

Ecosystèmes :
la colonne vertébrale
de notre société

Eau et changement
climatique en Méditerranée

Votre guide pour
le Congrès mondial
de la nature

Les européens veulent aujourd'hui une Europe diverse et durable. Diverse, elle l'est sans aucun doute avec ses vingt-trois langues officielles et ses trois alphabets, sa géographie qui va des zones sub-polaires à la méditerranée et jusque dans les océans pacifique, atlantique et indien par son outre-mer. Durable, ça reste à prouver, et surtout à faire ! Il faut reconnaître que dans un passé assez proche, l'expansion industrielle et urbaine de l'Europe n'a pas toujours été un modèle de durabilité. Mais les dernières décennies ont vu un changement radical d'attitude de la société européenne : sans renier son objectif de prospérité partagée, elle l'a lié indissolublement à celui d'un environnement protégé, comme j'ai pu le rappeler lors du Colloque de l'UICN

en juillet dernier, à la Réunion, portant sur « L'Union européenne et l'Outre-mer : Stratégies face au changement climatique et la perte de biodiversité ».

Dans le domaine de la nature, une des réussites les plus spectaculaires à ce jour de l'action européenne est sans conteste l'établissement du réseau Natura 2000, destiné à préserver la diversité biologique et valoriser le patrimoine naturel de
fatinemimé7-15(t)3(e)J11.114 -1.437 éabn'e'a IUCN

processus et les moyens à mettre en œuvre à son contexte propre, à sa géographie, à sa culture, à sa nature.

L'action de l'Union européenne va plus loin et touche toutes les facettes de l'environnement. Cette année, le programme de travail de la présidence française se veut résolument ambitieux et dans la perspective des échéances fondamentales que constituent les conférences internationales de Poznań et de Copenhague, qui devront conduire à la relance du protocole de Kyoto.

En matière d'énergie et de climat, nous discutons plusieurs textes fondamentaux, comme la révision de la directive sur le schéma d'échanges de quotas d'émission de gaz à effet de serre, le projet de directive-cadre sur les énergies renouvelables, ou encore

le projet de directive sur les émissions de dioxyde de carbone des voitures de particuliers. En matière de pollution, la directive prévention et réduction intégrées de la pollution (IPPC) est en cours de révision, et un projet de directive sur les sols est en discussion. Pour ce qui concerne la nature, des orientations relatives à la lutte contre la déforestation seront discutées à l'automne, ainsi que des pistes de lutte contre les espèces exotiques envahissantes et un bilan à mi-parcours de la mise en œuvre du plan d'action pour la biodiversité. Dans le domaine de l'eau, une conférence ministérielle

euroméditerranéenne permettra de bâtir une stratégie pour gérer cette ressource rare.

Ces avancées, l'Union européenne les fait pour améliorer son propre environnement, mais aussi pour avancer sur des bases concrètes et crédibles dans les processus internationaux visant à améliorer l'environnement de la planète. Pour cela, elle sait pouvoir s'appuyer sur l'UICN, moteur d'initiative et d'expertise dans le domaine de la nature à l'échelle mondiale.

Je souhaite à tous les participants au Congrès mondial de la nature de l'UICN des échanges fructueux, des débats approfondis, des décisions

ambitieuses et réalistes. Je remercie, au nom de la présidence française du Conseil de l'Union européenne, le Royaume d'Espagne, la Généralité de Catalogne et la Ville de Barcelone d'avoir pris l'initiative d'accueillir le bouillonnement du forum et les débats animés de l'assemblée des membres. Je compte sur vous pour apporter des perspectives, des pistes d'action pour toutes les parties, notamment les gouvernements. Soixante ans après sa création à Fontainebleau, cette structure est toujours aussi dynamique, et je l'en remercie !

Au cours de ces dernières années, nous avons vu naître une reconnaissance publique et politique du besoin de prendre des mesures urgentes pour lutter contre le changement climatique. La recherche, comme celle réalisée par la Stern Review, a mis en évidence qu'il ne s'agit pas uniquement d'un défi environnemental mais aussi d'une énorme menace pour notre bien-être, notre sécurité et notre prospérité.

L'autre grande menace environnementale à laquelle notre planète doit faire face, c'est la perte de biodiversité. Le taux mondial d'extinction est au moins 100 fois supérieur au taux naturel, et une espèce d'oiseaux sur huit, un quart des mammifères et un tiers de tous les amphibiens sont menacés. Les scientifiques n'exagèrent pas quand ils parlent de la 6ème grande extinction planétaire.

