

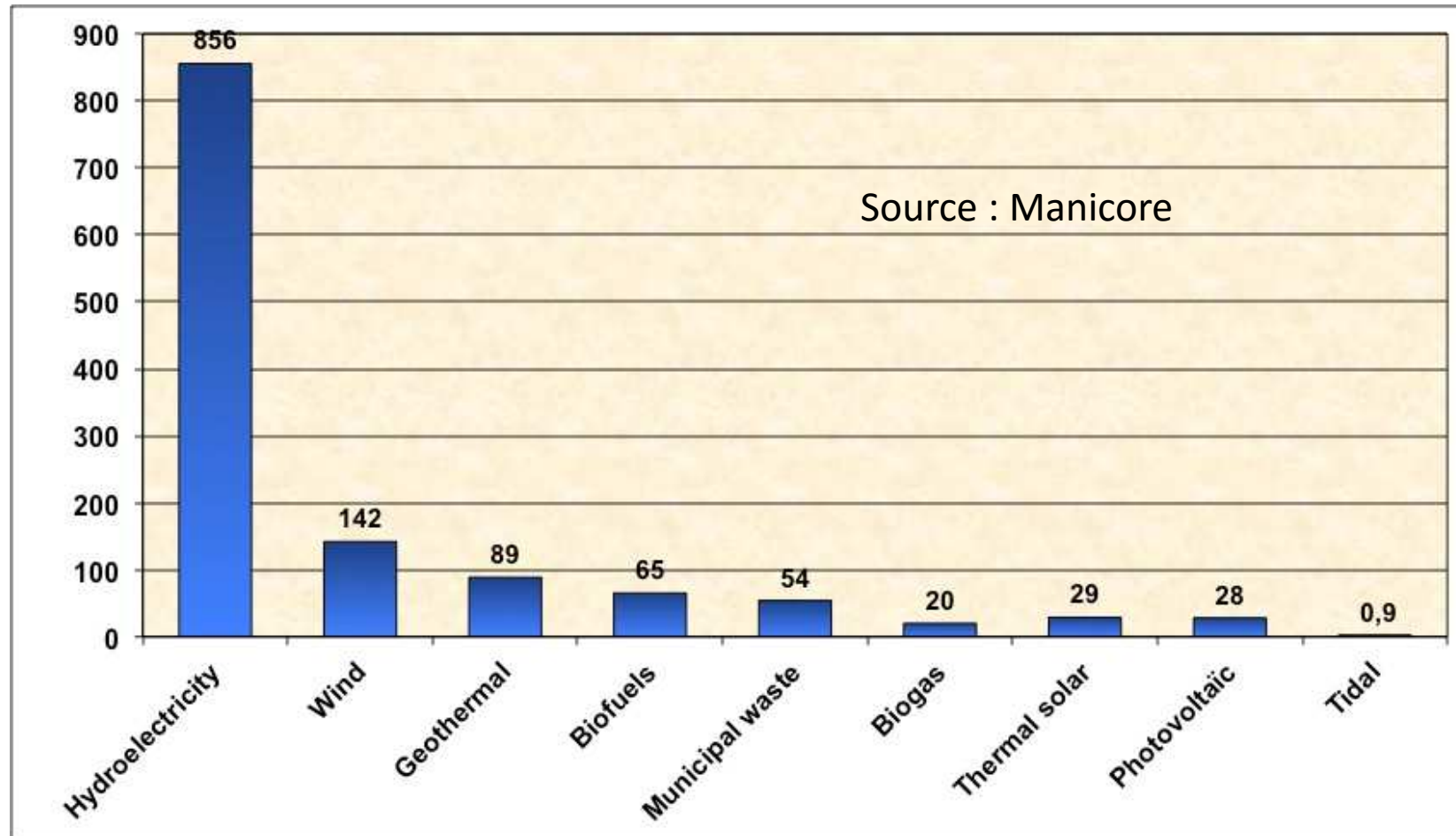
La petite hydroélectricité en ce début du 21ème siècle

