noé21
économie, énergie et société

RAPPORT D'ACTIVITÉS 2014

Noé21 - Nouvelle Orientation Économique pour le 21ème 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

Accréditeé à la Convention cadre des Nations Unies sur les changements climatiques

www.noe21.org

Table des matières

Le mot de la Présidente 3

Ambition & Limites 3

Noé21 - Nouvelle Orientation Économique pour le 21ème siècle 4

Des solutions pour l'urgence climatique 4

S'ouvrir au dialogue avec tous les milieux 4

Évaluer, promouvoir, informer, sensibiliser 4

Des défis climatiques, et des défis pour notre organisation 5

Activités en 2014 & Perspectives 2015 6

1. Campagnes Internationales 7

Programme Fairconditioning en Inde 7

Assemblée Générale de la CAN-E 8

2. Actions de sensibilisation 9

Séminaire dans les écoles 9

Sensibilisation sur le nucléaire 10

Cafés énergétiques et climatiques 11

Le village des Alternatives au changement climatique 12

Sensibilisation au trafic aérien 12

Stands d'information en hauts lieux 13

Noé21 présente ses activités à la pointe de la jonction 14

3. Pression 15

Trafic aérien 15

4. Projets de Recherche & Développement 16

Le projet Bâti65, la suite logique de Bâti21 16

Noé21 dans les médias 17

Équipe 18

Bilan au 31 décembre 2014 20

Pertes & Profits 2014 22

Le mot de la Présidente

Ambition & Limites

Le climat se réchauffe vite, très vite. Pourtant, la longue urgence de faire évoluer nos comportements pour réduire sérieusement nos émissions de gaz à effet de serre est pour l'essentiel remise à demain : « combien cela coûtera-t-il ? » disent les politiciens. Ne rien faire nous coûtera simplement notre terre, le climat auquel nous nous sommes adaptés, notre vie. Ne penser à cela qu'en termes de budgets à court terme est suicidaire.

A Noé21 nous donnons notre énergie humaine (renouvelable !) et notre temps pour sensibiliser et mener à l'action, avec plus ou moins de succès. Plus, car les démarches permettent de peser sur l'actualité. Genève Cointrin est dorénavant sur le radar des médias sous l'angle de son empreinte carbone. Cet aéroport nous touche, il est près de chez nous, il signifie les vacances en tant que porte sur le monde mais il annonce aussi une augmentation des émissions de CO_2. Les émissions de l'aéroport sont en pleine croissance et grâce à l'action de Noé21 et d'autres associations le plan sectoriel définissant le rôle de l'aéroport et son évolution est désormais en discussion sous l'angle de l'impact sur le climat. L'association organise aussi des cafés climatiques pour informer et débattre avec le public genevois, propose des sensibilisations dans les écoles, pèse sur la conception des rénovations du parc immobilier genevois, travaille en collaboration avec une entreprise sociale en Inde pour le projet Fairconditioning (rafraîchir les bâtiments avec moins d'énergie et donc préserver le climat).

Malheureusement, il y a aussi le moins. Le confort matériel immédiat pèse aujourd'hui encore plus lourd que la sauvegarde d'un environnement sain. La moitié des chaudières à mazout en fin de vie sont encore aujourd'hui remplacées par de nouvelles chaudières à mazout, la maîtrise de la demande reste le parent pauvre de la politique énergétique...

Au-delà de nous borner à constater les erreurs faites et à dénoncer, nous continuerons à nous concentrer sur les façons de faire évoluer les perceptions et les comportements.

Dès aujourd'hui chacun peut se mobiliser, ici et là, partout. Alternatiba, la fête des initiatives citoyennes porteuses d'espoir le prouvera en septembre 2015, pour mobiliser l'attention quelques semaines avant le Sommet du climat à Paris, le nouveau «Sommet de la dernière chance».

Magali Origa

Présidente de l'association Noé21

Quai Charles-Page 19 - 1205 Genève - Suisse - Tel : +41 (0)22 329 51 36
www.noe21.org - info@noe21.org - CCP : 17-401158-1

Noé21 - Nouvelle Orientation Économique 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.

