

ENERGIE POSITIVE

Se préparer à la conception BEPOS

BEPOS, de la théorie à la pratique OPUS 1

- Quelles interactions entre BET et fabricants pour la mise en œuvre des systèmes ?
- Comment se diriger vers une véritable garantie performancielle ?



Un enjeu : garantir la performance

- De la Réglementation Thermique à l'engagement performantiel
- Mieux concevoir / mieux réaliser / Mesurer pour s'améliorer

RT 20120

Directive Européenne 2010-31-UE : d'ici au 31/12/2020, tous les nouveaux bâtiments seront à consommation énergétique quasi nulle.



Bâtiment démonstrateur BEPOS – AI Environnement avec PNG architecture

ENERGIE
POSITIVE



Les bénéfices pour les acteurs

- Pour la maîtrise d'ouvrage :
 - Re-Commissioning / objectifs atteints !
 - Coût d'usage et coût global réduit / valorisation patrimoniale
- Pour les concepteurs :
 - Eviter les contre références
 - Valorisation de la profession, distinction qualitative et revalorisation des honoraires



Mairie de Baillet – AI Environnement avec Gilles Barré architecture

ENERGIE
POSITIVE



Comment : le respect de la filière / du gagnant-gagnant

- Lien entre concepteurs et industriels
- C'est le rôle des bureaux d'études !
- Recherche et Développement
- Mise aux normes / innovation / performance d'usage



Concours DIEPPE – AI Environnement avec Hauvette-Champenois architecture



Programme des interventions

- Les installations à condensation avec Atlantic Guillot ;
 - Intervenants : Bernard Leuleu et Hervé Sebastia



- L'équilibrage des installations avec TA/Hydronics ;
 - Intervenants : Eric Bernadou



- Les circulateurs à vitesses variables avec Salmson ;
 - Intervenants : Catherine Martin et Mickael Duforet



- L'enveloppe active du bâtiment avec TCE Solar
 - Intervenants : Germain Gouranton



ENERGIE
POSITIVE

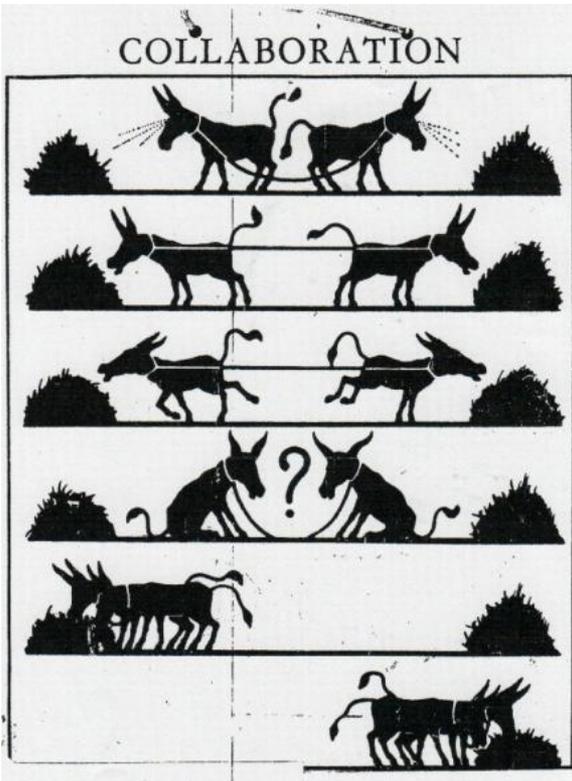


CONTACTS



Paul Etienne **Davier**

Fondateur dirigeant
09 82 38 92 06
pedavier@ai-environnement.fr
www.ai-environnement.fr



« La généralisation des bâtiments à faible consommation d'énergie se heurte à un double problème de formation et de mentalité.

L'énergie positive ne pourra intégrer le bâtiment si elle n'intègre pas d'abord les hommes »

(P-E D.)