

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 119 (1993)
Heft: 20

Wettbewerbe

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 22.05.2025

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

FNRS: programme prioritaire «Biotechnologie»

Chaque année, l'agriculture suisse utilise 2100 tonnes de pesticides chimiques, dont la moitié environ sont des fongicides. La culture du blé en est la plus grosse consommatrice, suivie par la viticulture, la culture de la pomme de terre, celle de la pomme, puis celle de l'orge, qui, toutes ensemble, couvrent les deux tiers de la superficie agricole. Or, parmi les travaux menés dans le cadre du programme prioritaire «Biotechnologie» du Fonds national de la recherche scientifique (FNRS), l'objectif central du module de recherche consacré aux plantes supérieures est l'amélioration de la résistance aux champignons et aux virus pour la pomme de terre, le froment, la pomme et la vigne. Ces efforts visent notamment la mise au point de techniques qui permettront de diminuer la consommation de pesticides agricoles relevée plus haut.

Un garage préfabriqué, est-ce de l'architecture?

Ouverture

BTR Prébéton SA, producteur de matériaux de construction et de structures préfabriquées, organise un concours d'idées SIA et engage une réflexion sur sa production, et sur ce que signifie le multiple du garage préfabriqué.

A partir de l'idée que tout ce qui concerne l'espace bâti intéresse l'architecture, et peut donc être abordé par l'architecte, les questions dont il est proposé de débattre à l'occasion de ce concours peuvent être résumées comme suit:

- Comment, en fonction de règles précises de construction, faire coïncider l'image du garage préfabriqué en béton armé avec son processus de préfabrication?
- Comment produire un prisme simple, raffiné, exact où tout n'est que précision et proportion?
- Comment le percer de quelques trous pour la porte, la fenêtre ou quelques orifices de ventilation?
- Comment traiter les surfaces?

Le concours est doté de 20 000 francs pour l'attribution de trois à cinq prix; en outre, un montant maximal de 25 000 francs sera divisé par le nombre de concurrents admis au jugement, à titre d'indemnité.

Le concours est ouvert à tous les architectes inscrits aux Reg A ou B avant le 1^{er} janvier 1993 ainsi qu'aux étudiants en architecture de dernière année de l'EAUG, des EPF et des ETS.

Programme et règlement (dès le 15 octobre 1993): BTR Prébéton SA, ZI Bois-Genoud, 1023 Crissier, tél. 021/634 99 11 (en français) ou BTR Prébéton SA, Eymattstrasse 71, 3027 Berne, tél. 031/992 33 01 (en allemand).

Inscription jusqu'au 26 novembre 1993; rendu le 30 décembre 1993.

Toujours dans le vaste domaine de la biotechnologie, les autres volets centraux de ce programme de recherche prioritaire s'attacheront aux techniques de production et de purification de protéines à usage médical (anticorps du type IgA), à la bioélectronique (biocapteurs), à la neuroinformatique, ainsi qu'à la bioingénierie appliquée à la transformation de substances (systèmes de biocatalyse à deux phases). Enfin, la réflexion et la recherche sur les conséquences à long terme des techniques mises en œuvre n'ont pas été oubliées: le programme prioritaire accorde une place centrale aux travaux tant sur la sécurité des systèmes de production fermés, que sur celle des libérations dans l'environnement et des produits eux-mêmes.

Une brochure d'information gratuite, illustrée et d'abord aisée, est à la disposition du grand public (en allemand, français ou anglais) auprès du FNRS (secrétariat SPP), case postale, 3001 Berne.

Le jury est composé de M^{me} et MM. Roland Michaud, Brigitte Widmer, Vincent Mangeat, Ueli Brauen, Erich Roth, Gérald Visinand et Eric Bertholet.

Quartier nord de l'EPFL, Ecublens

Résultats

L'Office fédéral des constructions nous communique le palmarès suivant de ce concours par invitation.

- 1^{er} rang, 1^{er} prix D. Schnebli, T. Amman, F. Ruchat, Zurich; H. Hugi, Zurich; Passera & Pedretti SA, Zurich; W. Vetsch, Zurich; S. Rusconi, Ruvigliana; B. Braune, Zurich; Tillyard SA, Zurich; Bartenbach Christian AG, Aldrans (A); H. R. Schalcher, Zurich; EPEA Institut d'environnement, Hambourg (RFA)
- 2^e rang, 2^e prix Diener & Diener, Bâle; Martin Steinmann, Lausanne
- 3^e rang, 3^e prix Theo Hotz SA, Zurich; Amstein & Walther SA, Lausanne; Polke, Ziege & von Moos SA, Zurich; Consult Stefan Rotzler, Zurich
- 4^e rang, 4^e prix A. Stöcklin & F. Wettstein, Bâle; J. R. Monneo, Madrdi (E)
- 5^e rang, 5^e prix H. Cometti, D. Geissbühler & A. Galliker, A. Scheitlin & M. Syfrig, Lucerne; D. Desserich & W. Graf, Lucerne

L'exposition complète des projets est ouverte tous les jours du 13 septembre au 6 octobre à Yverdon-les-Bains, avenue des Sports 18/2 (ancien bâtiment Hermès-Precisa), 2^e étage. Heures d'ouverture: 13 h 30-16 h 30.

Un exposition partielle aura lieu au Polydôme de l'EPFL du 15 au 30 octobre, tous les jours sauf dimanche. Heures d'ouverture: 10 h-18 h.

