

**Ständiger Ausschuss der Alpenkonferenz  
Comité permanent de la Conférence alpine  
Comitato Permanente della Conferenza delle Alpi  
Stalni odbor Alpske konference**

**TOP / POJ / ODG / TDR**

<b>NEU NOUVEAU NUOVO NOVO 12.03.2009</b>
--

**40**

**15**

**FR**

---

**OL: DE**

## **PLATE-FORME « RÉSEAU ÉCOLOGIQUE »**

### **A Rapport de la Présidence (Allemagne)**

### **B Proposition de décision**

#### **Annexes**

- Annexe 1: Minutes of the third meeting of the Platform “Ecological Network”, December 2008, Berchtesgaden, Germany
- Annexe 2: List of Participants of Platform Meetings held in 2007/2008 and List of Further Members and Associates
- Annexe 3: Summary of Country Reports
- Annexe 4: Organisational Structure of the Platform „Ecological Network“
- Annexe 5: List of Pilot Regions to be Nominated
- Annexe 6: Overview of existing Publication, further Material and Projects relevant for the Establishment of an Ecological Network in the Alps

PC40\_15\_fr

**PLATE-FORME « RÉSEAU ÉCOLOGIQUE »**

## **A Rapport de la Présidence (Allemagne)**

### **Sommaire**

<b>A</b>	<b>Rapport de la Présidence allemande</b>	<b>4</b>
1	Création de la plate-forme .....	4
2	Objectifs et missions de la plate-forme .....	4
3	Le mode de fonctionnement et structure .....	5
4	Les activités de la plate-forme.....	6
4.1	Les échanges au sein de la plate-forme .....	6
4.2	La coopération avec d'autres initiatives .....	6
4.3	Les sujets techniques .....	8
5	Propositions pour un renouvellement de mandat.....	9
5.1	Structure .....	10
5.2	Les domaines de compétence.....	11
5.2.1	La présidence	
	11	
5.2.2	Les membres	
	11	
5.2.3	Les associés	
	12	
5.3	Les travaux effectués sous le mandat exercé jusqu'ici .....	12
5.4	Propositions concernant un mandat pour la période de la X <sup>e</sup> à la XI <sup>e</sup> Conférence alpine	14
<b>B</b>	<b>PROPOSITION DE RÉOLUTION</b>	<b>15</b>

**Annexes**

- Annexe 1: Minutes of the third meeting of the Platform “Ecological Network”, December 2008, Berchtesgaden, Germany
- Annexe 2: List of Participants of Platform Meetings held in 2007/2008 and List of Further Members and Associates
- Annexe 3: Summary of Country Reports
- Annexe 4: Organisational Structure of the Platform „Ecological Network“
- Annexe 5: List of Pilot Regions to be Nominated
- Annexe 6: Overview of existing Publication, further Material and Projects relevant for the Establishment of an Ecological Network in the Alps

## **A Rapport de la Présidence allemande**

### **1 Création de la plate-forme**

Lors de la IX<sup>e</sup> Conférence alpine, qui s'est tenue en novembre 2006, à Alpbach en Autriche, les ministres ont décidé de renforcer les efforts faits pour aménager un réseau écologique transfrontalier en créant une plate-forme « Réseau écologique ». Cette résolution avait été précédée dès 2002 de premières activités visant à aménager un réseau écologique, y compris d'une étude de faisabilité (« Signaux alpins n° 3 ») du Réseau alpin des espaces protégés. Cette résolution concorde avec l'article 12 du protocole Protection de la nature et de l'entretien des paysages de la Convention alpine (établir un réseau national et transfrontalier d'espaces protégés) et l'article 3 (coopération internationale). Le 29 mars 2007, a été constituée officiellement, à Munich, sous la présidence de l'Allemagne (*Bundesamt für Naturschutz* – Office fédéral de l'environnement), la plate-forme « Réseau écologique ». Dans le cadre de la X<sup>e</sup> Conférence alpine la présidence passera à la France.

### **2 Objectifs et missions de la plate-forme**

L'objectif de la plate-forme est, non seulement la mise en œuvre du protocole Protection de la nature et entretien des paysages, mais aussi une contribution à la mise sur pied d'un réseau d'espaces protégés mondial. L'aménagement d'un tel réseau est l'un des objectifs primordiaux de la Convention sur la diversité biologique (CBD). Toutes les Parties à la Convention alpine sont membres de la CBD.

La plate-forme s'efforce, en l'occurrence, de soutenir les mesures concrètes de mise en réseau. Elle offre la possibilité d'élaborer des mesures et des concepts au niveau transfrontalier et s'emploie donc à la coordination internationale. Elle constitue en outre une interface capitale entre les experts et les milieux politiques, depuis le niveau local jusqu'au niveau international.

La mise en réseau d'espaces protégés, de biotopes et d'autres objets méritant d'être protégés (y compris les zones NATURA 2000 et Émeraude) vise également à contribuer à la protection des espèces dans l'espace alpin. Cela est particulièrement important eu égard notamment au changement climatique et à la perte croissante de biodiversité. De plus, on souhaite stimuler et mettre en œuvre la recherche pertinente pour les Alpes et en intégrer les résultats dans le système d'observation et d'information des Alpes. Enfin, il est également capital de souligner la signification du réseau écologique par une communication ciblée.

Actuellement, par exemple, un catalogue de mesures dont le but est de conserver, reconstituer et relier des habitats est en cours d'établissement. Ce catalogue recen-

sera des instruments d'ores et déjà testés, destinés à promouvoir le réseau d'habitats importants pour conserver la biodiversité. La mise en œuvre et la poursuite de l'expérimentation des mesures qui servent à relier les paysages sera réalisée par la sélection et l'encouragement de régions pilotes.

Grâce à l'octroi, ces deux dernières années, de deux projets axés sur la réalisation, l'Ecological Continuum Project (promu par la fondation suisse MAVIA) et le projet INTERREG ECONNECT (promu par l'Alpine Space Programm de l'UE), on dispose, pour la première fois, de fonds qui permettent la mise en œuvre de mesures concrètes. La coopération entre ces projets et la plate-forme permet de transmettre les résultats scientifiques aux décideurs et d'associer le niveau local au niveau international.

### **3 Le mode de fonctionnement et la structure**

La plate-forme est composée d'expertes et d'experts d'organisations gouvernementales travaillant dans le domaine de la protection de la nature ainsi que d'organisations non gouvernementales utiles en l'occurrence et d'établissements d'enseignement supérieur (annexe 2). De plus, on a estimé qu'il était important d'inviter des représentants des espaces protégés à cette plate-forme. Mais la présidence de la plate-forme convie également d'autres personnes à y participer, celles-ci pouvant être proposées par tous les membres de la plate-forme. Les membres de la plate-forme se rencontrent régulièrement (au moins une fois par an) et, échangent en outre des informations par e-mail ainsi qu'au moyen d'un site internet qui a été aménagé. Lors de la 2<sup>e</sup> rencontre de la plate-forme (en avril 2008 à Chambéry), deux groupes de travail ont été institués en son sein – le GdT Régions pilotes (8 membres) et le GdT Communication (6 membres). Les membres des groupes de travail avaient proposé leur participation pendant la rencontre de la plate-forme et ont été nommés par la présidence. Les conférences téléphoniques se sont révélées parfaitement indiquées pour coopérer au sein des groupes de travail.

La présidence de la plate-forme tient un fichier d'adresses qui contient actuellement les coordonnées d'environ 80 personnes travaillant dans des domaines divers (politique, sciences, gestion des espaces protégés, etc.). Certaines sont des membres actifs, qui participent également aux rencontres (cf. tableau 1 et annexe 2), d'autres se contentent d'utiliser les e-mails de la présidence et le site internet comme source d'information.

**Tableau 1: Rencontres de la plate-forme ayant eu lieu jusqu'ici et nombre de participants**

Date	Lieu	Nombre de participants
29.03.2007	Munich (D)	25
16.04.2008	Chambéry (F)	16
11.12.2008	Berchtesgaden (D)	23

### **La présidence de la plate-forme**

La présidence de la plate-forme a été assurée ces trois dernières années par l'Allemagne (Office fédéral de l'environnement), elle passe à la France à l'occasion de la X<sup>e</sup> Conférence alpine. Une rencontre de travail entre l'Allemagne et la France a eu lieu le 15 janvier 2009 à Berlin pour préparer le passage de relais.

## **4 Les activités de la plate-forme**

### **4.1 Les échanges au sein de la plate-forme**

Les rencontres régulières de la plate-forme (au moins une fois par an) jouent un rôle primordial pour les échanges au sein de celle-ci. La dernière, en l'occurrence la troisième, s'est déroulée le 11.12.2008 à Berchtesgaden (cf. annexe 1 : protocole de la réunion ainsi que <http://www.alpine-ecological-network.org>). Le but de celle-ci était d'échanger des informations sur les activités en cours et prévues et les initiatives au sein de la plate-forme de même que de préparer le passage de sa présidence à la France et son mandat pour sa seconde phase. Les résultats du débat sont exposés au chapitre 5 de ce rapport (propositions pour un renouvellement du mandat).

Après avoir fait un tour d'horizon sur la situation du réseau écologique chez toutes les Parties à la Convention, lors de la première rencontre de la plate-forme, les Parties ont établi chacune un rapport en utilisant un questionnaire standardisé (rapports : cf. annexe au rapport de la plate-forme établi pour le 38<sup>e</sup> Comité permanent de la Convention alpine). La présidence de la plate-forme en a rédigé un résumé joint en annexe 3.

### **4.2 La coopération avec d'autres initiatives**

Le mandat confié à la plate-forme requiert la « coopération et la coordination avec tous les projets connus portant sur le « Réseau écologique », les « corridors écologiques ou biologiques » au niveau international, national et régional » (cf. tableau 2, chapitre 5). Il est nécessaire de bien coordonner les diverses activités autant que

faire se peut. Au cours des deux dernières années, des coopérations ont été mises sur pied notamment dans le cadre des projets et initiatives suivantes.

#### **4.2.1 Les projets orientés vers la mise en œuvre : Projet Ecological Continuum et ECONNECT**

Le pré-projet Ecological Continuum, portant sur 18 mois, financé par la fondation suisse MAVIA prend fin en janvier 2009. Une demande portant sur un projet consécutif est actuellement en cours d'élaboration. Ce projet est réalisé par un consortium composé d'ALPARC, CIPRA International, ISCAR et du Programme alpin du WWF. Il est fortement orienté sur la mise en œuvre du réseau écologique dans les régions pilotes. Le catalogue de mesures mentionné plus haut est, par exemple, établi dans le cadre de ce projet. Tous les partenaires de ce consortium sont représentés à la plate-forme.

Le projet ECONNECT concernant le réseau écologique dans les Alpes a démarré le 1<sup>er</sup> septembre 2008 ; il bénéficie d'une aide de l'UE dans le cadre de son *Alpine Space Programm*. 16 partenaires participent à ce projet pan-alpin. Il s'agit aussi bien d'organisations étatiques que non étatiques et scientifiques. Ce projet analyse entre autres les aspects juridiques de la réalisation d'un réseau écologique dans les Alpes et s'engage dans les domaines de la gestion des données, de la communication, etc. La présidence de la plate-forme a présenté la plate-forme dans le cadre de manifestations de lancement du projet et soutient le projet en exerçant une fonction d'observatrice.

