



“Sphère de vies,

promoting the evolution of biodiversity and participating to the conservation of its potential”

<http://spheredevies.org>

Contact: **Franck Raffegeau** (Director and Project leader for the association)
67 bd de la Tour d’Auvergne 35000 Rennes FRANCE
franck.raffegeau@wanadoo.fr

“Bringing new perspectives to public on the place of man in and with Nature”

Intention

In the coming decades, adapting to climate changes on territories is an important question regarding perpetuation of plant and animal species on our planet. Is our cultural background on biodiversity common enough to understand the implicit challenge we face? Do recurrent misunderstandings related to species biological evolution time, to various meanings of the word ‘adaptation’ exist?

These closely connected concepts are consubstantial with a naïve and unfortunate idea in which Man, despite our scientific knowledge, paradoxically persists in extracting himself from time and nature or to visualize himself on the top of all species¹. Man indeed often forgets his own animal biological reality and his direct or indirect relationships of dependency with other species (reality of Man who, mainly born in towns, disregards living in the country, in forest, in the mountain, on the coast ...and disregards nature).

Six years ago, this was the start of our participation to the debate, as an actor in civil society, sharing our ecological knowledge with as many people as possible, in the light of histories of Sciences and Ideas. Moreover, because of our in-house skills in scientific popularization, “Sphère de vies” aims at conceiving pedagogical tools for reflection and mediation.

Scientific innovations, philosophical, technical economical and sustainable, these tools esthetically pleasing with a playful aspect (**composed of an international circulating exhibition and interactive station in building kits, an encyclopedic website and a set of conferences**) aim to offer to society for 8 years a different perspective of a common conception of time and adaptation of the living world.

The storyboard of the exhibition “ **Eccentrics...together !** ” will be based on the audience knowledge and believes in a first time, it will then continue with the histories of Science and Ideas which formatted the common core of western thought around Man with diversity of the living world for the past 3000 years. Later, “ The **Sphere of life I** ” an innovating three-dimensional representation of the evolutionary past of about several thousand biological species with Homo Sapiens (as our audience) will be presented along with other representations of actual and past cultures.

The Individual and collective consciousnesses, at the end of the exhibition about: our common origins, our kinship, our relationships with other species and our dependence will be challenged.

As far as they can, the tools, proposed by the association, will participate in the creation of a clearer culture on Man and the diversity of the living. This additional insight will help presenting the challenge of adapting to climate changes and sustainable development for our society.

It will give sense. It will give audiences keys for a critical and free exercise on strategic choices to be made, to dream and draw...a future...together! (including all species).

Since 2008, our association signed scientific and intellectual partnership agreements with various significant institutions and received support for its project from leading figures.

In 2013, a scientific and pedagogical committee was created and a team of professional was constituted.

The association finalized its business plan at the end of 2014. **It searches € 1.3 million** (€ 700,000 for international traveling exhibition

“ **Eccentrics...together !** ” with “**the Sphere of life I** “ + conferences and € 600,000 for the encyclopedic website “**the Sphere if life II** “) and discusses recently with partners. [Want to be a \(our\) financial partner?](#)

¹ *Anthropo-somium: therefore the use of specific vocabulary and the emblematic representation of the tree, lead today to pedagogical errors.*



Association « **Sphère de vies**,
Sensibiliser à l'Évolution de la biodiversité & participer à la conservation de son potentiel »
67 bd de la Tour d'Auvergne 35000 RENNES

<http://www.spheredevies.org>

Contact : **Franck Raffegeau**, Délégué permanent et pilote des projets de l'association

franck.raffegeau@wanadoo.fr

« Apporter un regard neuf pour les publics sur la place de l'homme dans et avec la nature »

Intention

Dans les décennies à venir, l'adaptation au changement climatique sur des territoires est une question importante quant à la perpétuation des espèces végétales et animales sur notre planète. Mais, notre socle culturel autour de la biodiversité est-il bien commun pour comprendre le défi qui nous est posé ? N'y a-t-il pas des malentendus constants relatifs à l'appréhension du temps d'évolution des espèces et des sens du mot adaptation ?

Ces notions liées entre elles sont consubstantielles d'une pensée malheureuse et naïve où l'Homme continue malgré nos connaissances scientifiques, à s'extraire paradoxalement du temps et de la nature ou à se penser à son sommet. **Il oublie, en effet, très souvent sa propre réalité biologique d'espèce animale et ses relations de dépendances qu'il entretient directement ou indirectement avec les autres espèces** (*réalité de l'Homme qui dans sa grande proportion, né en ville, méconnaît de plus en plus les vies de la campagne, de la forêt, de la montagne, du littoral ... de la nature*).

C'est de ce constat que notre association a décidé en tant qu'acteur de la société civile, il y a 5 ans, de participer au débat en partageant auprès du plus grand nombre, ses connaissances naturalistes au regard d'un riche cheminement d'histoire des sciences et des idées.

Par ailleurs, compte tenu de ses compétences internes, en vulgarisation scientifique, « Sphère de vies » s'est fixée l'objectif de concevoir un certain nombre d'outils pédagogiques de réflexions et de médiations pour les publics.

Innovants scientifiquement, philosophiquement, techniquement, économiquement et durables, ces outils à construire (*cycle de conférences, exposition itinérante internationale, borne interactive, site web encyclopédique ...*) que l'association veut d'une belle esthétique et souvent ludiques, ont pour ambition de proposer durant 8 années, via une large diffusion au près des publics, une perspective différente de la conception commune par notre société: du temps et de l'adaptation du vivant.

Ainsi le récit d'exposition « **Excentriques ... ensemble !** » qui sera proposé s'appuiera en préalable sur l'évocation des connaissances des publics et de leurs croyances, puis, se poursuivra par une riche histoire des sciences et des idées qui a formaté depuis près de 3 000 ans le socle commun de la pensée occidentale autour de l'homme avec la diversité du vivant. Plus loin, « **la Sphère de vies I** » ; une représentation en 3D très innovante, du passé évolutif de plusieurs milliers d'espèces (*dont celle de nos publics ; notre espèce : Homo sapiens*) sera présentée en compagnie de représentations d'autres cultures (*actuelles et passées*).

Cet ensemble final questionnera alors, individuellement et collectivement les consciences sur notre origine commune, notre parenté, nos relations aux autres espèces et notre dépendance...

Dès lors, les outils que l'association veut construire, participeront à leur niveau à la fédération collective d'une culture clarifiée pour nos concitoyens sur l'Homme et la diversité du vivant.

L'éclairage proposé permettra ainsi d'aborder simplement les enjeux de l'adaptation au changement climatique et du développement durable posés à notre société. Il donnera du sens. Il apportera aux publics, des clés d'un exercice critique quant aux choix stratégiques de développement à prendre, pour rêver et dessiner... le futur ... d'un mieux vivre ensemble ! (*toutes générations et espèces confondues*).

Depuis 2008, 'Sphère de vies' a signé des conventions de partenariat scientifique et intellectuel avec divers organismes prestigieux et reçu les soutiens d'éminentes personnalités autour de son projet.

En 2013, un comité scientifique et pédagogique a été créé et une équipe de professionnels s'est constituée.

L'association a finalisé son 'Business plan' fin 2014. **Elle recherche 1.3 millions d'euros** (700 000 € pour l'exposition itinérante internationale « **Excentriques ... ensemble !** » avec « **la sphère de vie I** » + conférences et 600 000 € pour le site web encyclopédique « **La sphère de vies II** ») et discute depuis peu avec des partenaires. **Voulez-vous être un (notre) partenaire financier ?**