



6e Forum des coopératives d'habitation suisses

25 septembre 2015, KKL Lucerne

LE CASSE-TÊTE DU TOURNANT ENERGETIQUE – COMMENT CONSTRUIRE ET HABITER À L'AVENIR?

Défis pour l'habitat d'utilité publique



wohnbau-genossenschaften schweiz

verband der gemeinnützigen wohnbauträger

coopératives d'habitation Suisse

fédération des maîtres d'ouvrage d'utilité publique

cooperative d'abitazione svizzera

federazione dei committenti di immobili d'utilità pubblica

**WOHNEN
SCHWEIZ**

Verband der Baugenossenschaften
Association des Coopératives de Construction

LE CASSE-TÊTE DU TOURNANT ÉNERGETIQUE

Défis pour l'habitat d'utilité publique

L'objectif est fixé: d'ici l'an 2050, la Suisse entend sortir de l'énergie nucléaire et remplacer des matières premières fossiles de l'énergie. Le tournant énergétique ne se réalisera pas seulement par la force hydraulique et d'autres sources renouvelables. Il s'agit aussi de réduire la consommation d'énergie et d'utiliser celle-ci plus efficacement.

En plaçant prioritairement l'accent sur «l'énergie», nous nous penchons donc, lors du forum de cette année, sur un thème qui mettra à forte contribution la branche de la construction au cours des prochaines années. Car près de la moitié de la consommation énergétique sur l'ensemble du territoire national est imputable aux bâtiments. Comment construire et habiter à l'avenir? Suffit-il de prévoir des bâtiments en se montrant plus économes ou faut-il de toutes nouvelles formes d'aménagement des quartiers et du vivre ensemble?

Des intervenants de tout premier ordre montrent pourquoi un changement de cap doit intervenir rapidement et nous livrent des réflexions éclairant la façon dont l'avenir pourrait se présenter. Par ailleurs, nous mettons en lumière les défis, mais aussi les chances que représente la stratégie énergétique 2050 pour l'habitat d'utilité publique. Enfin, les coopératives de construction de logements jouent depuis toujours un rôle pionnier dans la construction attentive aux prix et écologique, ainsi que dans l'expérimentation de modèles de logements innovants. Au cours d'ateliers axés sur la pratique, nous présentons de bons exemples en provenance de notre pays et de l'étranger, tout en offrant la possibilité de discuter en profondeur de divers thèmes techniques.

Et pour accompagner tout ceci, une grande exposition au foyer du KKL informe sur les projets présentés et sur les dernières innovations de la branche.

Nous nous réjouissons d'un échange passionnant avec vous, à Lucerne !



Louis Schelbert **Président**
Coopératives d'habitation Suisse,
Fédération des maîtres d'ouvrage
d'utilité publique



Daniel Burri **Président**
WOHNEN SCHWEIZ
Association des coopératives
de construction

PROGRAMME

Langue du congrès en séance plénière: allemand
Traduction simultanée: français

Vendredi, 25 septembre 2015

Dès 8.30	Ouverture des portes: enregistrement et café de bienvenue Place du marché Foyer
09.15	Ouverture Animation: <i>Cornelia Boesch (SRF)</i> Mots de bienvenue: <i>Urs Hauser, directeur de coopératives d'habitation Suisse</i> Luzerner Saal
09.30	«Facteur cinq: pourquoi faut-il une nouvelle révolution technique?» <i>Prof. Ernst Ulrich von Weizsäcker, coprésident du Club de Rome</i> Luzerner Saal
10.15	«Comment nous construirons et habiterons à l'avenir?» <i>Prof. Dipl. Ing. Timo Leukefeld, expert de l'habitat autonome en énergie, ambassadeur de l'énergie du gouvernement fédéral allemand</i> Luzerner Saal
11.00	Pause-café / Place du marché Foyer
11.30	«Ainsi négocions-nous le tournant énergétique: ce que signifie la stratégie énergétique 2050 pour les maîtres d'ouvrage d'utilité publique» <i>Olivier Meile, responsable du domaine Bâtiment-technologie, Office fédéral de l'énergie</i> Luzerner Saal
11.50	Brève présentation des huit ateliers Luzerner Saal
12.00	Ateliers du matin (veuillez en choisir un, voir détails page suivante) A¹ A² A³ A⁴ Clubräume/Luzerner Saal
13.00	Buffet debout / Place du marché Foyer
14.15	Ateliers de l'après-midi (veuillez en choisir un, voir détails page suivante) A⁵ A⁶ A⁷ A⁸ Clubräume/Luzerner Saal
15.15	Pause-café / Place du marché Foyer
15.45	«Anderscht» change aussi la façon de voir les choses Intermède musical étonnant Luzerner Saal

