

RAPPORT D'ACTIVITÉS 2010

Noé21 - Nouvelle Orientation Economique pour le 21^e siècle

ONG indépendante spécialisée dans les solutions au changement climatique

Membre du Bureau européen de l'environnement et du Réseau action climat Europe CAN-E

Accrédité à la Convention-cadre des Nations Unies sur les changements climatiques



LE MOT DU PRÉSIDENT

L'espoir venu d'en bas

Avec ou sans accord sur un nouveau protocole international devant prendre la suite du Protocole de Kyoto arrivant à échéance, ce sont les autorités locales, ici et là, partout, qui devront mettre en pratique les recommandations de réduction des émissions de gaz à effet de serre.

L'association n'avait d'ailleurs pas attendu les sommets sur le climat pour se concentrer sur les actions à mener localement. Le Plan climat cantonal, publié avant le Sommet de Copenhague en septembre 2009, rassemble et décrit les mesures qui peuvent être prises sans plus attendre pour que Genève fasse partie des régions décidées à relever le défi décrit par le GIEC (climatologues mandatés par l'ONU). Nous avons travaillé pour que l'Assemblée constituante du canton de Genève, le Grand Conseil et ses commissions consultatives ainsi que les principales communes urbaines de Genève utilisent ce Plan climat, l'associent aux autres (agenda 21, cités de l'énergie, loi sur l'énergie, conception cantonale de l'énergie) et le mettent en œuvre.

Dans le domaine international l'association s'est coalisée avec des ONG britanniques,, allemandes et étasuniennes visant à changer - avec succès - la politique des gaz fluorés (réfrigérants et sous-produits). Chaque molécule de ces gaz équivaut en terme de réchauffement climatique à des milliers de molécules de CO2. La presse internationale a fait largement écho à cette avancée et a fait découvrir au public une source de gaz à effet de serre méconnue jusque là.

L'avenir n'est pas écrit, ici et là des villes et des régions décident de ne pas attendre un hypothétique accord international. Ces collectivités publiques s'engagent à réduire leurs émissions de gaz à effet de serre de façon responsable dans les proportions recommandées par le GIEC. Dans un climat d'engagement nettement insuffisant des Etats face au défi, ces collectivités n'attendent pas et passent à l'action. C'est bien la meilleure définition du courage: sortir de la paralysie qu'engendre la peur et mobiliser ce qui nous fait agir: l'espoir

Philippe de Rougemont

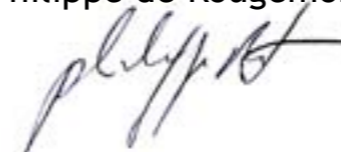


TABLE DES MATIÈRES

LE MOT DU PRÉSIDENT

L'espoir venu d'en bas 3

Noé21

Des solutions pour l'urgence climatique 6

S'ouvrir au dialogue avec tous les milieux 6

Evaluer, promouvoir, informer, sensibiliser 6

*Des défis climatiques, et des défis pour
notre organisation* 7

ACTIVITÉS 2010 ET PERSPECTIVES 2011

1. CAMPAGNES INTERNATIONALES

*Succès sur le front des mécanismes de
développement propres* 8

*Nouvelle campagne en 2011:
F-GAS solutions concrètes* 9

2. POLITIQUES PUBLIQUES

ACTIONS AU NIVEAU MUNICIPAL

Rencontres Communales du Développement Durable 10

ACTIONS AU NIVEAU CANTONAL

Constituante 11

Plan Climat Cantonal 11

ACTIONS AU NIVEAU NATIONAL

Consultation loi CO2 12

Concession Radio TV 13

3. RÉALISATION DE MANDATS

Mandat sur les HFC 14

*Mandat sur la réduction de consommation
d'électricité* 15

Energissima - Smart Grids 15

Séminaires « Bois et CO2 » 15

4. ACTIONS DE SENSIBILISATION

*Sensibilisation des jeunes générations :
séminaire dans les écoles* 16

Campagne Ni Nucléaire Ni Effet de Serre 17

Global Youth Conference 18

Conscientisation des ONG 18

5. AUTRES PROJETS R&D 20

6. PROJETS POUR 2011 21

NOÉ21 DANS LA PRESSE

Médias Suisses 22

Médias Internationaux 22

COMITÉ ET EQUIPE 24

BILAN AU 31 DÉCEMBRE 2010 26

PERTES & PROFITS 2010 27

Noé21

NOUVELLE ORIENTATION ECONOMIQUE POUR LE 21ÈME SIÈCLE

Des solutions pour l'urgence climatique

Noé21 est une association indépendante créée en 2003 et basée à Genève, qui a pour mission d'identifier, évaluer et promouvoir les solutions au changement climatique, avec une approche résolument constructive.

