
RESEAU TERRE - ECOBATIR

BILAN 1999 PERSPECTIVES POUR L'AN 2000

Historique de l'année écoulée

Divers éléments récents ont montré que l'activité professionnelle de la construction en terre en France prenait un peu plus d'ampleur, sans toutefois dépasser le stade du succès d'estime.

A la suite de ce constat, il y a 1 an, une dynamique a été engagée, visant à renforcer le regroupement des expériences dans ce secteur, les objectifs étant de :

- Connaître et hiérarchiser les besoins des praticiens en terme d'information, de formation ou encore de promotion afin d'identifier des actions concrètes à mettre en place pour y répondre.
- Savoir s'il était opportun ou non de constituer un réseau.

Ceci s'est déroulé en plusieurs étapes.

Un premier recensement qui a permis de compter près de 250 praticiens, a conforté l'idée que la construction en terre était un sujet digne d'intérêt et que cela méritait rencontres et discussions.

Toutes ces personnes ont ensuite été conviées à une première rencontre qui s'est tenue à Lyon les 1 & 2 mai 1999. 70 praticiens de la construction en terre étaient présents afin d'échanger sur la situation actuelle. Ce fut tout d'abord l'occasion pour chacun de se présenter et de faire connaissance avec les autres acteurs de la profession et de tenter de faire ressortir les besoins et blocages rencontrés par tous, ainsi que les actions et moyens à mettre en place pour y répondre.

Le 4 juin 1999, dans le cadre d'un cours sur l'architecture de terre et l'environnement à Grenoble, une table ronde a été organisée à laquelle étaient conviés les praticiens désirant s'engager concrètement dans ce travail. Outre quelques nouvelles présentations, ce fut surtout l'occasion de faire la synthèse de ce qui avait été dit à Lyon.

En octobre 99 et janvier 2000, les membres du réseau du Sud Ouest se sont rencontrés et ont démarré des ateliers pour leurs régions.

De cela a été retiré un document de synthèse et un questionnaire qui furent adressés à tous les praticiens (le document est disponible au CRATerre-EAG et le questionnaire avec la synthèse des réponses reçues à Inventerre et au CRATerre-EAG est joint ci-après).

Bilan des discussions et des réponses au questionnaire

On peut tout d'abord constater une claire volonté de se fédérer, de s'unir, afin de :

- Partager les connaissances et expériences de chacun, dans le but d'accroître nos compétences et de formaliser nos savoirs.
- Pouvoir donner aux maîtres d'ouvrage des informations adaptées au contexte actuel afin d'accroître leur reconnaissance de la construction en terre et donc son utilisation.
- Etre reconnu par les particuliers, les professionnels (maîtres d'œuvre, assurances...) et les pouvoirs publics en tant que corps du bâtiment à part entière.

Cependant, aucune réelle charte ou principe d'organisation n'ont été dégagés pour ce réseau pour le moment. En outre, les praticiens ont peu de moyens, humains ou financiers, à y consacrer.

Il semble donc plus opportun de commencer par des actions concrètes répondant aux besoins exprimés et de laisser ainsi le réseau se former tout seul.

Nous aurons les idées plus claires une fois que nous aurons vu ce qu'il pouvait apporter et comment il pouvait fonctionner. Il sera alors temps de le formaliser et de se poser les questions de statut, mode de fonctionnement...au vu des résultats atteints.

Pour engager ces actions concrètes, nous proposons de nous organiser en groupes de travail ou ateliers.

Proposition de travail en atelier pour l'année 2000

Fonctionnement :

Chaque atelier sera responsable d'une action concrète qu'il prendra en charge complètement, tant pour la réalisation que pour la définition de ses objectifs et de sa déontologie.

Ceci sous-entend que chacun de ses membres devra donc avoir les compétences nécessaires en regard du sujet traité et les moyens pour y participer.

Chaque praticien intéressé devra avoir une participation réellement active et reconnue.

