

Programme

Samedi 27 octobre 2007

9 h 00 ● : Accueil, inscriptions Salle Novelty

9 h 30 ● : Allocutions d'accueil

- Début des communications orales 10h00.

Massif Pyrénéen

Modérateurs **J. Ruiz Olmo, J. Miquel, X. Petrucci-Fonseca, F. Moutou**

10h

* **A. Bataille**¹ et **O. Salvador**² – ⁽¹⁾ ONCFS, Service Départemental des Pyrénées Orientales ⁽²⁾ Chargé de mission sur les grands prédateurs, Fédération des Réserves Naturelles Catalanes.

- Etat des lieux sur la présence du Loup sur la partie orientale des Pyrénées en 2007, l'histoire d'un retour (page 9).

10h20

* **G. Molina-Vacas, V. Bonet-Arbolí, E. Rafart-Plaza et JD Rodríguez-Teijeiro** Département de Biologie Animale – Faculté de Biologie – Université de Barcelone (E).

- Utilisation du territoire et sélection de l'habitat des Blaireaux européens (*Meles meles* L.) dans des habitats (page 11).

10h40

* **J.J. Camarra, P. Touchet, D. Coreau et al** – ONCFS, CNERA, Prédateurs et Animaux déprédateurs, Equipe technique Ours et réseau Ours brun Pau (F).

- Statut de l'espèce Ours brun dans les Pyrénées pour la période 2003-2007 (page 13).

11h

* **C. Flaquer, I. Torre, J. Dantart, J. Jubany et A. Arrizabalaga** – Muséum de Granollers (E).

- Habitat management and chiroptera in grasslands within a mediterranean mountain (El Port, Catalunya) (page 15).

11h20 : Pause

Massif Pyrénéen

Modérateurs **T. Arrizabalaga, J. Torres, B. Marchand**

11h30

* **M. Garel* J. Appollinaire** A. Loison*, D. Dubray**, D. Maillard, **, JM Gaillard*, et N. Thion***** - *UMR CNRS 5558, Université Cl. Bernard Lyon 1, Villeurbanne cedex (F), CNRS, laboratoire de Biométrie et Biologie Evolutive, Lyon **ONCFS, CNERA Montpellier/Lourdes ***FDC 65, Tarbes.

- Changements démographiques récents dans une population d'Isards (page 17).

11h50

* **KD. Jürgens et R. Fons.** - Medizinisches Hochschule Hannover (Allemagne) et Laboratoire Arago, Banyuls.

- Energy turnover and oxygen transport in the smallest mammal, the Etruscan shrew *Suncus etruscus* (page 19).

12h10

* **G. Le Bras-Goude et F. Claustre** (†) - Université Bordeaux 1.

- L'Homme néolithique et l'exploitation des mammifères domestiques dans les Pyrénées-Orientales. Etude des modes de subsistance sur le site de Montou (Corbères les Cabanes) par l'analyse isotopique ($\delta^{13}\text{C}$, $\delta^{15}\text{N}$) du collagène osseux (page 21).

12h30

* **JC Casanova**⁽¹⁾, **A. Ribas**⁽¹⁾, **C. Feliu**⁽¹⁾, et **R. Fons**⁽²⁾ - ⁽¹⁾Université de Barcelone (E) ⁽²⁾Laboratoire Arago Banyuls/mer (F).

- Larval Digeneans in freshwater invertebrates, an infection risk for protected insectivore mammal species, *Galemys pyrenaicus* (Talpidae) (page 23).

12h50

* **O. Salvador*, A. Bonnot, P. Cacheux, G. Guillet, C Leunberger, M. Puissegur, et C. Zaire** - **Coordinateur chien de protection Association pour la Cohabitation Pastorale (ACP) & Fédération des Réserves Naturelles Catalanes.*

- Placement des chiens de protection et protection des troupeaux dans les Pyrénées : un cas concret de conciliation entre les activités économiques et la biodiversité (page 25).