Centre de compétences, Noé21 garde un regard critique sur les solutions qu'elle évalue. Elle privilégie aussi bien les changements de comportement, les solutions technologiques innovantes et les instruments de marché.

S'ouvrir au dialogue avec tous les milieux

En tant qu'organisation non gouvernementale, Noé21 s'inscrit dans la culture suisse du consensus et de la concertation des parties prenantes et accorde une grande importance aux relations interpersonnelles. La force de Noé21 est de traverser les limites économiques, sociales et politiques et de vouloir s'ouvrir au dialogue avec tous les milieux. Cette approche provient de l'expérience de ses membres, qui sont convaincus que la principale difficulté se trouve dans l'absence de dialogue sur le défi climatique entre les différents milieux (patronat, employés, écologistes, consommateurs, politiques et citoyens). Aujourd'hui, le consensus grandissant au sujet du changement climatique permet à cette approche de prendre corps, sans naïveté sur les objectifs parfois contradictoires des parties prenantes.

Evaluer, promouvoir, informer, sensibiliser

Noé21 participe à transposer les objectifs internationaux de lutte contre le réchauffement climatique en applications concrètes. Elle se veut une organisation en action, parce qu'elle pousse à promouvoir et à mettre en pratique les solutions qu'elle évalue, en influençant les politiques publiques mais aussi à travers l'organisation de séminaires, la réalisation de mandats de recherche et la sensibilisation du grand public. En faisant valoir son expertise dans le domaine climatique par des canaux aussi divers qu'une proposition de Plan Climat Cantonal, des séminaires sur la construction en bois, la sensibilisation dans les écoles ou encore la promotion de gaz réfrigérants naturels, Noé21 est active aussi bien au niveau genevois, suisse qu'international.

Noé21 est membre de l'Alliance pour le Climat, du Bureau européen de l'environnement et du Réseau action climat Europe CAN-E. Elle est accréditée à la Convention-cadre des Nations Unies sur les changements climatiques (UNFCCC).

Des défis climatiques, et des défis pour notre organisation

La mission de Noé21 est d'étudier les solutions qui nous permettront de maîtriser les problèmes du changement climatique. Nous recensons les solutions sectorielles mises en œuvre, nous les évaluons et nous présentons celles qui nous paraissent les plus pertinentes de manière didactique pour aider la classe politique à mieux les cerner. En attendant que la volonté politique d'agir à la hauteur du défi climatique, dernier chaînon manquant, se manifeste enfin.

Cette mission transversale nous pose toutefois un défi de taille au niveau du fonctionnement de notre organisation, puisque les études de recherche de solutions et la R&D sont des activités difficilement finançables, mais qui sont nécessaires pour ouvrir la voie à de nouvelles pistes pour modérer les effets du changement climatique. De fait, Noé21 s'est engagé en 2010 et continuera en 2011 à ouvrir de nouveaux partenariats pour la recherche de solutions, notamment en proposant à des sociétés actives dans le domaine énergétique de financer des mandats d'études pour lesquels l'expertise de Noé21 est largement reconnue.

« Pour mettre en œuvre les solutions que nous étudions le dialogue est important, les écologistes, les scientifiques, les banquiers, les industriels et les gouvernements doivent bien collaborer, chacun dans son domaine de compétence. »

Extrait de la Charte de Noé21



ACTIVITÉS 2010 ET PERSPECTIVES 2011

Les activités de Noé21 se déclinent en plusieurs chapitres principaux : des campagnes internationales visant à améliorer les mécanismes de régulation auprès des instances spécialisées de l'ONU notamment, un volet de propositions en matière de politique Suisse et des actions de sensibilisation auprès des différents acteurs du changement climatique.

De plus, Noé21 réalise des mandats de recherche et d'évaluation de solutions au changement climatique, qui lui permettent de financer une partie de ses activités.

Enfin, Noé21 s'investit dans des actions de recherche afin de trouver de nouvelles solutions innovantes au changement climatique.

