

14<sup>E</sup> ÉDITION

**BOURSE, PRIX ET  
DISTINCTION CANTONAUX  
DU DÉVELOPPEMENT  
DURABLE 2015**



**AGENDA 21**  
CANTON DE GENÈVE



# SOMMAIRE

Avant-propos .....	2
Composition du jury 2015.....	4
Des choix gagnant-gagnant.....	5
Bourse, prix et distinction cantonaux du développement durable .....	6
Bourse cantonale du développement durable .....	7
Prix cantonal du développement durable .....	10
Distinction cantonale du développement durable.....	13
Que sont-ils devenus?.....	17
Liste des projets et réalisations récompensés de 2002 à 2015 .....	19
Quelques échanges d'expériences .....	32
Quelques outils pratiques.....	33
Web .....	36
Impressum.....	37

# AVANT-PROPOS



Le développement durable n'est pas seulement l'affaire des grandes réunions internationales comme le Sommet de la Terre de Rio (1992) ou la Conférence de Paris sur les changements climatiques, qui aura lieu en décembre 2015.

Il nous concerne tous au quotidien – particuliers, associations, entreprises, organismes publics et parapublics.

C'est pourquoi, en étant le premier canton suisse à se doter d'un Agenda 21 en 2001, Genève a également décidé d'instaurer un concours permettant de soutenir et récompenser des initiatives exemplaires.

Cette 14<sup>e</sup> édition des «bourse, prix et distinction cantonaux du développement durable» confirme que les Genevois et Genevoises ont répondu à l'appel. Outre la qualité des dossiers de candidature soumis au jury, ce qui frappe et réjouit le plus est leur diversité ainsi que leur aspect novateur. Comme si le défi du développement durable stimulait les imaginations pour mieux parvenir à concilier dimensions économique, sociale et environnementale.

Au nom du Conseil d'Etat, je tiens donc à féliciter tous les lauréats et candidats du concours 2015 – mais aussi tous ceux et celles qui, dans leurs gestes et choix de vie quotidiens, privilégient une vision à long terme, garante du bien-être des générations actuelles et futures.

A handwritten signature in black ink that reads "F. Longchamp". The signature is fluid and cursive.

François Longchamp  
Président du Conseil d'Etat

# AVANT-PROPOS



Cette nouvelle édition du concours du développement durable dévoile les projets et les réalisations abouties. Des 27 candidatures initiales, nous en avons retenu une dizaine qui positionne notre canton comme un acteur novateur du développement durable. En droite ligne avec la pertinence de ce concours, plusieurs entités ont inscrit dans leurs calendriers des réalisations exemplaires. Leur engagement et leur volonté doivent être salués, car ils permettent d'identifier les déclinaisons de la politique cantonale par une prise en compte pragmatique de ses enjeux.

Prendre son destin en main et développer son projet, voici les forces des récipiendaires de la bourse. Conviction, courage, curiosité et créativité sont leurs qualités reconnues qui leur permettront de finaliser leurs projets. Bienvenue aux nouveaux acteurs du développement durable qui ont su rebondir sur les besoins connexes d'un lieu de vie, d'une activité artistique ou d'un service communautaire. Au-delà de leurs propositions, ce sont leurs qualités humaines et leur enthousiasme que nous souhaitons valoriser. Que cette reconnaissance leur apporte la réussite et leur permette de concrétiser leurs projets.

Assumer sa responsabilité, développer sa stratégie et démontrer par l'exemple, voici en quelques mots les forces des réalisations proposées pour le prix. Par leurs engagements, les lauréats entrent dans le club des entrepreneurs identifiés par leur volonté d'agir. Au-delà de croire, ils ont développé et réalisé leurs projets en cohérence dans leur domaine de compétence et d'activité. Aujourd'hui, leur reconnaissance permet de multiplier les réponses pragmatiques dans de nouveaux champs d'activité. Aucun doute que leurs réalisations ne leur appartiennent plus entièrement et que leur plagiat servira le développement durable.

Le jury et le conseil du développement durable remercient tous les participants et lauréats pour la qualité de leurs dossiers, leur esprit d'entreprise et leur volonté d'agir au quotidien. Par leur engagement qui intègre le développement durable dans le fondement de leurs réflexions et de leurs actions, nous sommes tous vainqueurs.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Jean-Daniel Plancherel'. The signature is stylized and fluid, with a large loop at the top and a vertical line at the end.

Jean-Daniel Plancherel

Président du jury du concours 2015

# COMPOSITION DU JURY 2015

Le jury est composé de membres du Conseil du développement durable désignés par le Conseil d'Etat et représentatifs de divers milieux concernés.

- ⊙ **Jean-Daniel Plancherel** (président du jury)  
Milieux immobiliers
- ⊙ **Jean-Bernard Lachavanne** (président du Conseil du développement durable)  
Protection de l'environnement
- ⊙ **Beatriz de Candolle**  
Communes genevoises (vice-présidente du Conseil du développement durable)
- ⊙ **Alain Bolle**  
Lutte contre l'exclusion
- ⊙ **Daniel Cattani**  
Milieux syndicaux
- ⊙ **Ernest Greiner**  
Milieux des locataires
- ⊙ **Nathalie Hardyn**  
Milieux patronaux
- ⊙ **Alain Maunoir**  
Protection de l'environnement
- ⊙ **Charles Millo**  
Milieux de l'agriculture
- ⊙ **Philippe Poget**  
Communes genevoises
- ⊙ **Caroline Schum**  
Protection de l'environnement
- ⊙ **Nicolas Walder**  
Communes genevoises

# DES CHOIX GAGNANT-GAGNANT

Les trois dimensions du développement durable (économique, environnementale, sociale) sont intimement liées. Ainsi, en changeant nos comportements et nos habitudes de consommation, il est souvent possible de gagner sur plusieurs plans. Quelques exemples:

- bien isoler son logement, c'est réduire sa facture annuelle de consommation énergétique et protéger le climat
- privilégier les fruits et légumes locaux de saison, c'est limiter les transports et la pollution, tout en bénéficiant d'une nourriture saine et savoureuse
- économiser l'eau et l'énergie, c'est préserver les ressources naturelles, tout en abaissant ses dépenses
- préférer la marche ou le vélo à la voiture, c'est réduire le trafic, le bruit et les gaz d'échappement, tout en agissant pour sa santé
- réparer plutôt que jeter, c'est épargner les ressources et l'énergie, tout en évitant des frais inutiles
- réduire les émissions de gaz à effet de serre, c'est lutter tout à la fois contre les conséquences économiques, environnementales et sociales du réchauffement climatique.

