

Concept ArboCityNet



© Fauser 2014



Élaboré dans le cadre du projet SUNWoods par:

Urs Mühlethaler, Bianca Baerlocher, Maren Kern, Anke Schütze, Regula Kolar et Andreas Bernasconi (Büro PAN AG Bern);

Participation et approbation du groupe de travail constitué de: Andréa Finger-Stich hepia Genève, Eva Lieberherr ETHZ, Ulf Zimmermann HS Rapperswil et Axel Heinrich ZHAW Wädenswil.

Groupe central ACN (Etat 2022): Sandra Bühler FHGR, Mark Krieger OST, Stefan Stevanovic ZHAW Wädenswil, Tamaki Ohmura Eidgenössische Forschungsanstalt WSL, Clémence Dirac BAFU, plante & cité, Fritz Kleinschroth ETHZ, Jerylee Wilkes-Allemann HAFL.

Révisé le 07 juillet 2022, Berne

Contact:

Dr. Jerylee Wilkes-Allemann
BFH-HAFL Waldwissenschaften
Länggasse 85
3052 Zollikofen

T +41 31 848 51 38

Jerylee.wilkes@bfh.ch

info@arbocity.net

Première version (2016) réalisé grâce à un financement de départ de la fondation Gebert Rüt Stiftung.

Contexte – en quoi ArboCityNet comble une lacune

La tendance à l'urbanisation continue, partout dans le monde. Dans les centres urbains et leurs agglomérations, la population augmente. Aujourd'hui, le défi est d'assurer à cette population une bonne qualité de vie grâce à la combinaison adéquate d'espaces construits et d'espaces verts servant au délassement de proximité. La Suisse, dont 70 % de la population vit en zone urbaine, est largement concernée par cette problématique. Les tendances récentes montrent que les espaces verts tels que les parcs, jardins publics, îlots de verdure et forêts péri-urbaines deviennent de plus en plus importants pour les habitants et les habitantes des villes. Ces espaces verts doivent de préférence être rapidement accessibles à pied.

Les responsables de la création et de l'entretien de ce type d'espaces verts se voient confrontés à de nombreux défis, tels que:

- Exigences sociétales d'ordre supérieur, conditions-cadres politiques (par ex. restrictions budgétaires), poursuite de stratégies en faveur de la biodiversité, reconnaissance et évaluation des services écosystémiques ;
- Problèmes concrets quant à la gestion des espaces verts: vieillissement des arbres, effets des changements climatiques, densification des infrastructures et ses conséquences sur le volume du sol disponible pour la végétation, questions à propos des facteurs environnementaux et notamment la qualité de l'air, le bruit et la disponibilité en l'eau ;
- Actions locales et participation, par ex. les activités dans le cadre de l'Agenda 21, les possibilités de collaboration des parties prenantes et leurs attentes socioculturelles variées.

Comment aborder ces problématiques dans le cadre du tissu urbain socio-écologique et conformément au concept de durabilité ? Un échange entre la science, la pratique et les citoyen-ne-s concernées répond en ce sens au vœu de nombreux citoyen-ne-s, qui souhaitent participer plutôt que de se trouver devant le fait accompli.

Urban Forests et Urban Forestry

En nous basant sur la définition de la FAO, nous considérons les **forêts urbaines** comme des espaces verts, des arbres et des forêts dans les villes et les zones périurbaines. Ensemble, ces éléments forment l'épine dorsale de l'infrastructure verte et écologique et jettent un pont entre les forêts, les zones rurales et les zones urbaines. Les forêts urbaines offrent de l'espace pour la biodiversité, créent un équilibre climatique et de nombreux autres services écosystémiques pour des villes durables, résilientes et agréables à vivre.

Urban Forestry est un domaine interprofessionnel qui s'occupe de manière transdisciplinaire, dans la recherche et la pratique, de la planification, de l'établissement, de la gestion et du développement durable de concepts d'aménagement du territoire intégrant les forêts urbaines.