#### **4.2.2 Le Memorandum of Cooperation avec la CBD et la Convention des Carpates**

La 9<sup>e</sup> conférence des Parties à la CBD s'est déroulée du 19 au 30 mai 2008 à Bonn. Dans le cadre de cette conférence fut organisée une manifestation en marge de celle-ci, réunissant des personnalités de haut rang et portant sur les activités du réseau écologique dans les Alpes. Cette manifestation a également été l'occasion de signer un « Memorandum of Cooperation » (MoC) entre la Convention alpine, la Convention des Carpates et la CBD portant sur la « protection et l'utilisation durable de la biodiversité ».

Dans le but d'étayer ce MoC par des activités concrètes, un atelier sur le thème « Establishing Ecological Networks - from the Alps to the Carpathians and beyond » a été organisé dans le cadre du World Conservation Congress (WCC) de l'IUCN (Union mondiale pour la nature) – qui s'est tenu du 4 au 15 octobre 2008 à Barcelone. Le but de cet atelier était de discuter au niveau mondial des expériences vécues et des défis à relever en matière d'aménagement de réseaux écologiques et de montrer des solutions permettant de surmonter les problèmes. Les résultats de cet atelier seront résumés dans un ouvrage que compte publier l'IUCN sur le WCC.

Une représentante de la Convention des Carpates a présenté les résultats d'un projet de mise sur pied d'un système d'information sur la biodiversité dans les Carpates lors de la 3<sup>e</sup> rencontre de la plate-forme à Berchtesgaden. Il a été décidé de continuer à inviter des représentants de la Convention des Carpates aux rencontres de la plate-forme dans le but de créer une base qui permette de renforcer la coopération.

#### **4.2.3 La Commission européenne : Direction générale Environnement**

À l'occasion d'un entretien avec la DG ENV B (*Protecting the Natural Environment*) de la Commission européenne en juin 2007, il a été convenu d'échanger régulièrement des informations. L'aménagement d'un réseau écologique et la mise sur pied d'un réseau NATURA 2000 dans les Alpes se prêtent tout particulièrement à l'utilisation de synergies. Il est important de partager les expériences vécues ainsi que de se soutenir mutuellement notamment en ce qui concerne la gestion des espaces protégés et le monitoring. Les autres thèmes communs sont le changement climatique et la biodiversité de même que la gestion des grands prédateurs. La coopération pourrait se faire par l'organisation de manifestations communes, l'élaboration de lignes directrices, etc. Pour le financement, il serait envisageable de faire appel spécialement au programme LIFE de l'UE. La concrétisation de la coopération sera poursuivie. La participation de trois représentants de l'UE à la 3<sup>e</sup> rencontre de la plate-forme a été saluée favorablement.

#### **4.2.4 Le REP du Conseil de l'Europe**

Le 18 octobre 2008, la présidence de la plate-forme « Réseau écologique » a informé le comité d'experts chargé du développement d'un Réseau écologique paneuropéen (REP) du stade actuel des activités. Le réseau écologique dans les Alpes représente un élément important en vue de l'implémentation de réseaux écologiques paneuropéens. Les buts des échanges réguliers avec le REP sont, en plus de l'information et du développement de contacts, essentiellement l'identification des interfaces avec les activités du REP. Il a été conseillé de présenter les activités qui se déroulent dans le cadre de l'aménagement d'un réseau écologique dans les Alpes lors d'une conférence organisée par le Conseil de l'Europe en Espagne en 2010, qui a été proclamée année de la biodiversité par les Nations Unies.

### **4.3 Les sujets techniques**

Dans le but d'approfondir quelques sujets techniques sur lesquels travaille la plate-forme, il a été décidé pour la première fois, à l'occasion la 2<sup>e</sup> rencontre de celle-ci, de fonder deux groupes de travail en son sein.

#### **4.3.1 Les régions pilotes**

Il a été convenu que des régions qui font des efforts particuliers pour le réseau écologique pourraient se porter candidates au titre de « région pilote » et pourraient être nommées ainsi. Cette initiative a pour but d'intégrer plus étroitement les espaces



protégés dans la Convention alpine et de les faire bénéficier d'une promotion due à l'effet publicitaire d'une telle nomination. La possibilité de recevoir une distinction est censée inciter d'autres régions à prendre des mesures en vue de se joindre au réseau écologique. Pour soutenir cette initiative, un « groupe de travail Régions pilotes » a été fondé. Il a pris ses fonctions en septembre 2008. Le but de ce groupe est de mettre au point un concept pour la sélection et la nomination de régions pilotes ainsi que de lancer un processus de nomination et de l'accompagner.

#### 4.3.2 La communication

Un groupe de travail a été aménagé également dans le domaine de la communication. Il s'est également réuni pour la première fois en septembre 2008. Il a été considéré que cela était important au stade de la première phase, afin de faire connaître la plate-forme et l'activité de ses projets dans le domaine du réseau écologique au sein d'un public plus large, mais aussi afin de débattre des besoins internes de communication et des marches à suivre adéquates. Dans le domaine de la communication, ses activités ont été les suivantes :

- un site internet sur le réseau écologique dans les Alpes a été aménagé conjointement avec le projet Ecological Continuum (<http://www.alpine-ecological-network.org>) ;
- également conjointement avec le projet Ecological Continuum, une brochure d'information a été réalisée à l'intention des décideurs locaux et des spécialistes ;
- le GdT Communication de la plate-forme développe actuellement une stratégie de communication.

Les participants à la prochaine rencontre de la plate-forme auront à décider si la poursuite de ce groupe de travail est nécessaire.

## 5 Propositions pour un renouvellement de mandat

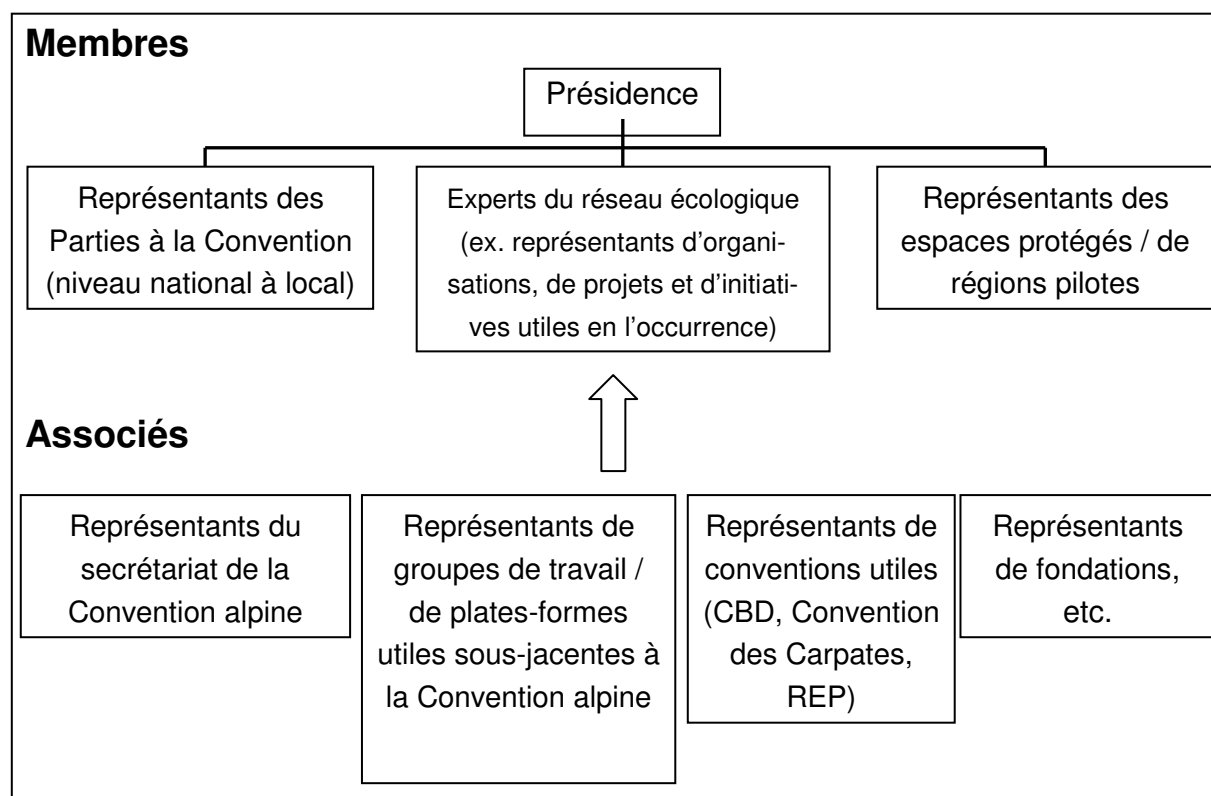
Le mandat de la plate-forme « Réseau écologique » formulé par la IXe Conférence alpine courait jusqu'à la Xe Conférence alpine. Il comprend : un soutien pour l'élaboration de bases scientifiques en vue de l'aménagement d'un réseau écologique, la mise en œuvre par le biais de projets ainsi que la communication et le travail de relations publiques. Ses missions spécifiques stipulées dans le mandat sont mentionnées dans le tableau du point 5.3. Compte-tenu de sa composition, la plate-forme est particulièrement indiquée pour faire office d'interface entre les experts, les acteurs locaux et les décideurs à divers niveaux, y compris au niveau international. À cet égard, la plate-forme comble un « créneau ». Pour permettre à cet aspect de constituer l'un des volets du prochain mandat, on proposera la structure suivante.

## 5.1 Structure

Dans le plan d'organisation ci-dessous, on fait une distinction entre les « membres » et les « associés ». La présidence de la plate-forme prend une fonction spéciale entre les membres en ce qui concerne ses missions (cf. dessous). Les membres peuvent être classés en trois catégories :

- les représentants des Parties à la Convention
- les représentants d'organisations, de projets et d'initiatives utiles
- les représentants de régions pilotes et de régions protégées

Les associés viennent s'y ajouter. Leur rôle est l'expertise spécifique et la mise à disposition de l'information ainsi que la création d'un contact avec les « parties prenantes ».



Ce plan d'organisation implique les évolutions suivantes par rapport au mandat actuel :

- La sous-division en membres et associés clarifie les compétences (cf. ci-dessous).
- Les espaces protégés et les régions pilotes sont mentionnés explicitement en tant que membres. Cela n'était pas le cas dans le cadre de l'ancien mandat mais correspond au rôle de plus en plus important que les régions pilotes assument dans la mise en œuvre des mesures de mise en réseau écologique.

- L'intégration de représentants d'autres groupes de travail et de plates-formes utiles de la Convention alpine garantit un lien avec d'autres protocoles et activités de la Convention alpine.
- Le *Memorandum of Cooperation* signé par la Convention alpine, la Convention des Carpates et la CBD en mai 2008, est mis en œuvre par l'intégration de représentants des conventions en question.

Le plan d'organisation n'a pas un caractère définitif. Au contraire, il sera actualisé en cas de besoin et complété par de nouveaux groupes si nécessaire. Il serait bon, par exemple, de tenir plus amplement compte des personnes en charge de la planification des territoires et des paysages, étant entendu que la plate-forme continuera à concentrer ses travaux techniques sur la protection de la nature.