13h : Repas libre

Massif Pyrénéen

Modérateurs **C. Feliu, J. Miquel, CT. Ba, M. Santos Reis,**

14h10

* **J. Ruiz-Olmo, S. Palazón, A. Batet** - Université de Barcelone (E).

- Altitude, mammifères et conservation : le cas de la Loutre, de l'Hermine et de la Martre dans les Pyrénées (page 27).

14h30

* **A. Ribas**⁽¹⁾, **JC Casanova**⁽¹⁾, **C. Feliu**⁽¹⁾, et **R. Fons**⁽²⁾ - ⁽¹⁾Université de Barcelone (E) ⁽²⁾UMR 7628, Laboratoire Arago Banyuls sur Mer (F).

- Helminthes parasites de deux populations de Campagnol roussâtre *Clethrionomys glareolus* : Pyrénées Françaises et Montsenys (Espagne) (page 29).

14h50

- * **J. Ruiz-Olmo, S. Palazón, A. Batet** - Université de Barcelone (E).
- L'Ours brun et le Loup dans les Pyrénées catalanes (page 31).

15h10

- * **J.F. Noblet** - Association Nature et Humanisme.
- Etat des connaissances en France sur le Campagnol amphibie *Arvicola sapidus*, espèce menacée (page 33).

15h30

- * **I. Torre et A. Arrizabalaga** - Museum de Granollers, Barcelone (E).
- Latitudinal shifts in small mammal individual density patterns along elevation gradients and alpha diversity estimates (page 35).

15h50 : Pause

Massif Pyrénéen

Modérateurs **K.D. Jürgens, M. Santos Reis, P. Bayle**

16h10

- * **I. Torre and A. Arrizabalaga** - Museum de Granollers Barcelone (E).
- Species richness and abundance of small mammals along an elevational gradient of a mediterranean mountains (page 37).

16h30

- * **A. Bertrand**, Conservatoire Régional des espaces naturels de Midi-Pyrénées.
- Le Desman des Pyrénées, évidences de la régression de son aire de répartition (page 39).

16h50

- * **BC Lopez**^(1,2), **A. Lopez**⁽²⁾ et **D. Potrony**⁽²⁾ - ⁽¹⁾CREAF Barcelone et ⁽²⁾Lutra Associacio Mediambiental, Bellver de Cerdanya (E).
- Distribution of alpine marmot (*Marmota marmota*) in Cerdanya, southern Pyrenees (page 41).

17h10 : Tables rondes

- **Desman des Pyrénées** : animation I.Des, Diren Aquitaine, Ministère de l'Environnement, Universités de Lisbonne et de Barcelone...
- **Campagnol Amphibie** : animation J.F. Noblet...

18h30 : Réception Mairie de Banyuls

20 heures : Banquet (repas commun - Oullade catalane) – Folklore – Sardanes – Cramat avec le Froment de la sardane de Banyuls sur Mer – Salle Bartissol

Dimanche 28 octobre 2007 (de 8h15 à 9h30 h : AG de la SFEPM)

8h15 à 9h30 : Assemblée Générale de la SFEPM

- Début des communications orales 9h30

Autres massifs et Autre

Modérateurs **J.F. Noblet, A. Siré, S. Aulagnier**

9h30

- * **C. Sentenac et F. Barbé**. - Réserve de Nyer (Pyrénées Orientales).
- Dans l'intimité d'une colonie de Petits rhinolophes : observer sans déranger pour sensibiliser et étudier (page 43).

9h50

- * **G. Beuneux, J.Y. Courtois et D. Rist** - Groupe Chiroptères Corse, Corté.
- Analyse de la répartition altitudinale des chiroptères de Corse (page 45).

10h10

- * **R. Berzins**⁽¹⁾ et **F. Benest**⁽²⁾, ⁽¹⁾Cellule Technique – Délégation Régionale Sud-ouest – ONCFS, Bordeaux (F) ⁽²⁾DIREN Aquitaine Bordeaux (F).
- Présentation du deuxième plan de restauration du Vison d'Europe (*Mustela lutreola*) (page 47).