Autant d'actions concrètes, dans notre vie de tous les jours, pour changer le présent et façonner l'avenir.



# BOURSE, PRIX ET DISTINCTION CANTONAUX DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

Pour encourager les initiatives allant dans le sens du développement durable, le Conseil d'Etat de la République et canton de Genève a institué en 2002 un concours annuel.

Ce concours comporte trois récompenses:

- ⊙ la **bourse**, d'un montant maximum de 30'000 CHF, est destinée à soutenir la mise en œuvre d'un **projet** exemplaire
- ⊙ le **prix**, d'un montant maximum de 10'000 CHF, permet de récompenser une **réalisation** exemplaire
- ⊙ la **distinction**, sans dotation financière, est réservée aux initiatives exemplaires émanant d'**organismes publics ou parapublics**.

Le but est de promouvoir les efforts de la société civile en leur apportant à la fois un appui financier et une plus grande visibilité.

Le jury est également attentif à ce que les actions récompensées possèdent un caractère novateur et reproductible, et qu'elles aient un impact positif pour Genève et sa région en matière de développement durable.

Organisé par le service cantonal du développement durable, le concours (bourse, prix et distinction) est ouvert à toute personne, entreprise, groupement ou organisme public ou parapublic domicilié ou exerçant une activité dans le canton de Genève ou la région frontalière (Ain, Haute-Savoie, district de Nyon).

## Pour vous inscrire

Vous trouverez toutes les informations pratiques relatives au concours et pourrez découvrir en images quelques-uns des projets primés depuis 2002 sur le site [www.ge.ch/concours-dd](http://www.ge.ch/concours-dd).

**N'oubliez pas de consulter ce site dès novembre 2015 pour vous inscrire à la prochaine édition!**

# BOURSE CANTONALE DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

**LAURÉAT 2015**



## **Société coopérative du supermarché participatif paysan**

**Un supermarché participatif paysan**

Le plan localisé de l'écoquartier des Vergers, à Meyrin, qui doit accueillir environ 3000 habitants dans une trentaine d'immeubles d'ici 2018, prévoit un distributeur alimentaire d'une surface de vente de 400 m<sup>2</sup>.

En avril 2014, un groupe de travail constitué de futurs habitants, de voisins et d'agriculteurs a décidé de prendre en main ce projet, dans l'esprit des coopératives alimentaires participatives existant notamment aux Etats-Unis.

L'idée est de développer et gérer un «supermarché participatif paysan», sur la base d'une collaboration étroite entre clients, producteurs et transformateurs.

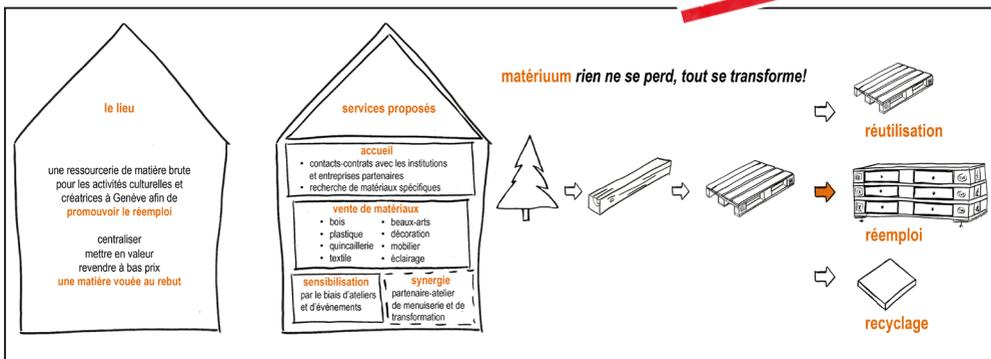
Ce projet est un excellent moyen de mettre en œuvre les principes du développement durable, en proposant des réponses à des enjeux majeurs tels que l'alimentation durable, le soutien à l'agriculture locale, la promotion des produits locaux et de saison, l'économie sociale et solidaire et le rôle de chaque citoyen ou citoyenne en tant que «consomm'acteur». Il permettra également de créer un lieu de rencontre, d'échanges et d'animation, en accueillant aussi bien les membres que les clients de passage, et en renforçant l'information et la sensibilisation.

**Pour en savoir plus:**

<http://les-vergers.ch/projet/supermarche-participatif-paysan/>

# BOURSE CANTONALE DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

LAURÉAT 2015



## Association Matériuum

Un lieu de stockage, de valorisation et de revente de matériaux collectés

Les institutions culturelles, musées, galeries, théâtres, salles de concert, festivals et événements temporaires sont de grands consommateurs de matériaux pour les décors et les scénographies. Mais une fois la manifestation terminée, ces éléments sont trop souvent mis au rebut, alors que leur état permettrait de nouvelles utilisations. Des tonnes de déchets sont ainsi jetées chaque année à Genève pour incinération ou recyclage.

Pour limiter ce gâchis environnemental et financier, l'association Matériuum a décidé de créer une structure favorisant le réemploi de matériaux de seconde main à grande échelle.

Le but du projet est d'ouvrir un lieu permettant de centraliser, mettre en valeur et revendre à bas prix, à un large public, des matériaux provenant d'institutions culturelles ou d'entreprises privées. La collecte s'effectuera directement auprès des organes intéressés, notamment sous forme d'abonnements.

Cette démarche doit permettre de réduire l'impact environnemental des activités culturelles à Genève, tout en répondant à la demande croissante de nombreux créateurs (artistes, artisans, designers, particuliers, enseignants, architectes d'intérieur, etc.) qui recherchent des matériaux de qualité, mais pas forcément neufs – pour des raisons éthiques ou économiques.

Pour en savoir plus:

[www.materium.ch](http://www.materium.ch)

matériuum

# BOURSE CANTONALE DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

**MENTION 2015**



## Association Eco-Citoyen Des conseils personnalisés aux familles

Si de nombreux ménages sont prêts à modifier leurs comportements quotidiens en faveur du développement durable, il n'est pas toujours facile d'obtenir les bonnes informations, qu'il s'agisse des écogestes permettant de réduire les gaspillages, des principes du consomm'acteur ou des incitations financières à disposition.

L'association Eco-Citoyen veut offrir aux familles genevoises des conseils personnalisés dans les domaines de l'énergie, de la mobilité, des déchets, de l'alimentation, de la consommation et de la prévention des accidents domestiques. Ces conseils seront proposés à domicile pour un prix très modique.

L'objectif est d'atteindre en priorité les locataires d'appartements des quartiers populaires, souvent moins bien renseignés sur les solutions qui pourraient, pourtant, leur permettre de faire des économies. L'accent doit également porter sur les étrangers et habitants des nouveaux quartiers, afin de faciliter leur intégration.