Évaluer, promouvoir, informer, sensibiliser

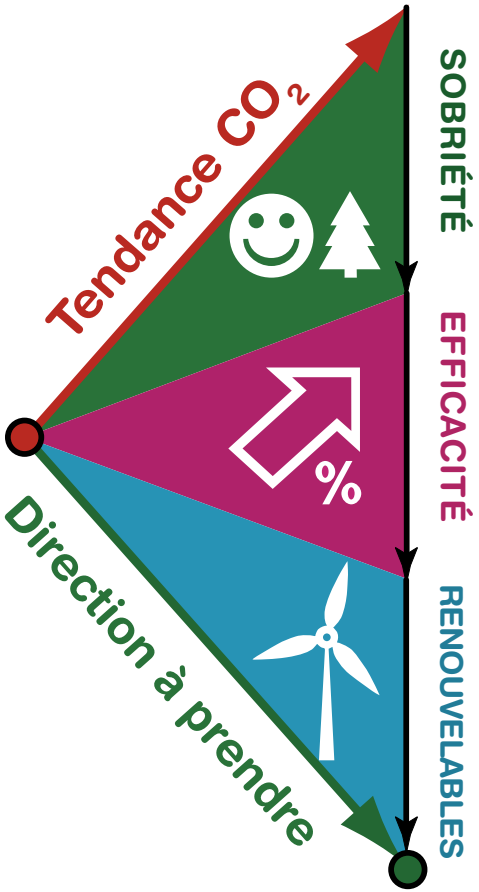
Noé21 participe à transposer les objectifs internationaux de lutte contre le réchauffement climatique en applications concrètes. Elle se veut une organisation d'étude et d'action, en poussant à la mise en pratique des solutions qu'elle sélectionne, en influençant les politiques publiques mais aussi en organisant des séminaires, en réalisant des mandats de recherche, en sensibilisant le 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 accréditée à la Convention cadre des Nations Unies sur les changements climatiques (UNFCCC) et membre de l'Alliance pour le Climat, du Bureau européen de l'environnement, du Réseau action climat Europe CAN-E et du European council for an energy efficient economy.

Des défis climatiques, et des défis pour notre organisation

La mission que Noé21 se donne, décrite plus haut, est mise en oeuvre 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 et continuera à s'engager en 2015 pour ouvrir de nouveaux partenariats de 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.



Activités en 2014 & Perspectives 2015

En 2014 l'aéroport de Genève et le transport aérien en général ont été publiquement vus sous l'angle de l'impact sur le climat. Ceci grâce à l'opposition d'organisations dont Noé21 au projet d'extension de l'aile Est. Les oppositions des associations environnementales et des riverains ont permis d'améliorer significativement ce projet sur l'angle de l'environnement. L'aéroport s'est engagé à ce que l'Aile Est ne génère pas plus de trafic aérien qu'aujourd'hui et que les nuisances pour les riverains et l'environnement ne vont pas augmenter. Le prochain volet pour 2015 est de peser sur le nouveau plan sectoriel d'infrastructure aéroportuaire. A l'horizon, la discussion sur le projet de nouveau terminal Nord.

La rénovation thermique des bâtiments a aussi occupé l'équipe de Noé21, qui a partagé son plan de 10 mesures Bâti65 dont les médias ont fait un large écho. Nous avons participé aux discussions sur le logement initié par le Conseil d'État en rappelant que ce secteur doit aussi être inclus dans la politique climatique du canton.

Les cafés climat ont abordé le secteur de l'agriculture (biochar), du chauffage (pompes à chaleur) et de la rénovation des villas, le programme des cafés continue en 2015 grâce au soutien d'une mécène.

Le programme Fairconditioning en Inde a pris de l'ampleur depuis fin 2014 avec un apport financier du Bureau de la solidarité internationale et de la fondation Oak, des activités dans 5 villes majeures se déploient dans les universités et vont en s'amplifiant en 2015.

Noé21 participe aussi à la préparation de l'événement majeur de 2015 pour le climat, Alternatiba Léman. Ce rassemblement occupant des espaces publics fermés à la circulation automobile déploiera des stands et des activités montrant une région en transition vers des activités frugales en gaz à effet de serre. Un des objectifs d'Alternatiba est de mobiliser l'attention du public à l'approche du Sommet mondial sur le climat à Paris en décembre 2015.

