

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Ingénieurs et architectes suisses**

Band (Jahr): **117 (1991)**

Heft 14

PDF erstellt am: **08.08.2024**

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.



Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein
Société suisse des ingénieurs et des architectes
Società svizzera degli ingegneri e degli architetti

Degré d'occupation dans les bureaux d'ingénieurs et d'architectes

Ralentissement de la croissance dans le secteur de la planification

Enquête d'avril 1991

Tous les indicateurs tirés du dernier sondage qu'a fait la Société suisse des ingénieurs et des architectes (SIA) auprès des bureaux d'études montrent une légère tendance ascendante pour le premier trimestre 1991. Cette évolution de prime abord positive est ramenée à sa juste proportion si l'on effectue la comparaison avec la période correspondante de l'année précédente.

Cette comparaison permet de déceler une détérioration nette de la situation de l'emploi. Il y a un an, 23% des personnes interrogées annonçaient une hausse du volume des commandes enregistrées. Aujourd'hui ce chiffre est tombé à 15%; 34% des bureaux interrogés notent un résultat en régression, contre 17% l'année dernière. Le portefeuille des mandats enregistre la même tendance: il n'y a plus que 15% des personnes interrogées qui disposent d'un portefeuille des mandats en hausse (25% l'année précédente). Le nombre des bureaux qui signalent des carnets de commandes en régression a plus que doublé pendant la même période, pour passer de 15% à 31%. En conséquence, les réserves de travail ne sont plus estimées qu'à 10,2 mois (l'année précédente à 12,9). Malgré le faible volume des commandes enregistrées et les réserves de travail en diminution, la demande pour du personnel qualifié ne semble pas encore satisfaite. Les personnes interrogées aimeraient encore accroître leur personnel de 2% en moyenne.

Vu la réduction du volume de la construction, surtout dans l'industrie du bâtiment où les investisseurs privés restent de toute évidence sur la réserve, et en tenant compte du haut niveau des salaires, il faut s'attendre à une forte concurrence qui exercera une pression avant tout sur les bureaux de petite taille et sur la Suisse romande. Si le proche avenir ne s'annonce pas sous un jour très favorable, il n'y a cependant pas lieu de céder au pessimisme. 80% des bureaux d'études jugent encore les perspectives à court terme bonnes, voire satisfaisantes (l'année dernière 92%).

Rentrée des mandats

Il s'agissait de savoir si la rentrée des nouveaux mandats avait été en progression, stationnaire ou en diminution au cours du 1^{er} trimestre 1991, par rapport au 4^e trimestre 1990.

En ce qui concerne les travaux d'édilité, 32% des architectes répondants (30% au trimestre précédent) et 79% des ingénieurs civils (79% au trimestre précédent) se sont vu attribuer de tels mandats au cours du 1^{er} trimestre 1991.

Exportation des services

4,3% des architectes et 5,2% des ingénieurs civils répondants avaient eu de telles activités au cours du 4^e trimestre 1990, 3,8% des architectes et 6,2% des ingénieurs civils au cours du 1^{er} trimestre 1991.

Portefeuille des mandats

On demandait l'état du portefeuille des mandats à fin mars 1991 par rapport à fin décembre 1990.

Evolution du portefeuille des mandats

On demandait l'état du portefeuille des mandats, en pour-cent, à fin mars 1991 par rapport à fin décembre 1990.

Réserves de travail en mois

On demandait les réserves de travail en mois, compte tenu du personnel en place.

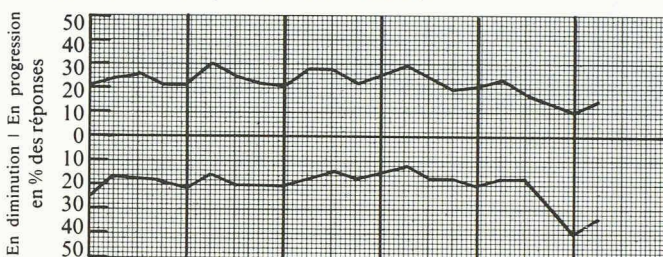
Effectifs de personnels

Les effectifs devaient être indiqués à trois dates choisies et comprendre le propriétaire du bureau, le personnel administratif et les apprentis, y compris le personnel à temps partiel occupé au moins à mi-temps.