## 5.2 Les domaines de compétence

### 5.2.1 La présidence

- Interface avec le niveau politique, par exemple : rapport aux organes de la Convention alpine, coopération avec l'UE et le Conseil de l'Europe, mise en œuvre de la coopération avec la CBD et la Convention des Carpates.
- Organisation et présidence des rencontres de la plate-forme et, le cas échéant, également des groupes de travail au sein de la plate-forme (actuellement : GdT Communication et GdT Régions pilotes)
- Gestion des domaines du site internet <http://www.alpine-ecological-network.org/>, concernant la Convention alpine
- Statut d'observatrice au sein d'ECONNECT
- Conseil et, le cas échéant, coordination de demandeurs de nouveaux projets relatifs au réseau écologique dans les Alpes
- Identification et invitation d'autres membres et d'associés de la plate-forme.

### 5.2.2 Les membres (cf. annexe 2)

- Les représentants des Parties à la Convention (représentants des pays) : participation des représentants des pays aux rencontres de la plate-forme (au minimum un représentant des Parties à la Convention devrait y participer, en se faisant représenter en cas d'empêchement) et soutien pour la réalisation de résultats techniques, communication des résultats des travaux aux acteurs dans leur propre pays. Ces représentants s'occupent également de faire connaître les travaux de la plate-forme à des représentants d'autres secteurs. Ils constituent l'interface entre les administrations nationales et les décideurs.
- Les experts du réseau écologique : échanges de connaissances et d'expériences à propos de la planification et de la mise en œuvre de mesures et aide à répondre à des questions techniques concrètes.

- Représentants de régions pilotes et d'espaces protégés : rapport sur les conditions et les besoins locaux et régionaux à la plate-forme et échanges d'expériences quant à la faisabilité de mesures.

### 5.2.3 Les associés (cf. annexe 2)

- Représentants du Comité permanent de la Convention alpine : lien avec la Convention alpine et les initiatives se déroulant sous son toit.
- Représentants d'autres groupes de travail et de plate-formes de la Convention alpine : échanges d'informations sur des sujets communs.
- Représentants d'autres conventions : échanges d'informations concernant les mesures prises et prévues en vue de la mise sur pied d'un réseau écologique, voire d'un réseau mondial d'espaces protégés.
- Représentants de Fondations, etc. : rapport sur les critères de l'aide et sur les recherches nécessaires.

### 5.3 Les travaux effectués sous le mandat exercé jusqu'ici

Le stade des travaux effectués sous le mandat exercé jusqu'ici est relaté point par point dans le tableau ci-après. Il est mentionné si la prestation a été effectuée dans le cadre d'autres initiatives ou projets.

**Tableau 2 : Mandat exercé jusqu'ici par la plate-forme « Réseau écologique » : travaux effectués et à poursuivre**

Missions stipulées dans le mandat	Travaux effectués	à poursuivre
1. Élaboration d'une terminologie et d'une méthodologie communes pour la mise en œuvre du réseau écologique en faisant appel à des experts	Le rapport « <i>Evaluation of approaches for designing and implementing ecological networks in the Alps</i> » a été présenté (il a été élaboré par l'Ecological Continuum Project)	Diffusion du rapport
2. Élaboration d'un catalogue de mesures visant à mettre en œuvre le réseau écologique, y compris des propositions relatives à la communication d'accompagnement	L'ébauche du catalogue est disponible. (Il a été élaboré par l'Ecological Continuum Project)	Actualisation et éventuellement publication dans « Signaux alpins »
3. Détermination d'indicateurs adéquats en vue de contrôler les résultats de la mise en	En cours d'exécution dans le cadre du projet Ecological Continuum et d'ECONNECT	Coordination des résultats et élaboration d'autres indicateurs

œuvre du réseau écologique		
4. Travaux effectués avec des collectivités territoriales intéressées (régions pilotes) ainsi que des acteurs locaux en vue de la création et de la réalisation concrète de liaisons entre les espaces protégés et les zones à grande biodiversité dans le but de créer un réseau écologique au niveau local et au niveau régional	Premiers succès réalisés notamment dans les régions pilotes dans le cadre du projet Ecological Continuum et d'ECONNECT; Lancement du projet de nomination de régions pilotes.	Poursuite
5. Identification de sources de financement régionales, nationales et internationales pour la mise en œuvre du réseau écologique	Notamment des possibilités de financement par l'UE ont été découvertes ; Financement du projet INTERREG (ECONNECT) octroyé avec la participation de nombreux membres de la plate-forme	Suivre les appels d'offre européens dans le cadre de LIFE et présenter éventuellement des propositions de projets ; par l'entremise de la plate-forme, demander p. ex. le cofinancement par des Parties à la Convention alpine
6. Initialisation d'études sur la mise en œuvre pan-alpine du réseau écologique se basant sur les espaces protégés et les résultats obtenus dans les régions pilotes	Attribution d'un contrat d'ouvrage et aménagement d'un groupe de travail s'occupant des régions pilotes : concept de la sélection et de la nomination de régions pilotes	Lancer un appel à manifestation d'intérêt en vue de nommer régulièrement des régions pilotes et de les encadrer ; le cas échéant, recherche d'autres financements pour effectuer d'autres études
7. Coopération et coordination avec tous les projets communs concernant le « Réseau écologique », les « corridors écologiques ou biologiques » aux niveaux international, national et régional	Échange et coopération avec divers projets, initiatives utiles en l'occurrence de la Commission européenne et du Conseil de l'Europe ainsi que de la Convention des Carpates et de la CBD ; Il est souhaitable d'augmenter le nombre de	Poursuite et élargissement de ces activités

	membres et de partenaires de la plate-forme.	
--	--	--

En plus de son mandat, la plate-forme à procédé à de nombreuses activités dans le domaine de la communication afin d'ouvrir le réseau écologique à un large public (cf. chapitre 4.3.2).

#### **5.4 Propositions concernant un mandat pour la période de la X<sup>e</sup> à la XI<sup>e</sup> Conférence alpine**

La première phase de la plate-forme peut être considérée comme phase de développement, au cours de laquelle il s'est surtout agi d'attirer l'attention sur la plate-forme et ses possibilités, de gagner des membres et des associés et de lancer des premières activités. Grâce à l'obtention de fonds pour deux projets de grande envergure dans le domaine du réseau écologique dans les Alpes pendant la période de développement de la plate-forme (Ecological Continuum Project et ECONNECT), des moyens sont disponibles pour élaborer des bases et mettre en œuvre des mesures concrètes. Le **rôle général** de la plate-forme en tant qu'organe perdurant dans le cadre de la Convention Alpine se cristallise donc sous la forme suivante :

- une interface pour la coopération entre acteurs dans le domaine de la recherche et du développement avec des décideurs politiques nationaux et internationaux et des administrations (communication des résultats de la recherche et des actions nécessaires aux décideurs) ;
- un « laboratoire d'idées » pour l'identification d'autres mesures importantes visant à mettre sur pied un réseau écologique dans les Alpes ;
- une initiatrice et une intermédiaire pour le développement de nouveaux projets pan-alpins ainsi que pour la mise en œuvre de concepts nationaux et régionaux pan-alpins et l'intégration de réseau nationaux dans des concepts et des projets pan-alpins.

Ce rôle résulte de la composition de la plate-forme, qui est unique en son genre avec ses membres et ses associés. Il est souhaitable de continuer ainsi à l'avenir.

#### **Du mandat mentionné ci-dessus au titre de la première phase de la plate-forme découlent d'autres missions, à savoir**

- l'actualisation du catalogue de mesures visant à mettre en œuvre le réseau écologique et le soutien dans l'application de ce catalogue ;
- le développement d'indicateurs permettant de contrôler les résultats de la mise en œuvre du réseau écologique ;

- de nouvelles nominations de régions pilotes ainsi que le soutien de celles-ci en s'appuyant sur le concept de sélection et de nomination élaboré (par exemple l'accompagnement technique des processus commençant dans les régions pilotes jusqu'à la mise en œuvre exemplaire de mesures de mise en réseau) ;
- la poursuite de la recherche de sources de financement des mesures de mise en œuvre du réseau écologique, l'identification de propositions de projets communs au sein de la plate-forme et le cas échéant leur élaboration ;
- la poursuite des échanges et des coopérations avec divers projets, des initiatives utiles de la Commission européenne et du Conseil de l'Europe ainsi que de la Convention des Carpates et de la CBD.

**En outre, nous proposons les activités suivantes pour la période de la X<sup>e</sup> à la XI<sup>e</sup> Conférence alpine :**

- contribuer à la poursuite de la mise en œuvre du *Memorandum of Cooperation* entre la Convention alpine, la Convention des Carpates et la CBD ;
- utiliser le fait que 2010 a été déclarée année de la biodiversité par les Nations Unies pour attirer l'attention plus largement sur les activités relatives au réseau écologique (par exemple en participant à des conférences et des manifestations) ;
- les résultats des activités dont le but est de mettre sur pied un réseau écologique qui ont été obtenus jusqu'ici seront consignés en tant que module de réalisation dans la série « Signaux alpins » et rendus ainsi accessibles à un large public dans les langues alpines ;
- mise en œuvre de la stratégie de communication de la plate-forme et actualisation du site internet ;
- en ce qui concerne la gestion des données, suggérer la coordination de diverses initiatives (UE, ECONNECT, Ecological Continuum Project, ABIS, etc.) et organiser, par exemple, un atelier en vue d'échanger des expériences ;
- développement d'un réseau de régions pilotes ;
- afin d'assurer la fonction d'interface avec les décideurs, particulière à la plate-forme, il faudrait en particulier prier toutes les Parties à la Convention de participer aux rencontres de la plate-forme (le cas échéant en envoyant un délégué remplaçant) ;
- poursuivre la consolidation des membres au sein de la plate-forme ;
- il est souhaitable de trouver le plus rapidement possible une Partie à la Convention, qui soit prête à prendre la relève de la présidence française de la plate-forme à la suite de celle-ci.

