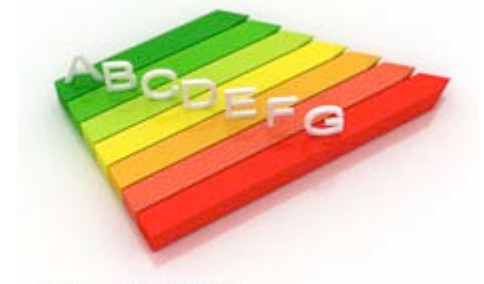


## Bienvenue Présentation de la nouvelle politique énergétique de la SSE

en particulier les mesures pour l'amélioration de l'efficacité  
énergétique sur les chantiers

Christophe Estermann,  
Sécurité, environnement et développement durable, SSE-SRL



- ▶ Extrait concept de politique énergétique de la SSE
- ▶ Présentation ici de son volet «Economie d'entreprise »
- ▶ Fixe les grandes orientations
- ▶ Cible: entreprises du gros-oeuvre de taille moyenne
- ▶ Hors installation de production
- ▶ Les projets doivent encore être en grande partie être définis
- ▶ Ce forum pourra être porté à son bilan

## Concept SSE de politique énergétique: objectifs généraux

---

Objectif principal: économie de moyens par une utilisation efficiente de l'énergie

- ▶ Amélioration des connaissances sur le plan des flux énergétiques liés aux procédés de construction
- ▶ Etudier les possibilités sur le plan de l'efficience énergétique ou des énergies alternatives dans le cadre des infrastructures, des transports et des procédés de construction
- ▶ Veille du marché sur le plan des machines, des matériaux et des procédés de construction.
- ▶ Offre de formation pour les entreprises

## Concept SSE de politique énergétique: attentes

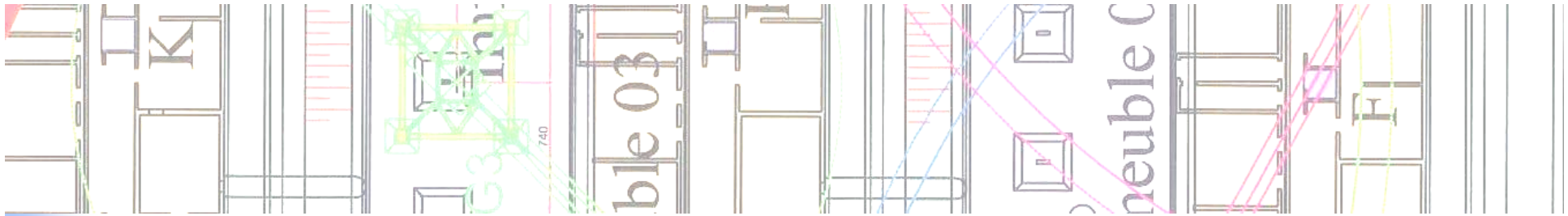
---

- ▶ La SSE en attend les résultats suivants:
  - une contribution mesurable du gros-œuvre à l'atteinte des objectifs de la politique énergétique
  - une amélioration de l'image de la branche en tant que branche offrant des prestations novatrices, écologiques et économiques.

## Concept SSE: exploitation des installations fixes



- ▶ Bâtiments
- ▶ Ateliers
  
- ▶ Objectifs:
  - Economies financières
  - Réduction de la dépendance énergétique



### ▶ Optimisation:

- des installations de chantier
- de la planification du chantier
- de la calculation

### ▶ Objectifs

- Construction plus efficace et meilleur marché
- Réduction de la dépendance énergétique
- Respect des délais
- Réduction des non-qualités
- Facturabilité des nouvelles prestations

## Concept SSE: optimisation des transports



- ▶ **Optimisation :**
  - de l'approvisionnement et du désapprovisionnement
  - des modes de transports
  - des trajets
  
- ▶ **Objectifs**
  - Baisse des coûts
  - Accroissement de l'efficacité des transports
  - Réduction du trafic

## Concept SSE: énergie grise: thème non traité ce jour



- ▶ Promotion :
  - de la réduction de la consommation d'énergie grise
  - du recyclage de matériaux et des matières
- ▶ Objectifs
  - Promotion de l'utilisation des matériaux recyclés
  - Réduction du bilan énergétique des matériaux allant ainsi vers une réduction des consommations d'énergie primaires
  - Organisation à la source de la déconstruction afin de favoriser la qualité des matériaux
- ▶ Attention! Dans ce domaine, l'entrepreneur sera limité par les choix du planificateur

## Concept SSE: calculaton réaliste

---

- ▶ Les prestations doivent être basées sur les catalogues par éléments CFC
- ▶ Les prestations complémentaires dans ce domaine doivent aussi être rémunérées

## Mise en œuvre: points d'attaque pour l'entrepreneur

---

### Règles essentielles:

- ▶ Définition objective des besoins
- ▶ Critères d'investissement et d'achats explicites et pondération
- ▶ Dimensionnement pertinent des équipements
- ▶ Logistiques bien étudiées et performantes
- ▶ Intégration des nouvelles technologies
- ▶ Instruction et responsabilisation claires du personnel

## Mise en œuvre par la SSE: soutien aux entreprises

---

- ▶ Suivi des appels d'offres
- ▶ Collecte de données chiffrées plus précises
- ▶ Collecte de Bonnes pratiques énergétiques sur les chantiers »
- ▶ Evaluation de l'intérêt de mettre en place une formation « Bonne pratiques de gestion de l'énergie sur le chantier »
- ▶ Merci de répondre au questionnaire
- ▶ Autres idées encore à évaluer

# REMERCIEMENTS

---

La SSE tient à remercier chaleureusement les participants, intervenants, l'organisateur et les partenaires pour leur présence à ce forum novateur.