Tableau des concours

Organisateur	Sujet CP: concours de projet CI: concours d'idées	Conditions d'admission	Date reddition (Retrait de la documentation)	IAS N° Page
Europen	«Chez soi en ville, urbaniser les quartiers d'habitat», 3 ^e session de concours <i>Europen</i>	Architectes d'Europe âgés de moins de 40 ans, diplômés ou habilités à exercer	30 sept. 93 (30 juin 93)	4/93 p. 51
Commune de Muri/BE, CFF, Transports régionaux BE/SO, Frick & Co, Zähringer SA	Centre-gare Gümligen/BE, CI	Architectes établis avant le 1 ^{er} janvier 1993 dans le canton de Berne ou originaires de ce canton	15 oct. 93 (16 juil. 93)	
Association du Centre professionnel cantonal/FR	Ecole professionnelle à Bulle/FR, CP	Architectes domiciliés ou établis avant le 1 ^{er} janvier 1993 dans le canton de Fribourg ou originaires de ce canton et inscrits au Registre du canton où ils exercent, ainsi que 7 bureaux invités	18 oct. 93 (20 août 93) (19 fév. 93)	10/93 p. 18 des ann.
Communauté de travail Concours Spreeinsel, D-10178 Berlin	Conception urbaine de Spreeinsel, Berlin, CI	L'étape sélective anonyme est ouverte à l'ensemble des professionnels du monde entier autorisés à exercer dans leur pays	22 oct. 93 (dès le 23 août 93)	
Direction cantonale des bâtiments publics, Zurich	Ecole professionnelle en «Schütze», Zurich, CP	Architectes domiciliés ou établis au moins depuis le 1 ^{er} janvier 1992 dans le canton de Zurich ou originaires de ce canton	17 déc. 93	
Paroisses catholique-romaine et évangélique de Wädenswil/ZH	Centre de rencontres œcuménique, Au/Wädenswil, CP	Architectes domiciliés ou établis au moins depuis le 1 ^{er} janvier 1993 dans la commune de Wädenswil ou originaires de Wädenswil	17 déc. 93	
Commune de Möhlin/AG	Etablissement scolaire «Storebode», CP	Architectes domiciliés ou établis au moins depuis le 1 ^{er} janvier 1992 dans les districts de Rheinfelden ou de Laufenbourg ou originaires de Möhlin. Adresse: Bauverwaltung, 4313 Möhlin, tél. 061/855 33 70	20 déc. 93 (20 août 93)	
Agence internationale de l'énergie et Agence néerlandaise pour l'énergie et l'environnement	Le photovoltaïque dans l'environnement construit, CI	Etudiants et professionnels en architecture, installations du bâtiment, urbanisme et domaines associés, sans restriction, à titre individuel ou en groupe	31 déc. 93 (1 ^{er} sept. 93)	19/93 pp. 389-390
Commune de Poschiavo/GR	Nouveau bâtiment pour l'administration communale, CP	Architectes domiciliés ou établis avant le 1 ^{er} janvier 1991 dans le canton des Grisons ou originaires de Poschiavo résidant en Suisse ainsi que 3 architectes tessinois invités	31 janv. 94	
Commune de Bulle/FR	Aménagement d'un centre régional de sports et de loisirs à la Tioleire, CI	Architectes, aménagistes et urbanistes domiciliés ou établis au moins depuis le 1 ^{er} janvier 1993 dans les cantons de Berne, Fribourg, Jura, Neuchâtel, Valais, Vaud ou Tessin	7 févr. 94 (dès le 13 sept. 93)	
DuPont Worldwide, ACSA-DuPont Benedictus Award, 1735 New York Avenue, Washington DC 20006 (USA)	Prix Benedictus 1994	Prix international. Catégorie professionnels: ouvert aux architectes du monde entier; catégorie étudiants: ouvert aux étudiants en cycle de fin d'études ressortissants des Etats-Unis, du Canada ou d'Europe	22 avril 94	
Académie suisse des sciences techniques	Prix de l'énergie renouvelable	Personnes ou entreprises privées, institutions publiques	30 avril 95 (15 déc. 94)	21/92 p. 414

Nouveaux dans cette liste

BTR Prébéton SA, Lausanne	Un garage en béton préfabriqué, est-ce de l'architecture? CI	Architectes inscrits au REG A ou B au moins depuis le 1 ^{er} janvier 1993 et étudiants en architecture de dernière année de l'EAUG, des EPF ou des ETS	30 déc. 93 (15 oct. 93)	20/93 p. 412
Commune de Wettingen/AG	Groupe scolaire Märgelacker, CP	Architectes domiciliés ou établis à Wettingen au moins depuis le 1 ^{er} janvier 1991 ou originaires de cette commune		

Exposition

Office des constructions fédérales, Lausanne	Quartier nord de l'EPFL, concours sur invitation	Exposition complète: Yverdon-les-Bains, ancien bâtiment Hermès-Precisa, 13.9-6.10, 13 h 30-16 h 30. Exposition partielle: Polydôme EPFL, 15-30.10, 10-18 h (sauf dimanche)		20/93 p. 412
--	--	---	--	-----------------

Note

Cette rubrique, préparée en collaboration avec *Schweizer Ingenieur und Architekt* (SI+A), organe officiel en langue allemande de la SIA, est destinée à informer nos lecteurs des concours organisés selon les normes SIA 152 ou UIA ainsi que des expositions y relatives.

Pour tout renseignement, prière de s'adresser exclusivement à la rédaction de SI+A, tél. 01/201 55 36.