

# Économie de la Fonctionnalité et de la Coopération (EFC)

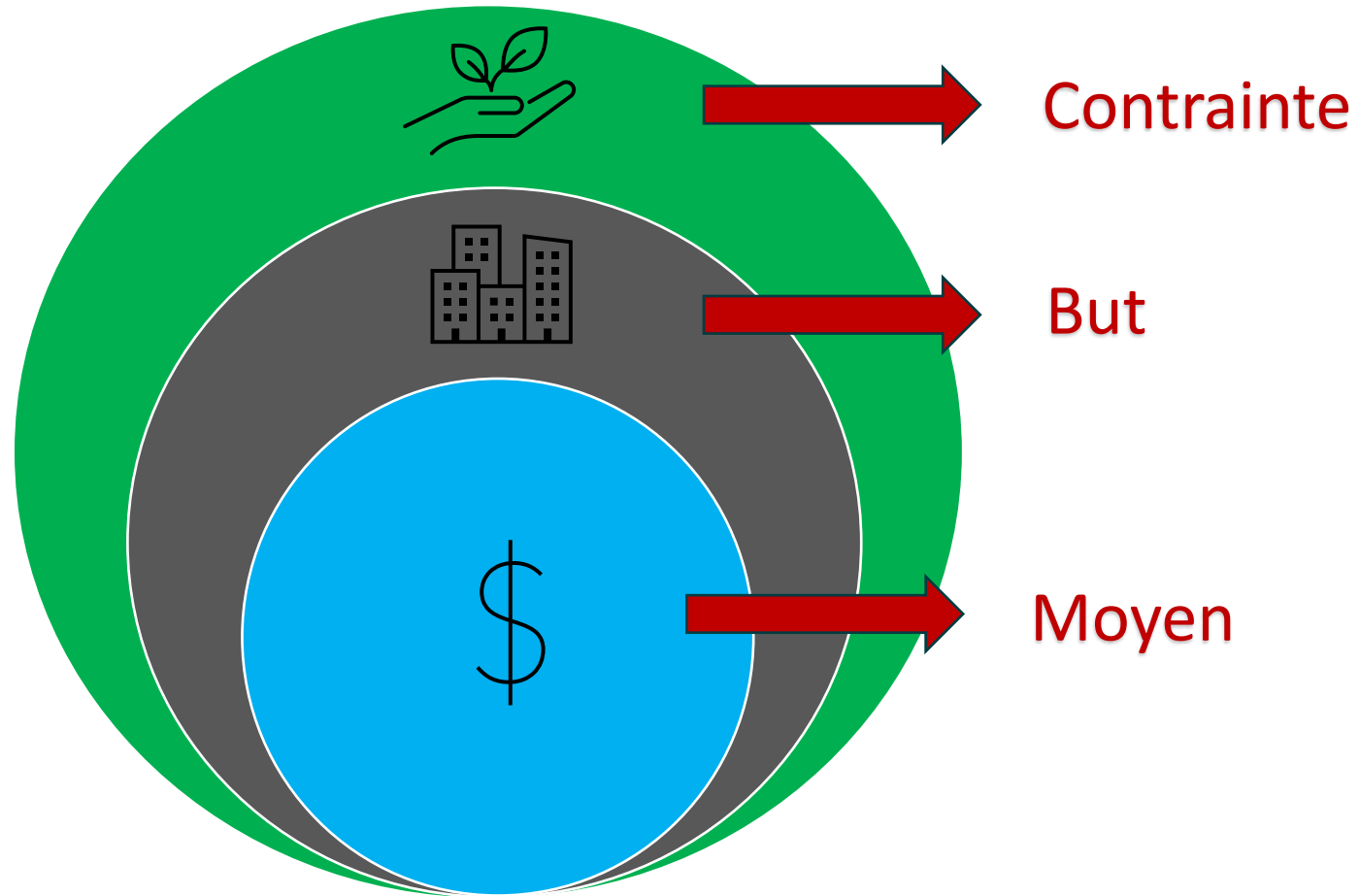
Pascale St-Germain

Experte-conseil stratégique en environnement  
et Directrice environnement

Comité 21



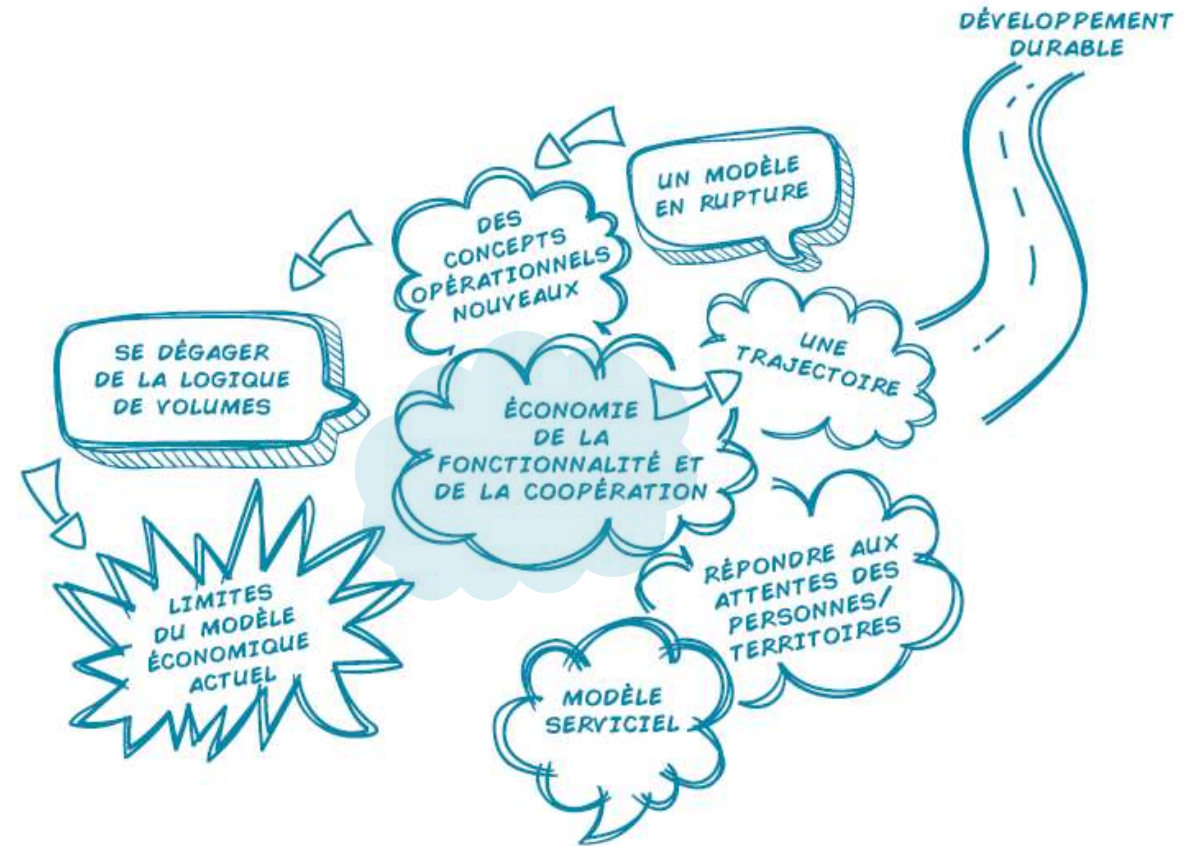
# Notre réalité



Willard, Bob (2012-04-10). The New Sustainability Advantage: Seven Business Case Benefits of a Triple Bottom Line (Kindle Locations 523-524). New Society Publishers. Kindle Edition.

# L'EFC, c'est quoi?

- Stratégie de l'économie circulaire privilégiant la vente d'une performance d'usage plutôt que du bien lui-même
- Nouvelle approche pour assurer la rentabilité et la compétitivité à long terme
- Lutter contre la surconsommation des ressources



# Exemple concret



Modèle  
classique

Vend le  
produit

Équipement

Consommables

Économie  
de fonctionnalité

Vend l'usage  
du produit

Propriété

Contractualisation

EFC

Vend la  
performance  
d'usage du  
produit

Services

# EFC ... mais encore

Solution  
intégrée  
bien-services



Le Besoin : avoir des  
vêtements propres

Qu'est-ce que ça implique?

Bienfait retiré  
par le client  
qui est garanti

Performance thermique  
des logements pour  
une plus grande  
sérénité des habitants



2009 - 2019

En France

23 Avril 2013 : Une loi proclame le mariage pour tous  
15 Juillet 2018 - La France remporte sa 2ème coupe du Monde de Football.  
11 Novembre 2018 - Centenaire de l'armistice de la 1<sup>re</sup> guerre mondiale.