- 16.00 Podium: et maintenant, quelles mesures prendre?**
Les maîtres d'ouvrage d'utilité publique sont les bâtisseurs idéals pour ériger les habitats de l'avenir, abordables pour la population aussi. Mais pour pouvoir assumer cette responsabilité, la branche doit se renforcer. Comment peut-elle gagner de nouvelles énergies?
Débat avec les directeurs des associations faîtières, les intervenants et les représentants de la Confédération
Animation: Cornelia Boesch **Luzerner Saal**
- 16.30 «Anderscht»**
Et une fois encore, un moment de détente musicale
Luzerner Saal
- 16.45 Conclusion**
Daniel Burri, Président de WOHNEN SCHWEIZ **Luzerner Saal**
- 17.00 – 18.00 Note finale à l'apéritif**
Place du marché **Foyer**

ATELIERS

A = Atelier en allemand **F/A** = Atelier bilingue

Af = Atelier en allemand (traduction simultanée en français)

Fa = Atelier en français (traduction simultanée en allemand)

Dans des ateliers parallèles, nous vous présentons des exemples de projets porteurs d'avenir, du pays et de l'étranger, et nous débattons des aspects et possibilités techniques de la construction dans l'optique du tournant énergétique. Au cours des workshops interactifs, votre participation est souhaitée: discutez avec nous, posez des questions !

ATELIERS DU MATIN

- A¹** **Projet de logements Vienne – un projet modèle pour vivre durablement en ville (Clubraum)**
Une expérience menée à Vienne teste de nouvelles formes du vivre ensemble: 70 personnes vivent dans une communauté intergénérationnelle, qui redéfinit totalement la vie, l'habitat et le travail durables. Le projet a été récompensé par le Prix de l'environnement de la ville de Vienne et le Prix de l'Etat pour l'architecture et le développement durable.
Katharina Bayer, Einszueins Architektur, Vienne

- A²** **Une nouvelle ville écologique voit le jour: l'écoquartier Les Vergers, Meyrin (Clubraum)**
L'écoquartier Les Vergers à Meyrin (GE) est l'un des plus grands et des plus innovants projets d'habitat de Suisse. Non seulement parce que les constructions couvrent elles-mêmes leurs besoins d'énergie pour près de 3000 futurs habitants. Grâce à une forte participation des coopératives de construction, la commune veille également au développement social durable.
Pierre-Alain Tschudi, conseiller municipal de Meyrin (GE)
Mike Humbert, Société coopérative d'habitation Les Ailes, Cointrin

A³**La question épineuse de la ventilation (Luzerner Saal)**

Les avis divergent en ce qui concerne la ventilation contrôlée. Le spécialiste montre les avantages et les inconvénients de l'aération douce ainsi que des alternatives possibles, tout en donnant quelques bons tuyaux. Des expériences exprimées par le public sont les bienvenues ! **Heinrich Huber, Haute école de Lucerne, Technique & architecture**

Af

A⁴**L'âge des bâtiments ne dispense pas de faire des économies (d'énergie) (Clubraum)**

Les maîtres d'ouvrage peuvent non seulement faire bien plus pour l'efficacité énergétique dans de nouvelles bâtisses, mais également dans des quartiers existants. L'atelier donne une vue d'ensemble du potentiel, des coûts et des mesures possibles.

Giordano Pauli, Agence Suisse pour l'efficacité énergétique

Lars Konersmann, Energie Zukunft Schweiz

A

ATELIERS DE L'APRES-MIDI**A⁵****Tribune: la contribution des coopératives au tournant énergétique (Luzerner Saal)**

Nous demandons à quatre coopératives dont certains projets remplissent les plus hautes exigences en matière énergétique, qui ne tolèrent qu'un trafic automobile limité et qui ont été développés en mode participatif: quelles sont les expériences faites lorsque le bilan énergétique tient compte du vécu quotidien?