1. CAMPAGNES INTERNATIONALES

Si Noé21 est avant tout une ONG avec des objectifs locaux concrets, lorsque l'on parle climat, la question est aussi et majoritairement globale. A cette fin, Noé21 travaille sur certaines questions précises au niveau international. Les campagnes menées par Noé21, très précises et pointues dans leurs sujets ont connu de forts retentissements cette année et ont contribué au rayonnement de l'ONG.

Succès sur le front des mécanismes de développement propres

Succès sur le front des mécanismes de développement propres: adoption d'une nouvelle méthodologie pour les HFC-23

Cette méthodologie permettra de réduire drastiquement la part de réchauffement climatique induite par le gaz HFC-23.

Le HFC23 est un sous-produit de la fabrication de HCFC22, un gaz réfrigérant interdit en Europe mais encore utilisé jusqu'en 2030 en Chine et en Inde. La méthodologie utilisée jusqu'alors dans le cadre du protocole de Kyoto incite les usines à produire trop de ce sous-produit afin de faire un gain financier. Ce gaz a un effet dévastateur sur l'environnement puisque il a un potentiel global de réchauffement climatique beaucoup plus élevé que le CO2.

Noé21, en collaboration avec l'EIA, CDMwatch et Sandbag, a proposé à l'UNFCCC (United Nations Framework Convention on Climate Change), entité en charge d'appliquer le protocole de Kyoto, une nouvelle méthodologie afin d'éviter les effets pervers de cette méthode de compensation.

Après une campagne médiatique importante (voir la revue de presse avec des publications dans des médias locaux et internationaux) et de nombreuses interactions avec les organisations internationales (UNFCCC, World Bank, etc.), la nouvelle méthodologie a été acceptée. De plus, la Commission Européenne a décidé dorénavant de ne plus acheter de certificats HFC23.

L'argent investi par Noé21 au cours des trois dernières années dans cette campagne a créé un impact important pour la sauvegarde du climat, puisqu'il a permis d'améliorer 100 millions de certificats CO2 par an, chaque certificat étant équivalent à une tonne de CO2. En 2011, Noé21 sollicitera des fondations internationales pour poursuivre la campagne jusqu'à l'inscription des HFC dans le protocole de Montréal, qui signera l'interdiction définitive des HFC.

Nouvelle campagne en 2011: F-GAS solutions concrètes

L'impact attendu pour ce projet est d'économiser en 2 ans 100 millions de tonnes d'équivalent-CO2

Noé21 souhaite s'investir en 2011 dans un projet de lobbying auprès des magasins dans les pays d'Europe de l'Est. Une campagne similaire de l'ONG climatique EIA a rencontré de grands succès au Royaume-Uni : en rendant visite à des directeurs techniques dans les chaînes de grands magasins, l'EIA a pu effectivement convaincre près de 100 magasins appartenant à 4 chaînes différentes de changer leurs équipements.

L'impact attendu pour ce projet est d'économiser en 2 ans 100 millions de tonnes d'équivalent-CO2, ce qui au niveau de la planète est considérable, 2 fois les émissions annuelles de la Suisse. De plus, les gaz fluorés économisés étant plus rapides à se dissoudre que les molécules de CO2, et leur effet en termes de réchauffement climatique (GWP) est important : en s'engageant dans un tel projet, on peut gagner un avantage décisif dans le combat pour un climat sain.

Le financement de ce projet n'est pas encore acquis. Noé21 engagera une campagne de recherche de fonds pour financer ce projet majeur dont le budget est estimé à 200 000.- CHF.



2. POLITIQUES PUBLIQUES

L'activité de Noé21 se dirige principalement sur des actions et des propositions de politique publique à un niveau local. Ces actions ont pour objectif d'offrir des solutions innovantes ou des outils concrets aux différents acteurs. Noé21 travaille aussi à l'évolution du cadre législatif afin qu'il réponde de manière plus efficaces aux impératifs du changement climatique.

En déclinant ses différentes actions du niveau municipal au niveau national, Noé21 propose donc un éventail de mesures, de propositions et de solutions au problème global que constitue le changement climatique

ACTIONS AU NIVEAU MUNICIPAL

Rencontres Communales du Développement Durable

Favoriser la mise en réseaux et le partage d'expériences entre les différentes administrations.

