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

paysage

Herausgeber: Bund Schweizer Landschaftsarchitekten und Landschaftsarchitektinnen

**Band:** 41 (2002)

**Heft:** 1: 125 Jahre Stadtgärtnerei Bern = 125 ans Service des parcs et

promenades Bern

**Rubrik:** Mitteilungen der Hochschulen = Communications des écoles

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

#### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF: 25.11.2025** 

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

# Mitteilungen der Hochschulen Communications des écoles



# IFUL: LES NOUVELLES TECHNOLOGIES

Depuis des années, en matière d'aménagement du territoire et de paysage toutes les professions se sont attelées à maîtriser les nouvelles technologies qui demandent des investissements personnels et financiers importants. Les résultats ne sont pas contestables, mais ils demandent encore des évolutions dans les méthodes et l'organisation. La volonté de s'accrocher à un fil rouge identifiable par tous et garant du fonctionnement est donc le vœu de tous les professionnels de l'aménagement. Ce fil rouge ne fonctionne que s'il est collectif. L'IFUL, «International Forum for Urban Landscape technologie», est né de ce besoin. Le 6 décembre 2001, le Centre de Lullier a accueilli le premier Forum international lors duquel plus de 170 professionnels venant du Canada, de Malaisie, de Belgique de France ou de Suisse, qui ont pu échanger, partager leurs expériences tout au long de la journée, soit en écoutant des conférenciers et des exposés, soit en discutant sur des stands animés par des professionnels. Ce jour là, toutes les professions de l'aménagement étaient présentes, urbanistes, architectes, ingénieurs, géomètres, architectes paysagistes, biologistes, représentants des administrations municipales et cantonales, responsables d'entreprises ou de bureaux d'études, journalistes, universitaires chargés de recherche, enseignants et étudiants. Le programme de la journée était découpé en trois parties.

# Constitution d'une base de données

Le directeur général de l'IGN, Monsieur Jean POULIT a présenté «la réponse de l'Institut Géographique National à la demande d'informations géographiques des professionnels en France: le référentiel, BD Topo®, BD Ortho®, BD Parcellaire® et BD Adresse®».

L'IGN est à la fois producteur, diffuseur et intégrateur de données géographiques. Ensuite, c'est François Mumenthaler, Directeur du Service de Géomatique du Territoire genevois qui a présenté à l'aide d'exemples précis le système d'information du Territoire genevois: Pour finir cette première partie de la journée, le Professeur François Golay, Directeur du Laboratoire de Systèmes d'information à référence Spatiale de l'Institut de Géomatique de l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne a présenté les outils informatiques destinés au développement d'application SIG.

#### Des exemples concrets

Le Conservatoire Régional des Rives de la Loire et de ses Affluents étudie, entre autres, l'évolution des paysages ligériens, objet de politiques agricoles variées. Son rôle a été renforcé par le classement récent de la Loire à l'UNESCO. Le Conservatoire a donc fait appel à GVA qui utilise des techniques de visualisation évolutive. La première étape du projet a consisté dans la réalisation de la maquette virtuelle du secteur étudié. Une fois validé le réalisme de celle-ci, plusieurs scénarios d'évolution de ce paysage y ont été intégrés. Le bureau SITTEL Consulting SA a présenté un projet de développement d'un SIRS lié à une infrastructure routière: le projet SIRS A9 de la section routes nationales du service des routes et cours d'eau du Valais, qui a pour objectif la mise en œuvre d'un système d'information pour la gestion des données du projet de construction de l'autoroute A9 entre Sion et Brig. Temy Tidafi, Directeur du GRCAO (Groupe de Recherche , Conception Assistée par Ordinateur) de l'Université de Montréal, a rendu compte des résultats obtenus par l'Université de Montréal en matière de modélisation d'informations relatives à la ville.