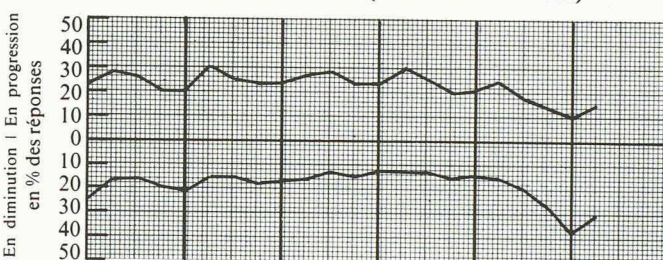
Degré d'occupation dans les bureaux d'études depuis 1986

Année	1986				1987				1988				1989				1990				1991			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Trimestre	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

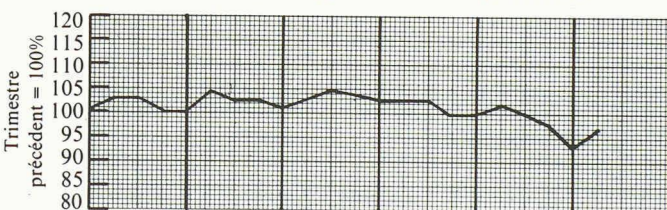
Rentrée des mandats (Courbe de l'évolution)



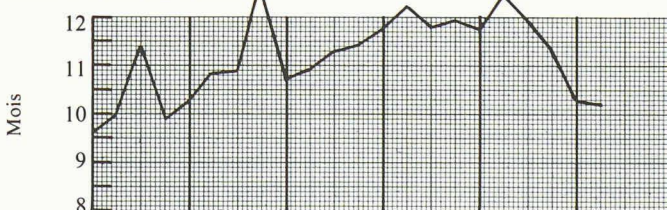
Evolution du portefeuille des mandats (Courbe de l'évolution)



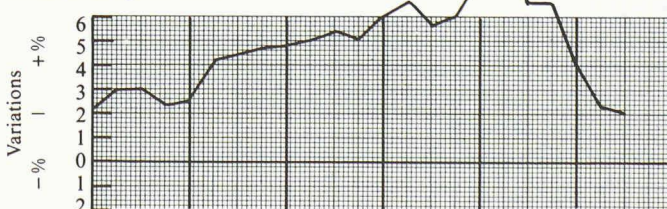
Portefeuille des mandats (par rapport au trimestre précédent)



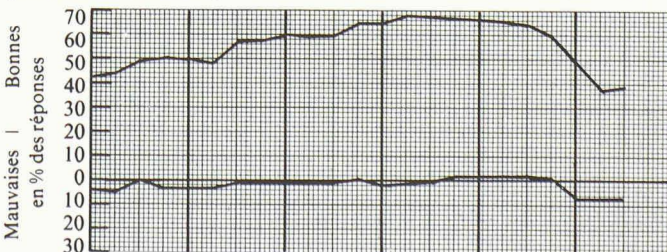
Réserve de travail en mois



Variations de l'effectif du personnel en pour-cent, par rapport au trimestre précédent



Perspectives d'occupation pour le prochain trimestre (Courbe de l'évolution)



Engagements et licenciements

On demandait quelles seraient, au cours du 2^e trimestre 1991, les variations prévisibles des effectifs du personnel.

Perspectives d'occupation

Le questionnaire demandait une évaluation qualitative des perspectives d'occupation pour le 2^e trimestre 1991.