Claudia Thiesen, Baugenossenschaft mehr als wohnen, Zurich

Jürg Altwegg, Gesewo (Mehrgenerationenhaus), Winterthour

Christian Zeyer, Wohnbaugenossenschaft Oberfeld, Ostermundigen

Andreas Billeter, Genossenschaft Kalkbreite, Zurich

Animation: Andreas Wirz, Archipel Saràl, WBG Zürich

Af

A⁶**Dans la jungle des labels et standards (Clubraum)**

Minergie, Objectifs de performance énergétique SIA, Norme Suisse pour la construction durable ou certificat énergétique? Ou bien est-il possible de construire durablement sans aucun label ni certificat? La spécialiste dresse un tableau des instruments actuellement disponibles et montre quels sont les critères à observer dans le cas concret.

Jutta Glanzmann, Faktor Journalisten

A

A⁷**Voici comment se présente la maison du futur (Clubraum)**

La maison 2050 existe à Kriens et a reçu le renommé Prix suisse de l'énergie Watt d'Or 2014 et le Prix Hans Sauer 2014.

L'initiant du projet montre ce qui est déjà possible aujourd'hui avec un concept intelligent, une excellente isolation thermique et le recours au photovoltaïque.

Markus Portmann, e4plu SA, Kriens

A

A⁸**L'écofaubourg «Futura»: développement durable dans la construction de logements locatifs (Clubraum)**

A Schlieren est né le premier quartier bâti en Suisse selon le concept «écofaubourg», qui se fonde sur une approche permettant de préserver les ressources et de garantir un développement durable, non seulement en ce qui concerne le mode de construction et la technologie, mais également en matière de mobilité et de prestations de services.

Andreas Badertscher, Metron Architektur SA

A

INTERVENANTES ET INTERVENANTS

Principaux intervenants



Ernst Ulrich von Weizsäcker

est coprésident du Club de Rome et membre de l'«International Resource Panel» des Nations Unies. Auparavant, il fut président de la commission environnementale du Bundestag ainsi que directeur de la Haute école pour l'environnement de Santa Barbara. Dans son ouvrage intitulé «Faktor Fünf», il expose le concept d'une économie préservant l'environnement. Ernst Ulrich von Weizsäcker a été distingué à plusieurs reprises: il a reçu, par exemple, la Grande croix fédérale du mérite ou le Prix allemand de l'environnement.



Timo Leukefeld

est spécialiste du thème de l'habitat d'avenir. Il enseigne dans diverses universités les sujets de la thermie solaire et de l'autarcie énergétique. Il conseille le monde politique, économique et des maîtres d'ouvrage et est ambassadeur de l'énergie du gouvernement fédéral allemand. Il a développé la première maison d'Europe autarcique au plan de l'énergie et a obtenu nombre de distinctions, par exemple le Prix d'encouragement «Nachhaltiger Mittelstand», le Prix de l'innovation du MDR et le Prix solaire allemand. Il a été nommé deux fois pour le Prix allemand de l'environnement.



Olivier Meile

est responsable du domaine Bâtiment–technologie à l'Office fédéral de l'énergie (OFEN). L'ingénieur diplômé en génie thermique est notamment responsable auprès de l'OFEN de la stratégie énergétique 2050 dans le domaine des bâtiments, des modèles de prescriptions énergétiques des cantons (MoPEC), de la construction durable ainsi que des standards et labels pour bâtiments.

Animation



Cornelia Boesch

est depuis 2011 animatrice et rédactrice de l'édition principale du téléjournal. Depuis 2003, elle exerce son activité pour la Radio Télévision Suisse, d'abord pendant deux ans en qualité de reporter auprès de DRS 1; à partir de 2004, au sein de la rédaction du téléjournal. Dans sa vie privée, Cornelia Boesch chante dans un soul band.