Les communes sont confrontées à des défis importants pour mettre en place une politique de développement durable. Noé21 a élaboré un projet de cycle de conférences « Les Rencontres Communales du Développement Durable » dont le but est de rassembler les responsables des services techniques, mais aussi les délégués communaux au développement durable afin qu'ils puissent partager leurs connaissances et leurs expériences au travers de projets réalisés ou en cours de réalisation. L'association cherche actuellement les financements nécessaires à la réalisation de ces rencontres.

ACTIONS AU NIVEAU CANTONAL

Constituante

Noé21 a soumis à l'Assemblée constituante une proposition collective formelle.

Le canton de Genève est en train de réécrire entièrement sa Constitution. Une Assemblée constituante a été créée dans ce but. Une large consultation du public est ouverte pour favoriser la participation citoyenne. Noé21 participe à ce processus par le biais de la FAGE (Fédération associative genevoise), qui s'est organisée en pôles de travail par thèmes, dont celui de l'environnement. Elle a ensuite pris position de manière globale en suivant les recommandations de ces pôles. Noé21 a soumis une proposition collective formelle rédigée à l'attention de l'Assemblée constituante, munie de 1400 signatures pour faire en sorte que les objectifs de réduction d'émissions sur le territoire cantonal suivent les recommandations du GIEC.

Plan Climat Cantonal

Des pistes concrètes de réduction des émissions de CO2 par secteur.

En septembre 2009, Noé21 a réalisé un Plan Climat Cantonal qui applique les recommandations du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat à la région genevoise, soit 40% de réduction d'émissions de CO2 d'ici à 2020 et 95% d'ici à 2050. Ce rapport propose des pistes concrètes de réduction des émissions de CO2 par secteur, notamment une meilleure isolation des bâtiments, moins de trafic routier et aérien, et une baisse de la consommation d'électricité.

Noé21 s'est ensuite attelé à rédiger des projets à l'attention du parlement genevois, issues du Plan climat. Un projet de loi a ainsi été déposé en juin 2010 pour que l'Etat de Genève se dote d'un plan climat et deux autres textes (pour que la publicité des compagnies aériennes mentionne les émissions de CO2 et que l'Assemblée fédérale prévoie la réduction du trafic aérien) sont en voie d'être déposés.

Fin 2010, l'étude PCC+1 : Plan Climat Cantonal: 1 an après, où en est-on? analyse des décisions prises pendant un an par les autorités locales. Secteur par secteur, nous avons analysé l'évolution des émissions de CO2 ainsi que les points positifs et négatifs des décisions des élu-e-s genevois-e-s, sans à priori.

Le plan évalue des programmes de réduction d'émissions de gaz à effet de serre à l'attention des décideurs Genevois.



ACTIONS AU NIVEAU NATIONAL

Consultation loi CO2

Participation à l'élaboration de la nouvelle taxe CO2.

Noé21 a répondu à une consultation publique officielle ouverte par le Conseil fédéral, au sujet de la loi sur le CO2. Noé21 a approuvé le choix du Conseil fédéral d'instaurer une taxe CO2 pour les combustibles et les carburants et d'inclure les entreprises très polluantes dans un système d'échange de quotas d'émission (SEQE). Noé21 a aussi recommandé l'abandon des mesures librement consenties et suggéré un système de mise aux enchères où les entreprises polluantes devraient acquérir leurs certificats d'émission de CO2.

Concession Radio TV

Rétablir un débat démocratique au travers d'un accès égal et gratuit à la TV et aux radios durant les campagnes référendaires.

La votation sur l'initiative fédérale «Pour un climat sain» aura lieu comme toutes les autres votations sans aucune limitation des budgets de campagne. Ce contexte institutionnel crée un handicap très difficile à surmonter par les promoteurs de l'initiative qui feront face durant la campagne à une inégalité évidente en termes de visibilité (nombre d'affiches et d'annonces dans les médias). Pour permettre un débat équitable donnant une chance de remporter la votation, Noé21 étudie la possibilité d'inscrire dans la loi ou dans la concession radio/tv un temps d'antenne libre pour le camp du Oui et du Non, aux heures à fort audimat. Une recherche effectuée par Noé21 sur ce projet a découvert qu'une initiative parlementaire fédérale allant précisément dans ce sens a échoué en 2009, le projet est donc suspendu jusqu'à ce qu'un angle de travail novateur soit déterminé pour avancer avec succès.