La section SIA des Grisons vous invite aux Journées SIA 1991

Venez passer quelques belles journées dans cet endroit charmant qu'est Flims, au milieu d'un paysage enchanteur. La section SIA des Grisons se réjouit de vous y accueillir pour les Journées SIA 1991. D'ores et déjà reprenez les dates suivantes:

21 août 1991

«Journée Maillart»: cérémonie de commémoration du pont de la Salgina; circuit en train spécial SIA.

22 août 1991

Journée d'étude «Approche globale dans la planification des bâtiments».

23 août 1991

Journée SIA et assemblée des délégués.

24 août 1991

Excursions et «farewell».

Un programme détaillé a été adressé à chaque membre SIA. Veuillez utiliser les formules y annexées pour vous inscrire.

Aujourd'hui, c'est notre première journée que nous allons évoquer.

«Journée Maillart», mercredi 21 août 1991

1990 a marqué le 50^e anniversaire de la mort de l'ingénieur Robert Maillart, dont la Société américaine des ingénieurs civils honore cette année la mémoire et l'œuvre en décernant une distinction au pont de la Salgina, au cours d'une cérémonie qui aura lieu au-dessus de Schiers et débutera à 10 h 30. Ensuite, un circuit en voitures-salons dans un «train de la nostalgie» des Chemins de fer rhétiques emmènera les participants par Klosters, Davos, Wiesen et Thusis jusqu'à Reichenau où l'apéritif leur sera offert dans le cadre somptueux du château. Le repas de midi sera servi dans un pittoresque restaurant grison de Klosters. Sur le trajet, une halte permettra d'admirer l'un des plus imposants viaducs du réseau rhétique, témoin de la tradition des constructeurs de ponts de jadis.

Métro de Varsovie: surveillance et gestion de systèmes à courant fort, d'installations sanitaires et de radiotéléphonie

Nous apprenons en dernière minute que l'Office fédéral des affaires économiques extérieures cherche un ou deux bureaux d'ingénieurs-conseils expérimentés dans les travaux à l'étranger pour l'évaluation du projet mentionné en référence. Début du mandat: 20 juillet 1991. Les offres sont à soumettre jusqu'au 1^{er} juillet à l'Office fédéral des affaires économiques extérieures, à l'attention de M. R. Darbellay, Palais fédéral est, 3003 Berne, tél. 031/61 26 37.



Sections

Les assemblées générales des sections

Section de Fribourg

La section de Fribourg de la SIA a tenu son assemblée générale le 15 mai 1991 à Bourguillon. Les quelque 60 membres présents ont pris acte du souhait de M. Pierre Zwick, ingénieur civil, de se voir relever de sa charge de président, exercée depuis six ans. Cette remarquable longévité constitue un record depuis 1937! M. Zwick a été chaleureusement remercié pour son dévouement. Sous son mandat, l'effectif de la section a connu une forte expansion, pour approcher les 200 membres.

L'assemblée a élu à la présidence de la section M. Jacques Audergon, ingénieur civil. Egalement membre du comité du GII, le nouveau président est un représentant des ingénieurs de l'industrie, ce qui assure à la présidence de la section la nécessaire rotation des diverses professions représentées. M. Claude Morzier, ingénieur civil, remplace M. Zwick au comité de la section, alors que les autres membres de ce comité sont reconduits dans leurs fonctions.

Après la partie administrative, l'assemblée s'est initiée aux règlements et ordonnances des Communautés européennes en matière de construction, en suivant la conférence de M. Nicolas Michel, professeur à l'Université de Fribourg, intitulée «L'ouverture européenne des marchés publics suisses». Les nombreuses questions posées au conférencier témoignent de l'intérêt marqué par les participants pour ce sujet.