EFUF – un réseau pour l'Europe

L'EFUF (European Forum on Urban Forestry), issu du « Urban Forestry Group » de l'IUFRO (International Union of Forest Research Organisations), s'est imposé comme une plateforme internationale incontournable de la sylviculture urbaine. Il s'agit d'une association aux règles souples, au sein de laquelle des professionnel-le-s de diverses disciplines échangent sur des questions scientifiques et techniques. Jusqu'à présent, ces échanges ont principalement eu lieu dans le cadre de congrès de plusieurs jours avec excursions, organisés à tour de rôle par une équipe nationale. Ces événements

reçoivent une certaine attention outre-mer et attirent du monde. La conférence de l'EFUF de 2014, à Lausanne, a accueilli plus de 200 personnes. Bien que le réseau international EFUF soit ouvert à toute personne intéressée, seul un petit groupe des domaines des sciences forestières et de l'aménagement du paysage en profite. Avec notre réseau, nous souhaitons ouvrir ce canal et nous adresser davantage à d'autres acteurs.

Un réseau suisse pour jeter des ponts

Le corpus des règles de la législation suisse fait une distinction sans équivoque entre la forêt et les zones urbanisées. De la même manière, trop peu d'échanges ont lieu à ce jour entre les disciplines. Malgré leurs nombreuses différences, les responsables des espaces verts urbains, les architectes paysagers, les architectes, les arboristes, les jardiniers et jardinières, les gestionnaires forestiers et les groupements d'utilisateurs et d'utilisatrices ont aussi beaucoup en commun. A priori, les personnes extérieures au domaine comme les professionnel-le-s de la santé, les professionnel-le-s de l'éducation ou encore les fournisseurs d'énergie et d'eau s'intéressent eux aussi aux questions relatives à la sylviculture urbaine, mais ne savent pas toujours à qui s'adresser.

Nous sommes persuadé-e-s que professionnel-le-s et citoyen-ne-s peuvent beaucoup apprendre les un-e-s des autres grâce à un dialogue libre de préjugés – au bénéfice de la société et des écosystèmes qui lui sont confiés. La nature a sa place en ville et contribue considérablement à un développement urbain positif. Une collaboration plus ostensible entre les professionnel-le-s des espaces verts urbains est justifiée ! En effet, sans le groupe de défense que constituent les professionnel-le-s de ce secteur, les espaces verts risquent d'être victimes de la densification urbaine et des restrictions budgétaires. Un réseau suisse des espaces verts urbains, permettant ce rapprochement au-delà des barrières institutionnelles, géographique et linguistiques, et encourageant un échange entre les spécialistes des sciences et de la pratique, faisait défaut jusqu'à la création d'ArboCityNet.

ArboCityNet – premier pas de l'initiative de mise en réseau

En juin 2014, le groupe de recherche Forêt & Société de la haute école bernoise BFH-HAFL a conduit la première initiative pour mettre sur pied un réseau suisse. À l'occasion d'un événement de lancement parallèle à la conférence EFUF de 2014 à Lausanne, un grand nombre de personnes intéressées, de hautes écoles, d'instituts de recherche et autres organisations ont été invités à exprimer leurs souhaits quant à ce réseau et à lui donner un nom : ArboCityNet est le nom gagnant du futur réseau suisse. Les premières attentes (« je souhaite... » / « ça, non ! ») ont été formulées, puis analysées (voir annexe).

Les résultats du sondage Les résultats du sondage de 2014 comme base pour la création de ArboCityNet

Une enquête écrite menée auprès de différents organismes a par ailleurs permis de dégager une **première orientation** pour le futur réseau :

Une délimitation thématique (« espace vert urbain couvert d'arbres »), l'interdisciplinarité, l'échange de connaissances entre tous les intéressé-e-s, ainsi que l'écoute de groupements nationaux spécialisés dans des domaines en lien avec les espaces verts urbains et les forêts périurbaines, ont fait l'unanimité.

Par contre, des structures trop rigides (en réaction à la manie de créer des associations) ont été rejetées, tout comme un forum d'intérêts particuliers et des rencontres trop fréquentes.

La nécessité d'une coordination avec les groupes déjà existants a été soulignée.

Un accueil très majoritairement favorable a été réservé à l'échange d'expériences et de connaissances entre les sciences et la pratique et à une mise en relation avec des réseaux internationaux similaires (par ex. European Forum on Urban Forestry EFUF, COST Action FP1204), ainsi qu'à l'accès à des documents et conférences en anglais, bien que l'allemand et le français restent prioritaires. Une newsletter et une plateforme internet sont les bienvenues, mais les avis divergent quant à leur forme concrète.

