieurs Granda (directeur de l'unité France à la DG Regio), Haat (directeur d'unité à la DG emploi) et Puig Anglada (DG Regio) avaient fait le déplacement afin de saluer le travail accompli par ces jeunes et rappeler l'importance de la recherche et de l'innovation dans le cadre des programmes européens.

Remerciements:

à tous les jeunes et animateurs des équipes de Reims Clairmarais, Reims Vital Ados, Aÿ, Vitry le François, Ste Menehould, Avenay, Romilly sur Seine, Charleville-Mézières, Revin, Fumay, Chaumont, Saint-Dizier, Bar sur Aube et Langres, ainsi qu'à nos partenaires: le Conseil régional de Champagne-Ardenne, la ville de Reims, ACCUSTICA, l'ACSE, la DRDFE, la DRDJS, l'Université de Reims Champagne-Ardenne, les CAF de la Marne et des Ardennes, l'ANDRA, la Poste.

QUOI DE NEUF CHEZ NOS VOISINS EUROPEENS



Nous vous proposons de découvrir dans ce numéro, deux projets en lien avec les TIC soutenus par les fonds européens dans d'autres pays d'Europe.

CONNECT TO ALL (Interreg France-Wallonie-Flandre): des TIC au service des entreprises

Le projet consiste en la conception, le développement et la mise en oeuvre d'un système intelligent d'interconnexion entre équipements embarqués hybrides pour le secteur des transports et de la logistique.

Ce projet concerne à la fois les entreprises de service TIC ainsi que celles du domaine du transport et de la logistique.

VITAL SIGNS INTERREG (Irlande/Irlande du nord) :

Ce projet présente la particularité d'utiliser les TIC afin de permettre la sensibilisation des scolaires à l'environnement.

Il a permis la création de logiciels et de bases de données en lien avec les problématiques de l'eau. Des jeunes issus de différentes écoles ont ainsi pu travailler à l'alimentation de la base grâce à des opérations de relevés sur le terrain et ont comparé leurs données.



Si vous souhaitez faire abonner une personne, n'hésitez pas à nous adresser votre demande à l'adresse suivante:

cellule-europe@champagne-ardenne.pref.gouv.fr

Directeur de la publication: SGAR Champagne-Ardenne-Préfecture de Région