Grenoble - 6 novembre 2015
Ense3 - Bâtiment GreEn-ER - Amphithéâtre Berges

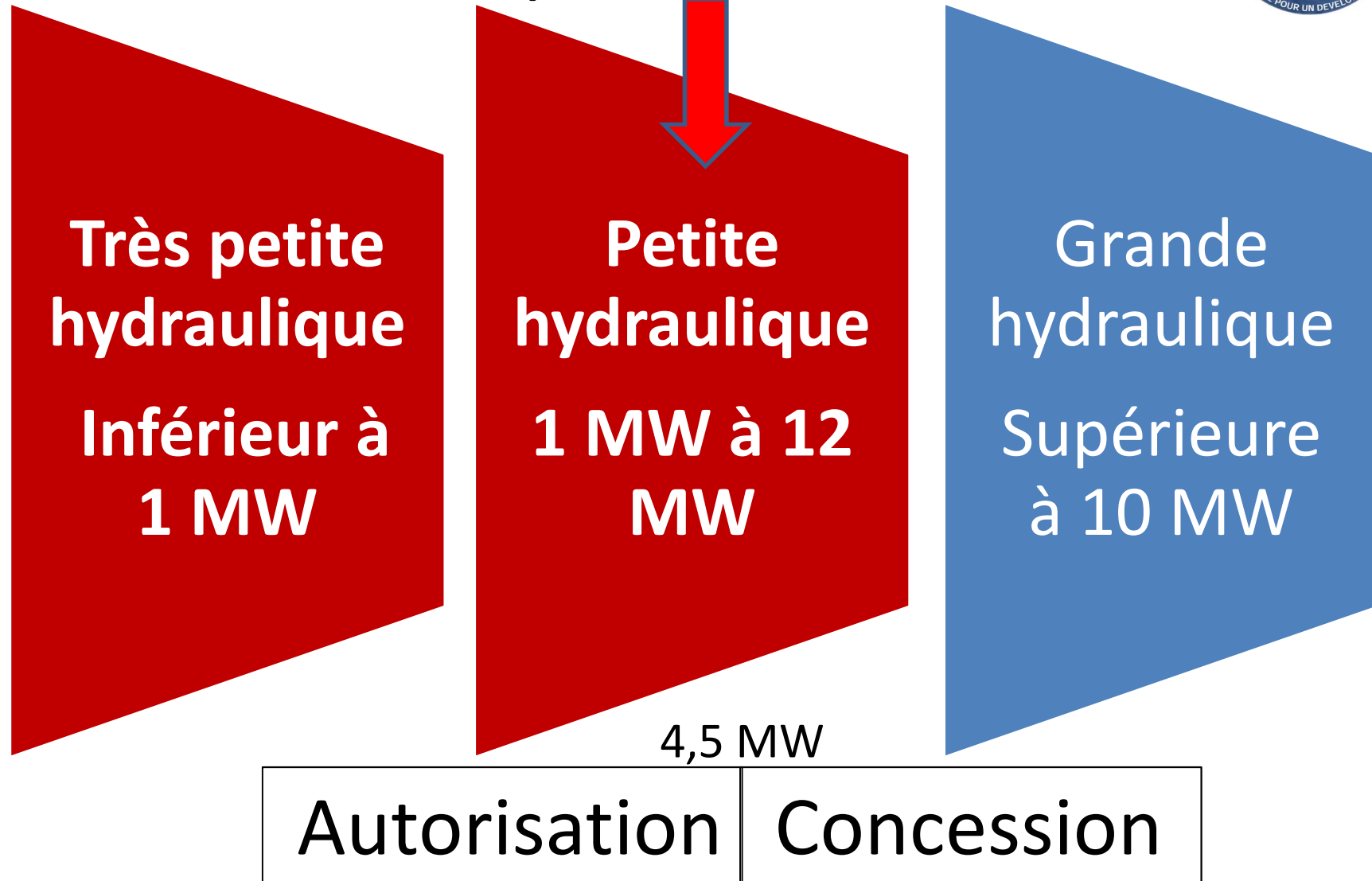
Partenaires de la manifestation