## B Proposition de décision

### Le Comité permanent

1. prend note du rapport d'activité de la Plate-forme « Réseau écologique » sous la présidence de l'Allemagne et remercie la Plate-forme pour le travail effectué ;
2. approuve la proposition de mandat à confier à la Plate-forme pour la période à courir jusqu'à la XI<sup>e</sup> Conférence alpine ;
3. prie les Parties à la Convention de soutenir le processus d'identification des régions pilotes de la Plate-forme ;
4. encourage les représentants des Parties contractantes à participer aux rencontres de la Plate-forme ;
5. recommande à la Conférence Alpine d'adopter la résolution suivante:

#### « La Conférence alpine

1. prend note du rapport d'activité 2007/2008 de la Plate-forme « Réseau écologique » sous la présidence de l'Allemagne, présenté en annexe et remercie la Plate-forme du travail effectué ;
2. prolonge le mandat donné par la IX<sup>e</sup> Conférence alpine en 2006 à la Plate-forme « Réseau écologique » jusqu'à la XI<sup>e</sup> Conférence alpine. Il comprendra les volets suivants :
  - poursuite du travail de rédaction du catalogue de mesures existantes visant à mettre en œuvre le réseau écologique;
  - identification d'indicateurs permettant de contrôler les résultats lors de la mise en œuvre du réseau écologique ;
  - nomination de régions pilotes;
  - recherche d'autres sources possibles de financement des mesures de mise en œuvre du réseau écologique ainsi qu'identification et le cas échéant élaboration de propositions de projets communs au sein de la Plate-forme ;
  - mise en œuvre de la stratégie de communication de la Plate-forme (dans le cadre de la stratégie de communication du Secrétariat ) et poursuite des travaux sur son site internet ainsi qu'établissement d'une documentation appro-



priée sur le réseau écologique (à paraître si possible dans la série « Signaux alpins »);

- la plate-forme présentera une proposition relative à sa structure et composition qui sera dûment approuvée par le Comité permanent ;
  - repérage d'une Partie contractante prête à assumer la présidence de la plate-forme à la suite de la Présidence française, c'est-à-dire à compter de 2011 ;
  - en coopération avec le SOIA, impulsion à la coordination de diverses activités dans le secteur de la gestion des données (EU, ECONNECT, projet Ecological Continuum, etc.) , par exemple organisation d'un atelier pour échanger les expériences;
  - poursuite de l'échange et de la coopération avec divers projets, des initiatives utiles en l'occurrence de la Commission européenne et du Conseil de l'Europe ainsi que de la Convention des Carpates et de la CBD ;
  - utilisation du fait que l'année 2010 a été déclarée année de la biodiversité par les Nations Unies pour attirer encore plus largement l'attention sur les activités du réseau écologique dans les Alpes (par exemple en participant à des conférences et à des manifestations) ;
  - support ultérieur à la poursuite de la mise en œuvre du *Memorandum of Cooperation* entre la Convention alpine, la Convention des Carpates et la CBD ;
3. charge le Comité permanent et la Plate-forme « Réseau écologique » de poursuivre ses travaux conformément au mandat adopté et d'en référer à la XI<sup>e</sup> Conférence alpine ;
4. confie à la France la Présidence de la Plate-forme « Réseau écologique » pour la période de 2009 à 2011. «



alpenkonvention • convention alpine  
convenzione delle alpi • alpska konvencija

**Ständiger Ausschuss der Alpenkonferenz**  
**Comité permanent de la Conférence alpine**  
**Comitato Permanente della Conferenza delle Alpi**  
**Stalni odbor Alpske konference**

**40**

**TOP / POJ / ODG / TDR**

**15**

**EN**

---

**OL: EN**

**ANLAGE/ANNEXE/ALLEGATO/PRILOGA**

**1**



**THIRD MEETING OF THE PLATFORM „ECOLOGICAL NETWORK“**

**- ALPINE CONVENTION -**

**11<sup>TH</sup> DECEMBER 2008**

**BERCHTESGADEN, KONGRESSHAUS**

---

**MINUTES (23/1 /2009)**

---

## **1 Aim of the Meeting and Participants**

The third meeting of the Platform "Ecological Network" of the Alpine Convention was held in Berchtesgaden (Germany) on 11 December 2008. On 12 December 2008 an excursion to the National Park - organised by the Park Administration - was offered. The meeting was organised based on a decision by the second platform meeting, held in Chambéry in April 2008, primarily:

- to prepare the handing over of the platform chair to France,
- to discuss a future mandate of the platform, to be included in the report to the 39<sup>th</sup> Permanent Committee and the X. Alpine Conference, but also
- to exchange information on recent activities carried out by platform members, relevant events, etc.

The meeting was attended by 30 participants, including the incoming platform chair, the Vice Secretary General of the Alpine Convention, the German Focal Point of the Alpine Convention, 5 country representatives (Austria, Germany, Switzerland, France, Liechtenstein), a representative of the European Commission as well as representatives of protected areas, and representatives of NGOs (list of participants: see Annex 1).

## **2 Report on Recent Platform Activities and Related Activities**

The platform chair reported on the following activities carried out since the second meeting:

- Two working groups of the platform were established and started their work (WG communication, WG pilot regions).
- A Memorandum of Cooperation (MoC) between the Alpine Convention, the Carpathian Convention and the Convention on Biological Diversity (CBD) was signed at the 9<sup>th</sup> CBD Conference of the Parties, held in Bonn in May 2008.
- Building on the MoC, a workshop was organised by the platform and held at the IUCN World Conservation Congress in Barcelona in October 2008. The workshop aimed to present experiences with ecological networking in Alps, the Carpathians and the Himalaya Hindu-Kush region and to exchange lessons learned.
- The platform was presented at the meeting of the Committee of Experts for the Development of the Pan-European Ecological Network (PEEN) held in October 2008 in Strasbourg.
- The platform was introduced at the kick-off meetings (Innsbruck and Vienna) of the ECONNECT project, a project supported by the Alpine Space Programme of the European Union. Close cooperation between the platform and ECONNECT is intended.
- For the nomination of pilot regions of the Platform "Ecological Network" - as discussed at the second platform meeting - a contract was awarded to CIPRA

International to provide technical support for the selection and nomination process (see below).

The Vice Secretary General of the Alpine Convention reported of a meeting on research priorities held with ISCAR, where a research agenda had been developed. The idea is to use ecological networking activities in the Alpine regions as best practice model for interdisciplinary research. Potential funding opportunities will now be identified.

### **3 Cooperation with the EU Commission**

In a meeting between representatives of the Platform "Ecological Network", the Permanent Secretariat of the Alpine Convention and the EU Commission, Directorate General for the Environment in June 2007 (see minutes of the second platform meeting), cooperation and regular information exchange was agreed upon. In particular, exploiting synergies in relation to the establishment of NATURA 2000 sites in the Alpine region and the establishment of a network of protected areas was envisaged. The representative of the EU reaffirmed the interest to cooperate and invited the platform to become an observer to the European Habitats Committee and other relevant working groups.

The EU COM representative highlighted climate change and large carnivores as important common thematic issues. The added value of multilateral engagement is seen in the promotion, support and coordination of efforts and by facilitating knowledge exchange and promoting examples of best practice. This could be achieved by facilitating projects, organising conferences and developing guidelines. A potential instrument for financial support by the EU is LIFE. Project proposals could be coordinated by the presidency of the platform. Important criteria for support through LIFE are that measures are innovative and carried out on site and that they are included in the EU Biodiversity Action Plan (a project covering the whole Alpine arc would fulfil this criterion).

Larger research projects could be funded e.g. through the EU supported by INTERREG Programme (like the ECONNECT project) and by funds from European Research and Technological Development.

### **4 Cooperation with Other Initiatives**

#### **4.1 Management of large carnivores**

A representative of an Alpine wide Working Group on the management of large carnivores and their prey animals introduced the topic to platform members. The group proposed to establish a platform under the Alpine Convention at the 38<sup>th</sup> meeting of the Permanent Committee. The platform could integrate different sectors and land user groups, thereby facilitating the dialogue between land users and conservationists, in order to improve acceptance of large carnivores among land users. Once established, it is proposed that the new platform and the Platform "Ecological Network" should cooperate closely and send a representative to platform meetings.

## 4.2 Data management

As indicated by the representative of the Secretariat of the Alpine Convention SOIA (System for the Observation and Information on the Alps) does not only serve as a permanent database for Alpine data from different projects beyond their term, but also brings together different institutions and experts working in the Alpine region and provides information to the greater public. In this respect, one basic activity of the Secretariat is the publication of a report on the State of the Alps on the basis of indicators (see [http://www.alpconv.org/soia/index\\_en.htm](http://www.alpconv.org/soia/index_en.htm)). Data management is also considered as an important component for the establishment of an ecological network by platform members (compare minutes of previous platform meetings). The above mentioned ECONNECT project has developed a work package dealing with data management. Besides, different EU activities with relevance for data management related to ecological networking exist (e.g. INSPIRE, SEBI 2010, CORINE Land Cover). Yet, further coordination of these different activities seems to be important. The platform could serve as a facilitator in this respect. The platform chair will discuss this issue with the Secretariat of the Alpine Convention in order to elicit the potential for cooperation. The EU representative suggested close cooperation with the EEA and to use harmonised methods and indicators in order to facilitate the exchange of data.

## 4.3 Evaluation of approaches for designing and implementing ecological networks in the Alps

A report with the above mentioned title had been finalized recently. The report was compiled as part of the Ecological Continuum Project and is available on the website (<http://www.alpine-ecological-network.org>). Four different methods to develop and implement ecological networks were evaluated to test the suitability of different approaches for application in pilot regions. The study showed that a unique concept for planning an integral, Alpine wide ecological network does not exist. Furthermore the results showed that existing concepts often lack practical information on how to establish ecological networks. Additionally, there is an implementation problem: concepts are often not being translated into practical measures, and there is frequently not sufficient validation in practice and not enough integration of stakeholders.

## 4.4 Ecological Continuum and ECONNECT projects

The Ecological Continuum pre-project runs until the end of 2008. A proposal for a main project is currently drafted by the Consortium of partners. The ECONNECT project (budget: 3.2 million €, term of contract: 3 years, 16 partners) started in September 2008 and is currently the largest project concerning protected areas in the Alpine region. Both projects work with "pilot regions" where connectivity measures are implemented on site. The pilot regions consist of protected area plus surrounding non-protected areas as stepping stones for connectivity. In the Ecological Continuum main Project a competence network shall be established, the implementation in the existing pilot regions supported as well as the implementation in further pilot regions initiated (for the selection and nomination of pilot regions, see 5.1 below). Besides connectivity shall be improved in sites where barriers have been identified.

The **catalogue of measures** that has been developed in the context of the Ecological Continuum Project provides a toolkit for pilot regions and may also be used for

evaluating their ecological effectiveness and economic feasibility. The catalogue will soon be available on the website of the alpine ecological network. Plans are to update it regularly.

#### **4.5 Conventions and agreements**

As part of the MoC mentioned above, a representative of a project supported by the Carpathian Convention participated in the platform meeting and presented a project currently implemented by WWF. The project aims to establish a joint Carpathian Biodiversity Information System on species and habitats and to support organisations in the region. Corridors are being modelled electronically, considering also costs and threats. Ultimately, management recommendations will be developed (see [www.carpates.org/dbu\\_index.html](http://www.carpates.org/dbu_index.html)). The participants of the meeting agreed that cooperation between representatives from the Carpathian region and the platform should be continued and institutionalised.

Although the CBD was not represented at the meeting, cooperation possibilities within the MoC were discussed. It was suggested to propose the establishment of an Alpine-Carpathian ecological network as in the next mandate of the platform and to invite a representative of the Secretariat of the CBD to become an associate to the platform.

As mentioned above, the platform was represented at the last yearly meeting of the Committee of Experts for the Development of the Pan-European Ecological Network. In 2010 (UN year of biodiversity), a comprehensive European conference on ecological networks will be organised by the Council of Europe and the EU COM in Spain. The platform should use this forum to raise awareness for ecological networking activities in the Alps.

### **5 Platform Internals Including Organisational and Strategic Matters**

#### **5.1 Pilot regions: selection, nomination and follow-up process**

Since the last platform meeting, two working groups (WG) have been established. The "**WG pilot regions**" elaborates a concept for selecting and nominating pilot regions, which are especially active in establishing an Alpine ecological network. Cooperation with pilot regions already takes place in the Ecological Continuum and ECONNECT projects, but a criteria system for the selection is missing. The six pilot regions of the two projects shall be rewarded for their particular engagement and already be nominated at the X. Alpine Conference, following a nomination process. The nomination is considered as a possibility to raise awareness for the need of ecological networking among decision makers and the public. For pilot regions the nomination provides an opportunity to gain publicity for their work. The WG with support of experts elaborates a criteria-based selection concept, also regarding a follow up-process, for which several alternatives (depending on available resources by the nominating body) shall be proposed. More pilot regions can be nominated in future - on the basis of the full set of criteria - thereby extending the network step by step.