Les souhaits concernant les **types de manifestations proposées** diffèrent : les réponses vont en faveur d'un événement national annuel d'1 à 2 jours organisé à tour de rôle ou de plusieurs réunions, cours ou soirées régionaux. Viennent ensuite des congrès nationaux bisannuels avec excursions et autres d'une durée de 2 à 3 jours. Cette option devra encore être considérée au vu d'une différence peu marquée entre les préférences.

En ce qui concerne le financement à long terme d'ArboCityNet, la sondage n'a pas permis de dégager des préférences claires.

En bref

- L'urbanisation observée au niveau mondial concerne grandement la Suisse.
- L'EFUF constitue un réseau fantastique pour les professionnel-le-s des espaces verts en Europe, permettant un échange de connaissances interdisciplinaire au-delà de toute frontière. La représentation de la Suisse y est minime.
- Il est naturel et indispensable qu'un réseau similaire comble cette lacune en Suisse et rassemble les responsables des espaces verts urbains, les jardiniers et jardinières, les gestionnaires forestiers et les scientifiques, les citoyen-ne-s intéressé-e-s, etc.
- Les besoins et les rejets catégoriques ont été identifiés au moyen de sondages, l'un lors de l'événement de lancement et l'autre en ligne. Un groupe de travail stratégique ce qui a abouti à la création d'ArboCityNet en 2016.

ArboCityNet - un réseau suisse interdisciplinaire

Vision (Jusqu'à 2030)

ArboCityNet est un réseau suisse interdisciplinaire qui jette un pont dans les villes et les agglomérations entre les institutions de formation et de recherche liées aux espaces verts et milieux forestiers, les associations et les autorités, l'économie privée, les propriétaires et les utilisateurs. ArboCityNet offre une plate-forme d'échanges de connaissances et d'expériences pour le développement de projets communs et animent des discussions orientées vers les défis actuels et à venir.

Ligne directrice

ArboCityNet se veut un réseau souple réunissant des professionnel-le-s issu-e-s de diverses disciplines et conçu de manière similaire à l'European Forum on Urban Forestry EFUF. ArboCityNet repose ainsi sur les idées directrices suivantes :

Un dialogue continu - Nous attachons une grande importance à une communication qui n'en a pas que le nom : échange d'information complète en temps utile, discussions fondées, recherche de consensus ou encore expression des divergences.

Développer les coopérations - Créer de nouveaux partenariats apporte une plus-value à la pratique, à la recherche et au transfert de savoirs et de technologies.

Encourager la durabilité en milieu urbain - Les membres du réseau ArboCityNet contribuent grandement à la durabilité des zones urbaines. Ils respectent et protègent la dignité de l'Homme et de la nature.

Objectifs stratégiques (Révisé le 2022)

Objectif description	
1.	ArboCityNet réunit des disciplines qui s'occupent de foresterie urbaine. L'attrait du réseau réside dans la diversité des compétences et des domaines d'expertise de ses membres.
2	Le réseau offre un espace d'échange interdisciplinaire à ses membres.
3	L'échange entre la recherche appliquée et le développement, d'une part, et la pratique et l'administration, d'autre part, est l'un des points forts d'ArboCityNet.
4	ArboCityNet est ancré en Suisse et contribue à la mise en réseau régionale, et est reconnu internationalement comme un réseau attractif.
5	ArboCityNet offre aux villes suisses une plate-forme permettant de discuter des problèmes en suspens avec des interlocuteurs compétents issus de la science et de la pratique.
6	ArboCityNet développe des événements participatifs et des petits projets

	(entre autres le CAS Urban Forestry) afin de promouvoir le transfert de connaissances entre les membres et vers l'extérieur.
--	--

Activités (Révise le 2022)

Tâche description	
1	Offre une plateforme internet facilement accessible pour un échange continu de connaissances entre toutes les personnes intéressées par la foresterie urbaine.
2	Anime, lors d'événements participatifs périodiques, l'échange mutuel et approfondi de connaissances entre l'administration, la science et la pratique, comme par exemple les meilleures pratiques.
3	Réunit, dans le cadre d'un groupe de réflexion, le plus grand nombre possible d'acteurs communaux, régionaux et nationaux spécialisés dans certains aspects de la foresterie urbaine.
4	Acquière et transmet des connaissances auprès de réseaux internationaux (par ex. EFUF)

Organisation

ArboCityNet se compose de trois organes. Ceux-ci sont : a) l'assemblée générale, b) le comité directeur, c) l'organe de contrôle (art. 4 des statuts). L'assemblée générale est l'organe suprême d'ArboCityNet. Le comité directeur gère les affaires courantes et représente l'association à l'extérieur. Il se compose d'un président, d'un* vice-président, d'un trésorier, de représentants d'institutions (groupe central) et d'un représentant de la Confédération. L'organe de contrôle est composé au maximum de deux vérificateurs qui ne travaillent pas dans l'association. Celui-ci vérifie les comptes annuels et effectue au moins une révision par an.