3. RÉALISATION DE MANDATS

Une équipe pluridisciplinaire pour des analyses et des solutions innovantes
En 2010, Noé21 a réalisé différents mandats de recherche de solutions pour réduire les émissions de gaz à effet de serre. En 2011, Noé21 intensifiera son offre de services auprès des entreprises, associations et collectivités publiques. Grâce à son équipe multidisciplinaire et Noé21 est en mesure de proposer des prestations allant de l'organisation d'événements et de formations sur la question du changement climatique, à la proposition de solutions et de pistes de développement faisant suite à une analyse transdisciplinaire de problématiques complexes.

Voici quelques exemples des mandats sur lesquels Noé21 a travaillé en 2010:

Mandat sur les HFC

Les HFC sont des gaz réfrigérants épargnant la couche d'ozone, mais ayant un potentiel de réchauffement climatique très important. Ces HFC sont en bonne voie d'être interdits par le protocole de Montréal (lutte contre les CFC), mais dans de nombreux pays dont la Suisse leur interdiction n'est pas totale. Pour les réfrigérateurs par exemple, il reste des tonnes de ce produit en circulation. En proposant à de grands entrepôts frigorifiques de changer le gaz réfrigérant de leurs installations, des milliers de tonnes d'émissions en équivalent CO₂ peuvent être évitées à moindre frais.

Mandat sur la réduction de consommation d'électricité

Un site fortement consommateur genevois cherche à réduire sa consommation d'électricité. Noé21 propose des solutions concrètes.

Energissima - Smart Grids

Noé21 a conçu et organisé un séminaire international d'une journée à Fribourg sur les technologies des Smart Grids (promotion de l'efficacité énergétique), dans le cadre du salon Energissima. Cette journée aura lieu le 15 avril 2011.

Séminaires « Bois et CO₂ »

Noé21 a mis sur pied la troisième édition d'un séminaire organisé en collaboration avec la formation continue Forêt et paysage. Ce séminaire «Construire en bois pour diminuer les émissions de CO₂» aura lieu le 11 février 2011 à Bienne.



Construire en bois
pour réduire les émissions de CO₂

Séminaire · Jeudi 14 octobre 2010 · Bienne · Suisse

4. ACTIONS DE SENSIBILISATION

La question climatique représente un enjeu majeur des démocraties contemporaines, concernant tous les secteurs et acteurs de la société. Si la question des changements climatiques a été largement médiatisée ces dernières années, la conscience de l'urgence et du niveau des actions à mener reste largement méconnue.

Notre travail de sensibilisation participe à rendre attentifs les acteurs principaux en Suisse et à travers le monde aux effets du changement climatique ainsi qu'à l'importance de prendre des mesures urgentes afin de réduire l'impact de nos activités.

Sensibilisation des jeunes générations : séminaire dans les écoles

Un séminaire donnant aux élèves des clés pour comprendre et agir au quotidien.



En proposant aux élèves un séminaire d'1h30 sur le thème «Le changement climatique : causes, conséquences et solutions», Noé21 s'inscrit dans un projet éducatif à plus long terme qui consiste à sensibiliser les jeunes aux défis du réchauffement planétaire.

Ce séminaire explique le changement climatique et présente des solutions à travers un film d'animation. Il donne aux élèves des clés pour agir au quotidien pour réduire les émissions de gaz à effet de serre. Son format interactif permet de débattre avec les élèves.

Le séminaire utilise notamment le film « Les solutions attendent », réalisé par Noé21, qui explique le changement climatique et l'empreinte des activités humaines et présente 12 solutions techniques et 8 outils de lois et de réglementations afin de diviser par 4 les émissions de CO2.

Le résultat des questionnaires remplis par les écoles démontre l'impact positif de nos séminaires. Aussi, nous poursuivons notre action en 2011 avec l'augmentation du nombre d'interventions et la réalisation d'un nouveau programme en partenariat avec l'association genevoise Maneco.

Campagne Ni Nucléaire Ni Effet de Serre

Le nucléaire était sorti du débat depuis de nombreuses années et les générations les plus jeunes ne savent plus de quoi il s'agit.

Avant la multiple catastrophe nucléaire au Japon, Le nucléaire était sorti du débat depuis de nombreuses années et les générations les plus jeunes ne savent plus de quoi il s'agit. Cette catastrophe réaffirme la position de Noé21: ce n'est pas parce qu'une technologie semble pauvre en CO2 qu'elle doit être promue comme solution au changement climatique. Le nucléaire présente trop de risques majeurs et doit être abandonné au même titre que les autres sources d'énergie d'origine fossile.

