

Lieu:

Le symposium aura lieu dans la maison de biosphère (centre d'information) et le NaturErlebniszentrum Wappenschmiede au sein de la réserve de biosphère Pfälzerwald/Vosges du Nord.

Accès en voiture:

En prenant la B10 Pirmasens à Landau, prendre Hinterweidenthal via Salzwoog à Fischbach. En venant du sud-ouest, prendre Sarreguemines via Bitche, Niedersteinbach et Hirschthal à Fischbach. En venant du sud-est depuis Strasbourg, prendre Haguenau, Woerth, Lembach, Hirschthal pour arriver à Fischbach.

Transfert en car de Karlsruhe à Fischbach:

Le soir du 26.1.2006, nous organisons un transfert depuis la gare de Karlsruhe à Fischbach. Le dimanche, 29.1.2006, le car repartira vers la gare de Karlsruhe. Veuillez trouver des informations concernant le transport public et le train sur le site www.bahn.de.

Hébergement:

Un nombre limité de lit sera mis à votre disposition dans la "Wappenschmiede" (4-6 lits par chambre). En cas d'une réservation tardive, des hébergements existent dans les environs. (www.fischbach-im-wasgau.de) (www.dahner-felsenland.net) ou l'office de

tourisme Dahn (Tel. +49-6393-5811)

Interventions:

Les interventions dureront 20-30 min, les résumés 10-20 min. Veuillez communiquer le temps nécessaire à votre intervention dès que possible à l'équipe organisatrice.

Posters:

La taille des posters est au choix. Veuillez ne pas rédiger des textes à plus de 1000 mots. Les auteurs des posters sont priés de bien vouloir les présenter rapidement au début de l'exposition des posters.

Equipement technique:

Des ordinateurs portables, vidéo projecteurs, projecteurs de diapositives et rétroprojecteurs sont disponibles.

Langues:

Le vendredi, toutes les interventions seront traduites en anglais, allemand et français. Le samedi et dimanche, la langue utilisée sera l'anglais.

Excursion:

Une sortie est programmée pour le vendredi matin. Elle aura pour but la visite d'une ruine de château fort et d'une réserve naturelle.

Invitation



Symposium LA FRAGMENTATION DES HABITATS ET LES POPULATIONS DE LYNX EN EUROPE

27.-29. Janvier 2006

La réserve de biosphère transfrontalière "Vosges du Nord - Pfälzerwald" organise, ensemble avec de différentes associations, un symposium concernant la fragmentation des habitats et les populations de lynx en Europe. Ce colloque aura lieu dans la maison de biosphère et le NaturErlebnisZentrum (Centre d'initiation à la nature) Wappenschmiede à Fischbach près de Dahn, à deux pas de la frontière franco-allemande.



Les conséquences de la fragmentation des habitats pour la faune sauvage tels que le lynx attirent de plus en plus l'intérêt public. Il existe actuellement plusieurs petites populations de lynx en Europe centrale. Les grands territoires frontaliers riches en forêts constituent l'habitat majeur du lynx. Cet habitat est cependant fragmenté à cause de l'agriculture intensive, les ceintures urbaines denses et les infrastructures. Il existe des indices fiables qui montrent à quel point la mise en réseau de ces petites populations de lynx est importante. Cependant, les mesures permettant de recréer des corridors écologiques entre ces forêts peuvent être onéreuses. Des scientifiques et ingénieurs travaillant sur cette problématique prendront la parole lors de ce colloque.

L'objectif du symposium sera de discuter la nécessité de la remise en réseau des habitats fragmentés et de présenter de différents concepts concernant la création de corridors écologiques.

La mise en oeuvre concrète sera également discutée. C'est pour cette raison que nous invitons des biologistes, planificateurs et ingénieurs. Nous allons discuter de la partie du réseau qui doit être rétablie et quelles mesures sont prioritairement à prendre. Par exemple :

- des clôtures aux bords des routes
- l'aménagement de ponts verts pour le lynx
- le besoin de la mise en place de biotopes

îlots entre des grandes forêts.