«Chauffer un bâtiment, n'est rien d'autre qu'une adaptation constante aux erreurs de construction»

Günter Lang, Association des maisons passives (Autriche)

1. Campagnes Internationales

Programme Fairconditioning en Inde

En association avec notre partenaire indien cBalance, le projet Fairconditioning de Noé21 vise à modifier le curriculum des universités et écoles techniques dans les 5 plus grandes villes de l'Inde. Aujourd'hui l'architecture et l'ingénierie du bâtiment sont enseignées pratiquement sans aborder la notion de consommation d'énergie du bâtiment. Le résultat : une surconsommation d'électricité (à 90% provenant de centrales à charbon) pour climatiser des bâtiments vitrés et non isolés. En été, cela résulte en une consommation double de ce qu'elle devrait être.

Nous signons des conventions avec les rectorats, puis nous organisons des formations d'enseignants sur 5 jours. Le but final pour toutes les universités contactées est qu'elles modifient leur cursus obligatoire et que les universités voisines suivent par nécessité. Ainsi, la main d'œuvre dans les métiers du bâtiment sera enfin formée pour concevoir et bâtir des bâtiments aux performances énergétiques qui font honneur au savoir faire disponible mais négligé.

En 2014 nous avons aussi mis sur pied des outils pour les grandes entreprises les aidant à voir les économies d'énergie et de factures à leur disposition moyennant des travaux amortissables entre 1 et 5 ans. Déploiement en 2015 dans les 5 plus grandes villes du pays.

Le financement reçu du Bureau de la Solidarité Internationale de l'Etat de Genève et de la Oak Foundation a permis de déployer des sections du programme en attente.

REPUBLIQUE ET CANTON DE GENEVE
POST TENEBRAS LUX

OAK FOUNDATION

fAIR CONDITIONING

Désormais le programme va au-delà du but initial de travailler au remplacement des climatiseurs chargés de gaz fluorés par la nouvelle génération de climatiseurs à gaz naturel. Le but principal est d'insuffler une culture de la sobriété énergétique dans le 3ème pays le plus gros émetteur de gaz à effet de serre au monde.

www.fairconditioning.org

Assemblée Générale de la CAN-E

Comme chaque année, nous nous sommes rendu à Bruxelles les 4 et 5 novembre 2014 pour participer à l'assemblée générale de la CAN-Europe (Climate Action Network Europe) dont nous sommes membres depuis une dizaine d'années déja.

A l'heure actuelle, la CAN-Europe compte plus de 120 organisations membres dans plus de 25 pays européens. Ce sont des organisations non gouvernementales ou communautaires à but non lucratif situées en Europe. Elles travaillent à promouvoir des actions gouvernementales et individuelles pour limiter le changement climatique d'origine anthropique à des niveaux écologiquement durables pour ainsi répondre aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à satisfaire leurs propres besoins.

Ce rendez-vous annuel nous permet de rester au courant de ce qui se fait autour de nous et de garder contact avec ce vaste réseau d'experts du changement climatique. A cette occasion, des groupes de travail ont été mis en place pour brainstormer en parallèle sur plusieurs thématiques tels que: «À quoi s'attendre de la nouvelle Commission européenne, du nouveau Parlement européen et du nouveau président du Conseil?», «Mobilisation à l'horizon 2015», «Quel rôle pour les pays hors UE dans l'Union de l'énergie?», etc.

2. Actions de sensibilisation

Pour éviter une augmentation de la température globale et l'emballement des changements climatiques aux conséquences dramatiques pour l'humanité, les pays industrialisés doivent sans plus attendre amorcer leur mutation en direction d'une société décarbonnée. Le défi climatique représente un enjeu majeur des démocraties contemporaines, concernant tous les secteurs économiques et les acteurs de la société.

Une meilleure sensibilité de l'opinion publique, des médias et des décideurs à ce défi est la clé pour réussir le passage à une société décarbonnée. Le travail de Noé21 vise précisément à cela, régionalement et sur la scène internationale.

Séminaire dans les écoles

Noé21 propose depuis 2009 un séminaire de 90 minutes sur le thème « Le changement climatique : causes, conséquences et solutions ». Son format interactif et participatif vise à débattre avec les jeunes de la problématique à travers une présentation et la diffusion du film « Les solutions attendent », réalisé par Noé21, qui explique le changement climatique et l'empreinte des activités humaines, tout en présentant des solutions pour diminuer nos émissions de CO_2.

