

RAPPORT D'ACTIVITE – ANNEE 2012

1 – Membres

La composition de l'association et la composition du Conseil d'administration n'ont pas été modifiées en 2012.

2 – Activités de certification

Pour la première fois depuis 1996, le nombre de titulaires de certificats a baissé en 2012. Au 31/12/2012, on comptait :

- /// 5 nouveaux titulaires d'un certificat NF – Armatures. Le nombre total de titulaires est maintenu à 92 ;
- /// 3 nouveaux titulaires d'un certificat NF – Aciers pour béton armé. Le nombre total de titulaires est réduit à 75 ;
- /// 2 nouveaux titulaires d'un certificat AFCAB – Pose d'armatures du béton. Le nombre total de titulaires est réduit à 12 ;
- /// 6 titulaires d'un certificat AFCAB – Dispositifs de raboutage ou d'ancrage des armatures du béton. Ce nombre est inchangé depuis 2011 ;
- /// 1 titulaire d'un certificat AFCAB – Boîte d'attente. Ce nombre est inchangé depuis 2011.

Le nombre total de titulaires au 31/12/2012 est de 186 contre 189 au 31/12/2011. Cette situation est liée au contexte économique très difficile que les titulaires affrontent depuis 2009.

Pour améliorer la qualité des services qu'elle rend aux titulaires, en 2012 l'AFCAB a :

- /// Renforcé l'équipe du secrétariat permanent,
- /// Développé un partenariat avec CRP TUDOR, organisme d'essais,
- /// Amélioré l'outil informatique interne.

3 – Normes de référence et Règles de certification

La révision des normes de référence pour les aciers pour béton armé engagée en 2011 est toujours en cours. Les Règles de certification NF – Armatures, AFCAB – Boîtes d'attente, AFCAB – Pose d'armatures du béton et AFCAB – D.R.A.A.B. ont été révisées en 2012.

4 – Promotion

Les actions principales ont été :

- /// L'organisation d'une seconde « Matinale » de l'AFCAB, consacrée aux produits techniques liés à l'armature du béton,
- /// Des rencontres avec des prescripteurs pour les convaincre de l'intérêt des certifications AFCAB,

- /// En partenariat avec les grands maîtres d'œuvre, la prescription des certifications gérées par l'AFCAB. En particulier, l'AFCAB a participé aux travaux de révision du Fascicule 65, CCTG d'exécution des marchés publics de travaux en béton armé,
- /// La parution du document CIMBETON – AFCAB T46 révisé,
- /// Une série d'insertions dans le magazine « Le Moniteur ».

5 – Gestion de la qualité

L'accréditation de l'AFCAB par le COFRAC a été maintenue pour toutes ses activités (voir www.cofrac.fr). A la suite de l'attribution d'un premier certificat « Boîtes d'attente », l'accréditation de l'AFCAB a été étendue à la certification de ces produits.

6 – Participation aux instances françaises et internationales

L'AFCAB a participé aux travaux :

- /// De normalisation française (BNAC 104-10, BNTRA Eurocode 2 qui est la commission miroir pour la série des EN 1992 et P18E qui est la commission miroir pour l'EN 13670), européenne (ECISS/TC104) et internationale (ISO/TC17/SC16) relatifs aux aciers pour béton armé et à leur utilisation,
- /// D'AFOCERT (Association Française des Organismes CERTificateurs des produits de la construction),
- /// Du marquage CE des aciers pour béton armé (GT10: coordination nationale des organismes notifiés ou prénotifiés, SG14 : coordination européenne des organismes notifiés ou prénotifiés dans le domaine des aciers pour béton armé),
- /// De CONCERT (Association des organismes européens pour la certification des aciers de construction), dont elle assure la présidence.

La collaboration avec OCAB, organisme belge pour le contrôle des armatures, s'est poursuivie.