Section genevoise

Excellente participation à la 146^e assemblée générale de la section, le 14 mars dernier à l'Hôtel Métropole, puisque le président Michel Ducrest a pu souhaiter la bienvenue

à une centaine de membres et d'invités. Après lecture du rapport présidentiel, les points statutaires ont été liquidés selon la routine habituelle - les sociétés heureuses ne se créant pas d'histoires! C'est ainsi, notamment, que l'état des finances permet le maintien des cotisations à leur niveau de l'exercice écoulé.

Parvenu au terme de son mandat, M. Michel Ducrest passe la présidence à M. Ettore Conti, ingénieur mécanicien, élu par acclamation. Nous exprimons au président sortant la reconnaissance des membres pour son travail et pour le dévouement dont il a fait preuve au cours des deux années écoulées, au nouveau président nos félicitations, accompagnées des meilleurs vœux pour un mandat qu'il assumera dans une période difficile.

MM. Pierre Jequier et Philippe Renaud ne souhaitant pas renouveler leur mandat au comité de la section, l'assemblée élit, pour les remplacer ainsi que le président sortant, MM. Ante-Neno Barada, Patrick Devanthéry, Carlo Steffen et Sully Paul Vuille, tous quatre architectes. Ici également, notre gratitude va aux membres sortants et nos vœux à leurs successeurs.

On sait que le comité souhaite avoir la compétence de prendre position publiquement au nom de la section; ce vœu est très largement partagé par les membres qui ont répondu au questionnaire diffusé il y a quelques mois. L'assemblée sanctionne cet avis en acceptant le projet, légèrement modifié, à une large majorité. Relevons à quel point le comité bénéficie ainsi de la confiance de l'assemblée, puisque c'est lui-même qui pourra décider de la nécessité de consulter les membres avant de publier une prise de position au nom de la section.

La table ronde qui a suivi la partie administrative s'inscrivait dans le droit fil de ce thème, puisqu'il rassemblait des journalistes sur «La communication pour nos professions». Les participants ont-ils convaincu l'auditoire? A lire les comptes rendus de presse, il est permis d'en douter...

SIA-Ticino

Il 3 maggio scorso si è svolta a Manno presso il nuovo Centro Comunale la 97. assemblea della Società degli Ingegneri e Architetti della Sezione Ticino.

Con i suoi 520 soci la sezione ticinese è fra le più importanti della SIA: fanno parte della società 231 architetti, 177 ing. civili, 16 ing. elettrici, 25 ing. meccanici, 20 ing. forestali, 7 ing. chimici, 9 ing. geologi e altri 9 di altri rami.

E' inoltre l'unica sezione ad avere una sua rivista, la Rivista Tecnica, che è pure organo ufficiale dell'OTIA e dell'ATEA. Nell'ambito delle attività svolte durante l'anno '90-'91, il presidente uscente ing. Ezio Tarchini ha evidenziato la partecipazione attiva della società nell'ambito della Camera Tecnica per l'esame di importanti

leggi e decreti cantonali quali il progetto di legge sul risanamento dell'aria, la nuova legge OTIA e la nuova legge edilizia cantonale.

Ha sottolineato gli incontri regolari tenuti, insieme all'OTIA, con la SSIC per la discussione di problemi di comune interesse quali le nuove norme sul calcestruzzo, la sicurezza in cantiere, e la razionalizzazione di capitolati e prescrizioni.

A livello dell'attività SIA nazionale sono stati dibattuti, tra l'altro, gli indirizzi della società per gli anni '90, in particolare la nuova politica dei gruppi specializzati, i quali sono stati creati allo scopo di studiare in modo approfondito le problematiche specifiche di ogni singola professione.

Nell'ambito delle manifestazioni organizzate dalla SIA-Ticino l'ing. Tarchini ha ricordato:

- il convegno su «Il rame nell'edilizia» (in collaborazione con l'Istituto Italiano del Rame, l'OTIA e l'ASPLI);
- la visita allo Stadio di S.Siro a Milano abbinata alla visita della mostra «Milano capitale dell'Impero Romano» a Palazzo Reale;
- il convegno su «Progettazione, pianificazione, direzione lavori» nell'ambito del Forum sulla sicurezza nei cantieri (in collaborazione con l'INSAI, la SSIC e l'OTIA);
- il corso di introduzione di 3 giornate alle nuove norme SIA 160 e 162;
- l'incessante attività della commissione di traduzione delle norme SIA (presieduta dall'ing. Franco Prada);
- la promozione e la sensibilizzazione per i concorsi di architettura in Ticino.