Vendredi, nous souhaitons tout particulièrement traiter la situation de la population de lynx dans le territoire frontalier franco-allemand et les besoins dans cette région. Les questions suivantes seront prioritairement traitées :

- 1) Répartition et taille des populations de lynx en Europe centrale
- 2) Le comportement migratoire et le choix de l'habitat du lynx sauvage
- 3) La mortalité des lynx, en particulier sur des axes routiers
- 4) Les besoins de corridors migratoires pour la population de lynx
- 5) Des exemples de coopération transfrontalière pour la protection du lynx et la mise en réseau de la population
- 6) L'utilisation des supports de traversées, tels que les ponts verts, par le lynx
- 7) Des modèles en tant qu'outils de prévision des évolutions futures

Les échanges sont prévus grâce à:

- des présentations de posters ou interventions (20-30 min) pour des études terminées.
- des résumés ou posters de projets en cours ou d'idées de projets.
- des forums de discussion concernant les sujets principaux du symposium
- sur de la littérature, des documents non publiés, etc.

Saturday Jan 28th (only English)

9:00 - 10:30 oral presentations

Zimmermann, Fridolin; Breitenmoser, Urs & n.n. : Field work on lynx dispersal in the alps
Skrbinzek, Tomaz; Potocnik, Hubert & Kos, Ivan: Preliminary analysis of suitable space for lynx (*Lynx lynx*) in Slovenia the Dinaric/Alpine connection

11:00 - 12:30 oral presentations

Kramer-Schadt, Stephanie & Klar, Nina: Effects of roads on a founder population of lynx - a model as a planning tool

Schmidt, Krzysztof: Conservation of the Eurasian lynx in fragmented habitat - an East European perspective

12:30 - 13:30 lunch

Saturday Jan 28th

13:30 - 14:45 poster session

e.g. map of distribution of the lynx

Anders, Ole; Tanja; Mestemacher, Uwe; Huckschlag, Ditmar & Ruhe, Ferdinand; n. n.

Uwe Mestemacher, Ditmar Huckschlag und Ferdinand Ruhe: Eignung von Lockstocken und Abfahrtaktionen zur Intensivierung des Luchsmonitorings im Pfalzer Wald

15:00 - 16:45 oral presentations

Kiener, Hans: Satellite telemetry and infrared cameras in action to investigate the prey-predator relationship in a large unmanaged forest ecosystem

Hucht-Ciorga, Ingrid: Monitoring lynx in Northrhine - Westphalia in cooperation with Rheinland-Palatinate and Belgium

Anders, Ole: Dispersal of lynx in lower Saxony in respect to heavily used traffic lines

17:15 - 18:30 forum of discussion

Corridors for lynx: Continuous habitats, stepping stones or just cover and food. How much is needed?

18:30 dinner

19:30 video-projection

Programme prévisionnel

(des changements sont possibles)

Vendredi 27 janvier

(traduction simultanée)

7:30 - 10:00 inscription/ excursion matinale dans une zone noyau de la réserve de biosphère

10:00 **Genot, Jean-Claude ; Stein, Roland & Dexheimer, Werner:** La réserve de biosphère transfrontalière et le lynx- quelques réflexions préalables

10:15 - 12:30 Interventions

Marboutin, Eric: Le lynx en France, système de monitoring, fragmentation de l'habitat et réflexions sur la question de l'émigration

Huckschlag, Ditmar: Le lynx eurasien dans le Pfälzerwald - système de monitoring, répartition et statut

Klar, Nina & Herrmann, Mathias: Modélisation des scénarii de l'évolution du lynx dans la réserve de biosphère Pfälzerwald / Vosges du Nord et déduction des mesures de protection appropriées

Wolfi, Manfred: "Enlever les barrières dans notre tête- la clé pour la survie du lynx?"