Noé21 s'inscrit ainsi dans un processus pédagogique à long terme qui consiste à sensibiliser les écoliers et collégiens aux défis du réchauffement planétaire. Ce séminaire donne aux élèves des clés pour comprendre l'enjeu du climat et pour agir au quotidien.

En 2014, Noé21 a été mandaté par la Ville d'Onex pour intervenir au Cycle du Marais. Nous avons donc proposé notre présentation dans six classes de 10ème année, soit devant 157 élèves en tout. Nous avons pu constaté l'intérêt et la curiosité des élèves qui ont été très actifs et ont pu profiter pour poser des questions toujours pertinentes !

Nous projetons en 2015 de retourner au Cycle du Marais pour neuf présentations et nous souhaitons également relancer certaines écoles pour la rentrée 2015-2016. Noé21 veut notamment pérenniser ce volet de sensibilisation de la jeune génération en participant dès 2015 aux rencontres du réseau romand EDD à travers la fondation éducation21 qui coordonne et promeut l'éducation en vue d'un développement durable en Suisse.

Plus d'informations :

www.noe21.org /site/index.php/fr/section-blog/36-sensibilisation/56-ecoles

Sensibilisation sur le nucléaire

La catastrophe de Fukushima, la décision des autorités fédérales de sortir du nucléaire et les débats parlementaires encore en cours sur la Stratégie énergétique 2050 créent un grand intérêt autour de cette technologie et de son remplacement. Les enfants se posent et posent aux adultes des questions restées souvent sans réponse sur ce sujet.

Début décembre 2014 Noé21, a donné un cours de sensibilisation sur le nucléaire civil à des élèves de 10 ans de l'école des Glacis de Rive (GE). Aujourd'hui les faits parlent d'eux mêmes et ont même conduit la majorité du Conseil fédéral et des deux chambres du parlement à ne plus autoriser de nouvelles centrales nucléaires. Cela nous a permis d'aborder le sujet sans passion, pour répondre à la curiosité des élèves, en présence du directeur de l'école qui voulait s'assurer qu'il s'agissait d'information et non de prosélytisme. Par le biais d'images projetées sur un écran pour illustrer les exemples, nous avons expliqué les débuts de l'industrie nucléaire, le fonctionnement d'un réacteur, ce qui s'est produit à Fukushima et ce que la Suisse a comme potentiel pour se passer des 40% de courant provenant aujourd'hui de ses 5 réacteurs en fonction. Les enfants ont posé de nombreuses questions et le directeur était satisfait qu'un sujet souvent clivant puisse être abordé de façon factuelle. Expérience à renouveler!

www.tinyurl.com/nucleaire-noe21

Cafés énergétiques et climatiques

Dans le cadre de sa campagne de sensibilisation sur les changements climatiques auprès du grand public, Noé21 organise des cafés/conférences climatiques et énergétiques depuis 2011. Ces conférences sont ouvertes à tous et se déroulent sous forme d'une présentation par un expert d'un thème controversé suivi de discussions informelles afin de permettre de vulgariser au mieux les sujets abordés. Ils ont pour but de réfléchir localement à notre impact sur la planète et de trouver des solutions pour que chacun puisse apporter sa pierre à l'amélioration de la situation.

Après une pause en 2013 et grâce notamment à la participation d'une généreuse donatrice, Noé21 a repris en 2014 l'organisation des conférences climatiques et énergétiques suivi de débats plus spécialisés dans lequel Noé21 propose un espace où l'on peut discuter de manière ouverte de politique énergétique globale, avec des experts reconnus.

La première a eu lieu en avril à Chêne-Bourg et traitait des rénovation énergétiques des villas en essayant de montrer les différentes possibilités existantes pour économiser, tant énergétiquement que financièrement, une fois la rénovation faite, sachant qu'à Genève la moitié des émissions annuelles de CO_2 proviennent du chauffage des bâtiments. Une dizaine de personnes étaient présentent. Notre deuxième café a eu lieu en décembre et a abordé le sujet des *Pompes à chaleur (PACs)* «obstacle ou solutions pour le tournant énergétique?». Environ vingt-cinq personnes sont venues écouter nos experts et spécialistes et ont débattu de ce thème, notamment des critères d'utilisation optimale de ces PACs (isolation préalable des bâtiments, provenance de l'électricité, etc.).