Intermède musical



Trio de hackbrett Anderscht

Musique classique, jazz, improvisations, musiques d'Ouest en Est – tout ceci laisse bien imaginer qu'il n'est guère aisé de ranger Anderscht dans un style de musique. En dépit de tous leurs débordements musicaux, les trois tiennent à leurs racines appenzelloises.

Directrices et directeurs d'ateliers



Jürg Altwegg

a été responsable du développement de l'immeuble multigénérationnel de la coopérative Gesewo à Winterthur. Plusieurs postes occupés dans divers secteurs techniques ont conduit l'ingénieur électricien ETS au domaine de la construction. Aujourd'hui, il travaille en tant que rédacteur technique pour la revue spécialisée «Elektrotechnik».



Andreas Badertscher

est concepteur HES/architecte et travaille depuis 2000 chez Metron Architektur SA à Brugg. Dans sa fonction de chef de projet, il s'occupe de la construction de logements et de prestations de services dans un contexte urbain. Pour le projet de l'écofaubourg «futura» à Schlieren, il fut responsable de la phase d'exécution.



Katharina Bayer

est architecte dans le bureau viennois «Einszueins Architektur», qu'elle avait fondé en 2006 avec Markus Zilker. Les architectes veulent créer des lieux vivants propices aux rencontres et aux échanges. Pour le «Wohnprojekt Wien», ils ont été récompensés par le Prix de l'Etat pour l'architecture et le développement durable.



Andreas Billeter

est chargé depuis mai 2015, en qualité de membre de la direction de la Coopérative Kalkbreite, de la direction du projet de construction Zollhaus. De 2006 à 2015, l'architecte ETS était notamment responsable, chez Losinger Marazzi SA, de plusieurs secteurs de construction sur le site 2000 Watts «Greencity».



Jutta Glanzmann

est architecte EPF, journaliste spécialisée RP et directrice des éditions Faktor, ainsi que collaboratrice du bureau de presse Faktor Journalisten à Zurich. Les éléments prioritaires de son travail sont les aspects techniques, architecturaux et sociaux de la construction durable.



Heinrich Huber

est ingénieur mécanique et ingénieur CVC; il possède des diplômes postgrade en énergie et en construction durable. Depuis le 1er août, il est professeur au département Technique et architecture de la Haute école de Lucerne. Heinrich Huber exerce également dans le domaine des normes nationales et internationales, et il est l'auteur de diverses publications spécialisées sur ce thème.



Lars Konersmann

est l'auteur du guide «Consommation personnelle dans des immeubles locatifs». Il travaille auprès de l'association «Energie Zukunft Schweiz» et conseille les propriétaires dans la mise en œuvre de modèles de consommation personnelle. Il a étudié à l'EPF Zurich et est titulaire d'un diplôme postgrade de l'Edinburgh Business School.



Mike Humbert

est ingénieur CVCS et propriétaire d'un bureau d'ingénieurs conseils à Meyrin et spécialiste dans le cadre d'Eco21 de l'équilibrage hydraulique. Il est en outre membre du comité de la Société coopérative d'habitation Les Ailes, où il a notamment signé, en qualité de responsable, le projet de construction de la coopérative dans l'écoquartier Les Vergers à Meyrin.



Giordano Pauli

est chef de projet à l'Agence Suisse pour l'efficacité énergétique et directeur de la société Savenergy Consulting Sàrl, qui conseille les maîtres d'ouvrage dans le domaine de l'énergie solaire et de l'efficacité énergétique. Il est titulaire du certificat fédéral de capacité de technico-commercial ainsi que du brevet fédéral de conseiller environnemental.



Markus Portmann

est propriétaire de la société e4plus SA, qui exerce son activité dans l'utilisation efficace de l'énergie et de l'énergie renouvelable. Il est l'initiateur de la « maison 2050 » qui a reçu le Watt d'Or 2014 et le prix Hans Sauer 2014. En tant que vice-président de Swissolar et de l'AEÉ SUISSE, il s'engage en faveur du tournant énergétique.



Pierre-Alain Tschudi

est depuis 2011 conseiller municipal de Meyrin. Comme responsable du Département de l'énergie, de la sécurité, des travaux publics et de l'urbanisme, il a initié le projet pionnier de l'écoquartier Les Vergers, auquel participent – hormis la commune – sept coopératives et six maîtres d'ouvrage privés.



