



Objectifs et politiques en matière de l'énergie produite à partir des énergies renouvelables

Georges Reding

Directeur

Direction des énergies durables

Ministère de l'Economie

Hesperange, le 25 Octobre 2016

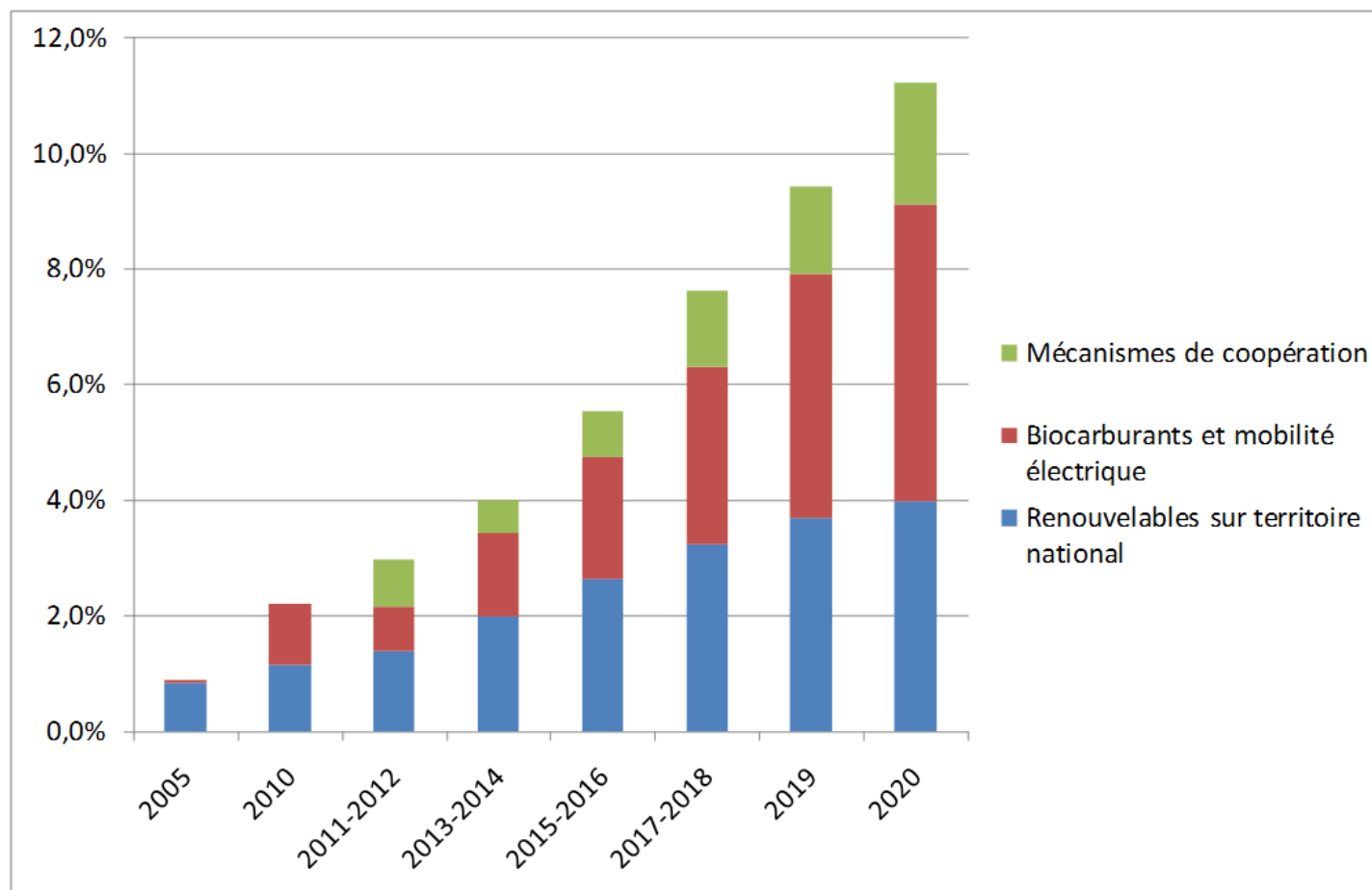


- Les objectifs nationaux en matière d'énergies renouvelables à l'horizon 2020:
 - Part d'énergies renouvelables dans la consommation finale d'énergie en 2020: **11%**
 - Trajectoire indicative entre 2010 et 2020:
 - Moyenne 2011/2012: 2,92%
 - Moyenne 2013/2014: 3,93%
 - Moyenne 2015/2016: 5,45%
 - Moyenne 2017/2018: 7,47%
 - Part de l'énergie renouvelable dans la consommation finale d'énergie dans le secteur des transports en 2020: **10%**