#### **5.2 Communication within the platform**

The **"WG communication"** made suggestions for further development of the website and elaborated a communication strategy, which will be available soon. The communication strategy defines modes and aims of communication by target group. The WG also discussed the question which documents may be put online (published), the following proposals were made: only information that has been adopted by the Permanent Committee may be published. Instead of a list of platform members, the new organisation chart shall be published.

### **5.3 Membership and handing over of platform chair**

A draft organisation chart of the platform was presented amended by participants (Annex 3). The role of the platform as an expert working group was reconfirmed, as well as its important function to connect the project level to the political level. A discussion on the role of country representatives in the platform reaffirmed their importance as scientific/technical experts within national administrations. Furthermore, country representatives should serve as links to the political level within their countries, but also help to increase the acceptance and understanding of measures related to ecological networking among other stakeholders, thereby facilitating better communication and lobbying within countries. All member states should be represented in the platform meetings, and in case of absence nominate a representative.

For the handing over of the platform chair to France information, including a list of follow up activities will be made available and a meeting of the current with the future chair arranged in January.

In order to document the achievements and steps of establishing an ecological network in the Alps, the compilation and publication of available documents had been discussed. The "Alpine signals" were suggested as a potential publication series. The platform chair will further elaborate this suggestion.

## **6 Closure of the Meeting**

The platform chair thanked the guest speakers from the EU COM and the representatives from the WG on large carnivores and the Carpathian Convention for their extremely relevant and interesting contributions, and all platform members and associates for their presentations and inputs and the constructive discussions.





alpenkonvention • convention alpine  
convenzione delle alpi • alpska konvencija

**Ständiger Ausschuss der Alpenkonferenz**  
**Comité permanent de la Conférence alpine**  
**Comitato Permanente della Conferenza delle Alpi**  
**Stalni odbor Alpske konference**

**40**

**TOP / POJ / ODG / TDR**

**15**

**EN**

---

**OL: EN**

**ANLAGE/ANNEXE/ALLEGATO/PRILOGA**

**2**

## Annex 2



### Participant List of the 2007 / 2008 Meetings of the Platform Ecological Network - Alpine Convention

#### Platform Members and Associates

- C - Representatives of contracting parties / country representative
- E - Experts in ecological networking
- P - Representatives of pilot areas / protected areas
- A - Associate

Name	Organisation	Member Status	Email	1st Meeting (29 March 2007, München)	2nd Meeting (16 April 2008, Chambéry)	3rd Meeting (11 December 2008, Berchtesgaden)
Böttcher, Marita	Federal Agency for Nature Conservation (BfN)	E	<a href="mailto:boettcherm@bfn.de">boettcherm@bfn.de</a>	x		x
Bouwma, Irene	Alterra	A	<a href="mailto:irene.bouwma@wur.nl">irene.bouwma@wur.nl</a>			x
Callec, Arnaud	Department Isere	P	<a href="mailto:a.callec@cg38.fr">a.callec@cg38.fr</a>	x		
Calvi, Christina	Provincia di Alessandria	C	<a href="mailto:christina.calvi@provincia.alessandria.it">christina.calvi@provincia.alessandria.it</a>		x	
Church, Jon	EURAC Research	E	<a href="mailto:jonmarco.church@eurac.edu">jonmarco.church@eurac.edu</a> o. <a href="mailto:jon.church@eurac.ed">jon.church@eurac.ed</a>	x	x	
Fasel, Michael	Amt für Wald, Natur und Landschaft Abteilungsleiter Natur und Landschaft	C	<a href="mailto:michael.fasel@awnl.llv.li">michael.fasel@awnl.llv.li</a>	x		x
Finck, Peter	Federal Agency for Nature Conservation (BfN)	E	<a href="mailto:Finckp@bfn.de">Finckp@bfn.de</a>	x		x
Franek, Werner,	Nationalpark Gesäuse GmbH	P	<a href="mailto:werner.franek@nationalpark.co.at">werner.franek@nationalpark.co.at</a>	x	x	
Fritz, Marco	EU-Commission	A	<a href="mailto:Marco.FRITZ@ec.europa.eu">Marco.FRITZ@ec.europa.eu</a>			x

Götz, Andreas	CIPRA-International	E	<a href="mailto:international@cipra.org">international@cipra.org</a>	x		
Hedden-Dunkhorst, Bettina	Federal Agency for Nature Conservation (BfN)	E	<a href="mailto:bettina.hedden-dunkhorst@bfn.de">bettina.hedden-dunkhorst@bfn.de</a>	x	x	x
Guth, Marie-Odile	Ministry of Ecology and Sustainable Development	C	<a href="mailto:marie-odile.guth@developpement-durable.gouv.fr">marie-odile.guth@developpement-durable.gouv.fr</a>			x
Himmighoffen, Christoph	Bavarian State Ministry of Environment, Public Health and Consumer Protection		<a href="mailto:christoph.himmighoffen@stmuvgv.bayern.de">christoph.himmighoffen@stmuvgv.bayern.de</a>	x		
Hinterstoisser, Hermann	Office of the Government of Salzburg	C	<a href="mailto:hermann.hinterstoisser@salzburg.gv.at">hermann.hinterstoisser@salzburg.gv.at</a>	x		
Hölscher, Sina	WWF European Alpine Programme	E	<a href="mailto:sina.hoelscher@wwf.at">sina.hoelscher@wwf.at</a>		x	
Imhof, Regula	Permanent Secretariat at the Alpine Convention	A	<a href="mailto:Regula.imhof@alpcnv.org">Regula.imhof@alpcnv.org</a>			x
Jaffeux, Henri	Ministere de l'Ecologie	C	<a href="mailto:henri.jaffeux@developpement-durable.gouv.fr">henri.jaffeux@developpement-durable.gouv.fr</a>	x	x	
Kohler, Yann	Task Force Protected Areas	E	<a href="mailto:yann.kohler@alpcnv.org">yann.kohler@alpcnv.org</a>	x	x	x
Kretschmar, Meike	Federal Agency for Nature Conservation (BfN)	E	<a href="mailto:Meike.kretschmar@bfn.de">Meike.kretschmar@bfn.de</a>	x		
Künzl, Michaela	National Park Berchtesgaden	P	<a href="mailto:m.kuenzl@nationalpark-berchtesgaden.de">m.kuenzl@nationalpark-berchtesgaden.de</a>		x	x
Lainer, Ferdinand	National Park Hohe Tauern	C	<a href="mailto:ferdinand.lainer@salzburg.gv.at">ferdinand.lainer@salzburg.gv.at</a>		x	x
Leicht, Hans	Bayerisches Landesamt für Umwelt	E	<a href="mailto:hans.leicht@lfu.bayern.de">hans.leicht@lfu.bayern.de</a>			
Leiner, Otto	Amt der Tiroler Landesregierung	P	<a href="mailto:o.leiner@tirol.gv.at">o.leiner@tirol.gv.at</a>	x		
Mayrhofer, Erich	National Park Kalkalpen	A	<a href="mailto:mayrhofer@kalkalpen.at">mayrhofer@kalkalpen.at</a>		x	x
Onida, Marco	Permanent Secretariat at the Alpine Convention	A	<a href="mailto:marco.onida@alpcnv.org">marco.onida@alpcnv.org</a>	x	x	
Otto, Christelle	Federal Agency for Nature Conservation (BfN)	E	<a href="mailto:ottoc@bfn.de">ottoc@bfn.de</a>			x
Plassmann, Guido	Taskforce Protected Areas	E	<a href="mailto:guido.plassmann@alparc.org">guido.plassmann@alparc.org</a>	x	x	x

Polenta, Marco	EURAC Bozen-Bolzano	E	<a href="mailto:marco.polenta@eurac">marco.polenta@eurac</a>	x	x	
Puccio, Giuseppe	Provincia di Alessandria	E	<a href="mailto:giuseppe.puccio@provincia.alessandria.it">giuseppe.puccio@provincia.alessandria.it</a>		x	
Reppe, Silvia	Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit	A	<a href="mailto:Silvia.Reppe@bmu.bund.de">Silvia.Reppe@bmu.bund.de</a>	x		x
Righetti, Antonio	Bundesamt für Umwelt BAFU Abt. Natur und Landschaft	C	<a href="mailto:antonio.righetti@bafu.admin.ch">antonio.righetti@bafu.admin.ch</a>	x		x
Savoia, Sergio	WWF Alpine Programme	E	<a href="mailto:sergio.savoia@wwf.ch">sergio.savoia@wwf.ch</a>	x		
Scheurer, Thomas (replacing Antonio Righetti BAFU at the 2 <sup>nd</sup> meeting)	ISCAR Bern	E	<a href="mailto:scheurer@scnat.ch">scheurer@scnat.ch</a>	x	x	
Schuster, Hans-Dieter	Bayerisches Staatsministerium für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz Referat Grundsätze	C	<a href="mailto:hans-dieter.schuster@stmugv.bayern.de">hans-dieter.schuster@stmugv.bayern.de</a>	x		x
Stöcklein, Bernd	Hochschule Weihenstephan	E	<a href="mailto:bernd.stoecklein@fh-weihenstephan.de">bernd.stoecklein@fh-weihenstephan.de</a>			x
Ullrich, Aurelia	CIPRA International	E	<a href="mailto:aurelia.ullrich@cipra.org">aurelia.ullrich@cipra.org</a>	x	x	x
Vogel, Michael	National Park Berchtesgaden	D	<a href="mailto:m.vogel@nationalpark-berchtesgaden.de">m.vogel@nationalpark-berchtesgaden.de</a>	x		x
Wegelin, Annalina	PIU	E	<a href="mailto:annalina.wegelin@piu-welt.ch">annalina.wegelin@piu-welt.ch</a>			x
Wölfel, Manfred	Bayerisches Staatsministerium für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz	A	<a href="mailto:manfred.woelfel@stmugv.bayern.de">manfred.woelfel@stmugv.bayern.de</a>			x

### List of Further Members and Associates

Name	Organisation	Member Status	Email
Angelini, Paolo	EURAC – Accademia Europea di Bolzano	A	<a href="mailto:pangelini@eurac.edu">pangelini@eurac.edu</a>
Baltzer, Mike	Danube-Carpathian-Programs (WWF International)	A	<a href="mailto:mbaltzer@wwfdcp.org">mbaltzer@wwfdcp.org</a>
Couturier, Marie-Joelle	Ministère de l'écologie, du développement et de l'aménagement durables	A	

Füreder, Leo	University of Innsbruck, Institute for Ecology	A	Leopold.fuereder@uibk.ac.at
Galle, Ewald	Lebensministerium Österreich	A	<a href="mailto:Ewald.galle@lebensministerium.at">Ewald.galle@lebensministerium.at</a>
Miko, Ladislav	European Commission DG.ENV.B	A	
Paulus, Christiane	Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit	A	<a href="mailto:Christiane.paulus@bmu.bund.de">Christiane.paulus@bmu.bund.de</a>
Skoberne, Peter	Ministry of the Environ- ment and Spatial Plan- ning	C	Peter.Skoberne@gov.si
Renner, Kathrin	EURAC Research	A	<a href="mailto:renner@eurac.edu">renner@eurac.edu</a>
Van Klaveren, Patrick	Ministre Conseiller Agrégé de l'Université Délégué Permanent aupès des Organismes Internationaux à caractère scientifique, environnemental et humanitaire	C	pvanclaveren@gouv.mc
Walzer, Chris	Zoo and Wildlife Veteri- narian Research Institute of Wildlife Ecology, Uni- versity of Veterinary Medicine, Austria	A	Chris.walzer@vu-wien.ac.at
Zechner, Lisbeth	Natioalpark Gesäuse Österreich	P	<a href="mailto:Lisbeth.zechner@nationalpark.co.at">Lis- beth.zechner@nationalpark.co. at</a>



alpenkonvention • convention alpine  
convenzione delle alpi • alpska konvencija

**Ständiger Ausschuss der Alpenkonferenz**  
**Comité permanent de la Conférence alpine**  
**Comitato Permanente della Conferenza delle Alpi**  
**Stalni odbor Alpske konference**

**40**

**TOP / POJ / ODG / TDR**

**15**

**EN**

---

**OL: EN**

**ANLAGE/ANNEXE/ALLEGATO/PRILOGA**

**3**

## Annex 3

### Summary of Country Reports

The following summary lists the information obtained from contracting parties of the Alpine Convention on activities related to ecological networking. The information was recorded on the basis of the following six questions.

