

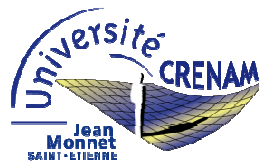
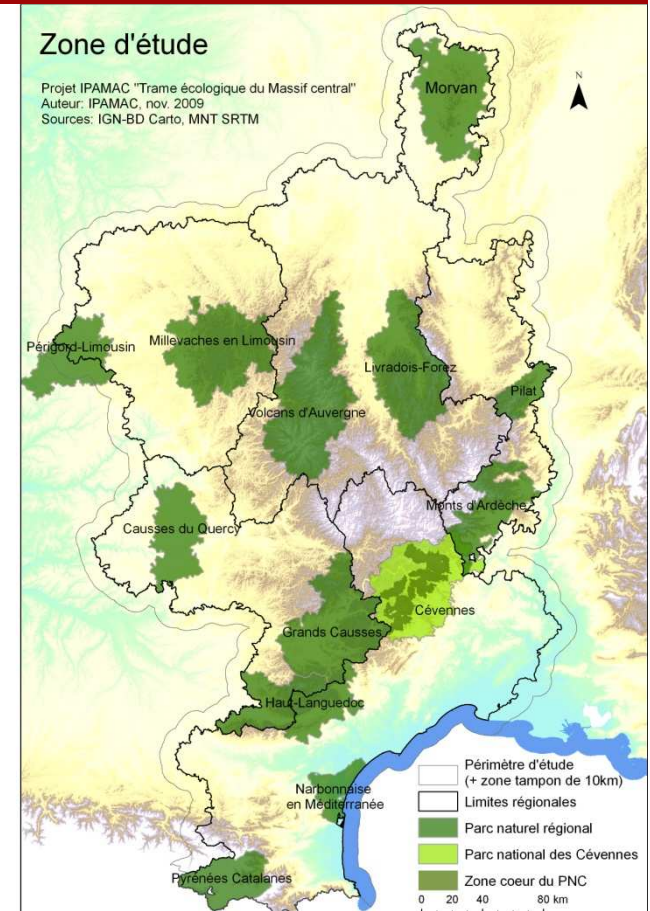


## Association Inter-Parcs Massif-Central (IPAMAC)

« Identification d'une trame écologique du Massif central avec extension vers les Pyrénées »  
**Modalités et outils d'animation pour une gouvernance inter-parcs et interrégionale**

### Objectifs:

- Identifier une trame écologique interrégionale au 1/100 000<sup>e</sup> sur la base de données disponibles et homogènes
- Expérimenter des outils et méthodes



# Moyens humains mobilisés

## ■ 12 Parcs naturels

- ingénierie, expertise
- orientations stratégiques, validation politique des résultats d'étapes

## ■ Chargé de projet IPAMAC

- animation, représentation
- coordination technique, logistique
- communication, sensibilisation

## ■ 2 laboratoires de recherche

- méthodes et outils
- traitements SIG



## ■ Partenaires techniques (DREAL, Régions, CBN, ONF, ONEMA, etc.)

- participation
- expertise



# Instances de gouvernance

**Comité de pilotage**  
Validation politique et orientations stratégiques

**Comité technique et scientifique**  
Questionnements, validation et orientations techniques

**Groupes de travail**  
Propositions techniques  
Préparation des CTS



# Site Internet/Extranet

The screenshot shows a web browser window with the following elements:

- Browser Title:** Trame écologique du Massif-central - Mozilla Firefox
- Address Bar:** http://www.trame-ecologique-massif-central.com/
- Page Header:** Trame écologique du Massif-central logo, parc-massif-central.com, and the tagline "les Parcs du Massif-central, le plus grand espace protégé d'Europe".
- Navigation Menu:** Accueil, Agenda, Actualités, Documents, En savoir plus, FAQ, Liens.
- Main Content Area:**
  - Section: Corridors biologiques ou écologiques ?**