Claudia Thiesen

a étudié l'architecture à la Bauhaus-Universität Weimar et conseille des maîtres d'ouvrage d'utilité publique. A la coopérative « mehr als wohnen », elle siège au comité et est membre de la commission et du comité de construction. Elle habite avec sept adultes et un enfant dans une communauté de logements de la coopérative Kraftwerk1.



Andreas Wirz

est copropriétaire du bureau d'architectes, de conseil et d'études Archipel Sàrl. Il est membre du comité de coopératives d'habitation Zurich et de la coopérative d'habitation d'étudiants WOKO; il est par ailleurs membre du réseau INURA et cofondateur de la coopérative Kraft-Werk1 et de la CI neues wohnen zürich.



Christian Zeyer

est président et directeur de la coopérative d'habitation Oberfeld. L'ingénieur EPF possède un diplôme postgrade dans la construction durable et est copropriétaire du bureau d'études et de conseil E plus U à Berne. Il a accompagné le projet du quartier durable Oberfeld à Ostermundigen pendant toute la phase de réalisation.

INSCRIPTION

☐ Monsieur ☐ Madame

Nom, prénom _____

Coopérative ou société _____

Fonction/département _____

Rue/no _____

NPA/localité _____

Téléphone/E-Mail _____

Inscription au Forum

- ☐ Je suis membre de coopératives d'habitation Suisse.
- ☐ Je suis membre de WOHNEN SCHWEIZ.
- ☐ Je ne suis membre d'aucune de ces deux associations.

- ☐ Je suis un intervenant / une intervenante.
- ☐ Je suis un représentant ou invité d'un partenaire de sponsoring.
- ☐ Je suis un représentant / une représentante des médias.

Inscription aux ateliers

Veuillez indiquer à quels ateliers vous aimeriez participer le matin et l'après-midi :

Ateliers du matin : ☐ A1 ☐ A2 ☐ A3 ☐ A4

Ateliers de l'après-midi : ☐ A5 ☐ A6 ☐ A7 ☐ A8

Inscription à l'apéritif

- ☐ Oui, je participe également à l'apéritif de clôture au Foyer du KKL.

Réservation de l'hôtel

Un contingent de chambres est réservé jusqu'au 24 août à l'Hôtel Waldstätterhof à Lucerne pour les participantes et participants au Forum. Veuillez vous adresser directement à l'hôtel : www.hotel-waldstaetterhof.ch, tél. 041 227 12 71

Veuillez détacher ce bulletin et l'envoyer ou vous inscrire en ligne sous www.forum-wohnen.ch.

Dernier délai d'inscription : 9 septembre 2015

Le nombre de places étant limité, les inscriptions seront traitées dans leur ordre de réception.

Veuillez
affranchir

Coopératives d'habitation Suisse
Forum des coopératives d'habitation suisses
Astrid Fischer
Bueheggstrasse 109
Postfach
CH-8042 Zürich

INFORMATIONS DETAILLEES

Lieu	Centre de la culture et des congrès, Lucerne Europaplatz 1, 6005 Lucerne, 041 226 70 70, www.kkl-luzern.ch
Date	Vendredi, 25 septembre 2015
Heure	Dès 8h30: enregistrement et café de bienvenue De 9h15 jusqu'à environ 17h00: Forum 17h00 à 18h00: apéritif de clôture au Foyer du KKL
Internet	www.forum-wohnen.ch (Inscription en ligne)
Coûts	Forum, buffet debout inclus, pause-café et apéritif CHF 200.- pour membres de Coopératives d'habitation Suisse et de WOHNEN SCHWEIZ CHF 380.- pour non-membres
Annulation	Jusqu'à deux semaines avant le début: sans suites de frais. En cas d'annulation ultérieure, la moitié de la redevance de participation sera facturée. Dès une semaine avant le début, la redevance de parti- cipation intégrale sera facturée.
Contact	Coopératives d'habitation Suisse, fédération des maîtres d'ouvrage d'utilité publique, Bucheggstrasse 109, case postale, 8042 Zurich. Astrid Fischer, 044 360 26 62, astrid.fischer@wbg-schweiz.ch
Organisateur	Coopératives d'habitation Suisse, fédération des maîtres d'ouvrage d'utilité publique WOHNEN SCHWEIZ Association des coopératives de construction
Partenaires	Centrale d'émission pour la construction de logements (CCL) Coopérative de cautionnement hypothécaire (CCH)

Nous sommes heureux de ce que, pour la première fois, le Forum 2015 n'aura pas d'impact sur l'environnement.

