

## Contenu Groupes de travail COP 24

Chaque groupe de travail répond à une question et présente ses résultats à l'ensemble de la communauté internationale pour les informer. Il est nécessaire d'être objectif. L'opinion du pays ou groupe ne doit pas apparaître ici.

N°	Groupe	Voix	Interviendra sur le sujet suivant :	Étudiants Inscrivez-vous ici avant le 8 septembre: groupe de 4 respectant les groupes TD
1	Royaume -Uni	1	Comment la communauté internationale gère t-elle la question du changement global ? <i>contenu : création et fonctionnement de l'IPCC (GIEC), le protocole de Kyoto et son bilan, les accords de Paris, la COP 24, les prochaines échéances</i>	Yvin Renaud Laniez Rouche
2	Etats unis	2 + veto	Quelle est notre connaissance des teneurs anciennes, actuelles et futures en GES ? <i>contenu : connaissance des teneurs anciennes en CO<sub>2</sub> par mesures directes et indirectes, évolution futures des teneurs en CO<sub>2</sub> , les différents scenarii du GIEC</i>	Praud Delamare Bonneyoy Patron
3	Russie	1	Quelles sont les prévisions pour l'évolution des températures et pour les glaces (continentales et océaniques) ? <i>contenu : prévisions mondiales et nationales selon les différents scenarii , les glaces de mer et les glaces de terre, l'albédo, la modification des routes maritimes et autres conséquences (sauf le niveau marin)</i>	Foucher Goubi Boudaud Baribaud
4	Australie	1	Quelles sont les prévisions pour l'évolution du milieu marin (niveau, pH et écosystèmes), du milieu terrestre (écosystèmes) et des agrosystèmes ? <i>contenu : Milieu marin : évolution prévue, effets directs sur l'écosystème marin Milieu terrestre : tendance globale, présentation de quelques exemples français concernant la faune, la flore et l'agriculture.</i>	Bourreau Cosset Planchot Chantreau
5	AOSIS	1	Comment l'océan exerce t-il sa fonction de puits de Carbone; actuellement et dans le futur ? <i>contenu: flux de CO<sub>2</sub>, solubilité du CO<sub>2</sub>, pompe physique, pompe biologique, océan de surface et océan profond, circulation thermohaline, discussion sur les capacités de stockage, discussion sur l'évolution du rôle de puits, la géoingénierie océanique.</i>	Marchais Bocher Boudeau Girard
6	Brésil	1	Comment les écosystèmes naturels terrestres (dont les sols) interviennent-ils dans le cycle du Carbone, actuellement et dans le futur ? <i>contenu: Les écosystèmes naturels (et les sols) sont-ils des puits ou des sources ? détail des flux, causes du puits terrestre, répartition du carbone dans les écosystèmes et les sols, moyens d'améliorer la fonction de puits des écosystèmes</i> NB : traiter aussi les hydrates de méthane (terrestres et océaniques) Ne pas traiter l'agriculture : voir groupe suivant	Dupont Savina Delagarde Joubert

7	Inde	1	Comment l'agriculture intervient-elle dans le cycle du Carbone ? <i>contenu: Les agrosystèmes sont-ils des puits ou des sources ? Rôle de l'agriculture et effet des modèles agricoles sur les flux de carbone, Mesures pour améliorer le stockage de Carbone par les agrosystèmes.</i>	Deleu Petiot Couturier
8	Arabie Saoudite	1	Comment améliorer l'impact de la mobilité sur le cycle du Carbone ? <i>contenu: Les carburants alternatifs:les filières de 1<sup>ère</sup>, 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> génération (présentation, principe scientifique, efficacité énergétique, contribution à l'effet de serre, potentiel, rentabilité économique, exemples concrets).</i> <i>Potentiel de la mobilité électrique. Autres pistes : Hydrogène, ...</i>	Hraoui Maurial Souchet Thibaud
9	Europe	2 + veto	Comment fonctionnent le marché du Carbone et les quotas d'émission de l'Union Européenne ? <i>contenu: définitions et historique, le système d'échange de quota d'émission, le marché du Carbone, bourses d'échange du Carbone, cours du Carbone, analyse critique du système et de son efficacité, avenir du dispositif. Autres mesures européennes actuelles.</i>	Sueur Denham Desparmet Guillotini
10	Lobby vert	2 cartes influence	Quelle est la politique française de lutte contre le réchauffement climatique ? <i>contenu: quelles sont les principales mesures actuelles françaises de lutte contre le réchauffement climatique. Sont-elles efficaces ? Quelles sont les émissions actuelles et futures pour la France ? Sont-elles conformes aux engagements de Paris ?</i>	Pronost Lescure Merlet Guinobert
11	Lobby industriel	2 cartes influence	Comment récupérer et stocker le CO <sub>2</sub> émis ? <i>contenu : Atteindre l'objectif «zéro émission» (les techniques post-combustion, précombustion, oxycombustion, leur coût, exemples concrets);le captage direct dans l'atmosphère, La séquestration du CO<sub>2</sub> (techniques en sous-sol et en océan profond, exemples existants, état d'avancement des projets, discussion sur les risques)</i>	Schahl Malhaire Leclair
12	Chine	1	La croissance économique est-elle compatible avec les objectifs de réduction des émissions de GES ? <i>Contenu : la croissance économique, la décroissance, l'économie bas carbone et décarbonée. Quel modèle de société peut endiguer le réchauffement climatique ?</i>	Brunet Mallet Princet Gauthier