

# RAPPORT D'ACTIVITE 2015

## 1 – Organisation

La composition de l'association n'a pas été modifiée en 2015. Deux représentants au Conseil d'administration ont été remplacés.

## 2 – Activités de certification

Le nombre de certificats a légèrement augmenté en 2015 : il est passé de 285 certificats fin 2014 à 287 fin 2015 ainsi répartis :

	2014	2015
<b>ABA</b>	161	158
<b>Armatures</b>	94	97
<b>Pose</b>	13	14
<b>DRAAB</b>	12	10
<b>Boîtes d'attente</b>	5	8

## 3 – Normes de référence et Règles de certification

La révision de la norme de référence pour les armatures NF A 35-027 engagée en 2013 a été publiée le 25 décembre 2015. Les règles de certification NF – Armatures vont être actualisées afin de prendre en compte cette évolution.

La norme XP A 35-014 portant sur les aciers pour béton armé en inox est en cours de révision. Le projet devrait être finalisé en 2016.

La norme NF A 35-020-1 portant sur les Dispositifs de Raboutage et les Dispositifs d'Ancrage est également en cours de révision pour la partie résistance aux sollicitations sismiques. Le projet devrait être finalisé en 2016.

La norme XP A 35-025 portant sur les aciers galvanisés à chaud devrait être transposée en norme NF.

## 4 – Communication

Les actions principales ont été :

- Des rencontres avec des prescripteurs pour les informer de l'intérêt des certifications AFCAB,
- Participation aux journées d'information portant sur les évolutions normatives du béton et de sa mise en œuvre.

## 5 – Gestion de la qualité

L'accréditation de l'AFCAB par le COFRAC selon la nouvelle norme NF EN ISO/CEI 17065 a été prononcée le 3 août 2015 pour toutes ses activités (voir <https://www.cofrac.fr>).

Un questionnaire d'évaluation des prestations d'audit de l'AFCAB a été mis en place en 2015 afin de déterminer le niveau de satisfaction sur cette activité. La distribution de ce questionnaire continuera en 2016.

## 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 P18A, 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),
- Liés au 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),
- De CONSCERT (Association des organismes européens pour la certification des aciers de construction),

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

## 7 – Perspectives

Pour 2016, 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 en participant aux présentations « les ciments et les bétons, évolutions normatives, innovations et nouvelles solutions constructives » en partenariat avec CIMBETON, le SNBPE, le SNBP et le SYNAD,
- De lancer un certificat distributeur qui s'adressera aux professionnels de la distribution des matériaux. Celui-ci leur permettra de faire état de la certification des produits commercialisés sous leur propre nom,
- De faire évoluer son site internet, pour prendre notamment en compte l'arrivée des nouveaux certificats distributeurs.

## ACTIVITY REPORT 2015

### 1 – Organisation

The composition of the association were not changed in 2015. Two representatives of the Board of administrators have been replaced.

### 2 – Certification activities

The certificate's number has slightly increased during the last year: it came up from 285 certificates at the end of 2014 to 287 at the end of 2015 as follow:

	2014	2015
<b>ABA</b>	161	158
<b>Armatures</b>	94	97
<b>Pose</b>	13	14
<b>DRAAB</b>	12	10
<b>Boîtes d'attente</b>	5	8

### 3 – Reference standards and certification rules

The revision of standard for fabricated reinforcements started in 2013, has been issued on 25<sup>th</sup> of December 2015. The certification rules concerning "NF – Armatures" will be updated to integrate this modification.

XP A 35-014 standard which covers stainless steel rebars is under revision. Project should be finalized in 2016.

NF A 35-020-1 standard which covers mechanical splices and mechanical anchorages is also under revision. Project should be finalized in 2016.

XP A 35-025 standard which covers hot-dip galvanised rebars should be transposed into a NF A standard.

### 4 – Communication

The main activities were:

- Meetings with purchasing advisers to inform them of the interest of the AFCAB certifications,
- Participation to information days concerning normative evolution of concrete and its implementation.

### 5 – Quality management

The accreditation of AFCAB by COFRAC according to NF EN ISO/CEI 17065 was delivered on 3<sup>rd</sup> of August 2015 for all its activities (see <https://www.cofrac.fr>).

A questionnaire for evaluation of AFCAB's audit service has been implemented in 2015 to determine satisfaction level of this activity. This questionnaire distribution will still implemented in 2016.

### 6 – Involvement in French and international commissions

AFCAB was involved in the activities of:

- French (BNAcier 104-10, BNTRA Eurocode 2 which is the mirror commission for the series of EN 1992 and P18A, European (ECISS/TC104) and international (ISO/TC17/SC16) standardisation concerning reinforcing steels and their uses,
- AFOCERT (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 and prestressing steels),
- CONSCERT (European association of the certification bodies of constructional steels).

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

### 7 – Perspectives

For 2016, AFCAB forecasts to:

- Go on developing new partnerships, especially concerning the performance of tests,
- Launch new actions of promotion of the certification, especially by participating to presentations "cements and concretes, normative evolution, innovation and new building solutions" in partnership with CIMBETON, SNBPE, SNBP AND SYNAD,
- Launch a distributor certificate which aims to professionals of materials distribution. It will allow them to communicate about certification manufactured under their own name,
- Modify its internet website to include the introduction of new distributors' certificates.