#### Question I: Legislative framework applied that are relevant to ecological networks

	A	B
	on international scale (that applies in your country, e.g. agreements, EU directives and similar international commitments)	on national scale (what national law applies and is relevant to establishing ecological networks)
<b>Austria</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* NATURA 2000 network</li> <li>* Habitats Directive</li> <li>* Birds Directive</li> <li>* Water Directive</li> <li>* Berner Convention</li> <li>* Ramsar Convention</li> <li>* CBD</li> <li>* resolution H-2 MCPFE</li> <li>* PEEN</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Federal law: Forest, water and road law;</li> <li>* Country law: execution of nature conservation, hunting, fishing, spatial planning</li> </ul>
<b>France</b>	-	-
<b>Germany</b>	Federal	Bavaria: <ul style="list-style-type: none"> <li>* State Development Plan (LEP), objectives and principles BI – Bavaria-wide biotope network;</li> <li>* Art. 1a Para. 2 No. 3 – Networking of habitats of animals living in the wild and plants;</li> <li>* Art. 1a Para. 2 No. 4 – Protection of the Bavarian Alps;</li> <li>* Art. 13 f Bavarian Nature Conservation Act – Biotope network as well as species and biotope protection programme</li> </ul>
<b>Italy (preliminary)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Creation of the Natura 2000 Network, as provided by Directive 92/43/EEC of the Council of 21 May 1992 on the "Conservation of natural habitats and of wild fauna and flora", commonly known as the "Habitat" Directive. The Directive was translated into Italian law in 1997 by means of Presidential Decree No. 357 of 8 September 1997, amended and supplemented by Presidential Decree No. 120 of 12 March 2003.</li> <li>* activities undertaken are intended to improve existing knowledge of the natural environment across the country</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Programme launched to define and develop a national ecological network</li> <li>* Within the framework of this programme the Ministry of the Environment commissioned a study on the Ecological Network of Italian vertebrates (concluded in 2002)</li> <li>* Mapping of a network of areas possessing different ecological characteristics and differing nature conservation priorities, and the highlighting of any connections between these key areas, for the purpose of preventing any further fragmentation of the habitats and proliferation routes of vertebrate animals</li> </ul>
<b>Lichtenstein</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* The Alpine Convention</li> <li>* Ramsar</li> <li>* Bonn</li> <li>* CBD</li> <li>* Member in Interreg projects of the EU</li> <li>* Links to EU legislative framework and network</li> </ul> <p>Note: Liechtenstein is not member of the EU, so the implementation differs from the one in EU countries</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Law of Nature- and Landscape Protection</li> <li>* Law on Forests</li> <li>* Agricultural legislation</li> </ul>
<b>Monaco</b>	<i>This question is not relevant at the scale of MONACO</i>	<i>This question is not relevant at the scale of MONACO</i>

<b>Slovenia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Council Directive 79/409/EEC of 2 April 1979 on the conservation of wild birds (OJ L 103, 25. 4. 1979)</li> <li>* Council Directive 92/43/EEC of 21 May 1992 on the conservation of natural habitats and of wild fauna and flora (OJ L 206, 22. 7. 1992)</li> </ul>	<p>Law on nature conservation - consolidated version /ZON-UPB2/ (Ur.l. RS, št. 96/2004)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Regulation of habitat types (Ur.l. RS, št. 112/2003)</li> <li>* Regulation of the ecologically important areas (Ur. l. RS, št. 48/2004)</li> <li>* Regulation of specific areas of protection (Natura 2000) (Ur. l. RS, št. 49/2004, 110/2004, 59/2007)</li> <li>* Rules on the assessment of the acceptability of the effects of implementation of plans and interventions in the nature in protected areas (Ur.l. RS, št. 130/2004, 53/2006)</li> <li>* Acts on designation of particular protected areas</li> </ul>
<b>Switzerland</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Closely linked to the EU legislative framework and network</li> <li>* Involved in the „Emerald“-Network as an equivalent to the NATURA 2000 network, in PEEN and the CBD</li> <li>* In detail, implementation differs from implementation in EU countries</li> </ul>	<p>The following areas are most relevant for connectivity on a national scale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Ecological compensation in agriculture: based on the ECO-Quality-Regulation (ÖQV/SR-Nr: 910.14) concrete standards are set for connectivity. The regulation also arranges for payments for connectivity measures.</li> <li>* Spatial Planning: the national ecological network (REN) has to be taken into account according to the Spatial Planning Law (Art. 13 RPG).</li> <li>* Flood protection: in the framework of the law and the regulation for hydraulic engineering standards on the national level are in place for flood protection measures and renaturation. Directives arrange for the amount of payments to the cantons. Bonuses are paid to cantons if connectivity concepts such REN are taken into account when planning the measures.</li> <li>* Forests: In the framework of the Swiss Forest programme (BAFU 2004) the importance of connectivity for forests is highlighted. Based on the Forest Law the Bund has formulated implementation regulations for the inclusion and the payments for connectivity</li> </ul>

## Question II: Projects and programmes to enhance ecological connectivity

	A	B	C
	Large scale projects / programmes	Local projects / programmes (best case examples)	Transboundary projects
<b>Austria</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Reintroduce the Bearded vulture into the Alps</li> <li>* Alpine-Carpathian-Corridor specifically for red deer etc.</li> <li>* "green bridges" for motorways</li> <li>* Austrian bear management plan</li> <li>* Large carnivores in the Alps (Alparc)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Local projects, Connectivity on several levels:</li> <li>* Reintroduce the Bearded vulture into the Alps; Reintroduce the local trouts;</li> <li>Protection of amphibs e.g. tunnels;</li> <li>Wildlife management for red deer, chamois and ibex; Programm for hedges, meadows with scattered trees</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Econnect – Interreg Alpine Space;</li> <li>* Platform „Ecological Networks“</li> <li>* Continuum project (Mava Stiftung)</li> <li>* Task Force Alparc</li> <li>* Transboundary Nationalpark Neusiedler See with Hungary and NP Thayatal with NP Podyjí (Czechia)</li> <li>* Transboundary cooperation NP Berchtesgaden (Germany) with PN Weißbach</li> <li>* Transboundary protected area NP Hohe Tauern, PN Rieserferner-Ahrn (I) and PN Zillertaler Hauptkamm</li> <li>* Transboundary protection of great bustard</li> </ul>
<b>France</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* "Trame verte et bleue" green and blue scope (similar to ecological network; ecological corridors )</li> <li>* Second stage from 2009 to 2012</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* French federation of regional nature parks (implementing ecological networks within the regional nature parks) e.g. Oise-Pays de France, Scarpe-Escaut, Pilat, Caps et marais d'Opale, Haut Languedoc, Lorraine, etc.</li> <li>* Projects of the <i>régions</i> Nord-Pas de Calais, Alsace, etc.</li> <li>* Projects of the <i>département</i> Isère (ecological connections into the Western Alps)</li> <li>* Gresivaudan valley, ecological corridors (pilot sector to implement the alpin ecological network)</li> <li>* Projects in the <i>Massif Central</i> (assure a connection with the massifs of the Alps and that of Pyrennees)</li> </ul>	-



Germany	<p>Bavaria:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Bavarian biodiversity strategy (Council of Ministers' decision of 01.04.2008);</li> <li>* State-wide biotope network project within the "BayernNetz Natur" programme;</li> <li>* Programmes furthering nature conservation, agriculture and forest farming as well as water management</li> </ul>	<p>Bavaria:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* 350 BayernNetz Natur projects implemented throughout Bavaria (biotope network projects)</li> </ul>	<p>Bavaria:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Projects in the Alpine border area between Bavaria and the Lands of Salzburg, Tyrol and Vorarlberg</li> </ul>
Italy (preliminary)	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Collaboration between the <i>Parco Nazionale Mercantour</i> and the <i>Parco Naturale delle Alpi Marittime</i> since the creation of the <i>Parco Naturale</i> in 1980</li> <li>* 1988 an official partnership agreement (<i>charte de jumelage</i> or twinning charter) was signed =&gt; intensive co-operation has taken place between the two protected areas in all fields, including the Interreg "Mercantour – Maritime Alps Protected Cross-Border Area" project and joint monitoring activities, relating in particular to the ibex, bearded vulture and wolf</li> <li>* The EU funded Bioitaly project was launched by the Ministry of the Environment through the Servizio Conservazione della Natura [nature conservation department] specifically to implement Habitat Directive 92/43 of 21 May 1992 and in accordance with the provisions of Law no. 394 "Framework law on protected areas" of 6 December 1991</li> <li>* The first phase was formally completed on 30 June 1995</li> <li>* drawing-up of an initial official list of areas of Community interest to be submitted to the European Commission under the terms of the Directive</li> <li>* The list was updated in December 1995</li> <li>* The second phase, concluded in December 1997 (completion of the census of areas and the Bioitaly data sheets (for SIN and SIR))</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* <b>Veneto Region:</b> Rete Ecologica Comunale [Municipal Ecological Network] Project: the intention is to combine environmental sustainability (i. e. the protection and exploitation of knowledge and historical and rural memory) with strategic planning aimed at fulfilling human needs. The rete ecologica can be seen as an innovative form of sustainable local planning which integrates the requirements of conservation with those of development.</li> <li>* <b>Piedmont Region:</b> Conservation of natural heritage includes establishment of the Natura 2000 Network</li> <li>* Protection of the Natura 2000 Network Sites is compulsory under the terms of current legislation (Presidential Decrees 357/97 and 120/2003).</li> <li>* <b>Lombardy Region:</b> The recently approved Planning Document of the Lombardy Region's Piano Territoriale Regionale [Regional Territorial Plan], or PTR, provides at Point 1.5.1 for the creation of a Rete Ecologica Regionale [Regional Ecological Network] or RER</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* ECONNECT (2008-2011) Alpine Space ETC Project: The Italian Ministry of the Environment is working with the Valle d'Aosta Region, the <i>Parco Alpi Marittime</i>, the European Academy of Bolzano, WWF Italy, and other Alpine partners to analyse and devise strategies from both naturalistic-ecological and judicial perspectives to establish ecological corridors between the various protected areas of the Alps, through study of a series of zones identified as pilot areas and the subsequent devising of a joint strategy to be applicable throughout the Alpine arc</li> </ul>
Lichtenstein	<ul style="list-style-type: none"> <li>* International (Liechtenstein and neighbouring countries – Switzerland, Austria, Germany)</li> <li>* IRKA, International Governmental Commission for the Alpine River Rhein, Renaturation Projects</li> <li>* Regional Nets of Biotops between Liechtenstein and the Canton of St. Gallen, Switzerland</li> </ul>	<p>National:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* ENL Project: Developing Concept for Nature and Agriculture</li> <li>* Forestal protected areas in Liechtenstein</li> <li>* Programme: Hedges in the agricultural areas</li> </ul>	<p>See II a</p>
Monaco	-	<p><i>This question is not relevant at the scale of MONACO</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Monaco is supporting the International alpine network and its actions toward interconnectivity</li> <li>* Monaco is also supporting trans-boundary relations between Parc du Mercantour (France) and Parco degli Alpi Maritimi (Italy)</li> <li>* Conservation of alpine migratory species (the Prince Albert II of Monaco foundation for the Environment, involved in the activities above)</li> </ul>
Slovenia	<p>Operational programme - Natura 2000 management programme, adopted by the Government in 2007 is the main framework instrument for Natura 2000 implementation. Together with the assessment procedure they are the main tools for enhancing connectivity and coherence of the network.</p>	<p>No data available</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Projects on large carnivores (brown bear, lynx and wolf) with Italy, Austria and Croatia</li> <li>* Projects on Drava and Mura river</li> <li>* Co-operation with Croatia on the southern dinaric border of Slovenia.</li> <li>* Translocation of brown bear to the French Pyrenees</li> </ul>
Switzerland	<p>Relevant programmes: Landschaftskonzept Schweiz (LKS, 1997) and „Landschaft 2020“ (2003)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Carried out in the cantons. Connectivity is included on various levels</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Transboundary projects along the Rhine</li> <li>* Geneva region with France include connectivity</li> <li>* Kanton Aargau with Baden-Württemberg (Germany) for large mammals</li> </ul>