De manière générale, dans le champ de l'Écologie du paysage, le mot corridor désigne toute liaison fonctionnelle entre des écosystèmes ou entre différents habitats d'une espèce (ou d'un groupe d'espèces interdépendantes), permettant sa dispersion et sa migration. Les corridors ass...
  - Section: Actualités du projet**
    - L'IPAMAC était au Forum des gestionnaires 2010
    - Le cinquième comité technique et scientifique a eu lieu à Milau
    - Bilan du quatrième Comité technique et scientifique
    - Le troisième Comité technique et scientifique
    - Conférence territoriale auvergnate
  - Section: Autres actualités**
    - Le Parc naturel régional des Grands Causses organise sa conférence sur le thème de la biodiversité et de la Trame verte et bleue
    - Adoption de la Loi Grenelle 1
    - Trame verte et bleue : consultation du public
    - Etude sur les outils de contractualisation
    - 28 et 29 avril 2009 : Colloque Natureparif "Trames vertes et bleues, les continuités de la vie"
- Right Sidebar:**
  - Extranet:** Connexion, Accès réservé
  - Agenda du projet:** Calendar for July 2010.
  - Actualité Trame verte et bleue**
  - Partenaires scientifiques**

At the bottom of the browser window, the status bar shows "Terminé" and the user name "jerome.bussiere".

# Site Internet/Extranet

The screenshot shows a web browser window with the title "Bienvenue sur l'Extranet - Trame écologique du Massif-central - Mozilla Firefox". The address bar shows the URL "http://www.trame-ecologique-massif-central.com/index.php?option=com\_content&vik". The website header features the logo "EXTRANET Trame écologique du Massif-central" and the text "parcs-massif-central.com les Parcs du Massif-central, le plus grand espace protégé d'Europe". A search bar with the text "recherche..." and an "ALLER" button is present. Below the header is a navigation menu with items: Accueil, Agenda, Actualités, Forum, Documents, En savoir plus, FAQ, Liens. The main content area is divided into several sections:

- Forum : Derniers messages**: A list of forum posts with titles like "Re: Identification des Réservoirs de biodiversité" and "Re: Faut-il brûler les indices ?" along with author names and timestamps.
- Extranet**: A user greeting "Bonjour Jérôme Bussière" with a red 'X' icon.
- Membres en ligne**: A section stating "Nous avons 4 invités et 1 membre en ligne".
- Menu utilisateur**: A vertical menu with links for "Accueil Extranet", "Forum", "Aide à la rédaction", "Mes préférences", "Proposer un contenu", and "Proposer une actualité".
- Sur l'agenda**: A section with a date range "05.06.2010 - 05.06.2010 | 09.30 Conférence territoriale dans le..."
- Actualités du projet**: A section with a title "Sollicitation pour une première évaluation" and a sub-heading "L'IPAMAC était au Forum des..."
- Derniers fichiers**: A section with a title "Cartes des indices de rareté (par sous-trames) (25.05.2010)" and a sub-heading "Cartes des indices de rareté".

Accueil

Agenda

Actualités

Forum

Documents

En savoir plus

FAQ

Liens

# Site Internet/Extranet



Répondre au cahier des charges ? → solution Open Source

- Budget réduit
- Facilité d'utilisation
- Interactivité
- Fonctionnalités riches
- Mise en place rapide
- Adaptabilité



# Site FTP



The screenshot shows the FileZilla FTP client interface. The title bar reads "FTP IPAMAC - ipamac@lct.teledection.fr - FileZilla". The menu bar includes "Fichier", "Édition", "Affichage", "Transfert", "Serveur", and "Favoris". The status bar at the bottom shows "Fichiers en file d'attente", "Transferts échoués", and "Transferts réussis".

At the top, there are input fields for "Hôte", "Identifiant", "Mot de passe", and "Port", along with a "Connexion rapide" button. Below these are status messages: "Réponse : 226-ASCII", "Réponse : 226-Options: -l", "Réponse : 226 11 matches total", and "Statut : Succès de la lecture du contenu du dossier".

