

**Zeitschrift:** Tracés : bulletin technique de la Suisse romande  
**Herausgeber:** Société suisse des ingénieurs et des architectes  
**Band:** 138 (2012)  
**Heft:** 18: Paris

**Vereinsnachrichten:** Pages SIA

### **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:** 02.02.2025

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

## MARCHE DES AFFAIRES : STABILITÉ CONFIRMÉE

Pour le 3<sup>e</sup> trimestre 2012, la situation des affaires est jugée bonne par environ deux tiers des bureaux et satisfaisante par un tiers. Tel est le résultat de l'enquête de fin juillet du Centre de recherches conjoncturelles de l'EPFZ (KOF), à laquelle ont participé 706 bureaux d'études. Pour les six prochains mois, plus de 80 % des bureaux misent sur une évolution et une demande toujours aussi positives. Par conséquent, plus de 80 % d'entre eux envisagent soit de maintenir, soit d'accroître leur personnel ; une petite minorité reste toutefois sceptique quant au développement futur.

Il faut souligner que, durant ces trois derniers mois déjà, presque tous les bureaux ont soit maintenu, soit étoffé leurs effectifs. Les réserves de travail se situent toujours à plus de dix mois. Chez 20 % des bureaux, le carnet de commandes s'est même encore garni ces trois derniers mois, mais chez la majorité d'entre eux, il s'est maintenu à son haut niveau. Environ un tiers des commandes constituent des rénovations, comme c'était déjà le cas lors des trimestres précédents. Plus de 80 % des bureaux s'attendent une situation bénéficiaire constante ces trois prochains mois.

Un nombre croissant de bureaux (env. 70 %) font état d'un volume constant dans la construction de logements, indice d'un fléchissement de la croissance dans le bâtiment. Mais les symptômes d'un recul du volume de construction sont demeurés rares jusqu'ici. Concernant la construction de logements, le nombre des architectes faisant état d'un accroissement du volume de construction a subi une légère baisse. Les appréciations positives continuent toutefois de prédominer. Dans la construction industrielle, l'évolution du volume de construction fait l'objet d'une appréciation légèrement plus positive, le volume relatif à la construction publique restant à peu près identique pour la majorité des architectes. Environ trois quarts des bureaux d'ingénieurs font état de volumes de construction stables, certains misent toutefois sur une

réduction, tant dans la construction de logements que dans la construction industrielle.

## BUREAUX D'ARCHITECTES

La majorité des architectes considère toujours la situation de leurs affaires comme bonne et ne prévoit pas non plus de détérioration au cours des six prochains mois. Mais durant ces douze derniers mois, on peut observer une légère tendance à la baisse dans l'évaluation de la situation des affaires. Reste à savoir si cette tendance se confirmera ; pour l'instant, il ne s'agit que d'un léger fléchissement. Celui-ci se manifeste à travers une stabilité majoritairement persistante de la demande et des prestations fournies.

### ÉVALUATION DE LA CONJONCTURE

	bonne en %	satisfaisante en %	mauvaise en %
Ensemble de la Suisse	69 (68)	29 (29)	2 (3)
- architectes	70 (67)	27 (28)	3 (4)
- ingénieurs	68 (68)	30 (30)	1 (2)
Plateau Est et Zurich	75 (76)	23 (21)	2 (3)
Plateau Ouest et Berne	70 (70)	30 (30)	0 (0)
Nord-Ouest de la Suisse et Bâle	64 (61)	30 (33)	6 (6)
Suisse orientale et St-Gall	81 (73)	17 (26)	2 (2)
Tessin	49 (47)	44 (44)	7 (10)
Suisse romande	56 (56)	43 (41)	1 (4)
Suisse centrale	73 (64)	25 (34)	1 (2)

Chiffres relevés au trimestre précédent entre parenthèses

### ESTIMATION DE LA CONJONCTURE

	bonne en %	satisfaisante en %	mauvaise en %
Ensemble de la Suisse	20 (20)	72 (75)	8 (6)
- architectes	20 (23)	71 (72)	8 (6)
- ingénieurs	20 (17)	73 (77)	8 (5)
Plateau Est et Zurich	25 (18)	66 (77)	9 (5)
Plateau Ouest et Berne	21 (26)	71 (70)	8 (4)
Nord-Ouest de la Suisse et Bâle	26 (12)	71 (84)	3 (4)
Suisse orientale et St-Gall	13 (19)	76 (73)	11 (8)
Tessin	10 (19)	74 (73)	16 (7)
Suisse romande	26 (29)	67 (64)	7 (7)
Suisse centrale	19 (18)	77 (74)	4 (8)

