## Doctoral Thesis Award for Future Generations 2013

## Exposé des motivations du jury

1. Le jury du *Doctoral Thesis Award for Future Generations* se réjouit comme l'an dernier du nombre de candidatures (16) qui atteste d'un ancrage progressif des défis du développement durable dans les différents domaines de la recherche scientifique. Il constate aussi avec joie que ces travaux témoignent d'une volonté croissante d'explorer les conditions dans lesquelles sont formulées les décisions relatives à d'importantes questions de société.

2. Le jury a choisi unanimement comme lauréate la thèse de doctorat intitulée ***Are we doing the right things the right way? Discourse and Practice of Sustainability Assessment in North and South*** *de M. Jean Hugé.* Cette thèse répond en effet le mieux aux différents critères d'attribution du prix, tout en étant aussi celle qui va le plus loin dans les possibilités de valorisation de ses résultats en dehors des milieux académiques. Elle traite de l'évaluation préalable des effets des décisions politiques au moyen de l'*Etude d'Incidence sur le Développement Durable* (EIDD). Le jury a été sensible à la clarté et la pertinence de ce travail sur une question dont l'importance et l'urgence sont encore mal connues.

3. Le premier objectif atteint par cette thèse est de donner une consistance concrète au concept de développement durable, au-delà des interprétations de la littérature le concernant. Sa transversalité est mise en évidence en analysant un mécanisme d'évaluation des décisions « ex ante » dans trois cas d'application de l'EIDD concernant des enjeux de développement bien différents :
   - le premier cas est celui de l'émergence de l'EIDD en Région flamande et ses liens avec le développement de cette méthode au niveau européen ;
   - le second cas traite de l'EIDD des stratégies nationales de réduction de la pauvreté et montre, avec l'exemple du Bénin, qu'elles sont insuffisantes pour réaliser un développement durable ;
   - le troisième cas discute de l'application de l'EIDD à la gestion des déchets radioactifs en Belgique, en montrant ses apports et limites comme outil d'une politique énergétique durable.

4. Le jury estime que cette thèse est aussi une contribution significative à l'analyse théorique des arguments favorables à la participation des parties prenantes aux décisions des autorités publiques. A cet égard, un défi important identifié par la thèse de M. Jean Hugé est celui de la structuration de l'information nécessaire pour concrétiser un mode de gouvernance participative à travers l'EIDD (collecte d'informations auprès des citoyens, « traduction » des données scientifiques…). Le jury a apprécié l'accent mis sur la nécessaire transparence dans la prise en compte des opinions des acteurs non étatiques de même que la finesse de l'analyse critique constructive des conditions de réussite de tels exercices.

5. Enfin le jury a également été sensible à l'attention que cette thèse accorde au rôle qu'un recours plus large à l'EIDD, au-delà des quelques cas particuliers qu'elle a étudiés, devrait pouvoir jouer à l'avenir pour ancrer fermement les objectifs d'un développement durable au cœur du travail politique au quotidien. L'utiliser plus souvent réduirait la marginalisation des préoccupations relatives aux besoins des générations futures. Tout en soulignant le potentiel et les limites de son travail, l'auteur a formulé sept recommandations concrètes pour que l'EIDD puisse dorénavant influencer plus largement la prise de décision politique.

6. Quant aux nominées, le jury a retenu trois thèses qui, elles aussi, mettent l'accent de façon très concrète sur les conditions de participation aux décisions concernant l'environnement et le développement des sociétés. Elles traitent des liens systémiques suivants :

- l'interdépendance entre un écosystème et un système économique,
- les liens entre choc environnemental, conditions de vie et changements culturels,
- les conditions sociologiques de l'élaboration d'une norme de développement durable.