La première des énergies renouvelables dans le monde



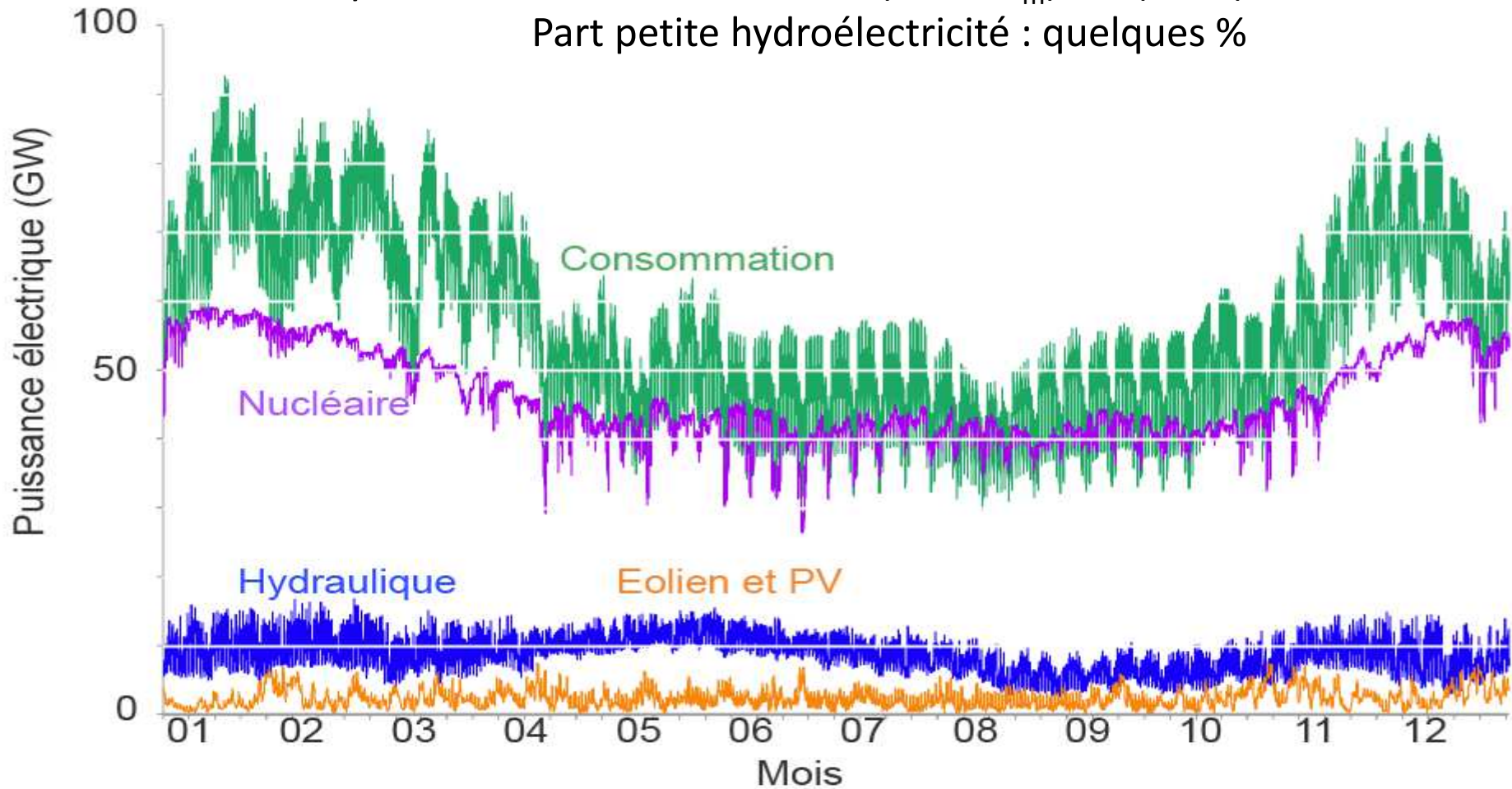
Une segmentation par niveau de puissance



