La COP 21 est passée avec son cortège de décisions qui n'engagent pas trop, de bonnes résolutions qui ne s'attaquent pas au fond et des libertés individuelles et collectives bafouées...

Cambourakis avait eu en 2015 la bonne idée de publier cette BD parue en Allemagne en 2013. "Au regard des changements climatiques que subit la planète Terre, de la disparition des espèces et de l'amenuisement des ressources, il devient de plus en plus évident que nous ne pouvons pas maintenir notre mode de vie actuel. Nous n'avons désormais plus le choix : il nous faut réduire notre utilisation d'énergies fossiles et développer un modèle économique durable."

Ce travail de vulgarisation scientifique engagée et documentée par neufs chercheurs et chercheuses apporte aux lecteurs les indispensables bases pour réfléchir et agir. La narration graphique propose un *récit* illustré avec quelques courbes, histogrammes, schémas et cartes ... tout en restant abordable par le commun des mortels.

Un glossaire indispensable complète l'ouvrage. Les trois auteurs, les neufs chercheurs dont les travaux et les réflexions sont proposés ainsi que les six dessinateurs sont présentés! La caution scientifique de cette édition est également *labellisée* par deux chercheurs français. Pour mettre et remettre les idées en place! A partir du lycée. FS

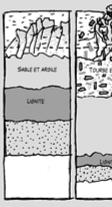
Alexandra Hamann, Claudia Zea-Schmidt, Reinhold Leinfelder et un collectif d'illustrateurs, *La Grande transformation: Climat, inverserons-nous la courbe* ?, Cambourakis, 2015, 144 p., 18 €.

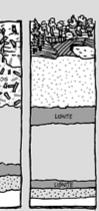




AINSI SE FORME LE CHARSON, À PARTIR DE LA CHALEUR ET DE LA PRESSION DÉGAGÉES PAR LES FORÊTS EN DÉCOMPOSITION. LE CARBONE' CONTENU DANS LES PLANTES EST STOCKÉ DANS LE SOL.









LES PLANTES STAGNANT DANS LE MARAIS SE TRANSFORMENT EN TOURBE SOUS L'EFFET DE L'ANAÉROBIE.

LORSQUE LA MER INONDE LE MARAIS, LES SÉDIMENTS RECOUVRENT CETTE COUCHE DE TOURBE.

LORSQUE LA PRESSION S'INTENSIFIE ET QUE LA TEMPÉRATURE GRIMPE, LE LISNITE SE CONSTITUE.

PLUS LES COUCHES SE SUPERPOSENT ET PLUS L'EAU S'EXTRAIT DU LIGNITE.

PETIT À PETIT, LE LIGNITE DEVIENT LA HOULLE QUE NOUS EXPLOITONS ENCORE À L'HEURE ACTUELLE.





