VSSG-Mitteilungen = Communications de l'USSP

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Anthos : Zeitschrift für Landschaftsarchitektur = Une revue pour le paysage**

Band (Jahr): **52 (2013)**

Heft 1: **Frankreich = France**

PDF erstellt am: **04.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

VSSG-Mitteilungen

Communications de l'USSP

Les nombreux enjeux à venir dans la gestion des espaces verts urbains... Comment les hautes écoles peuvent les accompagner?

Le travail du «jardinier de ville» a considérablement évolué depuis une vingtaine d'années. D'horticulteur, producteur de plantes à massifs, il est aujourd'hui confronté à de nombreuses autres nécessités, préoccupations, obligations, ... et il s'est transformé en «super-gestionnaire», devant prendre en compte les besoins et attentes d'une société en perpétuelles transformations.
Il doit être:

- visionnaire dans les perspectives de planifications des aménagements urbains et doit s'impliquer dans une approche interdisciplinaire en adéquation avec les usages et pratiques de la population;
- précurseur dans l'utilisation de nouvelles techniques et procédés, respectueux de l'environnement;
- irréprochable dans la gestion administrative et économique de son service;
- ...

Lors du dernier congrès de l'IFPRA Europe (International Federation of Park and Recreation Administration), qui s'est tenu à Bâle du 5 au 7 septembre 2012, bon nombre d'intervenants internationaux ont mis l'accent sur ces nouveaux enjeux et les besoins de soutien que les services concernés ont, en termes de recherches appliquées, de transferts de technologies et formation continue, pour faire évoluer leurs modes de fonctionnement.

A titre d'exemples, voici quelques thématiques abordées et étayées par différents exemples et expériences, à l'occasion de ce congrès:

- Changements climatiques et évolutions démographiques; diversité des exigences au niveau des espaces verts publics?
- Paysage urbain / jardins urbains; une tendance conduit à une nouvelle prise de conscience dans le traitement des espaces verts publics?
- Haute qualité, mais moyens contraints: quelle place pour le vert dans nos villes de demain?

Il ressort très clairement que les responsables de la gestion des espaces verts urbains, d'aujourd'hui et de demain, ne peuvent pas maîtriser avec les moyens actuels l'ensemble des domaines auxquels ils sont et seront confrontés. Pour ce faire, ils ont besoin de renforcer leurs acquis, de transformer leurs services et développer de nouvelles expérimentations et pratiques.

Au niveau de la Suisse, l'ensemble des hautes écoles (EPF, Universités et HES), peuvent contribuer à l'évolution des technologies et pratiques, dans ce domaine par le biais de programmes de recherche et aussi par la formation continue. Pour ce qui est des HES (hautes écoles spécialisés = universités professionnelles), la Confédération a clairement défini, qu'en plus de la mission initiale de formation, elles devaient développer la recherche appliquée, en phase avec les besoins du monde professionnelle. Ces projets de recherches s'appuient sur les compétences du corps professoral et se développent en fonction des attentes des milieux économiques et des administrations. A titre d'exemple et pour la Suisse romande, voici quelques projets développés au sein d'hepia-Genève (voir encadré).

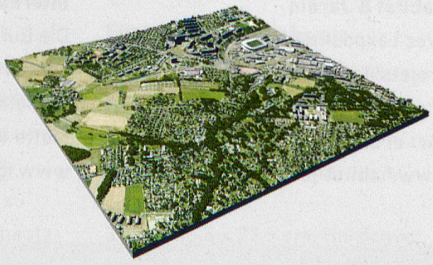
Vincent Desprez,
professeur HES, comité USSP

Le traitement des effluents
Filière Agronomie, Institut InTNE, professeur Pascal Boivin

L'utilisation de produits phytosanitaires pollue les eaux. Leurs résidus sont difficiles à éliminer de manière écologique. Les «Biobeds» apportent une réelle innovation technique permettant de les traiter simplement, par une filtration dans un substrat adapté.

La modélisation informatique du paysage
Filière Architecture du paysage, Institut InPACT, professeur Olivier Donzé

Il s'agit d'outils développés aussi bien dans le monde des systèmes d'informations géographiques (SIG) que dans la représentation graphique en trois dimensions (3D) de paysages. Les visualisations 3D permettent de proposer des outils d'aide à la décision (analyse de site, insertions de projets, etc...) et permettent la production d'images réalistes et de qualité à destination des décideurs et du grand public.



Renseignements complémentaires
hepia-Genève; instituts de recherche : http://hepia.hesge.ch/fr/rad-et-prestations/
hepia-Genève; modélisation informatique du paysage : http://mip.hesge.ch