SPONSOREN

Sans le soutien généreux de nos sponsors, le Forum des coopératives d'habitation Suisse ne serait pas possible dans ce format. Nous remercions chaleureusement nos partenaires sponsors pour leur engagement.

SPONSOR DE PLATINE



upc cablecom

upc cablecom est un des fournisseurs leaders en matière de communication et de divertissement en Suisse. Quelque 1.4 million de clients font confiance à ses produits variés dans les secteurs de la télévision, d'Internet, de la téléphonie fixe et de la téléphonie mobile. Quelque deux millions de foyers et clients commerciaux utilisent notre réseau câblé haute performance en fibre optique dans toute la Suisse. Dans la zone de couverture, notre raccordement câblé permet à nos clients privés de regarder jusqu'à 200 chaînes TV numériques, plusieurs milliers de films à la demande et des milliers de séries, classiques du cinéma, documentaires et émissions pour enfants. De plus, upc cablecom propose à ses clients l'Internet avec bande passante maximale (500 Mbit/s) et des services téléphoniques avantageux. Enfin, l'entreprise coopère avec des réseaux partenaires et propose des produits pour les clients commerciaux

L'organisation régionale Autriche/Suisse, qui compte plus de 2500 collaborateurs, a réalisé en 2014 un chiffre d'affaires de CHF 1.6 milliard. Avec l'entreprise britannique Liberty Global, upc cablecom peut compter sur une société-mère forte.

www.upc-cablecom.ch

SPONSORS D'OR



L'entreprise familiale suisse 4B Fenster SA appartient au groupe 4B, qui occupe environ 700 collaborateurs et réalise chaque année un chiffre d'affaires de près de 175 millions de francs. En 1896, l'entreprise a été fondée comme menuiserie, et elle s'est développée pour devenir un fabricant innovant de fenêtres et de façades.

L'histoire à succès de 4B se reflète dans la recherche continue de la perfection, de nouvelles idées et possibilités. Avec ses sites de développement et de production à Hochdorf (Lucerne), 4B représente la qualité suisse à 100%.

www.4-b.ch



Ernst Schweizer AG Metallbau est une entreprise familiale indépendante dont le siège se trouve à Hedingen, et qui exerce ses activités dans les quatre domaines

des façades, systèmes bois/métal, fenêtres et boîtes aux lettres, ainsi que systèmes d'énergie solaire. Elle est spécialisée dans des produits fabriqués en Suisse offrant des solutions esthétiques et efficaces au plan énergétique pour les enveloppes de bâtiments, ainsi que dans des systèmes liés à l'utilisation de l'énergie solaire. Depuis le printemps 2013, la société DOMA Solartechnik GmbH à Satteins (A) appartient à Schweizer.

www.schweizer-metallbau.ch



hansgrohe

L'entreprise Hansgrohe a acquis, au cours de son histoire de 113 ans en tant qu'entreprise active dans

la branche sanitaire, une réputation de leader innovant en matière de technologie, de design et de durabilité. Avec ses robinetteries, mélangeurs et systèmes de douche, la société Hansgrohe SE crée l'originalité qui rend le bain plus fonctionnel, plus confortable et plus beau. Afin d'utiliser durablement l'eau, de façon écologique et économique, le spécialiste des robinetteries, mélangeurs et douches Hansgrohe engage tout son pouvoir d'innovation et sa passion pour trouver des solutions d'avant-garde.