Parlando delle attività future, l'ing. Tarchini ha auspicato una sempre maggior presenza della società nella vita pubblica, affinché il ruolo dell'ingegnere e dell'architetto venga meglio compreso.

In questo senso, e dato il continuo sviluppo della società, i numerosi problemi da risolvere e le molteplici attività, il presidente ha inoltre ribadito la necessità di avere al più presto un segretariato permanente, proposta che l'assemblea ha accettato senza esitazione.

Ha concluso i lavori assembleari il presidente neo eletto arch. Bernasconi, il quale, parlando della situazione attuale dell'edilizia, ha sottolineato i problemi legati al costo dei terreni e della costruzione, ai vincoli legislativi e burocratici che troppo spesso influiscono in modo negativo sull'edilizia ed ha auspicato un maggior contatto con le autorità per la risoluzione di queste problematiche.

Ha espresso inoltre la necessità di confrontarsi con la realizzazione della nuova Europa, che avrà importanti ripercussioni sulla Svizzera e che comporta soprattutto una maggiore competitività e un'intensificazione dei contatti con l'estero.

Anche in questa ottica è da vedere la formazione dei gruppi specializzati dell'architettura (GSA) e degli ingegneri dell'industria (GII), strutture atte a potenziare l'attività di studio e promozionale della società.

Questi gruppi hanno riscontrato grande interesse specialmente tra le giovani leve.

L'arch. Marco Bernasconi eletto nuovo presidente della SIA-Ticino

La 97. assemblea generale della Società degli Ingegneri e Architetti Sezione Ticino

ha eletto il 3 maggio scorso il suo nuovo presidente.

Si tratta dell'arch. Marco Bernasconi di Locarno, subentrato al presidente dimissionario ing. Ezio Tarchini, che per dieci anni ha guidato la società con grande capacità ed impegno.

Nato nel 1933 a Locarno e diplomatosi al Politecnico Federale di Zurigo nel 1957, l'arch. Bernasconi cominciò la sua attività professionale collaborando con il padre Ferdinando jr. nello studio di architettura fondato nel 1892 dal nonno Ferdinando sen. Grazie a significative realizzazioni di opere pubbliche ed a numerosi riconoscimenti nei concorsi di architettura, l'arch. Bernasconi è da anni noto anche fuori dagli ambienti professionali.

Ricordiamo inoltre la sua attività come pianificatore che nel 1982 ha valso al Comune di Avegno il premio nazionale Walker per la pianificazione.

SVIA

Assemblée expéditive à l'EPFL, le 22 mars dernier, puisque l'ordre du jour ne comportait pas de point propre à susciter de grande discussion de fond.

Les thèmes soulevés par le président Charles Weinmann dans son exposé étaient connus de l'auditoire, puisqu'il les avait déjà abordés dans son rapport écrit; ils reflètent les préoccupations des membres, dans un contexte chargé d'incertitudes.

C'est sans opposition que MM. Jacques Gross, Jean-Jacques Hitz et Roland Michaud ont été réélus au comité de la section. D'autre part, la situation financière permet de maintenir les cotisations à leur niveau de l'an dernier, à la satisfaction des membres.

L'assemblée a ratifié l'admission à la SVIA de M^{me} Monique Bory et de M. Franck Wintermark, architectes inscrits au REG A. La révision des statuts proposée par le comité n'a suscité aucune opposition.