Diffusion des travaux des ateliers :

Les travaux produits par ces ateliers seront distribués à tous les membres des divers ateliers.

Pour la diffusion aux autres praticiens, cela reste à définir par chaque groupe en charge (souscription, vente, dons...).

En regard des 2 rencontres et du questionnaire, nous avons pu dégager 4 types d'actions à mener en priorité, soit 4 ateliers de travail :

Atelier 1 : Fiches chantier

But : Editer une série de fiches descriptives de chantiers récents, destinée aux maîtres d'ouvrage.

Forme :

Chaque fiche comprenant les données suivantes :

- techniques : systèmes constructifs et matériaux utilisés, machines...
- environnementales : consommation d'énergie, impact sur l'environnement...
- économiques : coût total, au m²...
- sociales : effectifs nécessaires, nombre d'heures, de jours de travail...

Fonctionnement :

Cet atelier proposera une grille d'analyse de chantier qui sera envoyée aux praticiens du réseau.

Chaque praticien qui renverra une ou plusieurs grilles recevra l'intégralité de ce qui a été collecté par l'atelier.

Financement :

A définir par l'atelier...

Atelier 2 : Fiches matériaux

But : Publier des fiches sur les principaux matériaux et techniques.

Dans un deuxième temps, ceci pourrait déboucher sur des CCTP (Cahier des Clauses Techniques Particulières) ou des recommandations techniques.

Forme :

Chaque fiche comprendra par exemple : règles de l'art, modes de mise en œuvre, brève description, fourchettes de prix, performances techniques et environnementales...

Nous aboutirions tout d'abord à un ensemble de fiches qui pourrait ensuite être synthétisée par technique et matériaux.

Fonctionnement :

L'atelier doit tout d'abord concevoir des fiches types qui seront envoyés au réseau.

Chaque praticien qui renverra une ou plusieurs fiches recevra l'intégralité de ce qui a été collecté par l'atelier.

Financement :

A définir par l'atelier...

Remarques : les ateliers 1 & 2 touchent tous deux le même domaine et pourront donc être regroupés dans un atelier "technique".

Atelier 3 : Annuaire

But : éditer un annuaire des praticiens de la construction en terre en France dans un premier temps, ceci pouvant être suivi ultérieurement par un annuaire sur l'Europe.

Forme :

Chaque organisation ou personne sera représenté sur une demi page par les rubriques suivantes : nom organisation, statut, nom du responsable, coordonnées, texte de présentation, photo.

Fonctionnement :

Chaque praticien recevra une grille vierge qu'il devra remplir lui-même et renvoyer à l'atelier sur support informatique ou papier (dans ce cas, il sera demandé une participation financière pour la mise au format informatique)

L'atelier se chargera de la mise en page finale et de l'impression de l'annuaire.

Financement :

Plutôt que de recourir à des sponsors, il a été jugé préférable de financer l'édition sous forme de "souscriptions" : un prix par exemplaire sera proposé (selon 1 ou 2 types de tirage) et chacun des praticiens indiquera le nombre d'exemplaires qu'il désire recevoir en réglant d'avance la somme correspondante. Libre à lui ensuite de choisir s'il fait payer ou non les exemplaires qu'il a commandés.

Atelier 4 : organisation rencontres

But : maintenir une dynamique d'échanges et de rencontres entre les personnes du réseau.

Forme :

Identification de lieux de rencontre et gestion des aspects logistiques et d'information du réseau.

Fonctionnement :

A définir par les membres de l'atelier

Financement :

A définir par l'atelier...

Questionnaire et synthèse des réponses

• **Total** : 21 réponses au 1^{er} décembre 1999 sur 80 personnes environ présentes le 1^{er} mai.