ArboCityNet

Information sur la manifestation de lancement du 04.06.14



Quelle: Oberer 2014

ArboCityNet

– ainsi s'appelle le nouveau réseau des personnes intéressées par les espaces verts en milieu urbain. Ce nom a été créé et adopté par les quelques 30 participant-e-s à la manifestation de lancement à Lausanne, lors d'un concours d'idées. ArboCityNet, un nom approprié qui rend compte des trois éléments clés: l'arbre, la ville et l'homme, tous reliés.

Je souhaite ... / Ça, non !

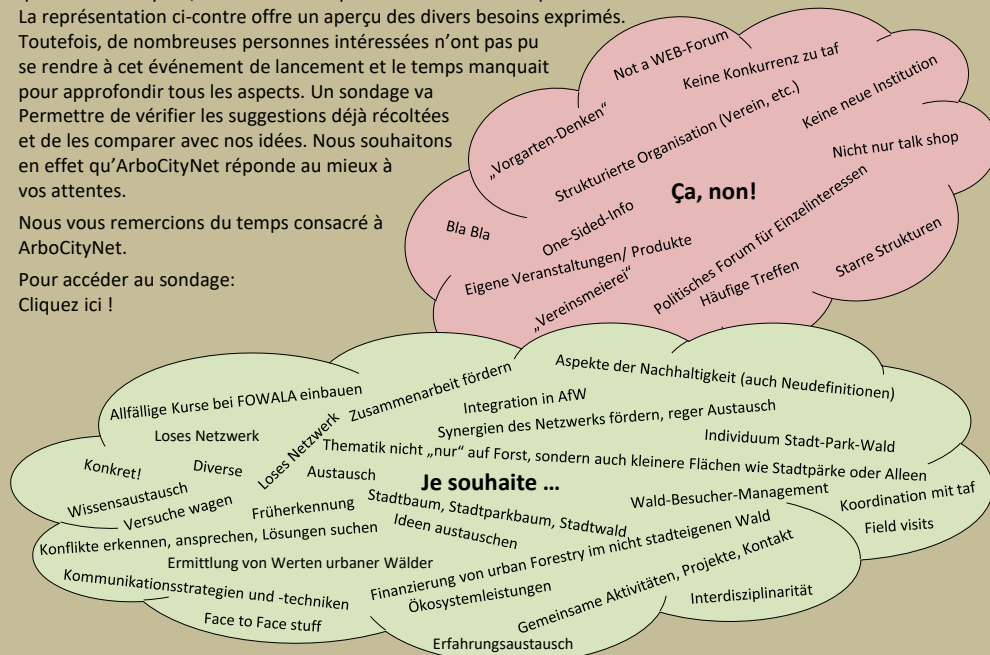
En plus du concours d'idées, les personnes présentes à Lausanne ont eu la possibilité d'exprimer leurs désirs quant à ArboCityNet, tout comme ce qu'elles ne souhaitaient pas voir arriver.

La représentation ci-contre offre un aperçu des divers besoins exprimés.

Toutefois, de nombreuses personnes intéressées n'ont pas pu se rendre à cet événement de lancement et le temps manquait pour approfondir tous les aspects. Un sondage va permettre de vérifier les suggestions déjà récoltées et de les comparer avec nos idées. Nous souhaitons en effet qu'ArboCityNet réponde au mieux à vos attentes.

Nous vous remercions du temps consacré à ArboCityNet.

Pour accéder au sondage:
Cliquez ici !



Contact

Urs Mühlethaler, HAFL, professeur des écosystèmes forestiers et des questions sociétales, Länggasse 85, 3052 Zollikofen
urs.muehlethaler@bfh.ch, +41 (0)31 910 21 42

ArboCityNet – un projet issu du projet SUNWoods de la BFH-HAFL, soutenu par la Gebert RUF Stiftung