Nous projetons d'organiser quatre conférences supplémentaires en 2015, dont une traitant de l'agriculture à base de carbone.

Quai Charles-Page 19 - 1205 Genève - Suisse - Tel : +41 (0)22 329 51 36
www.noe21.org - info@noe21.org - CCP : 17-401158-1

Le village des Alternatives au changement climatique du 18 au 20 septembre 2015 à Plainpalais

Les « Alternatiba » sont des villages en transition vers le monde de demain. L'idée a émergé en 2013 à Bayonne, suite à la publication du 5ème rapport du GIEC. 12'000 personnes se sont mobilisées et ont investi une journée les places du centre ville afin de montrer les alternatives existantes à la crise économique, sociale, écologique et climatique. Suite à cette journée, un appel a été lancé afin d'organiser un maximum d'Alternatiba dans les villes européennes avant la conférence des Nations Unies sur les changements climatiques à Paris en décembre 2015 (COP21). L'idée est de montrer que des solutions au dérèglement climatique existent à travers des conférences, des expositions, des stands, des ateliers, des démonstrations pratiques, des repas , des concerts, des déambulations artistiques, des chants et des danses… Ces solutions permettent aussi de revenir à une société plus humaine, plus juste et plus solidaire.

Des groupes thématiques se sont constitués et investiront les rues de la ville dans le quartier de Plainpalais. Noé21 participera notamment à l'espace Énergie et proposera des activités/animations à son stand.

Plus d'info ou si vous souhaitez participer à cet événement :

https://alternatiba.eu/leman/

Sensibilisation au trafic aérien

Au cours de l'année 2014, des contacts ont été pris pour des actions de sensibilisation sur *une utilisation plus raisonnable des transports aériens* notamment pour les loisirs. Ont notamment été rencontrés: des associations genevoises, des universités romandes, des églises, le Conseil Régional Rhône-Alpes, etc. Un groupe de travail inter-associatif s'est également réuni et a construit les principes d'une campagne sur le sujet. Pour l'heure, si aucun financement suffisant n'a été trouvé pour lancer une vraie campagne, le diagnostic partagé est qu'il existe un vrai besoin de faire quelque chose sur le sujet à Genève.

Stands d'information en hauts lieux

Lors de la célébration de la Journée mondiale de l'environnement, Noé21 a été invité par le PNUE et la FGC à présenter son travail aux Bains des Pâquis le 4 juin.

Des cadres des agences internationales actifs dans le domaine de l'environnement et des exécutifs de la ville et du canton de Genève étaient présents. Des discussions très intéressantes sur l'aviation et la rénovation du domaine bâti ont ainsi pu avoir lieu avec un public nouveau venu visiter notre stand.

Le Bureau de la solidarité internationale du canton de Genève nous a aussi invité à exposer notre travail lors de la Conférence annuelle de la coopération au développement organisée par la DDC et le SECO à l'Arena le 29 août. Cette année l'accent était mis sur les effets dramatiques du changement climatique pour les pays du Sud. Une occasion pour Noé21 de présenter son projet en Inde, soutenu par le BSI, qui vise à accélérer l'instauration d'une culture de maîtrise de la demande d'énergie dans le domaine du rafraîchissement intérieur.

Noé21 présente ses activités à la pointe de la jonction

Le 25 juin, l'équipe de Noé21 se retrouvait pour la deuxième année consécutive «À la pointe», nom de la buvette associative et culturelle gérée par l'Association pour la Reconversion des Vernets (ARV).

C'est dans cet environnement relaxant, à la confluence du Rhône et de l'Arve, que chaque mercredi, au fil de l'eau, la Buvette invite une association locale pour lui permettre d'occuper et d'animer le lieu le temps d'un après-midi d'été.

Nous avons donc profité de cette magnifique fin de journée pour présenter nos activités à un public large et varié. Toutes nos études, nos mandats et nos publications étaient disponibles pour consultation avec en prime un des membres de l'équipe chargé d'expliquer nos actions, de répondre aux questions des intéressés et de faire signer des pétitions qui nous tiennent à cœur.