Pour accompagner ces activités, il est prévu d'organiser des événements publics de proximité, avec la participation de jeunes.

La majorité des collaborateurs actifs dans l'association seront choisis parmi des chômeurs de longue durée.

Après une phase pilote à Lancy au cours du premier semestre 2015, le projet doit être étendu à d'autres secteurs du canton.

Pour en savoir plus:

[info@eco-citoyen.ch](mailto:info@eco-citoyen.ch)

[www.eco-citoyen.ch](http://www.eco-citoyen.ch) (site en cours de construction)



# PRIX CANTONAL DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

**LAURÉAT 2015**



## Association ZI ProMobilité

### Une «centrale mobilité» pour la zone industrielle de Plan-les-Ouates

Avec plus de 330 entreprises, soit près de 10'000 employés, la zone industrielle de Plan-les-Ouates (ZIPLO) est en plein développement. Mais une grande partie du personnel vient en voiture sur son lieu de travail. Pour pallier les problèmes de stationnement, d'accès et de circulation, il a été décidé de mettre en place un plan de mobilité inter-entreprises.

Créée dans ce cadre en mai 2011, la Centrale Mobilité est à disposition des collaborateurs des entreprises afin de leur fournir des renseignements, conseils et prestations (mise en relation pour le covoiturage, abonnements Unireso, vélos électriques, etc.), pour tout ce qui concerne leurs déplacements (pendulaires et professionnels) ainsi que le stationnement. Les quatre personnes travaillant au sein de la structure sont joignables cinq jours sur sept à un numéro gratuit ainsi que par courrier électronique. Des visites sur place sont également possibles.

La Centrale Mobilité réalise, par ailleurs, des campagnes de sensibilisation, de communication et d'animations en entreprises.

L'objectif final de ce dispositif est de réduire le trafic individuel motorisé à destination de la ZIPLO, diminuer la congestion des routes et abaisser les nuisances liées à ce trafic (bruit, émissions de CO<sub>2</sub>, stress des employés, coûts induits).

**Pour en savoir plus:**

[www.centralemobilite.ch](http://www.centralemobilite.ch) ou [www.ziplo.ch](http://www.ziplo.ch)

Avenue du Mail 1  
1205 Genève

T\_ 022 321 23 77

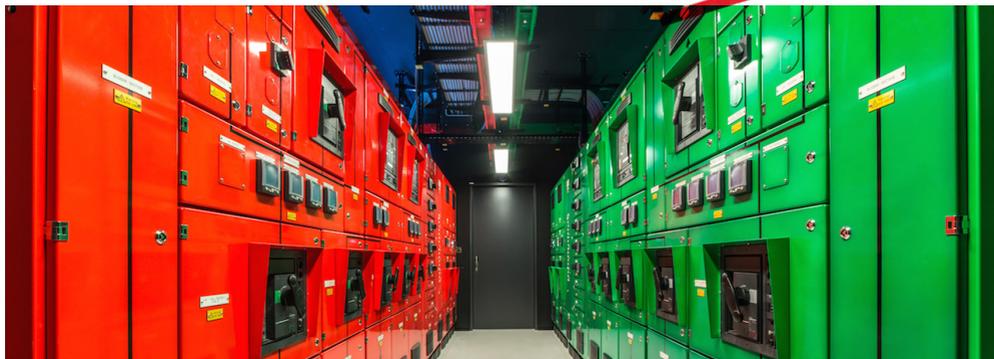
F\_ 022 321 23 74

M\_ info@promobilite.ch

**ZI  
Pro  
Mobilité**

# PRIX CANTONAL DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

**LAURÉAT 2015**



## **Infomaniak Network SA**

### **Le «datacenter» le plus écologique de Suisse**

Fondée en 1994, Infomaniak Network SA est un hébergeur de sites Internet et de services informatiques ainsi qu'un diffuseur de vidéo et audio en streaming. L'entreprise conçoit et développe ses propres solutions informatiques en interne et a toujours accordé une grande importance au développement durable.

En 2007, la firme a élaboré une charte écologique destinée à formaliser ses actions en faveur du développement durable et d'un développement économique socialement responsable – un document constitué de 17 engagements autour de plusieurs thématiques (énergie, mobilité, responsabilité sociale et environnementale, politique d'achat, déchets, etc.).

En application de cette charte, Infomaniak a notamment mis en service au début 2014 le datacenter le plus écologique de Suisse. Pour réduire au maximum l'impact de cette activité souvent très énergivore, l'entreprise a recouru à diverses mesures, dont des serveurs à basse consommation électrique, des équipements supportant des températures élevées (pas besoin de climatisation) ainsi qu'un approvisionnement énergétique 100% renouvelable. Résultat: ce datacenter affiche un «indicateur d'efficacité énergétique» inférieur à 1.1, soit bien en deçà de la moyenne européenne de 1.9 – sans compromis sur les performances et la sécurité.

**Pour en savoir plus:**  
[www.infomaniak.com](http://www.infomaniak.com)

**infomaniak**

# PRIX CANTONAL DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

**MENTION 2015**



## Association «J'aime ma Planète» Un kit pédagogique Objectif Terre

Créée en 2006 à Genève, «J'aime ma Planète» est une association à but non lucratif qui s'engage en faveur de la protection de l'environnement et de la promotion d'un développement durable, en se basant sur la valeur universelle du respect de soi, des autres et de l'environnement.

Dans cet esprit, l'association a notamment développé pour les enfants et les familles un kit baptisé Objectif Terre. Réalisé en collaboration avec le dessinateur de bandes dessinées genevois Eric Buche, ce matériel comprend un poster «CO<sub>2</sub> où te caches-tu?» représentant une vue du bassin lémanique avec une multitude de scènes de vie, un dossier pédagogique de 58 pages, des fiches explicatives illustrées et des cartes à jouer.

Les six thématiques abordées (énergie, habitat, alimentation/agriculture, transport/mobilité, consommation, citoyenneté) permettent de représenter et d'analyser de manière ludique des situations du quotidien dans lesquelles chacun peut agir de manière responsable – en suscitant le débat sur les actions à mettre en place, tant à l'école qu'à la maison.

L'utilisation du kit «Objectif Terre» a déjà suscité des retours d'expériences très favorables et de nombreux parents et enseignants ont constaté des changements de comportement chez les enfants.