Le changement climatique aura de nombreux effets dévastateurs sur notre qualité de vie. Les conditions climatiques extrêmes vont encore empirer. La santé humaine va pâtir des suites de vagues de

e vag(e)-7(0(s)10(3-5(h)-2(a)-c1910()1()10(v)121)2(a)-1(3-7(e)10()10(a)-2(ge(s)10()10(e)-()107(re)3v)121)2(E(e)10(2(p)-5(hi)1(b)-4(i)-2(e)-9(n)-5(so-7(re-1(ro-2
epux cn a 4(i)-3(g(e)-7(0(s)1017(s 10()10(d-c191351)-30(g)-7(o)-1(n)-2(an)-2(e)-10(s)10()10(ap-56o)-4(p)-4(r)10()10(n10(e)-(0()10(d-c191351)-9v)14

Le changement climatique a des effets importants et divers sur toute la région méditerranéenne. Les scientifiques aussi bien que les citoyens peuvent donner des exemples sur la manière dont ce phénomène affecte leur vies quotidiennes : les conditions climatiques sont plus erratiques et extrêmes, les inondations et les sécheresses sont devenues plus courantes, les glaciers fondent et les quantités de neige dans les stations de sport de ski se font plus rares chaque année.

Depuis 1900, la température en Europe a augmenté en moyenne de 0.95°C. L'augmentation de la température a été particulièrement intense dans le nord-est de la Russie et dans la Péninsule ibérique.

Dans les régions montagneuses de l'Andalousie, les glaciers ont disparu et les neiges d'hiver sont devenues rares. Les températures estivales sont devenues plus élevées et les précipitations hivernales sont devenues plus rares.

La biodiversité unique de l'Asie centrale est la clé pour comprendre le processus d'évolution de tout le continent eurasiatique. La biodiversité de la région est très riche – on y trouve de nombreuses espèces endémiques, des genres et même quelques familles uniques d'animaux et de plantes, plus particulièrement dans les régions montagneuses. L'Asie centrale est une région extrêmement vaste à la géographie variée qui inclut des hauts cols et paysages montagneux, de vastes déserts et plus particulièrement des steppes herbues et sans arbres.

Les cinq pays qui la composent (Kazakhstan, Ouzbékistan, Kirghizstan, Turkménistan et Tadjikistan) sont habités par plus de 50 millions de personnes. Alors que le Tadjikistan est le plus pauvre des anciennes Républiques soviétiques, le Kazakhstan possède comparativement la plus forte économie de la région. La plupart des terres de l'Asie centrale sont trop arides ou trop escarpées pour l'agriculture.

L'UICN en Asie centrale

Le plus ancien membre de l'UICN dans la région (*Turkmenistan Society for Conservation of Nature*) a accueilli l'Assemblée générale de l'UICN en 1978, mais au niveau de ses programmes, l'UICN est active en Asie centrale depuis 1994. La vision à long terme de l'UICN en Asie centrale est **d'assurer des modes de vie durables dans un environnement sain**. Tant au niveau international que dans la région de l'Asie centrale, l'UICN possède un réseau unique de scientifiques, de conseillers juridiques et politiques experts dans une large gamme de sujets liés à la conservation et au développement durable. L'UICN peut jouer un rôle important en identifiant et en cultivant la capacité des républiques d'Asie centrale à agir en faveur de la conservation et du développement durable. Le principal domaine thématique prioritaire de l'UICN dans son Programme Global pour 2009–2012 pour l'Asie centrale est de **conserver la diversité de la vie**, suivi par **le changement des prévisions climatiques**. Atteindre des résultats dans le premier domaine se fera à travers des *aires protégées, de listes rouges, de désignations de patrimoine mondial, de législation environnementale et de l'éducation écologique*. Le travail réalisé dans le cadre de la deuxième priorité se concentrera sur les *effets du*

En juillet 2008 l'UICN a co-organisé la toute première conférence environnementale des 28 départements et territoires d'Outre-mer de l'UE sur l'île de la Réunion. Cet événement officiel de la Présidence française de l'Union européenne s'est avéré être une étape majeure dans la reconnaissance de leur importance écologique fondamentale, leur permettant d'unir leur forces à celles de l'UE pour protéger leur biodiversité, leurs économies et leurs modes de vie.

