

## Réunion du jeudi 19 octobre 2017

### Résumé

La première session de la réunion du Conseil d'Orientation Scientifique (COS) du 19 octobre 2017 a été consacrée à un point d'avancement du rapport sur le positionnement scientifique de la France. Cette présentation s'est concentrée sur les deux premières parties du rapport, les grandes tendances mondiales de la production scientifique 2000-15 et la caractérisation des publications scientifiques en France. En effet, la partie consacrée à la discipline 'mathématiques' avait été présentée au COS lors de la réunion du mois de mai 2017.

La discussion a porté sur différents aspects techniques comme la nomenclature disciplinaire et le choix de la période d'analyse. Le COS a suggéré à l'avenir de combiner les analyses bibliométriques avec des informations sur l'évolution du nombre de chercheurs. Les éléments d'analyse sur la Chine et les pays émergents ont été considérés comme importants. Sur le projet dans son ensemble, le COS a souligné l'importance du travail accompli et attiré l'attention de l'OST sur la phase de rédaction qui doit veiller à bien expliquer le sens des différents indicateurs utilisés et à guider le lecteur dans l'analyse.

La seconde session de la réunion du COS a été consacrée à l'avancement du projet « Caractérisation de la recherche française en sciences humaines et sociales ». Le premier axe du projet portant sur les pratiques de publication en SHS a notamment donné lieu à une revue de la littérature bibliométrique sur le sujet. Elle a été complétée par la comparaison des publications en SHS dans les bases de données Web of Science (WoS), Scopus et HAL. Les premiers résultats ont été discutés avec le COS et les problèmes techniques rencontrés pour exploiter une base plus exhaustive des publications en SHS évoqués.