• **Provenance** :

- FRANCE : 19

(Midi Pyrénées : 8 / Rhône Alpes : 6 / Nord Pas de Calais : 1 / Poitou Charentes : 1 / Picardie : 1 / Provence Alpes Côte d'Azur : 1 / Languedoc Roussillon : 1)

- BENELUX : 1

- PORTUGAL : 1

• **Profils** :

- Producteur, constructeur, artisan : 9

(Bozier, Comolli, Dewulf, Inventerre, Lorien, Marty, Sabatier Sherrer, Vivés).

- Architectes : 7 (Amette, Correia, D'Ornano, Gentilleau, Mégard, Schröder, Tharan)

- Etudiant archi : 1 (Schmitt)

- Organisation : 2 (CRATerre, Terra morpho)

- Association Développement local : 1 (Espace Lignon Forez)

- Services départementaux : 1 (CAUE 32)

1. CHARTE

Quels sont vos avis, remarques d'ordre général sur les objectifs, intentions, déontologie, fonctionnement du "réseau terre" ?

De façon générale on peut remarquer une claire volonté de regroupement, d'échange et un besoin de s'unir afin de diffuser vers les pouvoirs publics, les professionnels et les particuliers.

Par contre, il n'y a pas vraiment de réponses concernant la "déontologie" ou le type de principe d'organisation, si ce n'est que la construction en terre doit être vue dans ses enjeux globaux (sociaux, culturels, environnementaux).

Quelques extraits :

« risque : plus les ambitions sont grandes, plus c'est un moyen de se protéger de leur application, néanmoins une charte est indispensable ! »

« charte = document sur lequel les membres doivent se retrouver, mais comme outil de communication, attention à ne pas négliger à être compris dans un contexte général, sans rester trop technique »

« Création d'un bureau élu par les membres du réseau »

« exemple d'autres associations avec divers métiers, avec une présidence tournante de 2 ans par métier »

« des réseaux nationaux doivent exister pour former un réseau européen ».

« Les recommandations extraites du livre qui figurent en annexe dans le compte-rendu semblent très pertinentes et méritent de servir de référence pour la création du réseau. Il conviendrait d'insister sur les points suivants : Choix collectif des objectifs de coopération, action concrètes, veiller à ce que le réseau ne profite pas seulement à quelques-uns, structure légère, créativité. »

« le réseau doit être une structure légère qui informe et sensibilise les adhérents. Chaque membre s'engage à informer de ses actions l'ensemble du groupe. Des ateliers pour que chacun puisse intervenir, en respectant la déontologie. »

« Objectifs : reconnaissance de la construction en terre donc NORMES-QUALIFICATIONS-FORMATION liaison entre constructeurs, auto-constructeurs, fabricants, architectes. Fonctionnement : démocratique, bureau avec permanence, groupement régional et par intérêts. »

« Déontologie du respect du travail de chacun sans main mise abusive, en concurrence loyale si concurrence nécessaire »

2. OBJECTIFS GÉNÉRAUX

Quels sont pour vous les principaux objectifs d'un tel réseau ?

1 - Collecte et distribution d'information	18 réponses positives
2 - Echanges - rencontres	17
3 - Normalisation, validation compétences, label	14
3 - Représentation (médias, Pouvoirs publics,...)	14
5 - Bordereau temps mise en œuvre, prix...	10
6 - Mise en commun d'outils, équipements,...	9
7 - Lobby (Gouvernements nationaux, européens)	8
8 - Démarchage	3
8 - Collecte et distribution d'affaires / marchés	3

- Autres :

« Mise en commun d'outil seulement à une échelle régionale. Normalisation, validation, label que si menace de restriction (doutes sur l'efficacité face aux prédateurs commerciaux). »

« Ateliers de formation de 1 ou 2 jours sur des thèmes que chacun puisse donner son opinion. »

« Représentation, point info départemental ou régional »

« Echanges avec autres réseaux : Réseau Economie Alternative et Solidarité, Fédération Chantier Ecole, pour complémentarité et expérience »

« Banque de données sur le net »

« Inclure la terre dans les programmes formation officiels »

« Lobby représentation, normalisation : danger de ne plus permettre innovation et différences, cf. Réseau SCOP entreprise d'Insertion »

3. ACTIVITÉS IMMÉDIATES

Préciser vos principales attentes, sur les thèmes génériques, Information, Formation, Réglementation, Diffusion, Équipements,...