Chiffres relevés au trimestre précédent entre parenthèses

### PORTEFEUILLE DE MANDATS (par rapport au trimestre précédent)

	+	-	-	solde
Architectes et ingénieurs	25.4	63.7	10.9	14.5
Architectes	33.4	56.8	9.8	23.6
Ingénieurs	19.4	68.8	11.8	7.6
- génie civil	23.7	64.1	12.2	11.5
- inst. techniques	12.9	73.0	14.1	-1.2
- génie rural	23.5	54.4	22.1	1.4
- autres	24.7	61.2	14.1	10.6

+ plus élevé = identique - plus faible

### PRÉVISIONS DE NOUVEAUX MANDATS (pour les trois prochains mois)

	+	-	-	solde
Architectes et ingénieurs	8.7	84.0	7.3	1.4
Architectes	11.7	81.1	7.2	4.5
Ingénieurs	6.5	86.2	7.3	-0.8
- génie civil	5.4	87.2	7.4	-2.0
- inst. techniques	8.7	86.6	4.7	4.0
- génie rural	7.7	77.4	14.9	-7.2
- autres	6.2	86.7	7.1	-0.9

+ meilleures = inchangées - plus mauvaises

### ATTENTE DE MANDATS (pour les six prochains mois)

	+	-	-	solde
Architectes et ingénieurs	10.8	83.1	6.1	4.7
Architectes	11.0	82.3	6.7	4.3
Ingénieurs	10.6	83.7	5.7	4.9
- génie civil	16.1	79.4	4.5	11.6
- inst. techniques	7.7	82.8	9.5	-1.8
- génie rural	12.2	84.5	3.3	8.9
- autres	6.6	84.6	8.8	-2.2

+ amélioration = stagnation - détérioration

### PERSPECTIVES D'EMPLOI

	bonne en %	satisfaisante en %	mauvaise en %
Ensemble de la Suisse	11 (10)	83 (84)	6 (6)
- architectes	11 (17)	82 (77)	7 (6)
- ingénieurs	11 (5)	84 (89)	6 (6)
Plateau Est et Zurich	18 (11)	78 (83)	5 (6)
Plateau Ouest et Berne	3 (4)	88 (89)	9 (6)
Nord-Ouest de la Suisse et Bâle	8 (12)	90 (85)	2 (3)
Suisse orientale et St-Gall	7 (15)	87 (78)	6 (7)
Tessin	13 (14)	75 (76)	12 (10)
Suisse romande	8 (12)	83 (82)	9 (6)
Suisse centrale	11 (6)	87 (82)	2 (12)

Chiffres relevés au trimestre précédent entre parenthèses



Mais un nombre un peu plus faible de bureaux font état d'une progression aussi bien de la demande que des prestations fournies. La situation des affaires et les perspectives restent cependant positives au point qu'un nombre supérieur d'architectes souhaite accroître son personnel plutôt que de le réduire. Cette évolution positive persistante de l'emploi est due entre autres à la pénurie de main-d'œuvre ; presque la moitié des bureaux se sentent entravés par le manque de personnel dans la fourniture de leurs prestations. Chez un tiers des architectes, le carnet de commandes a de nouveau progressé ces trois derniers mois, les réserves de travail s'élèvent toujours à plus de trois mois. Environ 40 % des commandes constituent des rénovations et des travaux d'entretien.

### BUREAUX D'INGÉNIEURS

Comme les architectes, presque tous les bureaux d'ingénieurs jugent la situation de leurs affaires bonne (deux tiers) ou satisfaisante (env. 30 %). Contrairement aux architectes, les bureaux d'ingénieurs ne révèlent aucune tendance à la baisse. Pour ces prochains mois, une écrasante majorité de bureaux ne prévoit aucun changement dans la situation des affaires, les prestations fournies ou la demande. Il en résulte que la plupart des bureaux d'ingénieurs envisagent de maintenir leurs effectifs. Les réserves de travail se situent toujours aux alentours de dix mois. Environ 90 % des bureaux d'ingénieurs s'attendent à une situation bénéficiaire inchangée ces trois prochains mois.