Dans le cadre de la campagne ni nucléaire ni effet de serre, Noé21 s'adresse au public en traitant autant de changement climatique que du risque nucléaire. Des « cafés - discussions » sont planifiés au printemps 2011 sur ce thème (à la librairie-café « Les Recyclables » à Genève). Les discussions seront informelles mais menées par un expert afin de permettre de vulgariser au mieux ce sujet fort technique. Les thématiques prévues pour les discussions sont les suivantes : Qu'est-ce que le nucléaire ? Ni Nucléaire, ni effet de serre, qu'est-ce que cela implique ? Quelles sont les alternatives ? Histoire du mouvement anti-nucléaire.

Dans le cadre de cette campagne, Noe21 travaille actuellement à l'élaboration de scénario de films sur le sujet du nucléaire et de l'effet de serre. Un film basé sur un scénario crédible de retour aux renouvelables. Ainsi qu'un deuxième film qui montrerait les changements nécessaires pour y parvenir, en partant de 2050 (objectif atteint) et en remontant le temps à l'envers jusqu'à l'accident de Fukushima.

Le budget estimatif pour la réalisation des films, ainsi que pour la rédaction du rapport est actuellement estimé à 50'000 CHF.

Global Youth Conference

Conférence internationale de consensus sur le climat et le développement soutenable.

Du 8 au 11 novembre au Centre international de conférences de Varembe une ONG genevoise partenaire, la fondation Earth Focus, a organisé une conférence internationale de consensus sur le climat et le développement soutenable. Les 65 participants venus de France, d'Allemagne, de Turquie, Egypte, Palestine et Venezuela notamment, tous des écoliers en terminale ou étudiants, ont auditionné de nombreux conférenciers de renom pour ensuite rédiger dans les meilleures conditions un appel à la communauté internationale sur le Climat et le développement soutenable. Cet appel a ensuite été transmis en main propre à une représentante de l'UNFCCC pour distribution aux négociateurs de chaque pays se rendant à Cancun; à l'OMM en signe de reconnaissance et à l'OMC. Noé21 a participé en animant une partie du travail de consensus et de rédaction entre les participants pour aboutir aux Appels communs.

Pour plus d'information : <http://www.klewel.com/conferences/global-youth/>

Conscientisation des ONG

Un «vade-mecum» de bonnes pratiques climatiques à l'intention des ONG travaillant dans l'humanitaire international et l'aide au développement.

Les organisations de développement et d'action humanitaire ont un rôle à jouer dans la prise de conscience des effets climatiques. En étant présentes dans les pays où l'intensification des extrêmes climatiques aura les effets les plus graves pour les populations vulnérables, elles sont confrontées à la destruction prévisible ou déjà réelle de leurs efforts de développement. Par ailleurs, elles jouissent d'une bonne réputation dans les pays riches où d'importants changements de comportement doivent être réalisés rapidement.

Le projet vise à établir un «vade-mecum» de bonnes pratiques climatiques à l'intention des ONG travaillant dans ces domaines. L'objectif est de sensibiliser les ONG sur leur rôle d'exemple dans les questions environnementales, de consommation et compensation de CO2. Le but est donc de chercher à les inciter à mieux communiquer sur l'urgence climatique.

En 2010, Noé21 a établi un premier questionnaire en partenariat avec un nombre restreint d'ONG, afin de mettre à jour les pratiques actuelles des ONG suisses en matière climatique, et de rechercher des pistes d'amélioration de leur impact climatique.

Ce travail, effectué sur mandat, est interrompu et en recherche de financement. En 2011, nous souhaitons poursuivre les efforts engagés et utiliser le questionnaire pour interroger une cinquantaine d'ONG, avec l'objectif final de produire un guide de bonnes pratiques, et d'inciter les ONG à implémenter les mesures proposées.



5. AUTRES PROJETS R&D

Pour mener à bien sa mission, Noé21 a au fil des années développé des outils didactiques. Outre le film « Les solutions attendent » utilisé notamment dans le cadre de présentation dans les écoles, Noé21 a produit un film de 12 minutes, «CO2: Demain j'arrête» expliquant le rôle d'une palette d'outils fiscaux disponibles pour renforcer des filières de formation professionnelle et créer des emplois locaux et durables (isolation du domaine bâti, développement des renouvelables, du secteur de l'entretien et de la réparation des objets, des transports en commun, etc.). Ces outils transfèrent la charge fiscale des salaires à la consommation d'énergie (taxer les problèmes, pas les solutions).