The interface is split into two main panes:

- Local Site:** Shows the local file system path "e:\Mes documents\Mes données\Trame écologique du Massif-central". The directory tree includes folders like "\_test", "Archives", "Clefs", "Downloads", "Formation OpenOffice Base", "Joomla", "logos", "Ma musique", "Mes données", "Archives Maelle", and "deveze\_japanouse".
- Remote Site:** Shows the remote path "/IPAMAC". The directory tree includes folders like "06\_ZNIEFF\_2G", "08\_notes\_méthodo", "02\_Ressources\_doc", "05\_Doc\_travail\_CEMAGREF", "04\_Doc\_travail\_CRENAM", "00\_Parcs\_donnees\_ventilees", "03\_Illustrations", "01\_Donnees", and "analyse\_OS\_IPAMAC.jpg".

Below the panes are two file lists with columns for "Nom de fichier", "Taille de fi...", and "Type de fic...".

Nom de fichier	Taille de fi...	Type de fic...
..		
analyse_OS_IPAMAC.jpg	6 838 034	Fichier JI
documents préparatoires_wG_110310.rar	32 747 175	Fichier R
cartes_wgroupe_CE_040310.rar	11 798 947	Fichier R
zonages_protection_inventaires_IPAMAC.rar	11 506 831	Fichier R

Nom de fichier	Taille de fi...	Type de fic...
06_ZNIEFF_2G		Dossier de ...
08_notes_méthodo		Dossier de ...
02_Ressources_doc		Dossier de ...
05_Doc_travail_CEMAGREF		Dossier de ...
04_Doc_travail_CRENAM		Dossier de ...
00_Parcs_donnees_ventilees		Dossier de ...
03_Illustrations		Dossier de ...
01_Donnees		Dossier de ...
analyse_OS_IPAMAC.jpg	6 838 034	Fichier JPG

At the bottom of the panes, it shows "50 fichiers et 17 dossiers. Taille totale : 131 577 868 octets" for the local site and "1 fichier et 10 dossiers. Taille totale : 6 838 034 octets" for the remote site.

# Co-construction du projet

## ■ 12 Parcs associés:

- Forte capacité d'ingénierie
- 40% du territoire d'étude
- Implication variable et difficultés d'une vision globale

## ■ 2 laboratoires de recherche

- Expérimentation, apports techniques
- Complexité et temps de la démarche scientifique

## ■ Autres partenaires techniques

(DREAL, Régions, CBN, ONEMA, ONF, *etc.*)

- Grands nombre d'acteurs
- Apports importants (connaissances, données, expertise)
- Hétérogénéité (fonctionnement, informations, compétences, implication, *etc.*)
- Difficulté de mobilisation : éloignement géographique, charge de travail, *etc.*





# Enseignements et questionnements

## ■ Démarche participative

- Importance **dès la phase de diagnostic** et sur la base d'un **vocabulaire commun**
- **En amont**, besoin de bien **définir la gouvernance** du projet
- **Investissement fort et continu**, indispensable pour l'**animation du projet**

## ■ Outils

- **Besoin de développer les outils d'échanges et de partage des données** (visioconférence, outils internet, *etc.*)
- **Disposer des conditions techniques requises** (haut débit, logiciels, *etc.*)
- **Former** à l'utilisation des outils
- **Prévoir le temps de leur animation** pour les faire vivre : alimentation par les participants, mises à jour, *etc.*





# Perspectives et propositions pour le Massif central

- **Création d'une dynamique de réseau d'acteurs à l'échelle interrégionale**
- **Importance de la cohérence interrégionale et de l'échelle « Massif »**
- **Quid de la gouvernance pour la mise en place de la TVB à l'échelle du Massif central?**
  - **Vers une conférence permanente du Massif central « biodiversité »** intégrant la « trame verte et bleue »?



# Merci de votre attention !

## Restitution scientifique et technique

- Synthèse technique
- Notes méthodologiques
- Données géographiques & métadonnées



- ❖ Comités techniques et scientifiques
- ❖ Journées de restitution technique (Parcs, Régions, DREAL, etc...)
- ❖ Extranet
- ❖ Etc...

## Restitution élus et « grand public »

- Atlas cartographique
- Plaque de sensibilisation
- ❖ Réunions territoriales
  - ✓ Lancement (fév. 09) / clôture (déc. 10)
  - ✓ Conférences territoriales
- ❖ Site Internet



[www.trame-ecologique-massif-central.com](http://www.trame-ecologique-massif-central.com)