Départs en retraite sur  
la période (ancienneté) :

- Jacques HAMEAU (37ans)
- Pascal WYLEGA (44ans)
- Richard WYLEGA ( 23ans)
- Michel ROUSSEL (27ans)
- Daniel MILLEVILLE (50ans)
- Philippe DEPRES (43ans)
- Patrick ZAJDA (19ans)

Embauches sur la période

- Thierry LEBRIEZ
- Manuel BASTIEN
- Patrick MALBRANQUE
- Christophe JULIEN
- Rodrigue LUYCKX
- Matthieu TENEUR
- Benoit CHUDERA
- Jérôme LUCAS
- Geoffrey RIGOBERT
- Lucas VERLOINGNE
- Fabien GHYS
- Romain BICK
- Joana ALVES
- Michel CHEVANCE
- Jérémy BIET
- Alexandre LEFEBVRE
- Ludovic HOCHART

Nos réflexions sur l'économie de la  
fonctionnalité et de la coopération  
nous amènent à développer des offres  
globales avec des partenaires.



Oénergie



Chaufferie Biomasse réalisée dans une container maritime  
Chauffage et ECS pour 20 logements collectifs



Ventilation double flux  
Bâtiment Pôle Emploi à Lens

EFFECTIF MOYEN : 35

Les Ets DUMONT deviennent DUMONT Energies





# Programme d'accompagnement en EFC auprès des entreprises québécoises

PILOTE  
propulsé par



# Transfert de connaissances et de compétences France-Québec



## APPRENDRE

Acquérir et développer les **outils, la méthodologie et le savoir-faire**

## ÉVALUER

Évaluer le **potentiel de faisabilité et de gains** de l'EFC **pour les entreprises**

## COMMUNIQUER

Constituer des premiers **cas vitrines** au Québec



BUDGET  
1,5 M\$  
24 mois

6 Symbioses participantes de 6 régions du Québec

20 Entreprises participantes

4 autres territoires impliqués

Contribution nature des binômes et partenaires

# Résultats du projet

# Réalisations



Voir nos vidéos!



# Outils développés

## DISPONIBLES EN LIGNE

Guide méthodologique

Outils d'accompagnement

Fiche EFC des entreprises

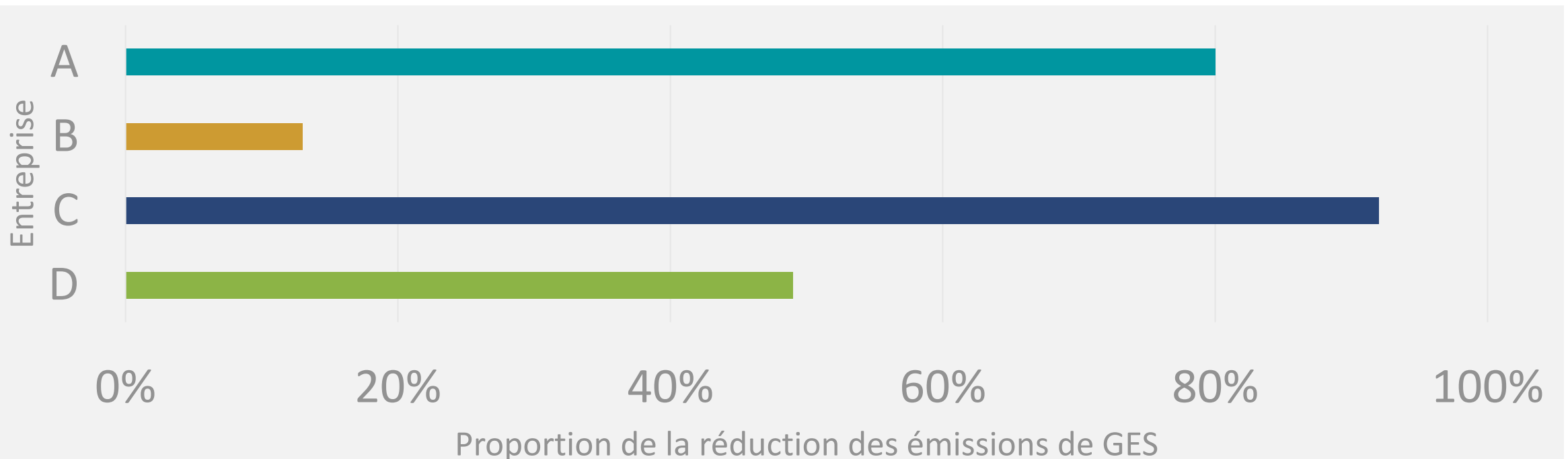
Lexique EFC

[efcquebec.com/ressources](http://efcquebec.com/ressources)



# Économies de gaz à effet de serre

Scénarios	Émissions de GES (kg éq. CO <sub>2</sub> )
conventionnels	1 845 635
EFC	1 559 444



# Action climat

**Le Programme d'accompagnement en économie de la fonctionnalité auprès des entreprises québécoises (EFC Québec) bénéficie d'une aide financière du gouvernement du Québec tirée du programme Action-Climat Québec et rejoint les objectifs du Plan pour une économie verte 2030.**