Pour clore cette partie, Vincent Barbezat de l'Antenne romande de l'Institut fédéral de recherches et Patricia Jourdan du Centre de Lullier ont présenté l'analyse de photos aériennes pour l'étude et la représentation de la dynamique de peuplements arborescents.

#### Echange de données

Une troisième partie a été une présentation de différents acteurs du fil rouge sur le thème: échanges, mutualisation des données, compatibilité et usages? Animé par Stéphane Sémichon d'Urb. AO avec Jef de Gryse Past Président de la Fédération européenne des paysagistes, Michael Jacob de l'Institut d'architecture et d'urbanisme de Genève, Jean-Michel Doucet de Spie Batignolles et Jacques Martin du CSTB de Grenoble. Renseignements: Anne-Catherine Rinckenberger, Conservatoire du Paysage, Centre de Lullier, 1254 Jussy, téléphone 022-759 18 14

## M NEUE VERTIEFUNGSRICHTUNG AN DER HSR LANDSCHAFTSBAU UND -MANAGEMENT

Als Fachhochschule arbeitet die HSR eng mit öffentlichen und privaten Auftraggebern zusammen und kann deshalb sich verändernde Anforderungen an die Absolventinnen und Absolventen rasch aufnehmen. In Zusammenarbeit mit dem Verband Schweizerischer Gärtnermeister (VSG) konzipierte die Abteilung Landschaftsarchitektur die neue Vertiefungsrichtung Landschaftsbau und -management. Damit können sich in Rapperswil Landschaftsarchitektinnen und Landschaftsarchitekten, die sich in der Berufswelt vor allem im Bereich Bauführung oder Bauleitung sehen, einen neuen Abschluss holen. Die neue Vertiefungsrichtung startet mit dem Studienbeginn Oktober 2002, dauert mindestens drei Jahre und ergänzt das bestehende Angebot mit Schwerpunkt Planung und Gestaltung. Damit gibt es in der Schweiz erstmals eine höhere Fachausbildung in dem Bereich der Landschaftsarchitektur, welche umsetzungsorientiert ist und speziell auch gelernten Landschaftsgärtnerinnen und -gärtnern neue Perspektiven eröffnet.

#### Neues, ausführungsnahes Profil

Mit der Vertiefungsrichtung Landschaftsbau und -management bietet die Abteilung Landschaftsarchitektur der HSR ein Fachhochschulstudium, das sich hauptsächlich mit der Umsetzung konkreter Projekte beschäftigt. Die Ausbildung soll Berufsleute ansprechen, die aus der «Bauwelt» kommen und n diesem Bereich Führungsaufgiben übernehmen wollen. Die Absolventinnen und Absolventen sehen ihre Zukunft in einem Garten- und Landschaftsbau-Unternehmen oder in einem Planungsbüro. Das Fachhochschulstudium kann auch die fachlichen und unternehmerischen Voraussetzungen liefern, um einen Garten- und Landschaftsbaubetrieb zu übernehmen. Stark gewichtet werden Fächer wie Bau- und Planungsmanagement, Betriebswirtschaftslehre, Führung, Ausführung im Gartenbau, Pflanzenverwendung oder Vermessungskunde. Die gestalterischen und planerischen Fächer werden auch in dieser Vertiefungsrichtung nach wie vor unterrichtet. Zum Studium zugelassen wird, wer eine Berufsmatura als Landschaftsgärtnerin oder -gärtner hat. Berufsmaturandinnen und -maturanden einer Zeichner- oder Gärtnerlehre absolvieren vor Studienbeginn ein halbjähriges Praktikum, gymnasiale Maturandinnen und -Maturanden ein einjähriges Praktikum.