10h30

- * **A. Baar, V. Schockert, L. Dohogne, B. Le Proux de la Rivière, S. Vanderlinden et R. Libois** - Université de Liège (Belgique).
- Statut de conservation et habitat de la Musaraigne de Miller (*Neomys anomalus*) en Ardenne (page 49).

10h50 : Pause

Autres massifs et Autre
Modérateurs : F. Benest et F. Poitevin, C. Feliu, J. Torres

11h

- * **M. Santos Reis et F. Petrucci-Fonseca.** - Université de Lisbonne (Portugal).
- Conservation des carnivores dans les systèmes montagneux du Portugal (page 51).

11h20

- * * **J.P. Choisy**, Parc naturel régional du Vercors.
- Réintroduction à basse altitude du Bouquetin des Alpes *Capra ibex* - Réussites et imprévus dans le parc naturel régional du Vercors - Enseignements et perspectives (page 53).

11h40

- * **B. Le Proux de la Rivière¹, D. Hakizimana¹, H. Sakka^{1,2}, V. Schockert¹, S. Vanderlinden¹ et R. Libois¹** - ¹Université de Liège, (B), ²Faculté des Sciences de Tunis et Faculté des Sciences de Bizerte, Tunisie.
- Répartition et habitat des musaraignes carrel et couronnée (*Sorex araneus* et *S. coronatus*) particulièrement sur le massif ardennais (Belgique) (page 55).

12h00

- * **JM. Segovia⁽¹⁾, S. Sospedra⁽¹⁾, J. Torres⁽¹⁾, J. Miquel⁽¹⁾, C. Feliu⁽¹⁾, R. Fons^{(2) (1)}** Université de Barcelone (E), ⁽²⁾ UMR 7628 Laboratoire Arago, Banyuls sur Mer (F).
- Influence de l'altitude sur les helminthofaunes de *Martes martes* et *Martes foina* en Espagne (page 57).

12h20

- R. Sall¹, C. T. Bà¹, JM Duplantier², B. Marchand³, R. Fons⁴** - ¹Université de Dakar, Sénégal. ²CBGP, IRD Dakar, Sénégal, ³Université de Corse, Corte, (F) ⁴ UMR 7628 CNRS, Laboratoire Arago, Banyuls sur Mer, (F).
- Biogéographie des Cestodes parasites des Rongeurs Muridae des genres *Mastomys* et *Arvicanthis* de l'Afrique de l'Ouest (page 61).

12h40

- M. Diouf¹, CT Ba¹ et JM Duplantier²** - ¹Université de Dakar, (Sénégal) ²CBGP, IRD, Dakar, (Sénégal).
- Nématodes et micromammifères au Sénégal : diversité spécifique et distribution des communautés (page 63).

13 h : Repas libre

Autres massifs et Autre
Modérateurs : KD Jürgens, A. Haim, S. Mas Coma, M. Sara

14h20 (trente minutes demandées)

- * **S. Mas-Coma** - Université de Valencia (E).
- Parasites de Mammifères à de très hautes altitudes : La Fasciolose, maladie transmise par un agent vecteur avec la plus large distribution en altitude connue (page 65).

15h

- * **M. Sarà** - Università di Palermo (Sicilia - Italia).
- The effect of wildfires on small mammals living in Mediterranean ecosystems (page 67).

15h20

- * **M. Fuentes, S. Sainz-Elipse and M.T. Galan-Puchades** - Universidad de Valencia (E).
- Petits mammifères et leurs helminthes parasites, marqueurs biologiques du processus de régénération après un incendie dans l'écosystème méditerranéen (page 69).

15h 40

- * **A. Haim** - University of Haifa, (Israël).
- The effect of light interference on biological rhythms several rodent species (page 71).

16h00

- * **A. Dekar et M. Bendjelloul** - Université H. Boumediene Alger (Algérie).
- Les noyaux suprachiasmatiques de la Gerbille (*Gerbillus gerbillus*) - Comparaison avec la souris de laboratoire (page 73).