L'Outre-Mer de l'UE s'est réuni pour la première fois lors d'une rencontre à la Réunion, appelant à une action immédiate sur les effets du changement climatique afin d'aider à la préservation de la nature. Avec une pression croissante sur l'environnement et sur les moyens de subsistance des populations, il est nécessaire de mettre en place une meilleure gestion et de faire des recherches pour identifier les menaces posées par le changement climatique, afin de permettre une adaptation adéquate des mesures de l'UE dans l'outre-mer européen. "L'UICN est pleinement consciente de l'importance exceptionnelle de la biodiversité de l'outre-mer de l'UE en comparaison avec l'Europe continentale, et en particulier de sa vulnérabilité au changement climatique", dit Julia Marton-Lefèvre, Directrice générale de l'UICN. "Que se soit sur l'île de la Réunion, au Groenland ou à Tahiti, la biodiversité est l'un des principaux atouts du bien-être des populations et du développement économique de ces territoires".





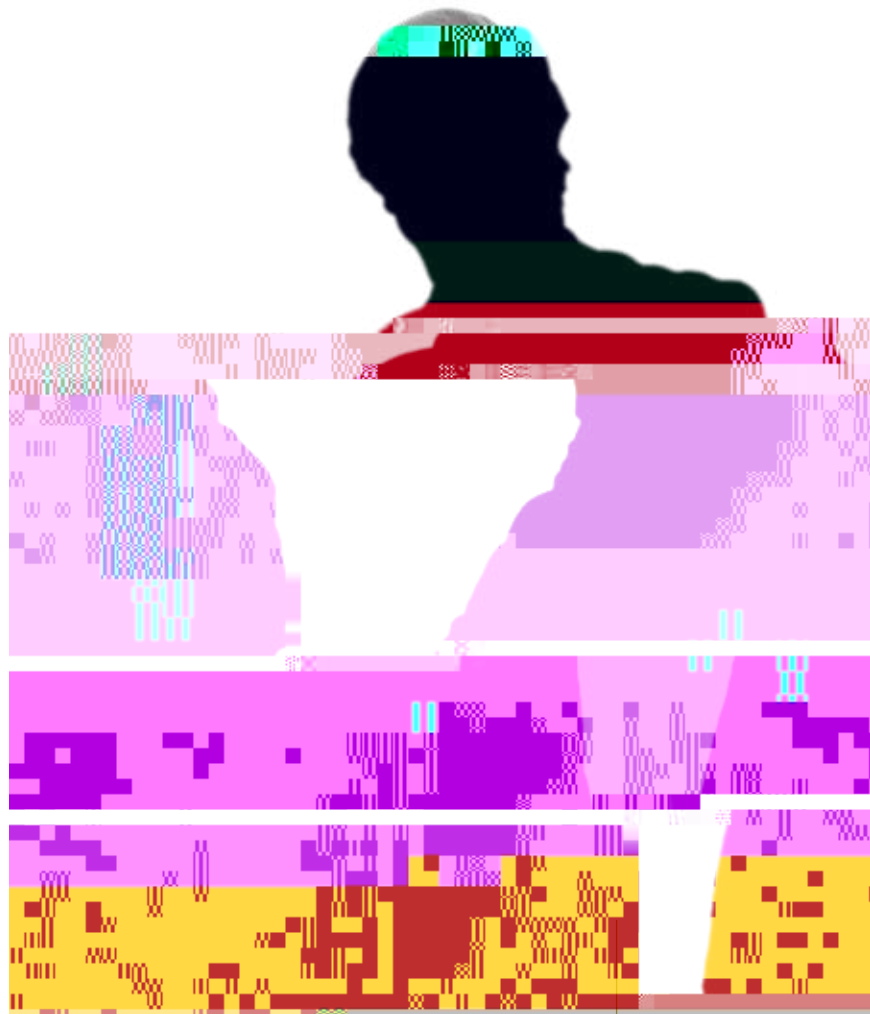
La Réserve de la Biosphère du Delta du Danube est connue dans le monde entier pour ses populations d'oiseaux, aussi bien pour la quantité d'oiseaux que l'on y trouve que pour la rareté de ses espèces. Sa mosaïque d'habitats est la plus riche de Roumanie et l'on y trouve une grande variété d'animaux et de plantes intéressantes (actuellement on y dénombre plus de 5 380 espèces),

Quelles seraient pour vous les principales réalisations récentes du travail effectué par le Comité des membres du Conseil ?

Nous avons préparé deux résolutions pour le Congrès mondial de la nature à Barcelone qui auront toutes deux des effets importants sur l'UICN. La première prévoit la révision des régions statutaires de l'UICN. Si elle passe, elle donnera plus de voix au Sud et unira l'Europe, reconnaissant le fait que la division entre l'Europe de l'Est et l'Europe de l'Ouest fait partie du passé – ce que le Secrétariat a déjà reconnu dans la pratique depuis longtemps.