Abteilungsvorsteher Informationen: HSR Hochschule für Technik Rapperswil, Abteilung Landschaftsarchitektur, Oberseestrasse 10, 8640 Rapperswil, Telefon 055-222 49 11, Fax 055-222 44 00

Prof. Joachim Kleiner,

### **FORSCHUNGSSTELLE** FREIZEIT, TOURISMUS UND LANDSCHAFT

Mit einem ganztägigen Seminar zum Thema «Tourismus und Erholung in der Landschaftsplanung» (siehe anthos 4/01) wurde am 29. November 2001 an der Abteilung Landschaftsarchitektur der Hochschule für Technik Rapperswil die neue «Forschungsstelle für Freizeit, Tourismus und Landschaft» (FTL-HSR) eröffnet. Vertreter von Bundes- und kantonalen Ämtern, Universitäten und Fachhochschulen, Forschungsinstitutionen, NGO, Tourismusorganisationen, der Stadt Rapperswil und viele andere interessierte Fachleute nahmen am Seminar

und an den Feierlichkeiten teil. Die neue Forschungsinstitution positioniert sich in den Schnittstellen zwischen Freizeit und Tourismus auf der einen, und Natur und Landschaft auf der anderen Seite. Sie setzt sich mit den Konflikten zwischen diesen Bereichen, vor allem aber mit den Synergien auseinander. Aktuelle Projekte sind tourismusorientierte Landschaftsentwicklungskonzepte, Natur- und Trendsport, Tourismus in Grossschutzgebieten, Landschaftsplanung in den Alpenländern, Wirtschaftliche Potenziale des naturnahen Tourismus und «Future Types of alpine Landscapes (NFP 48)». Den Leistungsaufträgen einer Fachhochschule entsprechend liegt der Schwerpunkt bei der angewandten, umsetzungsorientierten Forschung, nicht bei der reinen Grundlagenforschung. Die Arbeiten werden jeweils mit projektbezogenen Partnern aus anderen Hochschulen, Forschungsinstitutionen, Ämtern oder NGO sowie mit regionalen oder lokalen Akteuren durchgeführt. Das interdisziplinäre Kernteam bilden zurzeit Prof. Bernd Schubert, Dr. Dominik Siegrist, Silvia Stuppäck, Victor Condrau, weitere Stellen sind ausgeschrieben oder geplant. Infomationen: www.ftl.hsr.ch

HSR HOCHSCHULE FÜR TECHNIK LANDSCHAFTSARCHITEKTUR

Bernd Schubert und Dominik Siegrist nach der Überreichung des goldenen Rollbretts und einer Flasche Zürichseewasser durch die Geschäftsführerin von Rapperswil Zürichsee Tourismus, Karin Stalder.

Foto: Hlavac



### M NDK PROJEKTMANAGEMENT FÜR PLANERINNEN UND PLANER

Von März bis November 2001 besuchten 12 Teilnehmer und 2 Teilnehmerinnen den Nachdiplomkurs Projektmanagement für Planerinnen und Planer an der Abteilung Landschaftsarchitektur der Hochschule für Technik in Rapperswil. Dieser Nachdiplomkurs, der bereits zum zweiten Mal durchgeführt wurde, umfasste 6 Module zu Themen wie Projekte strukturieren und führen, projektbezogenes Qualitätsmanagement, betriebsbezogenes Qualitätsmanagement sowie Öffentlichkeitsarbeit und Präsentation. lede/r Kursteilnehmer/in verfasste bis zum Ende des Kurses zusätzlich eine Projektarbeit zu einem selbst gewählten Thema aus der Praxis. So wurden anstehende Projekte strukturiert, betriebsbezogene Qualitätsmanagements überprüft und überarbeitet und Systeme zur Projektverwaltung mit EDV-Werkzeugen (MS-Projekt) erstellt. Den Schluss des Kurses bildete eine zweitägige Präsentation der Abschlussarbeiten. Alle Teilnehmer/innen haben den Kurs erfolgreich abgeschlossen und einen NDK-Studienausweis erhalten, der sie berechtigt, den FH-Titel zu beantragen. Wir gratulieren herzlich: Patrick Altermatt, Hager Landschaftsarchitektur AG Zürich: Ulrich Ammann, Vogt Landschaftsarchitekten Zürich; Berchtold