En résumé, on trouve en priorité des demandes techniques (fiches + CCTP) et des demandes de marchés (annuaires), ensuite viennent le financement et la diffusion "culturelle".

1 - Elaborer des "Cahiers des charges de base" (pisé, torchis, terre-paille, btc, enduits,...)	13
2 - Publier un annuaire des praticiens en France	12
3 - Monographie sur une sélection de projets récents (photos, plans, coûts,...)	11
4 - Publier des Fiches sur les principaux matériaux et techniques (brève description, fourchettes de prix, performances techniques et environnementales,...)	10
5 - Publier un annuaire des praticiens en Europe	10
6 - Identifier des financements pour le réseau	9

- Autres :

« Identifier des partenaires tels que : assurances, banques, maîtres d'ouvrages institutionnels. Statut particulier de constructeur en terre (saisonnier). Publication de fiches : re-présentation et re-mise en forme de l'abondante littérature existante par un travail en commun. »

« Publier un annuaire des praticiens dans les pays de la Méditerranée »

« Des micro-chantiers pédagogiques jumelés à une action de pub par rapport à un matériau régional : sensibiliser le public, former des artisans, attirer des jeunes vers le secteur, aide des maîtres d'ouvrage. »

« Participation au développement de normes et préparation des programmes de formation. Développement des relations avec écohabitat, énergies renouvelables, économie de l'eau, matériaux sains, bioclimatique. »

« Focaliser les objectifs et les limites de la structure. »

« voyages réalisation terre »

« émissions grand public »

« mettre en place programmes formation officiels »

« Création d'une banque de données : annuaire, outils, bibliographie, réalisations »

4. FONCTIONNEMENT

a. Quelles sont vos motivations/capacités de participation aux activités du réseau :

• en temps (nb jours/ mois ou par an) ?

- cotisations :

6 jours par an en moyenne.

• financières

- cotisations :

1-150 Euros

- % chiffre d'affaire :

0.5%, 1%, 1.5%

- dons :

matériaux

- autres :

foires, expositions, publications

participation gratuite dans formation

b. Auriez-vous des idées précises de financeurs possibles ?

Si oui, lesquels ?

- Association ou parti politique de tendance verte - développement durable

- L'état, les collectivités locales, les communautés de communes, les fonds de formation.

- Pouvoirs publics : Régions, Conseils Généraux / MATE (Min Environnement) ADEME + EUROPE

- Industriels pour briques, chaux,...

Pourriez-vous les contacter ?

6 réponses avec possibilités de certains contacts sur la base de documents plus aboutis

- Europe : Marty +Schmitt,

- ADEME : Marty

- Régions et Collectivités territoriales : Amette

- Industriels : Bozier + Terramorpho

- c. Quel type de statut envisagez-vous à moyen terme (association, fédération, chambre syndicale...) ?
- *Chambre syndicale* 7
 - *Association sans but lucratif* 5
 - *Fédération* 1
 - « *Association et chambre de commerce pour vendre l'outil* » 1

Remarques : « sur la base d'une étude juridique »

- d. Dans le cas d'une formalisation future, quel est votre avis sur l'animation de la structure ?

- localiser physiquement (bureau,...) *oui : 13 non : 4*
remarques :

- créer un/des emploi(s) pour cette animation *oui : 16 non : 2*
remarques :

- si oui, quels types de profils (communication, technique, administratif,...)

Technico administratif : 10

Communication : 9

Administratif : 8

Juridique : 1

remarques :

« en général, selon les moyens réels du réseau »

« responsabilité tournante »