

Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Ingénieurs et architectes suisses**

Band (Jahr): **111 (1985)**

Heft 15-16

PDF erstellt am: **24.09.2024**

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.

Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique de la Suisse romande

Paraît tous les 15 jours

111^e année N° 15-16/85 25 juillet 1985

Société des éditions des associations techniques universitaires (SEATU)

Organe officiel de la Société suisse des ingénieurs et des architectes (SIA), de l'Association amicale des anciens élèves de l'EPFL (Ecole polytechnique fédérale de Lausanne),

des Groupes romands des anciens élèves de l'EPFZ (Ecole polytechnique fédérale de Zurich) et de l'Association suisse des ingénieurs-conseils (ASIC)

Rédaction

Rédaction de «Ingénieurs et architectes suisses», tirés à part, renseignements: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. (021) 472098 (mardi et jeudi, 14 h. à 16 h. 30)

Jean-Pierre Weibel, ing. EPFZ-SIA, rédacteur en chef

François Neyroud, arch. SIA, collaborateur permanent

Walter Peter, ing. EPFL-SIA, collaborateur

Impression:
Imprimerie Bron SA
1001 Lausanne

Photolitho:
Polygravia, Borde 28 bis
1018 Lausanne

Les manuscrits seront rendus selon accord avec la rédaction

Toute reproduction du texte et des illustrations n'est autorisée qu'avec l'accord de la rédaction et l'indication de la source

Abonnements

Un an, Suisse Fr. 106.—
Un an, étranger Fr. 114.—
Prix du numéro, Suisse Fr. 6.50
Prix du numéro, étranger Fr. 7.50

Abonnement à prix réduit pour étudiants et membres A³E²PL, GEP, ASIC, FAS et UTS.

Membres SIA: toutes communications concernant les abonnements sont à adresser exclusivement au Secrétariat général de la SIA, case postale, 8039 Zurich, tél. (01) 201 15 70.

CCP: Ingénieurs et architectes suisses (Bulletin technique de la Suisse romande), N° 10 - 5775, Lausanne

Adresser toutes communications concernant abonnement, vente au numéro, changement d'adresse, expédition, etc. à: Imprimerie Bron SA, case postale 508, 1001 Lausanne, tél. (021) 329944

Régie des annonces

Iva

IVA SA de publicité internationale
23, rue du Pré-du-Marché
1004 Lausanne
Tél. (021) 37 72 72 / 73 / 74

Siège central:
Mühlebachstr. 43, 8032 Zurich
Tél. (01) 251 24 50

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Adresse: Postfach,
CH-8021 Zürich
Tel. (01) 201 55 36

Numéro 27-28/85

Eisenbahnbrücke Ponte di Tassino in Lugano.
Von Peter Roos und Georg Desserich, Luzern 669
Die Nationalstrassen-trassierung im oberen Tessin.
Von Robert Steiner, Winterthur 676
Die Autobahn N2 im Tessin.
Von Franco Schlegel und Bernd Scholl, Zürich 677

Numéro 29/85

Luft und Waldsterben.
Von H. U. Scherrer Die Verantwortung des Försters vor der Gesellschaft, gewogen am Problem des Waldsterbens. (Tagung der Fachgruppe FGF des SIA vom 9.11.1984) Entstehung und Entwicklung des Forstdienstes.
Von Anton Schuler, Zürich 700

Sommaire

Tableau des concours B 73

Carnet des concours B 74

Congrès B 74

Expositions B 74

Actualité B 74, 298, 302

Formation continue B 74

Bibliographie B 74, 302, 306

Editorial

Les chiens aboient, la caravane passe 283

Traction électrique

Nouvelles locomotives de manœuvre pour les PTT 283

Actualité

La nouvelle tour de contrôle de l'aéroport de Genève-Cointrin 285

Voyage IAS

Au Kennedy Space Center avec «Ingénieurs et architectes suisses», par Jean-Pierre Weibel 289

Transport aérien

L'aéroport de Genève-Cointrin entre 1984 et l'horizon 1990, par Jean-Pierre Weibel 294

Génie forestier

Autorité politique et service forestier, par Jacques Martin 300

Industrie

Le tuyau de fonte, support de notre approvisionnement en gaz et en eau, par A. Näf 303

Vie de la SIA

305

A nos lecteurs

306

Lettre ouverte B 75

EPFL B 75

Produits nouveaux B 75

Documentation générale B 75

Dans le prochain numéro:

Etude d'impact de garages collectifs à Genève

Couverture



Ensemble locatif En Cocagne, Bussigny

Maîtres de l'ouvrage

Bâtiment groupe Ouest: SI Cocagne, Lausanne

Bâtiment groupe Est: La Bâloise Assurance-Vie, Bâle

Bâtiment groupe Nord: Atag, Bâle

Architecte:

Heino Fulscher, architecte diplômé EPF, Zurich

Ingénieur béton armé:

A. H. Burri, ingénieur, Zurich

Ingénieur CVSE:

H. Schelling + M. Wyden, ingénieurs, Zurich

Entreprise générale:

Losag SA, Crissier

Programme général de la première étape

L'ensemble de ces 3 bâtiments avec un parking enterré fait partie intégrante de la première étape du plan de quartier En Cocagne, situé dans les hauts de Bussigny.

L'implantation et l'intégration dans le site ont été une des priorités de l'architecte qui ont permis de créer un havre de tranquillité dans un espace de verdure protégé par les 3 groupes de bâtiment, tout en y incorporant les places de jeux pour enfants.

Le groupe Ouest comprend 3 blocs: A1 - B - C de 27 appartements.

Le groupe Est comprend 2 blocs: A2 - A3 de 20 appartements.

Le groupe Nord comprend 2 blocs: D1 - D2 de 18 appartements.

Parking enterré de 90 places.

Le groupe Ouest est au bénéfice d'une aide financière de la Confédération, dans le but d'abaisser les loyers. Chaque groupe de bâtiments comprend une salle de jeux-bricolages.

Volume SIA

Groupe Ouest 12530 m³

Groupe Est 8920 m³

Groupe Nord 8420 m²

Parking enterré 6890 m³

36760 m³

Conception

Structure: murs porteurs en briques ciment et terre cuite. Dalles pleines en béton armé.

Façades: isolation périphérique.

Toiture: chaude - isolée avec couverture ardoise Eternit.

Chauffage: Chauffage au sol basse température.

Agencements de cuisine: l'équipement des cuisines a été complété par l'installation de lave-vaisselle.