**Question III & Question IV:**

	<b>III) Examples for concrete measures to enhance ecological connectivity</b>	<b>IV) Funding sources for ecological networks</b>
<b>Austria</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Spatial planning for wildlife management</li> <li>* Renaturation of streams</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Public funding</li> <li>* EU funding</li> <li>* Privat sponsorship</li> <li>* Some projects are funded by NGOs or associations (e.g. hunting)</li> </ul>
<b>France</b>	<p>Among the studied measures, we can indicate:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* the restoration of the continuities of streams by destruction of former certain dams to restore the migration of fishes;</li> <li>* the obligation to maintain or to create strips with wild herb and plants of at least 5 m along all the streams and river</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* A budget (calculation in progress) will be allocated by the state to the implementing the green and blue weft</li> </ul>
<b>Germany</b>	<p>Bavaria:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* 350 BayernNetz Natur projects in cooperation with local authorities, responsible authorities, NGO's, agricultural and forest farmers, churches at county level</li> <li>* Cross-border Nature Park Nagelfluh between Bavaria and Vorarlberg* Cross-border nature reserve Karwendel, FFH/SPA between Bavaria and Tyrol* Cross-border nature reserve Allgäuer Hochalpen (All-gäu High Alps), FFH/SPA, between Bavaria and Vorarlberg</li> <li>* National Park Berchtesgaden and nature reserve Salzburger Hochalpen (Salzburg High Alps)</li> </ul>	<p>Bavaria:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Focus of funding on BayernNetz Natur</li> <li>* Programmes furthering nature conservation, agriculture and forest farming, water management</li> <li>* EU funding programmes</li> <li>* The foundation Bayerischer Naturschutzfonds</li> <li>* Altogether approx. 210 million € per annum</li> <li>* Sponsors such as foundations and companies</li> </ul>
<b>Italy (preliminary)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Piedmont Region:</li> <li>* An ecological functionality modelling, identifies areas of ecological connection (green ways) between different areas at regional level (1:100,000)</li> <li>* the region has also set up Contratti di Fiume [River Contracts] at regional level for safeguarding their water and land ecosystems</li> <li>* The regional context was analysed</li> </ul>	<p>Generally speaking, funding for ecological network activities can be obtained through the following channels:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• European projects</li> <li>• Regional funding</li> <li>• Funding associated with measures for farming and specifically the Programma Sviluppo Rurale [Rural Development Programme]</li> <li>• Banks and foundations associated with them</li> </ul>
<b>Lichtenstein</b>	See II b	<ul style="list-style-type: none"> <li>* The government is funding NGO's for Nature restoration projects</li> <li>* Private funding of NGO's for network programs</li> </ul>
<b>Monaco</b>	See II c	<ul style="list-style-type: none"> <li>* National budget provide each year a support to the international alpine protected areas network though the alpine convention budget.</li> </ul>
<b>Slovenia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* As natural corridors are mostly still in place, the efforts are more streamlined to the preservation of existing corridors then enhancing connectivity</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Integrative approach is basic principle for national Natura 2000 implementation, thus financial burden of the network is in hands of each sector (e. g. forestry, agriculture...). In case of investments we are practising the Polluters-Pay principle</li> <li>* Some funding is related to particular projects</li> </ul>
<b>Switzerland</b>	<p>Best practice example:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Inthyamon (Kanton Freiburg): aims at implementing ÖQV and REN</li> <li>* Local activities in the framework of connectivity projects in agriculture (ÖQV)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Public funding</li> <li>* Some projects are funded by NGOs or associations (e.g. hunting)</li> <li>* Public funding is available for ÖQV, forest projects or hydraulic engineering projects. Bonuses are paid for realising connectivity.</li> </ul>

## Question V & Question VI

	V) Perspectives for future activities (suggestions)	VI) Other relevant information on national scale
<b>Austria</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Based on the existing experiences participatory processes (from the beginning of each project), good communication and bonus payments (see above) are indispensable</li> <li>* Implementation of Econnect and continuum project</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Biooffice data base (biodiversity)</li> <li>* Biotop mapping</li> <li>* Land use mapping</li> </ul>
<b>France</b>	-	-
<b>Germany</b>	Bavaria: <ul style="list-style-type: none"> <li>* Strengthening the alpine biotope network in the border area between Bavaria, Salzburg, Tyrol and Voralberg</li> <li>* Coordination among the Alpine FFH/SPA areas close to borders, management plans</li> <li>* Cross-border fauna management for large carnivores such as bear, wolf and lynx in the Alpine region</li> </ul>	Bavaria: <ul style="list-style-type: none"> <li>* 13 % of the state surface secured for nature conservation as nature reserve, purchased land or as Special Protected Area</li> <li>* Digital information system for nature conservation - FIS Natur. Nature conservation authorities throughout Bavaria have PC access to digital cadastral maps, topographic maps, aerial/ortho-photos, data of species and biotope mapping, protected areas etc.</li> </ul>
<b>Italy (preliminary)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Establish regional laws in all regions aimed at the safeguarding of biodiversity and management of the Natura 2000 Network sites, given that current laws are insufficiently specific and do not contain clear guidelines for proper territorial governance</li> <li>* It is therefore necessary to render in a more uniform way the legal framework relevant to the Natura 2000 Network in order to guarantee the same degree of attention is paid by all Italian regions that form part of the Alpine arc</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* <b>Piedmont:</b> Has established 123 SCIs and 51 SACs covering an area of 279,056, corresponding to approximately 11% of the regional territory</li> <li>* <b>Valle d'Aosta:</b> In Valle d'Aosta the Natura 2000 network currently has 28 SCIs and 5 SACs covering 30% of the regional territory</li> <li>* <b>Lombardy:</b> Has established 193 SCIs and 66 SACs covering an area of 372,068 corresponding to 15.6% of the regional territory</li> <li>* <b>Veneto:</b> Has established 128 Natura 2000 Network sites, with 67 SACs and 102 SCIs, which variously overlap. The total surface area is 414,628 hectares (22.5% of the regional territory) with the SACs covering 359,835 hectares and the SCIs 369,656 hectares</li> <li>* <b>Trento and Bolzano:</b> In the Autonomous Province of Trento 152 Sites of Community Importance and 19 Special Areas of Conservation have been identified</li> <li>* <b>Friuli Venezia Giulia:</b> The Region has created its own network of 62 SCIs and 7 SACs covering 18% of the regional territory</li> <li>* <b>Liguria:</b> As many as 125 SCIs (99 land and 26 marine) and 7 SACs have been established in the territory of Liguria</li> </ul>
<b>Lichtenstein</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Long-time realisation of the projects mentioned in II</li> <li>* Expanding information of the public on all kind of nature projects and ecological facts</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Existing: Large database on inventories of species and landscapes;</li> <li>* Developing: National wide monitoring and creation of databases compatible with the datas of other european copuntries (especially with EEA)</li> </ul>
<b>Monaco</b>	-	-
<b>Slovenia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Most efforts are planned in implementing of existing systems (Natura 2000 and Protected areas) including connectivity between core areas. Emphasise is on preserving existing connections rather than in building new ones</li> </ul>	Network is presented on two interactive atlases: <a href="http://gis.arso.gov.si/atlasokolja/profile.aspx?id=Atlas_Okolja_AXL@Arso">http://gis.arso.gov.si/atlasokolja/profile.aspx?id=Atlas_Okolja_AXL@Arso</a> <a href="http://www.naravovarstveni-atlas.si/ISN2KJ/">http://www.naravovarstveni-atlas.si/ISN2KJ/</a>
<b>Switzerland</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Based on the existing experiences participatory processes (from the beginning of each project) , good communication and bonus payments (see above) are indispensable</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* GIS-Layersfor REN have been revised. Mistakes have been corrected and the handling has been improved</li> <li>* At present, a survey on the implementation of REN on canton level is starting</li> </ul>



alpenkonvention • convention alpine  
convenzione delle alpi • alpska konvencija

**Ständiger Ausschuss der Alpenkonferenz**  
**Comité permanent de la Conférence alpine**  
**Comitato Permanente della Conferenza delle Alpi**  
**Stalni odbor Alpske konference**

