PROPOSITION DE PROGRAMMATION ET REPARTITION ENTRE CE2 ET CM2 AUTOUR DU THEME : EAU ET EE vers DD

	CE2	CM2
Les états et les propriétés de la matière	Les états de l'eau : Caractéristiques des changements d'états (température, délais de transformation par une démarche expérimentale) La notion de vapeur d'eau Mélanges et solutions	Propriétés de l'air, pour préparer le travail sur la météo, avec démarche expérimentale :
Le cycle naturel de l'eau	Aboutissement du travail sur les états de l'eau	 Météorologie : principaux phénomènes mesurés (travail d'expérimentation et de mesure, visite de la station météo de Côte d'Or) phénomènes météo à l'échelle planétaire
Les zones humides autour de nous	Etude d'écosystèmes « milieux humides » : le ruisseau ou la rivière (est-ce possible sur le Suzon ?) : faune, flore, facteurs abiotiques classe découverte pour découvrir la mare ou l'étang	L'eau dans le sol : comment l'eau se comporte-t-elle dans les divers sols ? qu'est-ce qu'une source ? qu'est-ce qu'une nappe phréatique ? (travail d'expérimentation et de modélisation) les problèmes de pollution
Cycle humanisé de l'eau	 d'où vient l'eau que nous consommons ? que devient-elle ? (recherche documentaire, visite de station de traitement des eaux et de stations d'épuration) quelle quantité d'eau consommons-nous au quotidien ? (travail de relevé réel par les élèves) 	 d'où vient l'eau que nous consommons ? que devient-elle ? (recherche documentaire, visite de station de traitement des eaux et de stations d'épuration) la facture d'eau
Les énergies, la mécanique	 Les énergies renouvelables dont l'énergie hydraulique travail expérimental sur les transmissions de mouvements : fabrication de moulins 	 Les énergies renouvelables dont l'énergie hydraulique travail expérimental sur les transmissions et transformations de mouvements (engrenages, arbres à came)
L'eau et le corps humain	La digestion	La circulation sanguine La respiration Le bébé dans le ventre de sa mère
L'eau en Bourgogne	La notion de bassin versant Les canaux de Bourgogne, les écluses	La notion de bassin versant Les canaux de Bourgogne, les écluses
Etre écocitoyen	Comment agir à notre échelle pour préserver les ressources en eau pour les générations futures ?	
L'eau en Afrique	La problématique de l'eau en Afrique ; échanges et travail avec le partenariat éducatif de Koulikoro	