Nombreux ont été les gens curieux, venus poser des question sur ces étranges boites vitrées que nous avions installé là pour l'occasion.

- « Qu'est ce que c'est ? »
- «Cela fonctionne-t-il vraiment ? »
- « Mais comment est-ce que cela fonctionne ? »

Les fours solaires ! Sous l'effet des rayons de soleil l'aiguille du thermomètre, placé à l'intérieur d'un de ceux-ci, grimpait infatigablement. Quel meilleur exemple pour expliquer le phénomène de l'effet de serre en le comparant aux fours écologiques.

Un lieu de passage proche de la nature avec des gens détendus qui ont le temps d'écouter et de s'intéresser à ce qu'on leur raconte. Quel meilleur endroit pour sensibiliser le citoyen à la problématique du changement climatique?

3. Pression

Trafic aérien

L'explosion récente du trafic aérien de Genève aéroport s'accompagne de graves impacts environnementaux : en dix ans, les émissions de CO_2 des avions au départ de Cointrin ont augmenté de 75%. Ces émissions annulent les effets positifs obtenus dans d'autres politiques publiques comme le développement des transports publics ou la rénovation énergétique des bâtiments. S'il est vrai que l'aéroport de Genève joue un rôle économique important pour les entreprises et les organisations internationales de la région, l'augmentation du trafic est majoritairement due aux vols low cost d'agrément qui apportent une faible plus-value localement. Ainsi, la stratégie actuelle de développement de l'aéroport, basée sur une croissance quantitative, nuit gravement au climat et à la santé publique, sans pour autant répondre aux besoins prioritaires de l'économie genevoise.

La campagne « STOP Cointrin sans limite » de Noé21 demande au contraire aux autorités cantonales, fédérales et aéroportuaires de désormais gérer la demande en trafic aérien et prioriser les destinations réellement utiles à la région genevoise. Il est en effet déraisonnable de continuer à stimuler la demande comme cela a été fait ces dernières années : le prix à payer est trop lourd en termes de nuisances pour les riverains et de dégâts pour l'environnement.

En 2014, Noé21 a coordonné les opposants à la nouvelle Aile Est dans les négociations menées avec l'aéroport et l'Office fédéral de l'aviation civile (OFAC). Grâce à l'approche constructive mais déterminée de Noé21 et des opposants, le projet de l'Aile Est a pu être amélioré et l'opposition levée. Les engagements contraignants pris par l'aéroport et l'OFAC garantissent que le nouveau terminal va permettre de mieux accueillir les avions gros porteurs sans pour autant engendrer plus de trafic aérien.

L'année 2015 s'annonce cruciale pour le futur développement de l'aéroport: le Plan sectoriel de l'infrastructure aéronautique (PSIA) de Genève est en préparation. Ce plan formalise le mandat que les autorités donnent à l'aéroport pour les années à venir. Pour Noé21, il est essentiel, pour le bien des riverains et la préservation d'un environnement sain, que le PSIA introduise enfin la notion de limite dans le développement quantitatif de l'aéroport de Genève.

STOP
COINTRIN SANS LIMITE

4. Projets de Recherche & Développement

Le projet Bâti65, la suite logique de Bâti21

Formuler une proposition cohérente de plan d'action pour engager les rénovations énergétiques et les accomplir jusqu'en 2065. Tel était l'objectif du projet Bâti65 qui devait se baser sur les résultats de l'estimation du coût de rénovation énergétique du parc immobilier du Canton (étude CEPIC) et les résultats des séminaires Bâti21 de fin 2013.

L'idée de base était une mutualisation des surcoûts énergétiques de toutes les rénovations par la création d'un fonds commun qui financerait l'ensemble des frais. Plusieurs modèles macroéconomiques étaient formulés, discutés, complétés par des mesures complémentaires … et rejetés.