7 – Perspectives

Pour 2013, l'AFCAB prévoit :

- /// De poursuivre le développement de nouveaux partenariats, notamment avec des organismes d'essais,
- /// De poursuivre les actions de promotion de la certification, notamment l'organisation de nouvelles « Matinales », la modernisation du logo de l'AFCAB et la mesure de l'impact des certifications AFCAB.

ACTIVITY REPORT – YEAR 2012

1 – Members

The composition of the association and the composition of the Board of administrators were not changed in 2012.

2 – Certification activities

For the first time since 1996, the number of holders of certificates has decreased in 2012. On the 31/12/2012, there were:

- /// 5 new holders of a “NF – Armatures” certificate (concerning cut, bent and welded steels). The total number of certificates was maintained at 92,
- /// 3 new holders of a “NF – Aciers pour béton armé” certificate (concerning concrete reinforcing steels). The total number of holders was reduced to 75,
- /// 2 new holders of a “AFCAB – Pose d'armatures du béton” certificate (concerning the fixing on site of reinforcing steels). The total number of holders was reduced to 12,
- /// 6 holders of a “AFCAB – Dispositifs de raboutage ou d'ancrage des armatures du béton” certificate (concerning the couplers). This number was unchanged since 2011,
- /// 1 holder of a “AFCAB – Boîtes d'attente” certificate (concerning continuity sets). This number was unchanged since 2011.

The total number of holders on the 31/12/2012 was 186, against 189 on the 31/12/2011. This situation is related to the very hard economic situation that the holders are facing since 2009.

To increase the quality of its services, in 2012 AFCAB has:

- /// Enlarge the team of the permanent secretariat,
- /// Developed a partnership with CRP TUDOR, which provides test services,
- /// Improve its internal information system.

3 – Reference standards and certification rules

The revision of standards for reinforcing steels begun in 2011, is still in process. The revision of the certification rules concerning “NF – Armatures” (cut, bent welded steels), “AFCAB – Boîtes d'attente” (continuity sets), “AFCAB – Pose d'armatures du béton” (fixing) and “AFCAB – D.R.A.A.B.” (couplers) were updated in 2012.

4 – Promotion

The main activities were:

- /// The organisation of a second “Matinale” of AFCAB, dedicated to technical products for the reinforcement of concrete,

- /// Meetings with purchasing advisers to convince them of the interest of the AFCAB certifications,
- /// In partnership with the biggest purchasers, the prescription of certifications managed by AFCAB. In particular, AFCAB took part to the revision of the “Fascicule 65” document, which are the technical clauses of execution of public works in concrete,
- /// The issue of the CIMBETON - AFCAB revised document T46,
- /// A series of announcements in the “Moniteur” magazine.

5 – Quality management

The accreditation of AFCAB by COFRAC was maintained for all its activities (see www.cofrac.fr). Following the granting of the 1st certificate “Boîtes d'attente” (continuity sets), the accreditation of AFCAB was extended to the certification of these products.

6 – Involvement in French and international commissions

AFCAB was involved in the activities of:

- /// French standardisation (BNAcier 104-10, BNTRA Eurocode 2 which is the mirror commission for the series of EN 1992 and P18E which is the mirror commission for EN 13670), European (ECISS/TC19) and international (ISO/TC17/SC16) concerning reinforcing steels and their uses,
- /// AFOCERT (Association Française des Organismes CERTificateurs des produits de la construction – French association of construction product certification bodies),
- /// CE marking of concrete reinforcing steels (GT10: national coordination of notified and pre-notified bodies, SG14: European coordination of notified and pre-notified bodies in the field of concrete reinforcing steels),
- /// CONCERT (European association of the certification bodies of constructional steels), of which AFCAB is in charge of chairmanship.

The collaboration with OCAB, Belgian body for the certification of reinforcing steels, went on.

7 – Perspectives

For 2013, AFCAB forecasts to:

- /// Go on developing new partnerships, especially concerning the performance of tests,
- /// Launch new actions of promotion of the certification, especially the organisation of “Matinales”, the modernisation of the AFCAB logo and the measurement of the impact of the AFCAB certifications.