En revanche, l'exposé de M^{me} Violette Niquet, biologiste, consacré à la géobiologie dans le bâtiment, aura eu un écho très divers parmi les auditeurs, à preuve les avis divergents qui se sont exprimés lors de l'apéritif au terme de l'assemblée.

Assemblée générale extraordinaire du Groupe des architectes

Jeudi 27 juin 1991 à 17 h 30, aula du Collège de l'Elysée, avenue de l'Elysée 6, Lausanne

Ordre du jour

1. Approbation du procès-verbal de l'assemblée générale extraordinaire du 1^{er} juin 1989.
2. Propos sur les entreprises générales, par M. Roger Praplan, architecte SIA.
3. Information-débat sur le modèle des soumissions-concours proposé par l'ASEG (Association suisse des entreprises générales).
4. Proposition d'une prise de position.
5. Vote.
6. Divers.

A l'issue de l'assemblée, un apéritif sera offert aux participants.

Le coin de la rédaction

Point final

Lausanne, capitale aptère

Foin de toute modeste déplacée: le syndic de Lausanne, M^{me} Jaggi, avait naguère proclamé sa ville capitale de la Suisse romande. L'ouverture de la Fête des quatre Cultures, manifestation organisée à Lausanne à l'occasion du 700^e anniversaire de la Confédération, a conduit les journalistes de la Radio romande à placer la métropole vaudoise plus haut encore, en lui décernant le titre de capitale suisse de la culture.

Il n'est pas question de faire grise mine à l'accession de Lausanne à un tel rayonnement. Pour une fois que l'officialité suisse paie un tribut public au rôle de la culture dans la vie nationale, on ne peut que s'en réjouir et espérer qu'il ne s'agit pas que d'un feu de paille. Peut-être même que, sur la lancée, Lausanne aura à cœur de suppléer à de possibles défaillances genevoises dans le soutien à ce porte-parole (si l'on ose cette métaphore) de la culture suisse dans le monde qu'est l'Orchestre de la Suisse romande.

La culture ne se limite pas aux arts; depuis toujours, les sciences et les techniques y ont leur place. Là également, les ambitions lausannoises sont confortées par le rayonnement de son Université et de l'EPFL: la fierté est de mise, les efforts consentis sont justifiés. Une haute école constitue un investissement sur l'avenir; Lausanne l'a compris et en assume sa part.

On est d'autant plus consterné de voir les autorités municipales condamner l'aviation, non seulement sur le territoire lausannois, mais dans une grande partie du canton. S'il peut paraître de bonne guerre, démagogiquement parlant, de ramener l'aviation à un sport de luxe pratiqué par une frange de privilégiés, il serait impardonnable de porter un coup mortel à la formation des pilotes professionnels dans la partie même du canton où population et économie font le plus large recours à l'aviation. Seules les places de Bex et d'Yverdon formeraient encore des pilotes dans le canton (l'écolage est interdit à Prangins); l'aéroport de Genève ne peut plus accepter d'augmentation de la formation aéronautique de base importante. Où donc les pilotes vaudois de ligne, de charter, d'avions ambulances, d'hélicoptère de sauvetage en montagne ou militaires pourraient-ils acquérir les bases de leur métier? C'est l'Aéro-Club Suisse, au travers de ses sections et avec l'appui de la Confédération, qui apporte cette formation initiale à des jeunes filles et des jeunes hommes de 18 à 20 ans; il peut le faire grâce à son personnel instructeur à temps partiel. Ses membres financent l'infrastructure nécessaire. Imaginons l'impact de la fermeture de l'aéroport de la Blécherette sur les effectifs de la section vaudoise!

Le château de Penthes va prochainement abriter une exposition consacrée aux pionniers suisses de l'aviation. On ne peut qu'en recommander instamment la visite à M^{me} Jaggi et à ses collègues de l'Exécutif lausannois, afin qu'ils se persuadent que l'aviation fait partie du patrimoine culturel de la Suisse.

Jean-Pierre Weibel