L'étude Bâti65 a donné de nombreuses informations intéressantes, mais nous avons décidé de ne pas la publier (sur demande, nous vous envoyons volontiers la dernière version du projet). L'approche ne tenait pas assez compte des problématiques individuelles qui sont très différentes entre les divers propriétaires ou groupes de propriétaires. Les travaux continuent même au delà de l'année 2014 avec une approche mieux différenciée. Nous avons présenté un rapport intermédiaire à Antonio Hodgers et avons profité de l'étude lors de notre participation aux «rencontres du logement» du Département de l'Aménagement, Logement et Énergie (DALE) en hiver 2014-2015.

Noé21 dans les médias

L'envoi de nombreux communiqués de presse sur les sujets importants ayant trait au changement climatique a permis la parution d'articles dans les médias suisses ainsi que d'interviews sur les ondes radios.

- 16.10.2014 : **La Tribune de Genève (CH)** : Aéroport - Une association réclame un débat sur le trafic aérien
- 18.09.2014 : **Le Temps (CH)** : Activons tous les gisements d'efficacité énergétique!
- 25.07.2014 : **Yes FM (CH)** : Extension de l'aile est : accord trouvé entre les opposants et Cointrin
- 25.07.2014 : **Le Courrier (CH)** : Extension de l'aéroport: retrait des oppositions écologistes
- 25.07.2014 : **20 Minutes** (CH) : L'aéroport va pouvoir construire son aile est
- 25.07.2014 : **La Tribune de Genève (CH)** : Accord trouvé sur le projet d'extension de Genève Aéroport
- 24.07.2014 : **RTS (CH) - INFO** : Un accord débloque le projet d'extension de l'Aéroport de Genève
- Apr-June 2014 : **greenINSIGHTS (IN)**: Fairconditioning - Cooling India Efficiently and Sustainably
- Juin 2014 : **ATE Magazine (CH)** : L'explosion du trafic à Genève-aéroport mène à une impasse
- 11.02.14 : **Le Courrier (CH)** : Carton jaune pour le low cost

COMITÉ

Magali Origa - Présidente
- Enseignante primaire
- Chimiste-Biologiste

Chaïm Nissim - Secrétaire
- Ingénieur EPFL informatique
- Commission consultative des standards

Virginia Bjertnes - Trésorière
- Ethnologue
- Travailleuse sociale à l'Antenne VIA
- Cheffe de projet de l'ARV

ÉQUIPE

Philippe de Rougemont
- Journaliste
- Secrétaire général de Sortir du nucléaire

Jérôme Strobel
- Physicien
- Administrateur SIG
- Coordinateur chez EIRENE Suisse

Félix Dalang
- Chimiste
- Administrateur SIG
- Commission consultative de l'énergie

Anouk Zosso
- Géologue - Pédologue
- Directrice Aministrative
- Secrétaire administrative de Sortir du nucléaire

noé21 économie, énergie et société ...Des solutions pour le climat

Rédha Farah
- Géologue - Géomaticien chez UNITAR/UNOSAT
- Secrétaire de l'Organisation Suisse pour la Recherche et le Développment

Déborah Lassalle
- Juriste droit européen
- Conseillère aux études à l'Institut Européen de Genève

Sven Schmitz-Leuffen
- Ingénieur en Environnement
- Consultant SIG

Christian Buenzod
- Économiste
- Commission consultative de l'énergie

Donna Reitano
- Développement de Projet & Stratégie
- Fundraising

François Perillon
- Expert en économie des transports

ÉQUIPE

Quai Charles-Page 19 - 1205 Genève - Suisse - Tel : +41 (0)22 329 51 36
www.noe21.org - info@noe21.org - CCP : 17-401158-1

Bilan au 31 décembre 2014

ACTIF	31.12.13	31.12.14
ACTIF CIRCULANT		
Liquidités		
CCP et Banque	26 214.71 CHF	229 732.84 CHF
Comptes de régulation		
Actifs transitoires	907.65 CHF	2 366.92 CHF
TOTAL ACTIF CIRCULANT	**27 122.36 CHF**	**232 099.76 CHF**
ACTIF IMMOBILISE		
Immobilisation corporelles		
Matériel informatique	1 442.24 CHF	400.00 CHF
TOTAL ACTIF IMMOBILISE	**1 442.24 CHF**	**400.00 CHF**
TOTAL ACTIF	**28 564.60 CHF**	**232 499.76 CHF**