**Pour en savoir plus:**

[www.jaimemaplanete.name](http://www.jaimemaplanete.name)



# DISTINCTION CANTONALE DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

**LAURÉAT 2015**



## Ville de Vernier

### Une meilleure qualité de vie aux Libellules

Le quartier des Libellules, où vivent près de 2000 personnes, constitue un des périmètres les plus précarisés du canton. Depuis 2012, sa «barre» d'immeubles centrale fait l'objet d'un grand chantier de rénovation prévoyant notamment la réfection totale et transformation des 504 appartements, la mise à disposition de dix espaces de vie, la création d'infrastructures/bâtiments au rez-de-chaussée (édicules) et la réalisation d'aménagements de proximité (agora urbaine, jeux pour enfants, etc.).

La Ville de Vernier a décidé de profiter de ce projet urbain des «Nouvelles Libellules» pour développer un important processus participatif intégrant tous les acteurs concernés. Le but est notamment d'améliorer la qualité de vie des habitants, de leur permettre de se réapproprier leurs lieux d'existence, de développer le tissu associatif, de redynamiser le quartier et ses activités, d'optimiser son image (à l'intérieur comme à l'extérieur), de renforcer la cohésion sociale et de réduire les inégalités.

Le financement est assuré grâce à un partenariat exemplaire entre fondation immobilière, Confédération, canton et Ville de Vernier.

Les premiers exemples de réalisations concrètes (tel le Café Nénuphar, favorisant la réinsertion professionnelle) affichent déjà des résultats encourageants dans les différents axes envisagés.

**Pour en savoir plus:**

[www.vernier.ch](http://www.vernier.ch)

**VERNIER**   
Une Ville pas Commune

# DISTINCTION CANTONALE DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

**LAURÉAT 2015**



## Ville d'Onex

### Des ateliers Agenda 21 pour éduquer les élèves

Face à la complexité des notions liées au développement durable et aux difficultés qu'on rencontre parfois en voulant les transmettre, la Ville d'Onex a choisi de placer l'éducation au cœur de sa stratégie d'Agenda 21 communal, lancée en 2004.

Cette éducation s'effectue notamment par le biais d'ateliers destinés aux élèves, dans le cadre de l'Agenda 21 scolaire. Depuis 2010, l'offre s'est progressivement élargie par les ateliers couvrant l'ensemble des axes stratégiques de l'Agenda 21 communal: «Alimentation – Biodiversité», «Valorisation des déchets», «Mobilité» et «Énergie – Aide au développement». Tous ces programmes sont élaborés en partenariat avec diverses associations (Pro Natura, Terragir, La Libellule, etc.). L'expérience a tendance à générer de nouvelles initiatives de la part des enseignants et des élèves, comme l'établissement d'un projet de potager scolaire ou la création d'un spectacle sur l'énergie.

Ces activités rencontrant un écho très favorable dans les écoles primaires, tant auprès des élèves que des enseignants, la Ville d'Onex a décidé de structurer son offre dans la durée et d'institutionnaliser l'ensemble de ces ateliers depuis la rentrée d'automne 2014.

**Pour en savoir plus:**

[www.onex.ch](http://www.onex.ch)

# DISTINCTION CANTONALE DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

**LAURÉAT 2015**



## Ville de Lancy

### L'art pour sensibiliser au tri des déchets

Troisième commune du canton au niveau de la population, Lancy multiplie les actions de sensibilisation au sein des écoles afin de permettre aux enfants de devenir les acteurs environnementaux de demain. C'est le cas notamment pour les brigades du tri, les ateliers de lombricompostage ou la création de jardins potagers.

A l'initiative d'une association d'artistes, la commune a mis sur pied pendant huit mois, durant l'année scolaire 2013-2014, un projet original mariant art contemporain et approche pédagogique.

L'événement, intitulé «Dis-moi qui est la poubelle?», était centré sur le tri des déchets. Son aspect le plus spectaculaire était un grand «arbre» de 7 mètres de hauteur élevé dans la cour de l'école du Petit-Lancy. Chaque classe a pu, jour après jour, stocker ses vieux papiers dans des sacs multicolores. Acheminés via une chaîne humaine et placés dans la couronne de l'arbre, ces sacs ont servi de jauge pour la consommation globale et par élève.

Ce retour symbolique de la feuille de papier vers l'arbre a permis d'interpeller les enfants et les adultes sur la sauvegarde des forêts, la préservation des ressources et la bonne gestion des déchets. L'action a également été accompagnée d'une multitude d'animations en rapport avec le thème des déchets et du recyclage.

**Pour en savoir plus:**

[www.lancy.ch](http://www.lancy.ch)

**Ville de Lancy**  
République et canton de Genève



# DISTINCTION CANTONALE DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

**LAURÉAT 2015**



## Ville de Genève et Fédération romande des consommateurs

Une campagne pour inciter à réparer plutôt que jeter

Ce projet mené en commun par la Ville de Genève (Service Agenda 21 – Ville durable) et la Fédération romande des consommateurs (FRC section genevoise) vise à sensibiliser la population à l'impact de la consommation excessive d'objets de la vie courante et aux avantages écologiques liés au fait de prolonger la durée de vie des produits défectueux en les faisant réparer, plutôt qu'en les jetant.

En septembre 2014 a été mis en ligne un site Internet recensant les entreprises de réparation actives dans divers domaines (téléphone, informatique, vêtements, chaussures, accessoires, vélos, etc.). Les utilisateurs peuvent aussi y trouver des explications sur la démarche ainsi que des conseils pratiques, et poser des questions.

L'effort a également été appuyé par la diffusion de papillons et d'affiches reprenant le même message «Réparer plutôt que jeter», ainsi que par des renvois depuis le site de la FRC et des articles dans les magazines.

Tout en contribuant à réduire la quantité de déchets, à ménager les ressources et à économiser l'énergie, cette campagne – prolongée et élargie en 2015 – permet de promouvoir les commerces de proximité ainsi qu'une économie locale, écologique et sociale..

**Pour en savoir plus:**

[www.ge-repare.ch](http://www.ge-repare.ch)



# QUE SONT-ILS DEVENUS?

## Entreprise tri@home, lauréate de la bourse cantonale du développement durable 2014

Pour faciliter le tri, le stockage et l'acheminement des déchets recyclables vers les centres de récupération, l'entreprise tri@home a imaginé un service de collecte à domicile destiné aux particuliers et aux entreprises.

### Où en est le projet pour lequel vous avez reçu la bourse du développement durable?

Il est entré en phase active. Nous avons un bon cercle de clients, tant parmi les petites entreprises que chez les particuliers. Nous leur proposons quatre formules d'abonnements (bacs de 36 ou 60 l, un ou deux passages par mois), ainsi que des solutions personnalisées. Outre le verre, le PET, le papier et l'aluminium, nous nous occuperons bientôt, en option, des capsules de café et des piles. Nous avons également engagé un employé pour effectuer les levées deux jours par mois.