16h20

- * **W. Badr** - Faculté des Sciences de Tunis (Tunisie).
- Diversité et distribution des Micromammifères à partir des pelotes de rejection de trois rapaces nocturnes de la Tunisie (page 75).

Posters

- * **S. Abdulhak et L. Debar**, Réserve Naturelle de Nohèdes - Réserves Naturelles Catalanes (F).
- Recherche de gîtes de reproduction de chiroptères forestiers dans la Réserve Naturelle de Nohèdes.
- * **J. Camprodon et D. Guixé**, Àrea de Biodiversitat Centre Tecnològic Forestal de Catalunya Solsona (Catalonia).
- Forest management effect on bats in beech forests in Catalonia (NE Iberian Peninsula).
- * **JC. Casanova¹, A. Ribas¹, C. Feliu¹, et R. Fons²** - ¹Université de Barcelone (E), ²GREGE, Route de Préchac, 33730 Villandraut (F) ³UMR 7628 CNRS,UPMC, Laboratoire Arago, 66650 Banyuls (F).

- Larves de Digènes parasites chez des invertébrés d'eau douce : risque d'infestation par Le desman des Pyrénées *Galemys pyrenaicus* (Insectivora – Talpidae).

* **JC. Casanova¹, A. Ribas¹, R. Fons², J. Gosalbez³, C. Feliu¹ et J. Torres¹** Université de Barcelone (E), ²UMR 7628 CNRS, UPMC, Laboratoire Arago, Banyuls (F) ³Laboratory of Animal Biology, Faculty of Biology, University of Barcelona (Spain).

- Helminths of the pyrenean desman *Galemys pyrenaicus*, from Ibérien and French Pyrénées.

* **J. Foata¹, Y. Quilichini^{1,2}, et B. Marchand¹** - ¹Laboratoire « Parasites et Ecosystèmes méditerranéens », Université de Corté. ²CNRS, UMR SPE 6134.

- Etude Histopathologique des lésions intestinales causées par *Macracanthorhynchus hirudinaceus* (Pallas, 1781), chez le sanglier en Corse.

* **R. Fons¹, KD. Jürgens², D. Morichon³, et C. Feliu⁴**, ⁽¹⁾UMR 7628 CNRS, UPMC, Laboratoire Arago, Banyuls/Mer (F) ⁽²⁾Medizinische Hochschule 30623 Hannover (G) ⁽³⁾Association accueil et découverte en Conflent, Réserve Naturelle de Py (Pyrénées-Orientales) ⁽⁴⁾Université de Barcelone (E).

– Le plus petit mammifère du monde, la musaraigne étrusque (*Suncus etruscus* Savi, 1822).

* **R. Fons⁽¹⁾, S. Mas Coma⁽²⁾, C. Feliu⁽³⁾, E. Magnanou^(1,4), A. Dekar⁽⁵⁾, A. Valero⁽²⁾, J. Miquel⁽³⁾, J. Torres⁽³⁾, et D. Morichon⁽⁶⁾** ⁽¹⁾UMR 7628 CNRS, Laboratoire Arago, Banyuls sur Mer (F) ⁽²⁾Université de Valence (E), ⁽³⁾Université de Barcelone (E) ⁽⁴⁾University of Utah (USA) ⁽⁵⁾Université Houari Boumédiène El Alia Alger (Algérie) ⁽⁶⁾Association accueil et découverte en Conflent, Réserve Naturelle de Py (Pyr. Or.) (F).

– Micromammifères, helminthes et syndrome insulaire.

* **R. Fons⁽¹⁾, S. Mas Coma⁽²⁾, C. Feliu⁽³⁾, E. Magnanou^(1,4), A. Valero⁽²⁾, J. Miquel⁽³⁾, et D. Morichon⁽⁵⁾** ⁽¹⁾UMR 7628 CNRS, Laboratoire Arago, Banyuls sur Mer (F) ⁽²⁾Université de Valence (E), ⁽³⁾Université de Barcelone (E) ⁽⁴⁾University of Utah (USA) ⁽⁵⁾Université Houari Boumédiène El Alia Alger (Algérie) ⁽⁶⁾Association accueil et découverte en Conflent, Réserve Naturelle de Py (Pyr. Or.) (F).

