

## SUJETS UE Grands Défis pour l'Environnement : projet pluridisciplinaire

|    |  |    |   |
|----|--|----|---|
| 1  | L'exploitation pétrolière  | 44 | L'économie des ressources : l'efficacité énergétique du transport de l'électricité                  |
| 2  | La biodiversité en milieu urbain   | 45 | L'économie des ressources : transport et environnement  |
| 3  | La biomasse comme énergie  | 46 | L'énergie solaire et les bâtiments : énergies photovoltaïque et thermique                           |
| 4  | La compensation écologique   | 47 | L'érosion du littoral   |
| 5  | La COP21 : avancées et perspectives  | 48 | Les agrocarburants  |
| 6  | La déforestation   | 49 | Les carrières ouvertes en fin d'exploitation  |
| 7  | La dégradation des sols agricoles  | 50 | Les carrières souterraines en fin d'exploitation  |
| 8  | La disparition des terres émergées   | 51 | Les carrières souterraines et/ou mines abandonnées  |
| 9  | La filière bois en France  | 52 | Les corridors écologiques   |
| 10 | La géo-ingénierie et le changement climatique  | 53 | Les COPs : avancées et perspectives   |
| 11 | La gestion de l'eau et l'alimentation / adduction  | 54 | Les eaux minérales  |
| 12 | La gestion de l'eau et l'assainissement  | 55 | Les émissions négatives de CO2  |
| 13 | La gestion des déchets des industries extractives  | 56 | Les énergies fossiles non conventionnelles  |
| 14 | La lutte biologique  | 57 | Les énergies marines  |
| 15 | La méthanisation   | 58 | Les énergies renouvelables  |
| 16 | La place des énergies renouvelables dans le cocktail énergétique                                       | 59 | Les éoliennes   |
| 17 | La politique minière et la réforme du code minier (gaz de schiste et géothermie profonde)              | 60 | Les EPR   |
| 18 | La pollution à l'ozone   | 61 | Les espaces protégés pour la biodiversité   |
| 19 | La pollution aux particules fines  | 62 | Les événements météorologiques extrêmes   |
| 20 | La pollution de l'air intérieur  | 63 | Les hydroliennes  |
| 21 | La pollution des sols à l'issue des exploitations minières   | 64 | Les inondations   |
| 22 | La problématique du plomb dans l'eau potable   | 65 | Les meilleures techniques disponibles en droit de l'environnement                                   |
| 23 | La qualité des eaux souterraines   | 66 | Les modèles du changement climatique  |
| 24 | La remise en état des sols et la politique d'aménagement du territoire                                 | 67 | Les mouvements de terrain   |
| 25 | La réutilisation des eaux usées  | 68 | Les nanotechnologies  |
| 26 | La sixième extinction  | 69 | Les néonicotinoïdes   |
| 27 | La surveillance des pollutions par télédétection   | 70 | Les nouveaux outils méthodologiques de l'évaluation des risques en matière de sites et sols pollués |
| 28 | La thermographie aérienne et l'environnement   | 71 | Les nouvelles règles de gestion des déchets inertes   |
| 29 | La transition énergétique  | 72 | Les organismes génétiquement modifiés en agriculture  |
| 30 | L'agroécologie   | 73 | Les pêcheries   |
| 31 | L'apparition de nouvelles terres émergées  | 74 | Les perturbateurs endocriniens  |
| 32 | L'approche scientifique et juridique des inventaires   | 75 | Les pesticides  |
| 33 | Le commerce équitable  | 76 | Les plans de prévention des risques technologiques  |
| 34 | Le coût économiquement acceptable en droit de l'environnement  | 77 | Les pollutions anthropiques et efflorescences algales toxiques en milieux aquatiques                |
| 35 | Le critère de l'usage futur des sols dans la politique française de remise en état                     | 78 | Les pollutions sonores  |
| 36 | Le potentiel géothermique  | 79 | Les pollutions visuelles  |
| 37 | Le réaménagement des carrières en Centre d'Enfouissement Techniques                                    | 80 | Les produits phytosanitaires  |
| 38 | Le recyclage du papier   | 81 | Les ressources en eau   |
| 39 | Le stockage des déchets non radioactifs  | 82 | Les services climatiques  |
| 40 | Le stockage des déchets radioactifs  | 83 | Les services écosystémiques   |
| 41 | Le stockage du CO2   | 84 | Les Valeurs Toxicologiques de Référence   |
| 42 | Le système national d'évaluation et de protection contre les risques sanitaires liés à l'environnement | 85 | L'exploration et l'exploitation des gaz de schiste  |
| 43 | Le trou dans la couche d'ozone stratosphérique   | 86 | L'utilisation des terres  |