### Que vous a apporté la bourse cantonale du développement durable?

Sur le plan financier, elle nous a aidés à créer une Sàrl et à acheter du matériel. Mais elle a aussi renforcé notre crédibilité et nous a permis de nous faire mieux connaître grâce à des articles dans les journaux, ce qui nous a amené pas mal de clients.

### Pour en savoir plus:

[www.triathome.ch](http://www.triathome.ch)



# QUE SONT-ILS DEVENUS?

## Projet Voltitude, co-lauréat de la bourse cantonale du développement durable 2011

Pour encourager la mobilité douce, notamment en milieu urbain, la société Voltitude a développé un concept de vélo électrique léger, pliable, compact et robuste, couronné par 13 brevets et doté d'un *design* d'avant-garde.

### Où en est le projet pour lequel vous avez reçu la bourse du développement durable?

Nous avons assemblé en 2014 une première série d'une cinquantaine d'exemplaires et les avons vendus en Suisse, mais aussi au Japon, en Russie, en Allemagne et en France. Notre vélo roule donc avec succès! Il a également été exposé à divers endroits, notamment au Japon. Nous sommes maintenant en discussion avec des fournisseurs et investisseurs potentiels pour lancer la production et commercialisation à plus grande échelle et espérons passer prochainement à la vitesse supérieure.

### Que vous a apporté la bourse cantonale du développement durable?

Quand on se lance dans un projet où l'on met toutes ses économies et son temps libre, recevoir la bourse du développement durable est la confirmation qu'on est sur la bonne voie. C'est un soutien moral qui aide à aller de l'avant.

### Pour en savoir plus:

[www.voltitude.com](http://www.voltitude.com)



# LISTE DES PROJETS ET RÉALISATIONS RÉCOMPENSÉS DE 2002 À 2015

Année	Projet / réalisation récompensé-e	Institution/entreprise/ association	Catégories de récompenses				
			Lauréats		Mention		Distinction
			Bourse	Prix	Bourse	Prix	
2015	Un supermarché participatif paysan	Société coopérative du supermarché participatif paysan	x				
	Projet d'un lieu de stockage, de valorisation et de vente de matériaux collectés permettant de sensibiliser le public au réemploi	Association Matériuum	x				
	Projet de conseils personnalisés aux familles en lien avec le développement durable	Association Eco-Citoyen			x		
	Création d'une «centrale mobilité» pour la zone industrielle de Plan-les-Ouates	Association ZI ProMobilité		x			
	Mise sur pied du «datacenter» le plus écologique de Suisse	Infomaniak Network SA		x			
	Création du kit pédagogique pour enfants et familles «Objectif Terre»	Association «J'aime ma Planète»				x	
	Mise en œuvre d'un processus participatif pour une meilleure qualité de vie aux Libellules	Ville de Vernier					x
	Institutionnalisation des ateliers Agenda 21 dans le cadre scolaire	Ville d'Onex					x
	Projet artistique et pédagogique «Dis-moi qui est la poubelle?»	Ville de Lancy					x
Campagne «Réparer plutôt que jeter»	Ville de Genève et Fédération romande des consommateurs					x	

# LISTE DES PROJETS ET RÉALISATIONS RÉCOMPENSÉS DE 2002 À 2015 (SUITE)

Année	Projet / réalisation récompensé-e	Institution/entreprise/ association	Catégories de récompenses				
			Lauréats		Mention		Distinction
			Bourse	Prix	Bourse	Prix	
2014	Projet de collecte à domicile des déchets recyclables	Entreprise Tri@home	x				
	Mise en place de la compétition DÉFI VÉLO initiant les jeunes à la mobilité douce	Association PRO VÉLO Genève		x			
	Création d'un réseau de navettes minibus desservant la ZIPLO	Association ECO-voitureur		x			
	Rénovation à très haute performance énergétique de treize immeubles d'habitation	Société coopérative d'habitation La Cigale		x			
	Revalorisation de supports publicitaires en accessoires de mode	Association Label Bobine		x			
	Création d'un nouveau mobilier pour les chambres dans une démarche participative	Armée du Salut – Centre-Espoir – Atelier bois				x	
	Création d'une commission du développement durable	Société suisse des entrepreneurs, section de Genève				x	
	Mise en place d'un Agenda 21 scolaire	Cycle d'orientation des Coudriers					x
	Création de gîtes destinés aux grands coléoptères du bois	Muséum d'histoire naturelle de Genève					x

# LISTE DES PROJETS ET RÉALISATIONS RÉCOMPENSÉS DE 2002 À 2015 (SUITE)

Année	Projet / réalisation récompensé-e	Institution/entreprise/ association	Catégories de récompenses				
			Lauréats		Mention		Distinction
			Bourse	Prix	Bourse	Prix	
2013	Projet de «mécaniciens volants», un service de réparation rapide sur un site pour les cyclistes en panne	Association Genèveroule	x				
	Projet de conception et réalisation de pièces structurales en composite végétal pour le prototype de véhicule BioMobile	Association BioMobile	x				
	Projet d'installation mobile de criblage (calibrage) de copeaux de bois	Entreprise BFS Sàrl	x				
	Projet de jardin maraîcher biologique cultivé par des personnes handicapées au Château Voltaire	Association AGITH			x		
	Service de livraison des achats à domicile en vélo électrique	Association Caddie Service		x			
	Neuf ans de sensibilisation à la nature sur le terrain à Genève	Association La Libellule-excursions nature		x			
	Humagora, une plateforme favorisant les partenariats entre secteurs privé et non lucratif	Fondation Philiàs				x	
	Contrats de quartier, des outils de démocratie participative pour mieux vivre ensemble	Ville de Vernier					x
	Actions pérennes de sensibilisation au tri des déchets dans les écoles	Ville de Lancy					x
	La Petite Maison, un lieu de partage d'aides en nature et de lien social	Ville d'Onex					x
	Certificat de formation continue universitaire en développement durable	Université de Genève					x

