

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 111 (1985)
Heft: 15-16

Inhaltsverzeichnis

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: 10.01.2026

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

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 communi-
cations concernant les abon-
nements sont à adresser exclusi-
vement 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 699
Die Verantwortung
des Försters
vor der Gesellschaft,
gewogen am Problem
des Waldsterbens.
(Tagung
der Fachgruppe FGF
des SIA vom 9.11.1984) 700
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

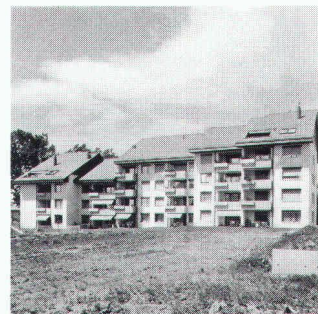
Produits nouveaux B 75

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 ai-

de 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 ci-

ment et terre cuite. Dalles pleines en bé-

ton armé.

Façades: isolation périphérique.

Toiture: chaude - isolée avec couverture

ardoise Eternit.

Chauffage: Chauffage au sol basse tem-

perature.

Agencements de cuisine: l'équipement

des cuisines a été complété par l'installa-

tion de lave-vaisselle.