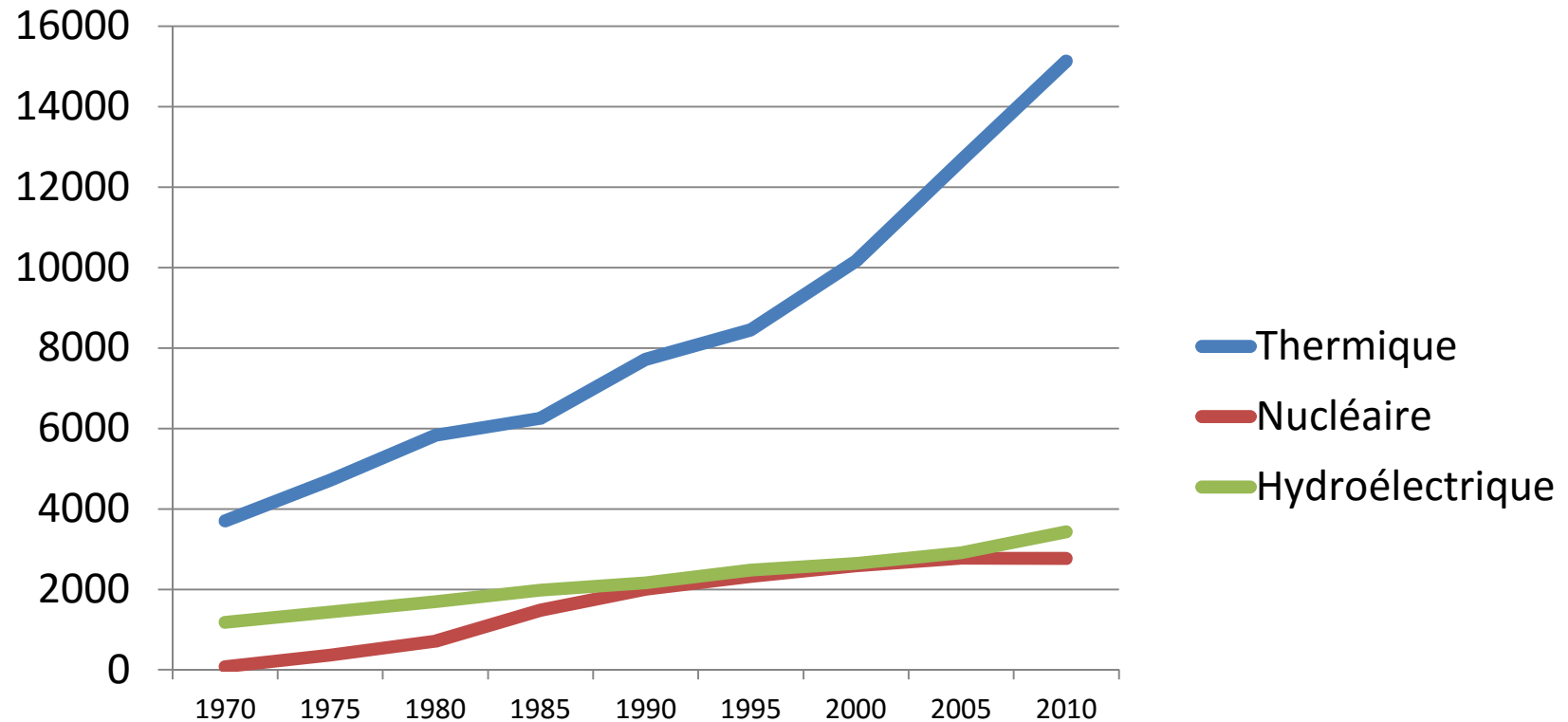
Consommation d'électricité en France en 2013



Consommation annuelle : 548 TWh/an (62,5 GW_m)
Part hydroélectricité : 74,5 TWh/an (8,5 GW_m) soit (14%)
Part petite hydroélectricité : quelques %