Claudius, Tiefbauamt Stadt Zug; Andreas Bertschmann, Appert & Zwahlen GmbH Zug; Florian Bischoff, asp Atelier Stern und Partner Zürich; Rolf Bütikofer, Bütikofer + Seleger Grünplanung GmbH Adliswil; Reto Gasser, Ingenieurgemeinschaft HWS Samedan: Andreas Lienhard, Fachstelle Naturschutz Kanton Zürich; Daniel Oertli, Gartenbauamt Lausanne; Claudia Petrovic, Büro Both, Öhningen BRD; Stephan Schubert, Planpartner AG Zürich; Spichiger Jitka, Vogt Landschaftsarchitekten Zürich; Walter Wirz, Gemeinde Ostermundigen; Hein Van der Plas, Grün Stadt Zürich. Der nächste NDK Projektmanagement für Planerinnen und Planer startet am 12. April 2002 (Beginn verschoben!).

Anja Häfliger, Assistentin Informationen: Assistenz NDSL, Hochschule für Technik Rapperswil, www.l.hsr.ch, Telefon 055 222 49 01

# DIPLOMFEIER 2001 AN DER HSR

Am 25. Januar 2002 wurden an der Hochschule für Technik Rapperswil 30 erfolgreichen Absolventinnen und Absolventen des Studiengangs Landschaftsarchitektur ihre Diplome überreicht. Wir gratulieren Fabian Beyeler, Michael Brogle, Tino Buchs, Nadia Bühlmann, Gabrielle Dannenberger, Laurent Erard, Andrea Fahrländer, Katharina Frei,

Matthias Geisinger, Lukas Glatt,
Christian Graf, Emil Hänni,
Ramon Iten, Sandra Jecker, Thomas Kolb, Stefan Kunz, Gabriela
Lerch, Mario Leu, Jürg Oes,
Jörg Platter, Thomas Putscher,
Sabine Reichmuth, Stefan Riggenbach, Dominik Rossi, Anouk
Rostetter, Michael Saur, Olivier
Straumann, Adrian Weber,
Geni Widrig und Karin Wolf zu
ihrem Abschluss und wünschen
ihnen viel Erfolg in ihrer beruflichen Zukunft.
Im Bereich Freiraumgestaltung

wurden insgesamt 18 Einzelarbeiten verfasst, in den Bereichen Freiraum- und Landschaftsplanung vier Gruppenarbeiten, in Landschaftsgestaltung eine Gruppen- und eine Einzelarbeit und in Technik des Garten- und Landschaftsbaus eine Einzelarbeit. Die Diplomarbeiten wurden im Rahmen der Diplomfeier für alle Angehörigen, Gäste und Interessierten ausgestellt. Die Ausstellung zeigt ein breites Spektrum an Lösungsmöglichkeiten, alte Gestaltungsideen in zeitgemässer Form, gestalterische Neuerfindungen und qualitativ hoch stehende und auch grafisch überzeugende Arbeiten.

Auch dieses Jahr konnten für besondere Leistungen Preise der «Schweizerischen Stiftung für Landschaftsarchitektur» überreicht werden. Ausgezeichnet wurden Jürg Oes mit seiner Gestaltung der Pestalozzi-Anlage in Zürich und das Team Stefan Kunz und Adrian Weber mit ihrer Arbeit zum Variantenstudium und zur landschaftlichen Gestaltung der Umfahrungsstrasse Savognin/Cunter. Mit dieser Arbeit wurde wiederum die abteilungsübergreifende Zusammenarbeit verstärkt. Denn wie bereits im letzten Jahr arbeiteten jeweils zwei Studenten der Abteilungen Bauingenieurwesen und Landschaftsarchitektur gemeinsam an einem Projekt. Karin Wolf, Assistentin

Die Diplomandinnen und Diplomanden der Abteilung Landschaftsarchitektur.

Foto: Reichmuth