www.hansgrohe.ch

SPONSORS D'OR



La Fondation pour la protection du climat et la compensation de CO₂ (KliK) est le groupement de com-

pensation de CO₂ du secteur des carburants fossiles mis en place dans le cadre de la loi sur le CO₂. Elle accomplit, à la place des sociétés pétrolières responsables de la mise à la consommation de carburants fossiles, l'obligation légale qui leur incombe de compenser une partie des émissions de CO₂ résultant de l'utilisation des carburants. A cet effet, elle encourage en Suisse des projets qui réduisent les émissions de gaz à effet de serre comme par exemple les programmes de modernisation de la domotique et des économies d'chaude ; elle contribue ainsi de manière active à une protection durable du climat.

www.klik.ch



Miele est un prestataire leader à l'échelle mondiale d'appareils ménagers de première qualité pour les do-

maines suivants: cuisson, cuisson à la vapeur, réfrigération et congélation, machines à café, lave-vaisselle, soin du linge et des sols. A cela s'ajoutent des lave-vaisselle, machines à laver et sèche-linge d'usage industriel ainsi que des appareils de nettoyage et de désinfection pour équipements médicaux. L'entreprise fondée en 1899 est représentée dans près de 100 pays par de propres sociétés de distribution ou via des importateurs. Au plan mondial, l'entreprise familiale dirigée par la quatrième génération emploie au bas mot 17'660 personnes, dont environ 420 en Suisse.

www.miele.ch



En sa qualité de leader dans les développements de projets ainsi

que d'entreprise globale et générale en Suisse, la société Steiner SA a réalisé plus de 1200 projets de construction de logements. Actuellement, elle réalise à Zurich le projet «mehr als wohnen», sur commande de la coopérative d'habitation du même nom, ainsi que le Sonnenpark à Seon pour Logis Suisse SA. Il existe avec la Coopérative d'habitation du personnel fédéral (BEP) un contrat de développement de projet pour une construction sur le site originel de la société GDZ SA à Zurich.

www.steiner.ch

SPONSORS D'OR



Depuis plus de 100 ans, V-ZUG est synonyme de première qualité: découvertes et innovations de V-Zug fixent sans cesse de nouveaux standards à l'échelle mondiale. Depuis des décennies, cette société mise sur des ingrédients éprouvés et des valeurs telles que la qualité, la précision, la capacité d'innovation et une approche clientèle, ainsi que, dans une très large mesure, sur l'ingénierie et le savoir-faire suisses. Avec des méthodes de travail des plus modernes et plus de 1400 collaborateurs hautement qualifiés et motivés, l'entreprise high-tech développe et produit en Suisse des appareils ménagers de haute qualité, qui simplifient la vie quotidienne. Depuis toujours, une grande longévité et l'économie d'utilisation ainsi que la préservation des ressources font partie de la philosophie de V-ZUG SA.

www.vzug.com



Zivag gérances SA, fondée en 1978, dispose d'une longue expérience et d'un vaste savoir-faire dans la gestion et le suivi d'immeubles de maîtres d'ouvrage d'utilité publique et d'organisations bénévoles. Les spécialistes de Zivag gèrent sur l'ensemble du territoire suisse plus de 8500 objets loués, d'une valeur d'assurance des bâtiments d'environ 1,3 milliard de francs. L'entreprise propose des prestations de services sur mesure, pour des mandants de tailles diverses, dans toute la Suisse. Ceci grâce à des agences situées à Berne, Zurich et Lausanne. La Zivag est une société affiliée du syndicat Unia.

www.zivag.ch



**Zürcher
Kantonalbank**

La Banque cantonale zurichoise (ZKB) est une banque remplissant un mandat légal, qui l'oblige

à assumer des responsabilités face à l'économie, la société et l'environnement. Elle favorise un développement respectueux de l'environnement et encourage la propriété du logement ainsi que la construction de logements à conditions favorables. Au plan national, elle fait partie des banques leaders pour des entreprises moyennes à grandes, pour investisseurs institutionnels et corporations de droit public. Les spécialistes de la Banque cantonale zurichoise disposent d'un large savoir-faire dans le domaine de l'immobilier, d'une compréhension globale du marché ainsi que d'un réseau de relations très dense.

www.zkb.ch

SPONSORS

Sponsor de platine



upc cablecom

Sponsors d'or



Sponsors d'argent



Sponsors de bronze



Avec l'amical soutien de



Partenaires médias

WOHNEN

Habitation

WOHNENSCHWEIZ