➤ Objectifs du Luxembourg à l'horizon 2020

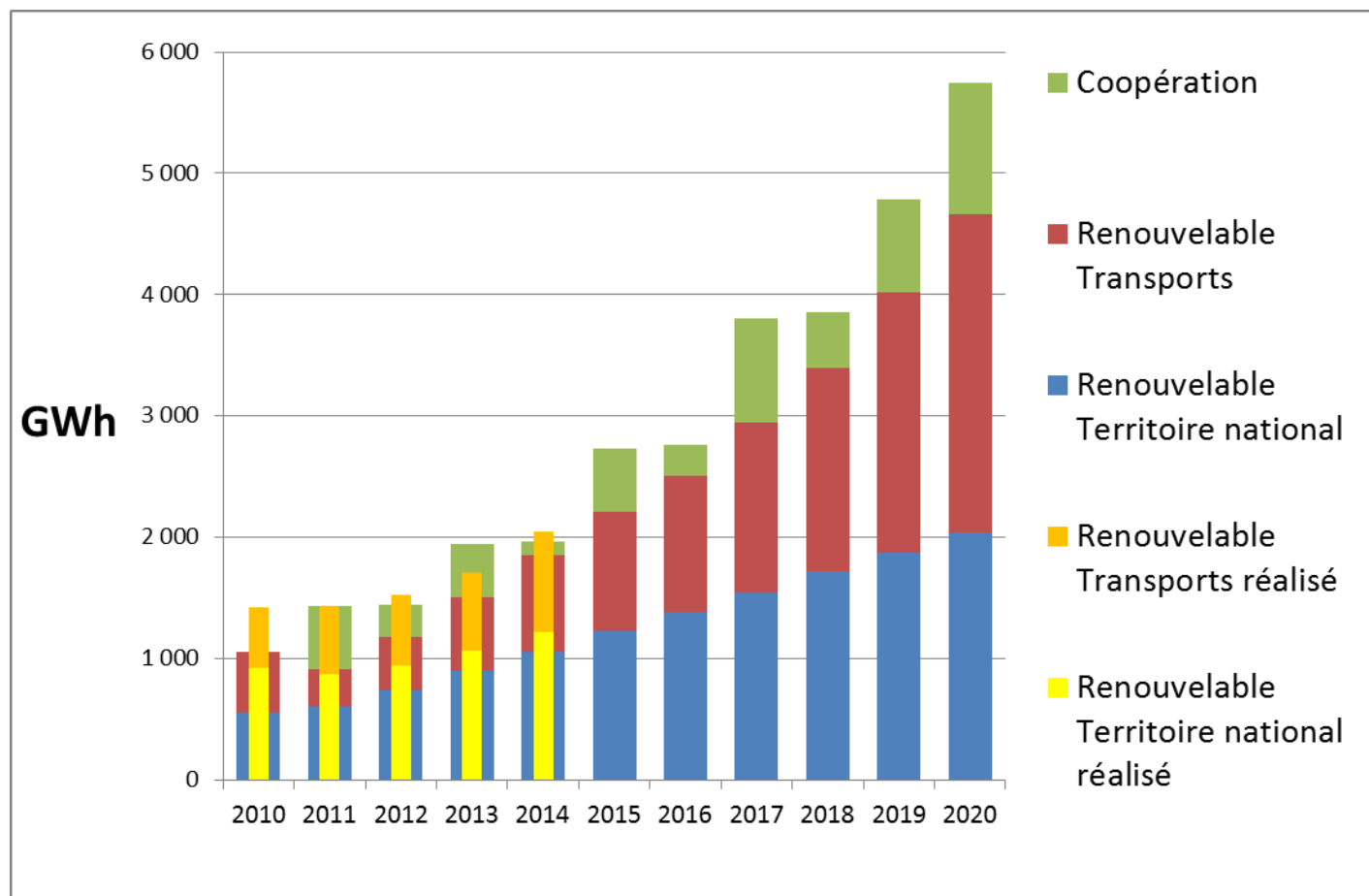
- Trajectoire indicative:





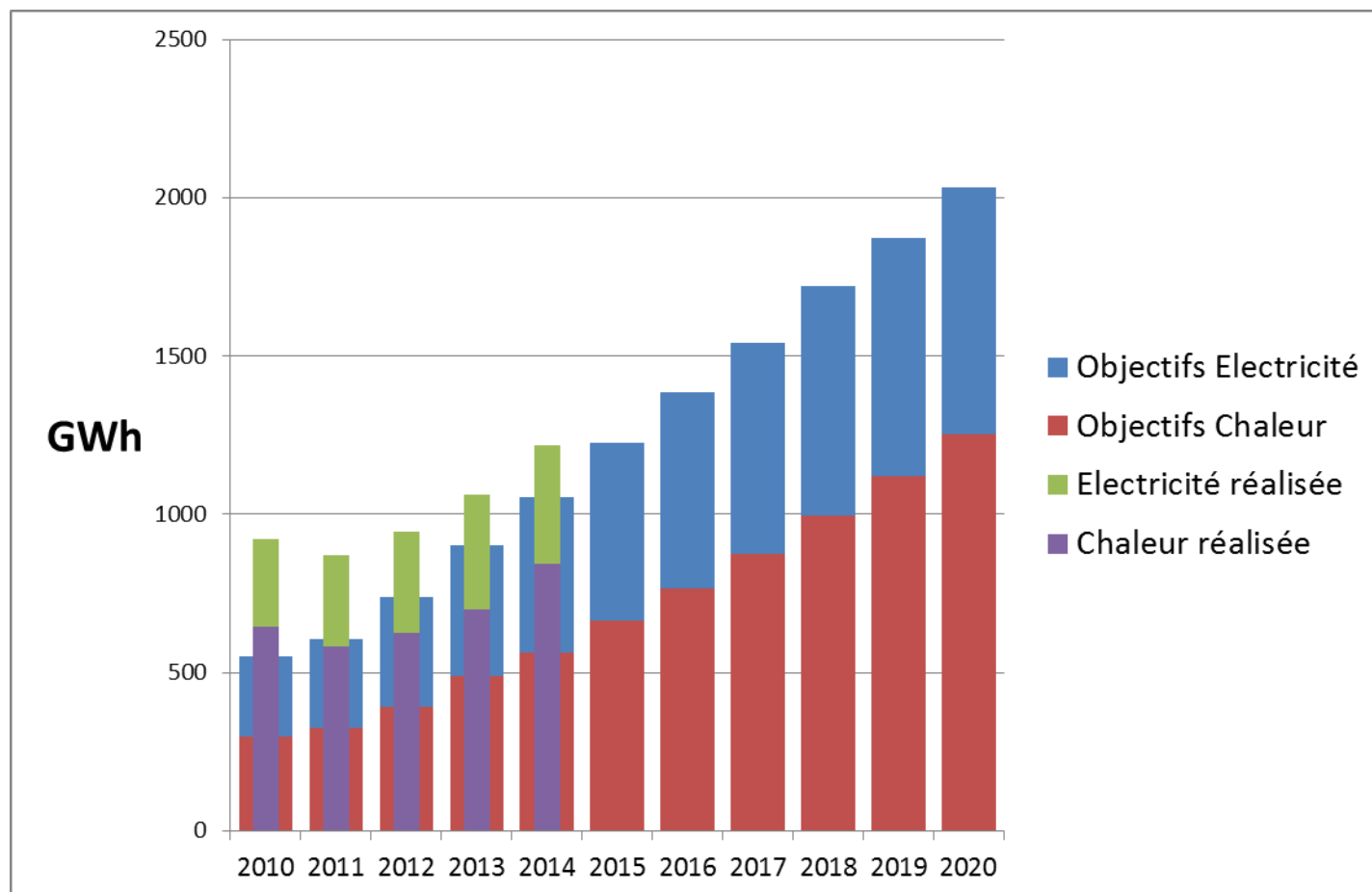
➤ Objectifs et production de 2010 à 2020

- Vue objectif global énergies renouvelables 11%:





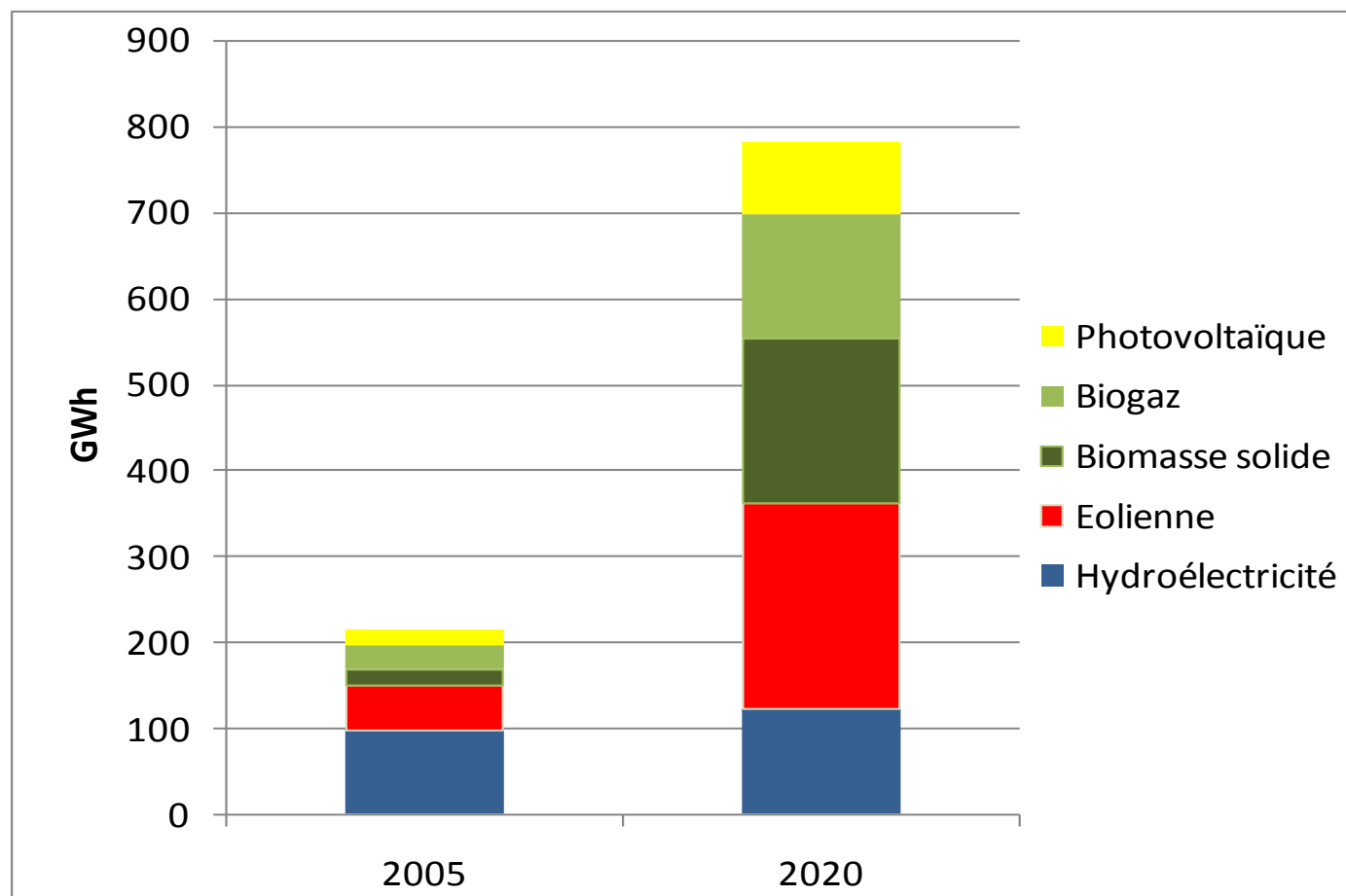
➤ Objectifs chaleur/froid et électricité:





➤ Objectifs nationaux à l'horizon 2020

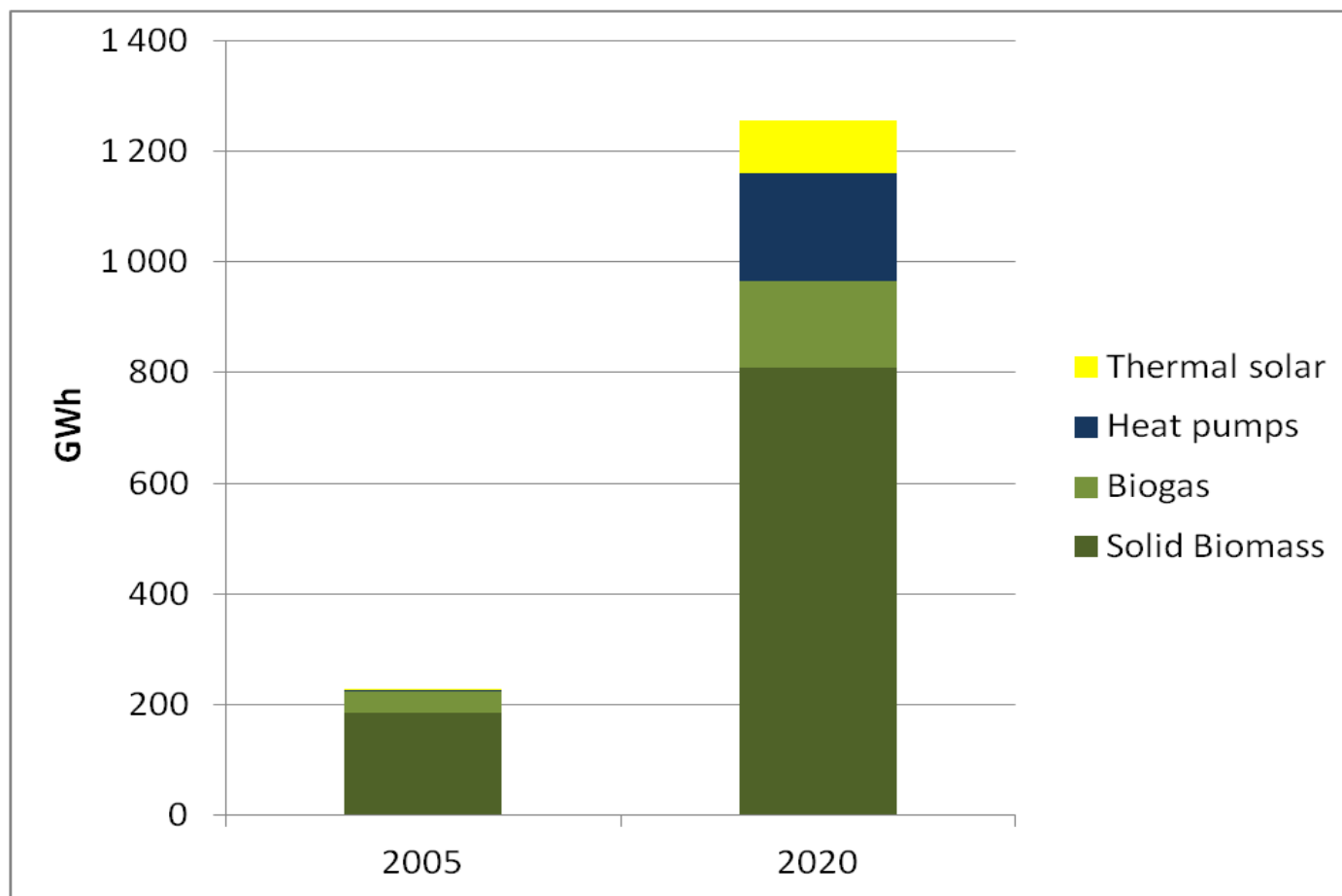
- Électricité renouvelable:





➤ Objectifs nationaux à l'horizon 2020

- Chaleur/froid renouvelable:





- Modification du règlement grand-ducal du 1^{er} août 2014 relatif à la production d'électricité basée sur les sources d'énergie renouvelables
 - Tarifs d'injection sur 15 ans pour centrales ≤ 500 kW
 - Prime de marché sur 15 ans pour centrales > 500 kW
 - Financement par le mécanisme de compensation



➤ Nouvelles catégories de tarifs d'injection pour l'énergie solaire:

- Centrales photovoltaïques < 30 kW:
192,7 €/MWh en 2016 et 169 €/MWh en 2017
- Centrales photovoltaïques entre 30 et 100 kW:
160 €/MWh en 2016 et 150,4 €/MWh en 2017
- Centrales photovoltaïques entre 100 et 200 kW:
153 €/MWh en 2016 et 143,8 €/MWh en 2017



- Conditions pour les centrales photovoltaïques entre 30 et 200 kW:
 - Forme d'une société coopérative
 - Au moins 7 personnes qui sont des personnes physiques

- Possibilité d'extension de centrales existantes



Objectifs et politiques en
matière de l'énergie
produite à partir des
énergies renouvelables

Merci
pour votre attention!