La seconde résolution redonnera plus de pouvoirs aux membres de l'UICN. Nous voulons nous assurer que l'UICN n'agit pas comme un bureau de consultants, faisant tourner des projets par elle-même en employant une équipe très compétente, parce que c'est quelque chose que d'autres peuvent tout aussi bien faire. Ce qui rend l'UICN spécial, c'est son réseau de membres et d'experts que l'on retrouve dans chaque culture et dans tous les coins du monde. Si vous exploitez cette énorme masse d'expertise, l'UICN peut vraiment faire bouger les choses.

L'Europe a travaillé différemment avec ses membres et ses partenaires grâce au Compte à Rebours 2010 (Countdown 2010).

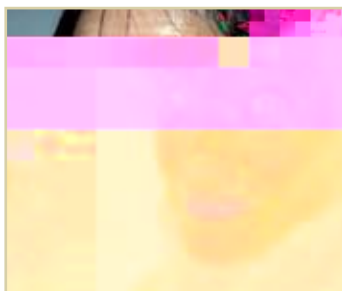


Des visages pour l'avenir de l'UICN

Les membres de l'UICN vont élire un nouveau conseil lors de l'Assemblée des membres en octobre. En plus d'un président, d'un trésorier et de trois représentants pour chacune des huit régions de l'Union, le Conseil regroupe également les présidents de six Commissions. Les fonctions du Conseil sont, en quelque sorte, similaires à celles d'un Conseil de direction qui se réunit une ou deux fois par an pour orienter la stratégie de l'UICN, approuver les finances et superviser la mise en œuvre du Programme. Tous les candidats élus entreront en fonction pour la durée de leur mandat dès la clôture du Congrès jusqu'à la clôture du prochain Congrès. Nous vous présentons les candidats pour l'Europe de l'Ouest, l'Europe de l'Est, l'Asie centrale et du Nord.

Hans de longh (Pays-Bas)

Chef, Coopération internationale de l'Institut des Sciences environnementales, Université de Leiden



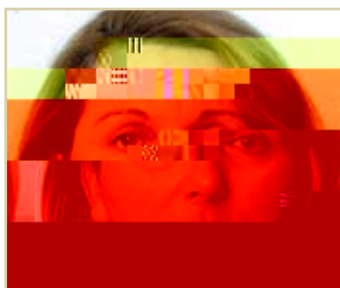
Europe de l'Est, Asie du Nord et Centrale



Vilmos Kiszal (Hongrie)

Président du *Conseil d'administration*, *Directeur de la Fondation Göncöl*

M. Kiszal est le président du Comité national hongrois pour l'UICN. Il a été membre de différents conseils de direction dans des ONG nationales et internationales depuis 1974, et il a de l'expérience dans l'administration publique. Il a été le président du Conseil national pour l'environnement de Hongrie de 2004 à 2006.



Jasminka Milosevic (Serbie)

Directrice du *Département de l'environnement de la société de consultance, ingénierie et design FIDECO* à, Belgrade, Serbie

Mme Jasminka Milosevic a plus de 15 ans d'expérience intensive dans l'évaluation et la création d'aires protégées (AP), le développement de systèmes d'AP nationales, la programmation des AP, la gestion durable des AP, le développement de la coopération transfrontalière et la négociation pour la création d'AP transfrontalières, ainsi que dans le financement des AP.



Kalev Sepp (Estonie)

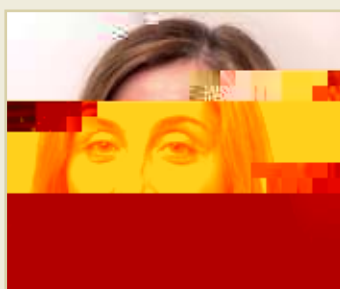
Professeur de gestion des paysages et conservation de la nature à l'Université estonienne de sciences de la vie



Candidats à la présidence

Les membres de l'UICN pourront choisir celui ou celle qui dirigera leur organisation pendant les quatre prochaines années parmi trois candidats hautement qualifiés dans le domaine de la conservation :

Purificació Canals (Espagne)



Ashok Khosla (Inde)



Carlos Manuel Rodriguez (Costa Rica)



Le son de trois mers

La Musique – tout comme la conservation de la nature – peut être une force puissante pour la paix et l'amitié. L'Orchestre Philharmonique Tekfen, qui était à l'origine, en 1992, l'orchestre de chambre de la Mer noire, a grandi et présente aujourd'hui sur scène plus de 23 nationalités. Ses musiciens contribuent au patrimoine culturel de la Mer noire, de la Mer caspienne et de l'Est de la Méditerranée.

L'orchestre est connu pour son répertoire et pour la variété