PASSIF	31.12.13	31.12.14
FONDS ETRANGERS		
Comptes de régulation		
Passifs transitoires	17 533.90 CHF	22 460.18 CHF
Produits reçus d'avance	2 500.00 CHF	187 322.52 CHF
	20 033.90 CHF	**209 782.70 CHF**
TOTAL FONDS ETRANGERS	**20 033.90 CHF**	**209 782.70 CHF**
FONDS PROPRES		
Capital	8 530.70 CHF	22 717.06 CHF
TOTAL FONDS PROPRES	**8 530.70 CHF**	**22 717.06 CHF**
TOTAL PASSIF	**28 564.60 CHF**	**232 499.76 CHF**

Quai Charles-Page 19 - 1205 Genève - Suisse - Tel : +41 (0)22 329 51 36
www.noe21.org - info@noe21.org - CCP : 17-401158-1

Pertes & Profits 2014

PRODUITS	2013	2014
Dons particuliers	**421'745.57 CHF**	**199 149.10 CHF**
Cotisations	**360.00 CHF**	**380.00 CHF**
Dons et subventions	**1 500.00 CHF**	**269 780.00 CHF**
Oak Foundation	0.00 CHF	69 780.00 CHF
SSI (Service de la Solidarité Internationale)	0.00 CHF	200 000.00 CHF
Commune de Chêne-Bourg	1 500.00 CHF	0.00 CHF
Séminaires	28 000.00 CHF	0.00 CHF
Mandats	3 250.00 CHF	200.00 CHF
État de Genève	2 250.00 CHF	0.00 CHF
Ville d'Onex	1 000.00 CHF	200.00 CHF
Revenus divers	**587.10 CHF**	**2 465.60 CHF**
Revenus financiers divers	**27.49 CHF**	**57.91 CHF**
Utilisation de fonds affectés	**0.00 CHF**	**2 500.00 CHF**
TOTAL PRODUITS	**455 470.16 CHF**	**474 532.61 CHF**

noé21 économie, énergie et société ...Des solutions pour le climat

CHARGES	2013	2014
Charges de personnel	176 317.15 CHF	172 726.11 CHF
Acquisition de prestations	41975.15 CHF	18 180.90 CHF
Acquisition de prestations étrangères	30 855.43 CHF	44 005.73 CHF
Loyers et locations	12 223.00 CHF	11 244.55 CHF
Électricité	218.65 CHF	324.55 CHF
Fournitures de bureau	532.30 CHF	128.55 CHF
Téléphone	2 657.35 CHF	2 350.05 CHF
Frais de port	137.30 CHF	119.60 CHF
Imprimés et ouvrages profess.	2 260.45 CHF	1 078.10 CHF
Informatique	1 232.80 CHF	1 140.47 CHF
Frais de cafeteria/bureau	2 733.30 CHF	1 847.55 CHF
Cotisations et formations	7 575.92 CHF	5 404.05 CHF
Fiduciaires, Avocats, etc.	4 290.60 CHF	3 466.80 CHF
Annonces/publicité	342.10 CHF	1.80 CHF
Recherche de fonds	3 500.00 CHF	0.00 CHF
Déplacements, représentations	7 665.10 CHF	8 106.13 CHF
Autres charges d'exploitation	957.45 CHF	941.75 CHF
Divers	20.30 CHF	741.10 CHF
	295 494.35 CHF	**271 807.79 CHF**
Dotations fonds affectés	2 500.00 CHF	187 322.52 CHF
Frais financiers		
Intérêts et Frais financiers	177.70 CHF	173.70 CHF
Amortissements		
Matériel informatique	1 042.24 CHF	1 042.24 CHF
TOTAL CHARGES	**299 214.29 CHF**	**460 346.25 CHF**
RÉSULTAT DE L'EXERCICE	**156 255.87 CHF**	**14 186.36 CHF**

Noé21 a besoin de votre aide, autant financière que bénévole. Faites aujourd'hui un don pour garantir l'indépendance d'une association dédiée aux solutions.

Noé21
Association reconnue d'utilité publique
19, Quai Charles-Page
1205 Genève
info@noe21.org
www.noe21.org
Tél : + 41 22 329 51 36
CCP : 17-401158-1

A visionner, notre animation « Les solutions attendent », ainsi que notre film «CO_2, Demain j'arrête» sur www.noe21.org