– Rat noir (*Rattus rattus*) et grande douve du foie (*Fasciola hepatica*) (Trematoda) en Corse.

* **J. Miquel¹, J. Torres¹, C. Fournier-Chambrillon², P. Fournier², R. Fons³ et C. Feliu¹** ¹Université de Barcelone (E), ²GREGE, Route de Préchac, 33730 Villandraut (F) ³UMR 7628 CNRS, UPMC, Laboratoire Arago, 66650 Banyuls (F).

- Sperm ultrastructure of *Trogloremata acutum* (Digenea, Troglorematidae), a cranial parasite of *Mustela vison* (Carnivora, Mustelidae).

* **R. Monarca, S M. Santos, et MdL. Mathias**, Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Portugal. - Soil characteristics of areas inhabited by two species of Pine-voles: *Microtus lusitanicus* and *M. Duodecimcostatus*.

* **S. Ouali-Hassenaoui⁽¹⁾, A. Dekar-Madoui⁽²⁾, et M. Bendjelloul⁽²⁾** Laboratoire de Biologie et de Physiologie des Organismes, Neurobiologie, Alger, Algérie ⁽²⁾ Université des Sciences et de la technologie Houari Boumediene El Alia Alger (Algérie). – Adaptations morphofonctionnelles des rongeurs à leur environnement aride.

* **F. Poitevin¹, P. Bayle², A. Olivier³, O. Scher⁴ et Y. Kayser³** ⁽¹⁾UMR 5175 CEFE, EPHE, CNRS Montpellier (F), ⁽²⁾118, rue Liandier Marseille ⁽³⁾Centre de Recherche de la Tour-du-Valat, Le Sambuc, Arles ⁽⁴⁾22 rue des champs, Recloses. – Evolution de la biodiversité en Camargue. Le cas des mammifères terrestres non volants.

* **F. Poitevin**, UMR 5175 CEFE, EPHE, CNRS 1919 route de Mende Montpellier.

– Micromammifères et montagnes.

* **F. Poitevin¹ et P. Bayle²** ⁽¹⁾UMR 5175 CEFE, EPHE, CNRS Montpellier (F) ⁽²⁾118, rue Liandier Marseille

– Répartition du Campagnol amphibie *Arvicola sapidus* dans le sud de la France – Etat du référentiel.

* **S. Roué⁽¹⁾ et R. Letscher⁽²⁾** ⁽¹⁾CPEPESC Franche-Comté & Maison Rhodanienne de l'Environnement, Lyon ⁽²⁾CORA, Besançon.

– Les chiroptères de la montagne jurassienne.

* **C. Sentenac** - Conseil Général des Pyrénées-Orientales, Réserve de Nyer.

- Activités nocturnes et territoires de chasse d'une colonie de petits rhinolophes – Réserve de Nyer, été 2005.

* **C. Sentenac & Conseil Général des Pyrénées-Orientales, Direction Eau, Environnement, Agriculture et ruralité et Groupe Ornithologique du Roussillon.**

- L'implication du Conseil Général des Pyrénées-Orientales dans la conservation des Chauves-souris : exemples d'initiative.

Des posters concernant divers espaces protégés des Pyrénées-Orientales, des stands, I.Des, SFEPM, SOURS etc., seront proposés.

Tables Rondes

Campagnol amphibie : Animation : J. F. Noblet (Association Nature et Humanisme - St Etienne de Crossey)-

Desman des Pyrénées : Animation : I.Des (Institut Etude et Protection du Desman), Diren Aquitaine, Université de Lisbonne, Fédération des réserves catalanes...

Assemblée Générale

Société Française pour l'Etude et la Protection des Mammifères (SFEPM)