Il convient de noter l'amélioration du climat manifestée chez les ingénieurs en technique du bâtiment au cours des six derniers mois. La part des bureaux qui indiquent des prestations en hausse au cours des trois derniers mois n'a cessé d'augmenter ; les réponses concernant les trois prochains mois prévoient une poursuite de l'augmentation. Les ingénieurs en technique du bâtiment estiment l'évolution de l'emploi tout aussi positive pour ces trois prochains mois, près de 80 % d'entre eux mentionnent actuellement la pénurie de main-d'œuvre comme un obstacle à la fourniture de prestations.

(kof/sia)

### RALLYE SIA : « ON THE ROAD 144 ! »

Les sections Vaud et Valais ainsi que de nombreux bureaux de mandataires (architectes et ingénieurs) participeront à la journée portes ouvertes de la H144 entre Rennaz et les Evouettes, le 6 octobre 2012, de 9h à 16h. La SIA s'associe à cette manifestation grand public, organisée par le Service des Routes



Le viaduc sur le Rhône réalisé dans le cadre de la H144  
(Photo Yves André)

de l'Etat de Vaud, en proposant un rallye qui emmènera les participants à la découverte des ouvrages d'art de la H144 (ponts, viaduc, galerie couverte) et des nombreuses professions qui ont contribué à ce grand projet d'infrastructure routière. Tous les ouvrages d'art ont fait l'objet de concours de projets et leur construction s'est étalée de 2010 à 2012, la mise en service étant prévue en novembre prochain.

(sia)

Plus d'infos sur cette journée, à laquelle nous vous invitons à participer en famille et entre amis :  
[www.siavd.ch/agenda.htm](http://www.siavd.ch/agenda.htm)

### POSTES VACANTS AU SEIN DE LA COMMISSION DE NORME SIA 262

Lors de sa réunion du 29 juin 2012, la commission de la norme *SIA 262 Construction en béton* a décidé de lancer un appel à candidatures public pour compléter ses nouveaux groupes de travail. Des spécialistes disposés à s'investir bénévolement au sein de la commission SIA 262 sont donc recherchés dans les domaines suivants :

- béton fibré,
- incendie/feu,
- armature minimale,
- éléments préconfectionnés,
- renforcements appliqués au béton et à la maçonnerie,
- fatigue.

Les candidat-e-s intéressé-e-s doivent justifier d'une formation en ingénierie (EPF/ETS/HES), d'une expertise actualisée dans les domaines énumérés, de connaissances de français et d'anglais, d'aptitudes à la négociation, d'une expérience de la normalisation et de l'élaboration de directives et, idéalement, être membres de la SIA.

Veillez adresser vos éventuelles questions au Dr. Hans Rudolf Ganz, président de la com-

mission de norme *SIA 262 Construction en béton*, [hganzz@sunrise.ch](mailto:hganzz@sunrise.ch).

Les dossiers de candidature accompagnés d'un CV doivent parvenir d'ici au 30 septembre 2012 à : Jürg Fischer, secrétariat général SIA, Normes/structures porteuses, [juerg.fischer@sia.ch](mailto:juerg.fischer@sia.ch).

Merci d'y indiquer clairement à quel(s) groupe(s) de spécialité se rapporte la candidature. Les dossiers seront traités par la commission lors de sa séance du 2 novembre prochain.

(sia)

Informations complémentaires sur les objectifs des divers groupes de travail sous :  
<http://www.sia.ch/fr/la-sia/postes-vacants/>

### BOURSES EN DYNAMIQUE DES STRUCTURES POUR JEUNES INGÉNIEURS

La Fondation pour la Dynamique des Structures et le Génie Parasismique soutient des ingénieurs civils de la pratique, hautement motivés, ayant de bonnes qualifications et une formation correspondante, pour un séjour de plusieurs mois dans une université étrangère réputée. Cette post-formation dans le domaine de la dynamique des structures et du génie parasismique est subventionnée par une bourse. D'une manière générale, la fondation prend en charge une part importante des frais de formation et, selon la situation familiale, jusqu'à la moitié environ du salaire. Une participation substantielle au salaire est attendue de la part de l'employeur.

A travers ces bourses, la fondation entend soutenir les efforts consentis par la Société Suisse du Génie Parasismique et de la Dynamique des Structures (SGEB) et par la SIA pour favoriser et diffuser les connaissances en construction parasismique dont la Suisse a un besoin urgent. Les demandes doivent être adressées, chaque année, jusqu'au 31 mars ou jusqu'au 31 octobre.

(réd.)

De plus amples informations sont disponibles sur le site [www.baudyn.ch](http://www.baudyn.ch), où les documents d'inscription peuvent être téléchargés.