**40**

**TOP / POJ / ODG / TDR**

**15**

**EN**

---

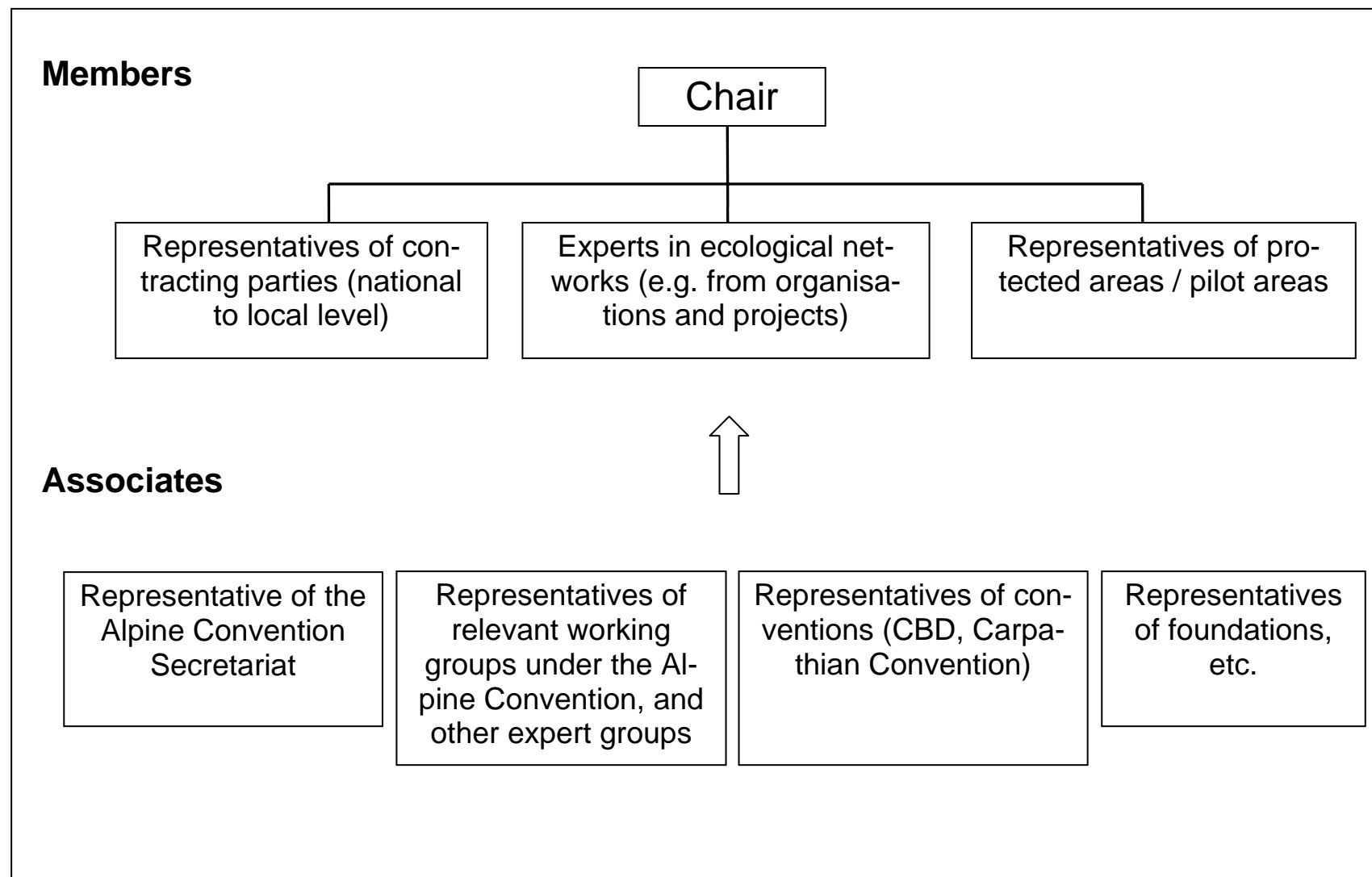
**OL: EN**

**ANLAGE/ANNEXE/ALLEGATO/PRILOGA**

**4**

Annex 4

## Organisational Structure of the Platform „Ecological Network”





alpenkonvention • convention alpine  
convenzione delle alpi • alpska konvencija

**Ständiger Ausschuss der Alpenkonferenz**  
**Comité permanent de la Conférence alpine**  
**Comitato Permanente della Conferenza delle Alpi**  
**Stalni odbor Alpske konference**

**40**

**TOP / POJ / ODG / TDR**

**15**

**EN**

---

**OL: EN**

**ANLAGE/ANNEXE/ALLEGATO/PRILOGA**

**5**

## **Annex 5**

### **List of Pilot Regions to be Nominated**

#### **- The transboundary area Berchtesgaden – Salzburg**

The pilot region Berchtesgaden/Salzburg lies along the Austrian-German border and comprises parts of the Free State of Bavaria (Germany) as well as the „Bundesland“ Salzburg (Austria). Several great protective areas are situated in this region: the national park and biosphere reserve Berchtesgaden as well as the nature reserve in the „eastern Alps of Chiemgau“, the natural park Weißbach, the nature reserves „Kalkhochalpen“ and „Tennengebirge“. Several cooperative projects already exist in this region and on their basis further cooperation can be established (e.g. data exchange, collective research, etc.). Due to the region being ecologically highly important and part of one bio-geographical area, further cooperation towards interlinked biotopes is important.

#### **- The french Département Isère**

The *Département Isère* lies in the French region of the Rhône-Alps. The region is characterised by densely populated valleys of the outer Alps. Especially in the valleys there is a need for action to avoid the development of a continuous settlement belt from Valance to Geneva is give. The valleys are important migration routes for the entire Alpine region, especially for migratory birds. Furthermore they play an important role for local migration of selected species in between the numerous mountains and the large protected areas in this region (National Park Les Ecrins, Natural Parks Vercors, Chartreuse, Bauges).

The Département Isère works on ecological networking since 1996. In 2001 a map of the ecological networks of the region was produced. Since then several activities have been carried out to implement the identified networks (green bridges and tunnels, speed limits on important road sections, public relations, consideration during planning processes). The department now aims to integrate its action into a wider alpine frame. Experiences made in the region and outcomes of work done so far can be shared with other pilot regions.

#### **- The region „Northern limestone Alps/Eisenwurzen/Gesäuse/ Dürrenstein“**

The project region is shaped by its common history of the cultural area “Eisenwurzen” and its more than 800 years of utilization. Even today the region builds a common cultural and economic space. It touches three „Bundesländer“ as well as several protected areas. The region is characterised by vast areas with a low settlement density and a low degree of fragmentation, a large share of forest (>80 %), a densely structured cultural landscape and rich biodiversity. This region is also important as a

connection to other alpine parts as well as to the neighbouring massifs of the Carpathian Mountains.

During a first workshop in October 2006, a common initiative for building an ecological network was founded by the protected areas of the region.

### **- The Rhaethian Trinangel (Engadin/Southtyrol/Trentino/Tyrol)**

This pilot region is situated in the Italian-Swiss borderland. Two areas are particularly important in this region: The first one along the Adige-valley from the Po-Plains over the central Alps up to the Engadin/ Inn-Valley (here migration paths from the east and south exist). Aspects of networking are of particular importance in the densely populated and intensively used Adige-valley (fruit-growing).

The second important area is to develop a connection between the existing protected areas like the Swiss National Park and the National Park Stilfserjoch, the Biosfera Val Müstair, the Natural Park Kaunergrat, Adamello and Adamello Brenta as well as the south Tyrolean Natural Park.

The first workshop with participants from all involved countries and from different affected sectors (agriculture, forestry, spatial planning, nature conservation, etc.) took place in October 2008. The ecological network shall be promoted by strong international cooperation and by the coordination of different sectors.

### **- The area of "Hohen Tauern"**

In this region the south Tyrolean Natural Parks as well as the National Park "Hohe Tauern" build the largest cohesive protected network area in the Alps. Therefore this region is central for the alpine arc and an important intersection between the northern Alps and the southeast foothills in Slovenia which are specifically important for the large birds of prey. This area also represents the transition from the greater areas of the dolomites to the "Hohen Tauern".

### **- South-east Alps – Mercantour/Alpi Marittime**

This pilot region is located at the southwest end of the alpine arc in the French region Provence-Alpes-Côte-d'Azur and the Italian region Liguria and Piedmont.

The Natural Park Alpi-Marittime on the Italian side and the National Park Mercantour on the French side together build one geographical unit. Both regions are also close to each other culturally, so that one can speak of a single local unit. Therefore the transboundary cooperation in this region has a long tradition. The area plays an important role as a connection to the other Italian mountain ranges (Apennines).





alpenkonvention • convention alpine  
convenzione delle alpi • alpska konvencija

**Ständiger Ausschuss der Alpenkonferenz**  
**Comité permanent de la Conférence alpine**  
**Comitato Permanente della Conferenza delle Alpi**  
**Stalni odbor Alpske konference**

**40**

**TOP / POJ / ODG / TDR**

**15**

**EN**

---

**OL: EN**

**ANLAGE/ANNEXE/ALLEGATO/PRILOGA**

**6**

## **Annex 6**

### **Overview of Publications and other Material relevant for the Establishment of an Ecological Network in the Alps**

The following literature (sorted by types of publication and the year of publication) shall give a general overview of existing publications on the Alpine Convention and topic related activities. The list has no claim for completeness.

#### **Reports on Alpine Ecological Networks:**

- Evaluation of approaches for designing and implementation ecological networks in the Alps. Assessment report. The Continuum Project, 2008.
- Establishing an Alpine Ecological Network, BfN-Skripten 210, 2007.
- WWF Final report „Final technical report of the main potential connectivity areas of the Alps“, 2006.
- Grenzübergreifender Ökologischer Verbund, Alpensignale 3, 2004.
- Nationales ökologisches Netzwerk REN. Schlussbericht. Eine Vision für einen landesweit vernetzten Lebensraum, Schweiz, 2004 (national ecological network REN, final report, a vision for a countrywide living space, in German and French).

#### **Brochures:**

- Ecological networks in the Alps, brochure in German, French, Italian, Slovenian and English, May 2008.
- The Alpine Carpathian Cooperation of Protected areas, brochure. 2007.
- WWF, ALPARC, CIPRA, ISCAR – brochure „The Alps: a unique natural heritage“, and preliminary works including maps. 2004.

#### **Further material:**

- Creating ecological networks in the pilot regions. Strategic implementation guidelines. Continuum Project, 2008.
- The Pan-European Ecological Network: taking stock, Council of Europe, 2007 (in English and French)
- CIPRA dossier in cooperation with the BMU (Berlin) and ALPARC: „Ökologische Korridore in den Alpen“, 2006. (Ecological corridors in the Alps, in German, French, Italian, Slovenian and English) online version <http://www.cipra.org/en/alpmedia/dossiers/13> of the dossier includes a more exhaustive list on publications, links and news in several languages.

- Diverse decisions of the Alpine Convention regarding this topic (Bozen 2004, Villach, Galtür 2005, Bozen, April 2006).
- Mehrjähriges Arbeitsprogramm der Alpenkonvention (Perennial work program of the Alpine Convention), 2005, in German, French, Italian and Slovenian.
- WWF Ecoregion Conservation Plan for the Alps, 2005.
- ALPARC Study „Ökologischer Verbund“, Alpensignale 3 der Alpenkonvention, 2004. In German, French, Italian and Slovenian.
- ALPARC conference files of the 4th international conference of the alpine protective areas: „Alpine Schutzgebiete – Knoten der Ökologie und der Kommunikation“, 2003. In German, French, Italian and Slovenian.
- Protokoll Naturschutz und Landschaftspflege der Alpenkonvention (protocol „Conservation of nature and the countryside“ of the Alpine Convention), 1991.
- Aktivitäten der EU-Mitglieder unter den Alpenländern im Rahmen von NATURA 2000 sowie Aktivitäten der Schweiz und Liechtensteins zum Smaragd-Netzwerk (activities of the EU-members in the alpine countries in the context of NATURA 2000, as well as activities of Switzerland and Lichtenstein fort he „Smaragd“ Network)
- ECONNECT Project proposal. Alpine Space JTS, Munich.
- “European Green Belt”, der die Gebiete entlang der Grenzen der früheren Machtblöcke in Europa vernetzt (darunter auch Slowenien/Italien) (“European Green Belt”, which connects the areas along the former power blocks (incl. Slovenia and Italy).