- ***Ecosystème estuarien et système économique régional : faisabilité d'une intégration par modélisation Input-Output. Application au cas de l'habitat halieutique dans l'estuaire de la Seine.*** Cette thèse nominée, rédigée par M. Mateo Cordier, concerne la question cruciale des choix à effectuer pour un aménagement du territoire durable, qui concilie rationalité économique et volonté de protection des écosystèmes. Le jury considère que l'outil proposé est non seulement intéressant sur le plan scientifique, mais aussi parce qu'il permet de fonder une méthode de participation dépassant la simple succession des points de vue des acteurs. Il peut faciliter ainsi les arbitrages entre intérêts différents et la co-construction d'une décision commune ancrée dans des données validées par les paramètres et la richesse du modèle. Par ailleurs le jury salue l'objectif de restauration d'un habitat disparu et son intégration dans un contexte économico-écologique nuancé, où les activités sectorielles sont notamment distinguées selon leurs impacts directs et indirects sur l'emploi.

- ***L'ouragan Stan : quand des glissements de terrain dévoilent des transformations environnementales et culturelles. Ethnographie d'une municipalité de l'altiplano mam du Guatemala.*** Cette thèse nominée, fruit du travail de Mme Julie Hermesse, est innovante parce qu'elle intègre une approche anthropologique dans un contexte de gestion des risques de catastrophes naturelles et de changements climatiques. Le jury apprécie la grande fermeté de son message sur les liens entre l'ampleur de la catastrophe, les pratiques agricoles locales, le degré de fragilisation de la population et son système de croyances sur la nature. Le jury est sensible à la puissance de conscientisation par l'exemplarité du sujet de cette thèse qui contraste avec les comptabilisations fatalistes des méfaits d'un développement non durable. En effet, même s'il s'agit d'une municipalité d'un pays du Sud, ces liens entre facteurs de vulnérabilité, croyances et incapacité de se protéger contre des risques majeurs sont porteurs de leçons pour le Nord.

- ***Des filetages à la RSE. Normalisation et démocratie. Sociologie du processus d'élaboration d'ISO 26000.*** Cette thèse nominée, écrite par Mme Coline Ruwet, touche à une question clé : celle du caractère démocratique, participatif et transparent du processus d'élaboration d'une norme de « responsabilité sociétale des organisations » pour réaliser un développement durable. Même si ISO est l'*Organisation Internationale de Normalisation*, ISO26000 n'est pas à proprement parler une « norme », c'est une première forme de guidance concertée sur l'application des principes du développement durable tant au Nord qu'au Sud de la planète. La thèse évalue non seulement les bénéfices potentiels de la démocratisation de ce processus en termes d'égalité d'accès et d'égalité d'influence. Mais elle souligne aussi les contradictions et tensions inhérentes à un tel processus qui doit être suffisamment inclusif pour que le résultat soit acceptable. Le jury reconnait l'importance de cette analyse lucide et constructive des tensions entre principes de DD et des arbitrages qu'ils requièrent.

7. Comme l'an dernier, le jury constate cette année que **ces quatre thèses primées contribuent aux progrès dans l'intégration des apports de plusieurs disciplines pour favoriser l'émergence d'un savoir transversal sur l'évolution des peuples, de leur planète et de leur prospérité.** Par ailleurs, pour l'ensemble des thèses présentées pour ce prix, comme pour ces travaux primés, le jury constate une nette convergence vers les questions de gouvernance participative. Plusieurs thèses portent en effet sur des analyses et propositions concernant l'association des différentes parties prenantes et des populations concernées aux choix à effectuer, d'une part, et à l'évaluation des incidences de ces décisions, d'autre part.

8. Le jury note aussi une avancée dans la prise en compte des préoccupations sociales liées au développement humain (santé, éducation, emploi, niveau de vie). Il observe néanmoins que les dimensions environnementales et économiques du développement durable semblent toujours recueillir plus d'intérêt dans les approches transversales. **Même si les progrès de la moisson de cette année incitent à l'optimisme pour celle de l'an prochain, il reste donc toujours des efforts à faire pour atteindre cette capacité de « vision à 360° » indispensable pour faire face aux enjeux multiples du développement actuel, sans mettre en danger la capacité des générations futures de répondre à leurs propres besoins.**