# LISTE DES PROJETS ET RÉALISATIONS RÉCOMPENSÉS DE 2002 À 2015 (SUITE)

Année	Projet / réalisation récompensé-e	Institution/entreprise/ association	Catégories de récompenses				
			Lauréats		Mention		Distinction
			Bourse	Prix	Bourse	Prix	
2012	Projet de production d'électricité et de chaleur «vertes» à partir de déchets agricoles par biométhanisation	Entreprise Biogaz Mandement	x				
	Projet de création de panneaux solaires intelligents et autonettoyants au moyen de vagues électromagnétiques	Entreprise CleanFizz SA	x				
	Conception et construction du nouveau refuge du Goûter (Mont-Blanc), dans le respect du développement durable	Association Groupe H et Charpente Concept		x			
	Projet «Patrimoine Mategnin» visant à la sauvegarde d'une zone de marais	Pro Natura Genève		x			
	Sensibilisation des acteurs financiers aux solutions d'investissements durables et responsables	Association Sustainable Finance Geneva (SFG)				x	
	Création du matériel pédagogique «Les petits éco-gestes d'Adèle et Barnabé»	Espaces de vie enfantine de la Fontenette et du Val d'Arve et Ville de Carouge					x
	Atelier «Eco Logistic et recyclage» offrant des emplois à des personnes handicapées ou en difficulté d'insertion	Etablissements publics pour l'intégration (EPI)					x
	Création d'une déchetterie mobile destinée aux déchets encombrants, avec campagne de sensibilisation	Ville d'Onex					x
	Création d'un réseau de vélos en libre service sur la Côte, en partenariat avec velopass et des entreprises privées	Conseil régional du district de Nyon					x

# LISTE DES PROJETS ET RÉALISATIONS RÉCOMPENSÉS DE 2002 À 2015 (SUITE)

Année	Projet / réalisation récompensé-e	Institution/entreprise/ association	Catégories de récompenses				
			Lauréats		Mention		Distinction
			Bourse	Prix	Bourse	Prix	
2011	Projet Voltitude – Développement et commercialisation d'un vélo électrique léger, pliable et ultracompact à vocation urbaine	M. Eric Collombin	x				
	Création et commercialisation de snacks sains et respectueux de l'environnement à base de fruits bio cultivés et séchés en Suisse	Entreprise OU BIEN? Sàrl	x				
	Projet Terrabloc - Développement d'un système de blocs de terre compressée favorisant une utilisation plus rationnelle des ressources dans la construction	M. Rodrigo Fernandez et M. Laurent de Wurstemberger	x				
	Création d'un système «ecopotable» pour les fontaines publiques garantissant une eau de qualité optimale sans écoulement continu	Entreprise Demonsant		x			
	Développement de cultures associées bio au niveau local pour l'alimentation des poules et des porcs	Association Bio Genève		x			
	Promotion du commerce équitable à travers un magasin, des activités de sensibilisation et un soutien direct à des partenaires du Sud	Le Balafon				x	
	Création d'un magasin en ligne pour la vente de produits issus de l'agriculture locale	Entreprise espace-terroir.ch				x	

# LISTE DES PROJETS ET RÉALISATIONS RÉCOMPENSÉS DE 2002 À 2015 (SUITE)

Année	Projet / réalisation récompensé-e	Institution/entreprise/ association	Catégories de récompenses				
			Lauréats		Mention		Distinction
			Bourse	Prix	Bourse	Prix	
2010	«Energie Cheval» – Utilisation de la traction animale comme outil au service du développement durable	Ecuries des Vues	x				
	Création d'une coopérative offrant un service complet de location-nettoyage de couches lavables pour bébés avec livraison à domicile	Association/Coopérative CICONIA	x				
	Système d'épuration des eaux pour exploitations agricoles «Vertical Green Biobed» à l'aide d'un mur végétalisé	Hepia Genève, filière agronomie - Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève			x		
	Création d'une plateforme romande d'écologie industrielle	SOFIES SARL			x		
	«Ethical Fashion Days» – Journées annuelles de promotion et de sensibilisation à la mode éthique	Association NiceFuture		x			

# LISTE DES PROJETS ET RÉALISATIONS RÉCOMPENSÉS DE 2002 À 2015 (SUITE)

Année	Projet / réalisation récompensé-e	Institution/entreprise/ association	Catégories de récompenses				
			Lauréats		Mention		Distinction
			Bourse	Prix	Bourse	Prix	
2009	Création d'un centre romand de déconstruction pour les bateaux de plaisance en fin de vie	Association A-val	x				
	Opération de grand nettoyage du lac «Net'Léman»	Association OMYP		x			
	«Clinique» de réparation pour i-Pods PodSpital	Association MacWorks		x			
	Recyclage et valorisation des déblais d'excavation terreux sous forme de remblais	Scrasa				x	
	Création d'un revêtement routier permettant de réduire les nuisances sonores dues à la circulation routière	Entreprise Colas Genève SA				x	
	Projet d'étiquetage énergétique des immeubles ImmoLabel®	Signa-Terre SA				x	

# LISTE DES PROJETS ET RÉALISATIONS RÉCOMPENSÉS DE 2002 À 2015 (SUITE)

Année	Projet / réalisation récompensé-e	Institution/entreprise/ association	Catégories de récompenses				
			Lauréats		Mention		Distinction
			Bourse	Prix	Bourse	Prix	
2008	Concept de remorque électrique pour vélos «e-push»	E-velo-city association	x				
	Projet d'indicateur d'empreinte écologique destiné aux communes ou cantons suisses	Agir21/Maneco	x				
	Programme de développement durable basé sur dix mesures sociales et environnementales	Groupe hôtelier Manotel SA		x			
	Enrobé bitumineux à froid Valorcol à base d'asphalte recyclé	Entreprise Colas Genève SA		x			
	Système de traitement des déchets de jardin de neuf communes genevoises	Groupe de Composteurs en Bord de Champs		x			
	Opérations Energie dans les écoles genevoises	Association TerraWatt		x			
	Jeu de société pour enfants «Contre le Gaspipollueur: tous vainqueurs»	Les Harem's		x			
	Projet de vélos en libre service en Ville de Genève	Association Genèveroule		x			
Label favorisant une alimentation saine et équilibrée	Association Fourchette verte				x		

# LISTE DES PROJETS ET RÉALISATIONS RÉCOMPENSÉS DE 2002 À 2015 (SUITE)

Année	Projet / réalisation récompensé-e	Institution/entreprise/ association	Catégories de récompenses				
			Lauréats		Mention		Distinction
			Bourse	Prix	Bourse	Prix	
2007	Programme de prêt de vélos à assistance électrique aux entreprises	Association Transports et Environnement (ATE)	x				
	Projet de valorisation des déchets de pommes de terre permettant de développer la première bouteille en PLA (Poly Lactic Acid) 100% recyclable et compostable	Entreprise Palapas BioApply	x				
	Projet d'audio-guides touristiques favorisant la mobilité douce	Entreprise Audio-Geneva Prohistoire			x		
	Concept de sapins de Noël genevois respectueux de l'environnement	M. Neil Etienne Hadi, horticulteur-pépinieriste		x			
	Création et gestion d'un immeuble de dix logements coopératifs répondant aux principes du développement durable	Association Mill'o		x			
	Installation de panneaux solaires photovoltaïques sur les containers et roulottes de chantier	Entreprise Colas Genève SA				x	
2006	Récupération de surplus alimentaires issus de la grande distribution en vue de les redistribuer aux œuvres d'entraide	Association Partage	x				
	Aménagement d'un portail Internet permettant de mettre en lien les acteurs régionaux de l'économie sociale et solidaire	Association Après	x				
	Création d'un nouveau type de salon lavoir convivial et écologique	Entreprise Laudrenet®		x			
	Mise en place d'un plan de mobilité	Fondation des services d'aide et de soins à domicile (FSASD)	<b>Mention hors concours</b>				