Les dirigeables : une alternative à l'aviation civile ?

Noé21 a réalisé une étude sur les dirigeables plus légers que l'air afin d'évaluer leur potentiel comme remplacement des transports par avions à réaction, voraces en énergies fossiles et aux perspectives d'avenir très incertain.

Biochar, solution carbone acceptable ?

Noé21 a rédigé un rapport sur le biochar (méthode de capture de CO2) en s'inspirant des dernières évolutions dans ce domaine, tant sur le plan des marchés carbone que sur l'entretien et la sauvegarde des sols.

PROJETS POUR 2011

Outre les projets déjà mentionnés dans le texte sur lesquels l'équipe travaille encore, certaines études sont prévues à l'échelle genevoise, notamment une étude chiffrée sur le coût de l'assainissement des bâtiments dans le canton et une étude sur les freins potentiels à la rénovation des bâtiments du canton.

De plus, actifs au niveau politique nous veillerons à entretenir des liens de confiance avec les députés du canton. Nous travaillons à l'élaboration de pistes pour une ou plusieurs initiatives populaires, si possible en accord avec certains partis. Ceci impliquera des recherches au niveau juridique mais aussi des liens continus avec les différents acteurs environnementaux du canton afin de créer un comité d'initiative porteur. Notre implication comporte aussi une dimension parlementaire avec un travail sur des projets de loi, des motions et des résolutions.

2011 sera aussi l'année qui verra nos actions sur l'aéroport se concrétiser. Nous travaillerons à élaborer une stratégie visant à contenir le développement de l'aéroport genevois, essentiellement avec pour objectif d'avoir un impact sur les émissions de CO2 du canton.

Par ailleurs un changement important va s'opérer au niveau du fonctionnement de l'ONG: nous allons désormais chercher des financements externes pour mener à bien certains de nos projets. Nous allons aussi chercher activement à créer un réseau de membres donateurs, ainsi qu'à augmenter le nombre de mandats afin de pouvoir garantir une pérennité financière à l'ONG.

Un projet de sensibilisation auprès des communes genevoises sera aussi abordé.

NOÉ21 DANS LA PRESSE

L'envoi de nombreux communiqués de presse sur les sujets importants ayant trait au changement climatique a suscité la publication d'articles dans les médias suisses et internationaux.

Médias Suisses

- 16.09.10 Le Temps (CH) «*Un gaz à effet de serre si lucratif*»
- 08.07.10 Le Courrier (CH) «*Crédits carbone : une ONG genevoise défie les Nations Unies*»
- 01.06.10 Le Courrier «*Un plan climat en bonne et due forme*»
- 25.05.10 Le Courrier «*Un mini forum social régional à Annemasse*»
- 11.05.10 Le Courrier «*Tirer les leçons de la paralysie du trafic aérien*»
- 08.05.10 Le Courrier «*Constituante : Le lobby écologiste met la pression*»
- 01.03.10 FAO (Feuille d'avis officielle) - Photo en «une»
- 26.02.10 Le Temps Jérôme Strobel : «*Pour la loi sur l'énergie, malgré ses insuffisances*»
- 21.01.10 Le Courrier «*A380 : Escalade à Cointrin pour un géant vert*»

Médias Internationaux

- 30.08.10 Le Monde (FR) «*Climat : la tension monte au sujet de millions de crédits carbone bidons*»
- 29.08.10 NYTimes (USA) «*Cap-and-Trade Is Beginning to Raise Some Concerns*»
- 02.08.10 actu-environnement.com (FR) «*Destruction de gaz industriels : la CC NUCC réclame une enquête approfondie*»

- 30.07.10 Reuters «*U.N. panel to probe further Kyoto CO2-cut projects*»
- 21.07.10 actu-environnement.com (FR) «*Quand le mécanisme de développement propre favorise les usines à gaz*»
- 02.07.10 Seattle Pi (USA) «*UN report fuels criticism of carbon-cutting scheme*»
- 02.07.10 : Washington Post (USA) «*UN report fuels criticism of carbon-cutting scheme*»
- 26.06.10 Le Monde (FR) «*Les effets pervers des crédits carbone*»
- 16.06.10 The Guardian (UK) «*UN considers review of alleged carbon offset abuses*»
- 14.06.10 NYTimes (USA) «*CDM Critics Demand Investigation of Suspect Offsets*»