12:30 Repas

Vendredi 27 janvier

13:30 - 15:15 Interventions

Kusak, Josip & Huber, Djuro:

Démonstration de l'utilisation des ponts verts et des passages de la faune sauvage en Croatie.

Dronneau, Christian: un système de corridors écologiques pour l'Alsace

Simon, Ludwig: Des corridors écologiques en Rhénanie Palatinat- une démarche prometteuse? (demandé)

GEPMA / Alsace Nature: Des mesures de protection pour le lynx dans les Vosges (demandé)

Henner, Rolf & Zerbe, Alfred: Le lynx et la chasse dans le Pfälzerwald (demandé)

15:45 - 17:15 oral presentations

Setra: Des mesures pour diminuer l'effet de barrière des routes et des rails pour la faune sauvage- réflexions sur la situation dans les Vosges du Nord (demandé)

LSV: Transport routier et faune sauvage- des perspectives pour le Pfälzerwald (demandé)

Müller-Stieß, Heiko: le travail de communication transfrontalière dans la réserve de biosphère Pfälzerwald / Vosges du Nord

17:30 - 18:30 forum de discussion

Mesures pour le maillage des habitats principaux du lynx et possibilités de la

reconstruction des voies migratrices fragmentées sous l'angle de la législation actuelle

18:30 Repas

19:30 Un Film de Ole Anders: Le Harz - des forêts denses et des montagnes nues (avec beaucoup d'informations sur le lynx)

Sunday Jan 29th (only English)

8:45 - 10:45 oral presentations

Herrmann, Mathias: The lynx in environmental impact studies.

Ferreira, Catarina: Concept of an Impact study of a highway on the mammal community and may be lynx in the South of Portugal.

Predoiu, George & Popa, Marius: Lynx population in Romania - history, actual management habitat fragmentation and future trends

Ornicans, Aivars: Monitoring the impact of Highway n°2 (section Almodôvar-VLA) on a mammal community within the Iberian Lynx historic distribution range

10:45 - 12:00 discussion forum

Minimal Populations size - genetics, stochastic effects, behaviour and space utilisation - experiences from the field

Inscription



LA FRAGMENTATION DES HABITATS ET LES POPULATIONS DE LYNX EN EUROPE

27.-29. Janvier 2006



Les frais d'inscription s'élèvent à € 49,- (étudiants € 29,-). Pour une participation le vendredi uniquement : € 20,- (étudiants € 12,) payable au bureau du colloque en liquide. Des cartes de crédit ne sont pas acceptées.

Ma contribution est:

- une intervention
- un poster
- un forum de discussion

Titre:.....

.....

.....

- Je me charge moi-même de l'hébergement (www.fischbach-im-wasgau.de) (www.dahnerfelsenland.net ou office de tourisme Dahn (Tel. 06393-5811)
- Je souhaite un lit dans la Wappenschmiede (www.wappenschmiede.de, phone +49-6393-993406). Si possible, veuillez réserver (nombre de lits limité):
- Chambre à 4 lits € 18,-/nuit, petit déjeuner compris
- Chambre à 6 lits € 15,-/nuit, petit déjeuner compris
- J'ai besoin de draps € 4,-
- Je souhaite participer aux repas (déjeuner et dîner pour € 7,50)

- Je suis végétarien
- Je souhaite profiter du transfert en car à Fischbach le 26.1.06 depuis la gare de Karlsruhe (départ 20h20)
- Je souhaite profiter du transfert en car depuis Fischbach à Karlsruhe le 29.1.06 (arrivée à Karlsruhe 14h50)

Titre:.....

Nom:.....

Institution:..... Tel.....

Rue:.....

CP Ville:.....

e-mail:.....

Veuillez envoyer cette inscription à:

Dr. Mathias Herrmann

OEKO-LOG field research

Hof 30, D-16247 Parlow, Germany

phone: +49-171-9962910

or by FAX: +49-33361-8602

or by e-mail: oeko-log@t-online.de