

Culture Scientifique et Technique

500 ans de RenaissanceS en Centre-Val de Loire



## Développement économique et biodiversité De la Renaissance à demain...

L'**énergie** est au cœur du dilemme entre **développement** et **environnement** : toutes les activités humaines (alimentation, agriculture, industrie, transports, communications, etc.) requièrent de l'énergie.

Sans un minimum d'énergie pas de développement possible, mais si l'on continue à produire et consommer l'énergie comme nous le faisons aujourd'hui, nous mettons gravement en danger le climat qui a favorisé le développement humain depuis le Néolithique. La plupart des **activités économiques** ont pour objet de rendre des services à la place de ceux fournis autrefois par la nature : quantité trop limitée ou au prix de trop d'efforts pour satisfaire toute l'humanité : ainsi, la construction de bâtiments a remplacé les huttes de branchages, l'agriculture s'est substituée à la cueillette et à la chasse, l'automobile au cheval, les produits chimiques, aux colorants, aux médicaments, aux textiles ou aux cosmétiques naturels...

Mais ce dilemme ne reflète-t-il pas un questionnement plus profond sur les structures anthropologiques des relations **Homme-Nature** ? Il s'agit d'interroger l'écologie symbolique de notre modernité, le naturalisme dualiste, mais aussi les alternatives, les autres relations entre **Nature** et **Culture**.

La coupure naturaliste permet de réifier « la Nature », de transformer en objets exploitables à merci toutes ses composantes : minérales, végétales, animales.

On le sait, cette réification incite à gérer sans mesure et sans respect les règnes, les éléments, les ressources naturelles, les écosystèmes.

La **Renaissance** marque ce passage d'une pensée analogique à une vision naturaliste et dont l'émergence de la notion de biodiversité nous amène à revisiter cette pensée.

La Renaissance est un temps de création technique et d'innovation. Les **sciences mathématiques** et les **sciences de la nature** progressent très vite, on assiste à un mouvement d'expansion du savoir, conditionné par le livre et ses illustrations. Et **Léonard de Vinci** est bien cet innovateur qui illustre la transition entre deux représentations du monde. La démarche transdisciplinaire de Léonard (mais aussi de la Renaissance d'une manière générale) fait écho à notre modernité : maîtrise de l'eau, place de la nature, bioénergie, autant de thèmes qui interpellent notre actualité.

Le cycle de conférences abordera ces problématiques actuelles déjà à l'œuvre dans les réflexions de Léonard de Vinci et la mutation culturelle et technologique de son époque qui fait écho à la nôtre.

Conférences 18h30 - 20h30	Dates 2019	Lieux





Consultez en ligne