COMITÉ ET EQUIPE



Philippe de Rougemont
Président, membre comité
Journaliste



Chaim Nissim
Secrétaire, membre comité
Ingénieur EPFL



Deborah Lassalle
Trésorière, membre comité
Juriste en droit européen



Jérôme Strobel
Physicien



Anouk Zosso
Géologue - Pédologue



Christian Buenzod
Economiste



Félix Dalang
Chimiste



Aarti Agrawal
Economiste



Thibault Schneeberger
Sociologue



Mathilde Captyn
Historienne



Virginia Bjertens
Ethnologue

BILAN AU 31 DÉCEMBRE 2010

ACTIF	31.12.09	31.12.10
<u>ACTIF CIRCULANT</u>		
CCP et Banque	33'078.80	22'600.67
IA à récupérer	15.80	15.80
<u>TOTAL ACTIF CIRCULANT</u>	33'094.60	22'616.47
<u>ACTIF IMMOBILISE</u>		
Matériel informatique	2'742.05	2'244.65
<u>TOTAL ACTIF IMMOBILISE</u>	2'742.05	2'244.65
Perte reportée	129'158.88	190'712.76
PERTE DE L'EXERCICE	61'553.88	-21'363.23
TOTAL ACTIF	226'549.41	194'210.65
PASSIF		
<u>FONDS ETRANGERS</u>		
c/c Chaim Nissim	201'831.52	169'412.77
Charges à payer	24'717.89	24'797.88
<u>TOTAL FONDS ETRANGERS</u>	226'549.41	194'210.65
TOTAL PASSIF	226'549.41	194'210.65

PERTES & PROFITS DU 01.01.10 AU 31.12.10

	2009	2010
Don extraordinaire	0.00	600.00
Loterie Romande	0.00	0.00
Séminaires	78'386.45	860.00
Abandon créance C. Nissim	100'000.00	200'000.00
Revenus divers	65'619.60	135'798.00
Revenus financiers		27.55
TOTAL RECETTES	244'006.05	337'285.55
FRAIS GENERAUX		
	2009	2010
Réalisation film	7'143.95	0.00
Charges de personnel	141'111.09	225'091.56
Loyers et locations	14'104.00	10'909.60
Frais bancaires	261.05	1'932.65
Amortissements	1'828.03	1'496.40
Electricité	51.30	45.70
Fournitures de bureau	2'973.60	1'035.09
Imprimés et ouvrages profess.	3'440.00	1'053.85
Frais de port	1'176.75	335.00
Téléphone	3'924.45	2'235.55
Informatique	1'873.90	3'304.00
Fiduciaire, avocats, etc.	8'339.10	2'762.20
Cotisations et formation	17'009.35	491.70
Publicité	22'927.85	1'690.00
Déplacement, représentation	30'072.97	20'210.76
Travaux externes	48'276.98	42'033.82
Autres charges d'exploitation	1'045.56	1.34
Impôts et taxes	0.00	1'293.10
Total frais généraux	305'559.93	315'922.32
RESULTAT DE L'EXERCICE	-61'553.88	21'363.23
<u>TOTAL DEBIT</u>	244'006.05	337'285.55

«Noé21 fait un travail encore trop rare et pourtant indispensable: analyser, comprendre et rendre compréhensible les différents outils du marché pour limiter les changements climatiques.»

Eero Yrjö-Koskinen

Directeur, Association finlandaise pour la protection
de la nature (30'000 membres). Helsinki

« Agir pour limiter les changements climatiques nécessite d'abord de connaître les outils à disposition. Le travail de l'association Noé21 est dans ce sens indispensable et contribue à dépasser le débat périmé sur l'existence ou non du dérèglement climatique»

Benoît Lambert

Rédacteur en chef de la revue « L'état de la planète », éditeur francophone
des publications du WorldWatch Institute. Genève

«L'association Noe21 mène une réflexion de fond sur les solutions économiques qui sont nécessaires pour faire face au changement climatique »

Dr. Julia Steinberger

Groupe d'écologie industrielle. Institut des politiques territoriales
et de l'environnement humain. Lausanne

Noé21

Quai Charles Page 19

1205 Genève

Tel : +41 22 329 51 36

www.noé21.org

info@noe21.org

Visionnez notre animation « Les solutions attendent », ainsi que notre film «CO2, Demain j'arrête» sur www.noé21.org