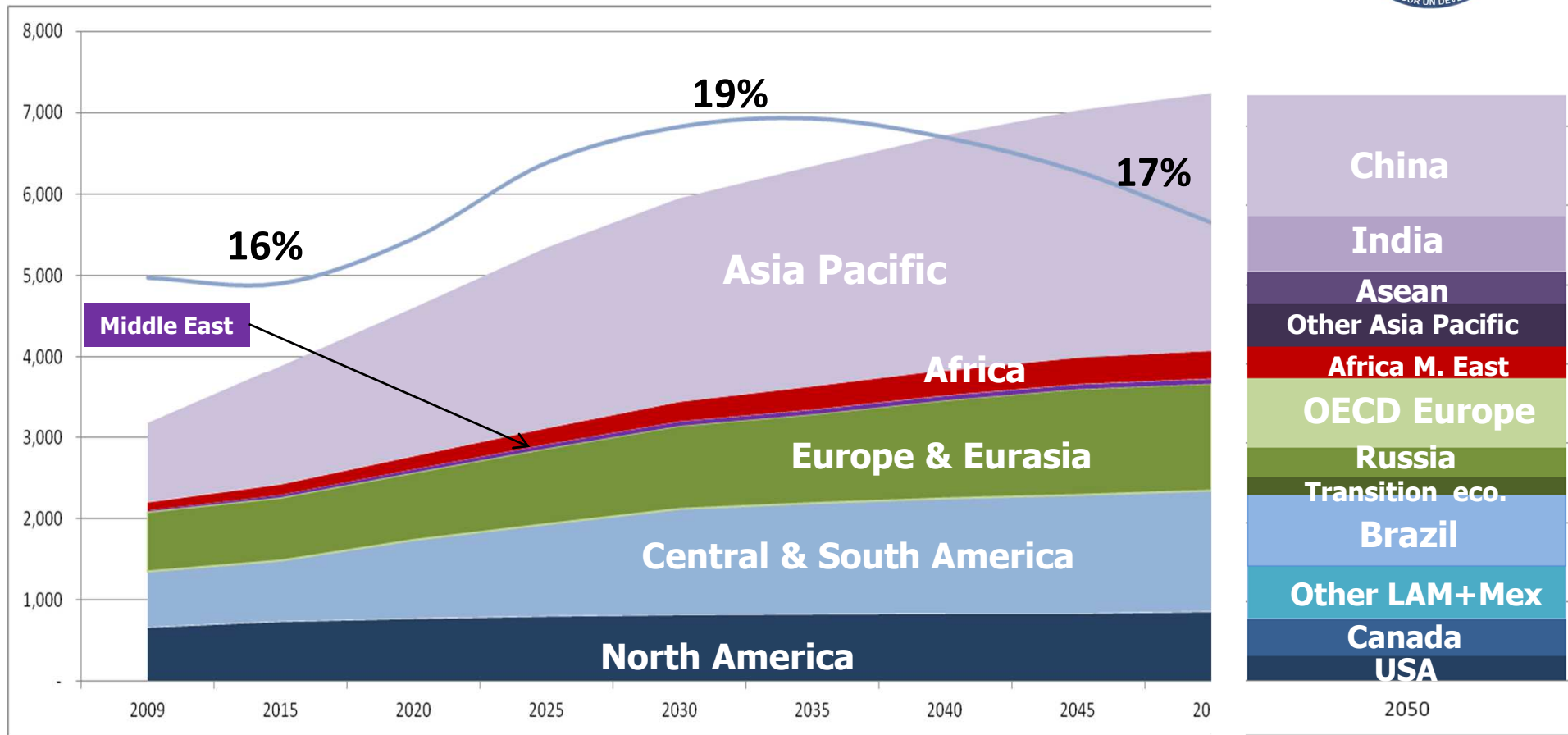


Production hydroélectrique monde : un triplement en 40 ans



Production nette d'électricité en TWh sur 1970-2010

Vision for Hydropower IEA Roadmap



Hydropower generation will double by 2050 and reach 2 000 GW and 7 000 TWh, mostly from large plants in emerging/developing economies



FIN