# LISTE DES PROJETS ET RÉALISATIONS RÉCOMPENSÉS DE 2002 À 2015 (SUITE)

Année	Projet / réalisation récompensé-e	Institution/entreprise/ association	Catégories de récompenses				
			Lauréats		Mention		Distinction
			Bourse	Prix	Bourse	Prix	
2005	Plan d'actions en matière de développement durable	Librairie café-restaurant Les Recyclables S.A.	x				
	Mise en place d'un atelier offrant un travail lié au recyclage aux femmes en situation de détresse	La Halte femmes Emmaüs		x			
	Activité de revalorisation de vieux vélos et engagement social	Péclôt 13		x			
	Utilisation de biodiesel	Serbeco S.A.				x	
	Construction d'un rucher-école	Société genevoise d'apiculture				x	
	Sensibilisation du public à un comportement plus respectueux de l'homme et de l'environnement	Association Tiocan			x		
	Développement d'offres multi-médias destinées aux associations locales	Association Kprod				x	
Offre de stages à des personnes ayant connu une période d'incarcération	Association OK Forêt				x		

# LISTE DES PROJETS ET RÉALISATIONS RÉCOMPENSÉS DE 2002 À 2015 (SUITE)

Année	Projet / réalisation récompensé-e	Institution/entreprise/ association	Catégories de récompenses				
			Lauréats		Mention		Distinction
			Bourse	Prix	Bourse	Prix	
2004	Développement du projet Pédibus	GAPP et ATE	x				
	Promotion du recyclage dans le domaine artistique	Association Swiss Art Recycling	x				
	Système de cotation des entreprises selon des critères de développement humain	Covalence SA		x			
	Action alliant la réinsertion de jeunes en rupture et la promotion de l'écologie	Association Mamajah				x	
	Promotion des enjeux liés au développement durable dans les milieux universitaires	Association GEduc			x		
	Action visant à l'aide aux personnes handicapées	Association Les P'tits bouchons suisses				x	
	Concept de salon de coiffure écologique	La Maison des étoiles			x		

# LISTE DES PROJETS ET RÉALISATIONS RÉCOMPENSÉS DE 2002 À 2015 (SUITE)

Année	Projet / réalisation récompensé-e	Institution/entreprise/ association	Catégories de récompenses				
			Lauréats		Mention		Distinction
			Bourse	Prix	Bourse	Prix	
2003	Concept alliant qualité de vie des habitants d'un quartier et valorisation du contact avec la nature	Association Pour que Pousse Coquelicot	x				
	Création d'un atelier visant à la réinsertion de demandeurs d'emploi et au recyclage de matériel informatique	Association Réalise		x			
	Installations solaires et de récupération d'eau de pluie dans une exploitation viticole biologique	M. Willy Créteigny			x		
	Chantiers didactiques énergie	Associations TerraWatt et Sebasol				x	
	Inventaire des rejets polluants sauvages	Association pour la sauvegarde du Léman				x	
	Concept de remplacement de conduites souterraines sans creuser le sol	Entreprise Jean Piaso SA				x	
	Vulgarisation des enjeux du développement durable	La Revue durable				x	

# LISTE DES PROJETS ET RÉALISATIONS RÉCOMPENSÉS DE 2002 À 2015 (SUITE)

Année	Projet / réalisation récompensé-e	Institution/entreprise/ association	Catégories de récompenses				
			Lauréats		Mention		Distinction
			Bourse	Prix	Bourse	Prix	
2002	Chariot de tri et recyclage Retricycle	GdR Eco Diffusion	x				
	Gestion des ressources naturelles de la commune	Association des propriétaires de forêts de Veyrier		x			
	Aménagement de l'étang de Mouille-Marin et projet de création d'un sentier découverte du milieu naturel	Mairie de Mentonnex-en-Bornes			x		
	Activité de conseil en gestion des déchets	Entreprise Ecodéchets			x		
	Projet pédagogique sur la pérennité de la forêt	Jardin Robinson du Lignon			x		
	Création d'un magazine sur Internet dans le domaine de l'écologie planétaire	Etat de la planète magazine				x	
	Création d'une entreprise innovante en matière de fabrication de montres sur mesure	Entreprise Golay Spierer SA				x	
	Livre «L'Efficace, le Juste et l'Ecologique»	M. Gonzague Pillet				x	
	Création d'un jeu de cartes éducatif sur le thème du recyclage	Graphic Emotion			x		
	Etude proposant le renforcement des liens entre les gares et leur environnement	M. Jan Müller			x		
Choix du Salève comme lieu de créations artistiques multiples	La Bâtie – Festival de Genève				x		

# QUELQUES ÉCHANGES D'EXPÉRIENCES

## RENCONTRES DU MANAGEMENT DURABLE

Créés en 2011, ces événements poursuivent un double objectif: promouvoir le management durable et favoriser l'échange d'expériences entre entreprises. Organisés quatre fois par an, en collaboration avec la Chambre de commerce, d'industrie et des services de Genève et la Haute école de gestion de Genève, ils traitent à chaque fois d'un thème particulier, en lien avec le monde de l'entreprise.

## RENCONTRES COMMUNALES POUR UN DÉVELOPPEMENT DURABLE

Ces rencontres biennuelles permettent aux élus et membres des administrations communales d'échanger informations et bonnes pratiques sur la base d'expériences concrètes. Elles sont organisées par le service cantonal du développement durable, en partenariat avec l'Association des communes genevoises, et portent sur des thèmes tels que les achats professionnels responsables, les outils d'évaluation de la durabilité, ou encore les processus participatifs.

## LES COMMUNES GENEVOISES S'ENGAGENT POUR UN DÉVELOPPEMENT DURABLE

Entre 2004 et 2011, le service cantonal du développement durable a accordé un soutien financier à 46 projets exemplaires, présentés par 17 communes genevoises. Cette brochure présente un bilan de ces actions mises en œuvre dans de multiples domaines touchant aux trois dimensions du développement durable (économique, sociale et environnementale).

