La Kompienga est une des 5 provinces, la plus méridionale, de la Région de l'Est du Burkina Faso.

C'est également le nom de l'immense lac qui s'y trouve, connu pour ses poissons (ceux qu'on retrouve généralement sur le marché de Fada N'Gourma), mais aussi pour son imposant barrage couplé à une centrale hydroélectrique qui fournit une bonne partie de l'électricité produite dans le pays (une autre partie est importée de Côte d'Ivoire).

Cette centrale fut construite dans les années quatre-vingts, sous la Présidence de Thomas Sankara qui voulait ainsi contribuer à l'indépendance énergétique du Burkina Faso.

Sur les photos ci-dessous, on peut voir respectivement :

- l'immense digue (141 marches pour arriver sur sa crête)
- le lac en amont, qui s'étend sur plus de vingt kilomètres de long
- la centrale hydroélectrique en contrebas de la digue
- l'arbre qui transmet le mouvement d'une des deux turbines à l'alternateur
- les deux immenses alternateurs qui produisent l'électricité envoyée ensuite sur le réseau

{gallery}lau-marc/201011/kompienga{/gallery}