Pour en savoir plus:  
[www.ge.ch/agenda21](http://www.ge.ch/agenda21)

# QUELQUES OUTILS PRATIQUES

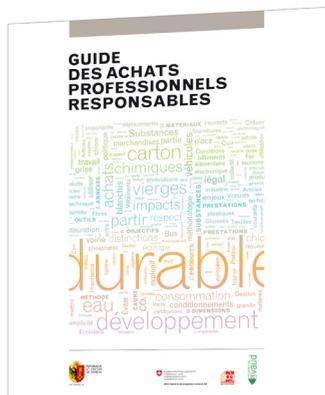
## GUIDE DES ACHATS PROFESSIONNELS RESPONSABLES

La politique d'achat d'une entreprise peut avoir des impacts importants en matière de développement durable. Pour aider les acheteurs du domaine public ou privé, l'Etat de Genève – en partenariat avec le canton de Vaud – propose un document de référence.

Le «Guide des achats professionnels responsables» est un outil pratique visant à faciliter l'intégration de critères environnementaux, sociaux et économiques dans la politique d'achat. Conçu sous forme de fiches, il comporte un grand nombre d'informations et de recommandations concernant les principaux types de produits et prestations.

Ce document est disponible sur le site:

[www.achats-responsables.ch](http://www.achats-responsables.ch)



## DES ENTREPRISES PARTAGENT LEURS EXPÉRIENCES

Cette brochure permet de découvrir les témoignages d'entreprises ayant mis en œuvre les recommandations du «Guide des achats professionnels responsables» dans le cadre d'un appel d'offres. Elle présente également de manière synthétique les étapes pour passer à l'action.

La brochure est disponible sur le site:

[www.ge.ch/agenda21](http://www.ge.ch/agenda21)

Pour obtenir cette brochure et/ou ce guide:

Service cantonal du développement durable  
18 bis, quai Ernest-Ansermet  
1205 Genève  
Tél. +41 22 388 19 40  
Fax +41 22 388 19 49



# QUELQUES OUTILS PRATIQUES

## GUIDE «POUR UNE CONSOMMATION RESPONSABLE»

Comment bien choisir ses aliments? Y a-t-il des fibres textiles plus «vertes» que d'autres? Comment concilier voyages et éthique? Pour répondre à toutes ces interrogations, l'Etat de Genève a édité un «guide du consomm'acteur» fourmillant de conseils pratiques.

Ce recueil intitulé «Pour une consommation responsable – Faire ses achats en accord avec les principes du développement durable» se compose d'une vingtaine de rubriques touchant à des domaines très variés (fruits & légumes, plats préparés, vêtements, soins du corps, électroménager & électronique, multimédias, jardinage, bricolage, meubles, automobiles, voyages, labels, textiles, sport, automobiles, etc.).

Disponible en français, en espagnol ou en anglais, il fournit de nombreuses recommandations, informations et pistes de réflexion pour acquérir des biens ou services en limitant leurs impacts sur les plans environnemental et social.

Ce document est disponible sur le site:

[www.ge.ch/agenda21](http://www.ge.ch/agenda21)

Pour obtenir ce guide:

Service cantonal du développement durable

18 bis, quai Ernest-Ansermet

1205 Genève

Tél. +41 22 388 19 40

Fax +41 22 388 19 49



# QUELQUES OUTILS PRATIQUES

## RECETTES «CUISEZ MALIN!»

Allier plaisir, santé et développement durable: rien de plus facile avec les quatre recueils de recettes «Cuisinez malin!», dédiés chacun à une saison.

Elaborées, testées et sélectionnées dans le cadre d'ateliers avec des enfants, ces recettes savoureuses pour petits et grands privilégient les fruits et les légumes locaux de saison. Elles constituent donc une excellente source d'inspiration pour bénéficier d'une alimentation saine et variée, tout en limitant les impacts sur l'environnement, notamment au niveau des transports.

Ces quatre recueils imprimés sont disponibles gratuitement auprès du service cantonal du développement durable.

Les recettes sont disponibles sur le site:

[www.ge.ch/cuisezmalin](http://www.ge.ch/cuisezmalin)

### Pour plus d'informations:

Service cantonal du développement durable

18 bis, quai Ernest-Ansermet

1205 Genève

Tél. +41 22 388 19 40

Fax +41 22 388 19 49



# WEB

Pour en savoir plus sur le concours, pour vous inscrire ou pour découvrir en images quelques-uns des projets primés depuis 2002, rendez-vous sur le site [www.ge.ch/concours-dd](http://www.ge.ch/concours-dd).

## DEVELOPPEMENT DURABLE

DÉCOUVREZ EN IMAGES QUELQUES UNS DES PROJETS PRIMÉS DEPUIS LA  
CRÉATION DE CE CONCOURS



# IMPRESSUM

## **République et canton de Genève**

Département présidentiel  
Service cantonal du développement durable  
18 bis, quai Ernest-Ansermet – 1205 Genève  
Tél. +41 22 388 19 40  
Fax +41 22 388 19 49  
[www.ge.ch/agenda21](http://www.ge.ch/agenda21)

## **Coordinateur du concours:**

Jean-Pierre Tombola  
[jean-pierre.tombola@etat.ge.ch](mailto:jean-pierre.tombola@etat.ge.ch)

## **Directeur du service:**

Rémy Zinder  
[remy.zinder@etat.ge.ch](mailto:remy.zinder@etat.ge.ch)

## **Rédaction:**

Hervé Genoud  
[herve.genoud@bluewin.ch](mailto:herve.genoud@bluewin.ch)

## **Concept et design:**

Valérie Jaunin  
[valerie.jaunin@etat.ge.ch](mailto:valerie.jaunin@etat.ge.ch)

## **Illustrations:**

Mix & Remix  
[www.mixremix.ch](http://www.mixremix.ch)

## **Impression:**

Imprimerie Srokundig  
243, route des Fayards  
1290 Versoix / Genève  
Imprimé en 1700 exemplaires sur du papier recyclé, mai 2015

# BOURSE, PRIX ET DISTINCTION CANTONNAUX DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

## POUR GENÈVE ET SA RÉGION

Toute entreprise, personne ou groupement issu des milieux privés ou associatifs, domicilié ou exerçant une activité à Genève ou dans la région frontalière du canton (Ain, Haute-Savoie, district de Nyon) peut faire acte de candidature.

Le concours est également ouvert aux organismes publics et parapublics (uniquement pour l'obtention d'une distinction).

