

## Compte rendu de réunion, 7 juin 2018

### Participants :

**FR AIB** : Marie Aizpuru (secrétaire de séance), Julie Cullimore, Sophie Guilhem

**LIPM** : David Barker, Marta Marchetti, Dominique Tremousaygue, Anne-Claire Cazale-Noel

**LRSV** : Nathalie Séjalon-Delmas

**EDB** : Monique Burrus, Nathalie Escaravage

**Invitée** : Sophie Lasserre, artiste plasticienne (voir <http://www.plasticienne.fr/lartiste/>)

### 1. Point sur « Science in the City »

David Barker explique qu'environ 140 projets ont été sélectionnés. Parmi les lieux d'accueil du Festival figurent la Cité de l'Espace, le Quai des Savoirs, le Muséum, le Jardin botanique Henri Gaussen, les Abattoirs, l'espace Bazacle, le Musée des Augustins, le Musée des Jacobins, les Médiathèques etc. De plus, un « Village des Sciences » sera monté Place du Capitole avec une trentaine de projets d'animation pendant la semaine d'ESOF « Science in the City ».

**Le programme des manifestations est en ligne:**

<https://toulousscience2018.eu/en/calendar/>

**L'arbre à palabres:** <https://toulousscience2018.eu/agenda/?oaaq%5Buid%5D=35064460>

### 2. Point sur l'opération phare « l'arbre à palabres » jardin botanique/FR AIB

**Nos sponsors** : En plus des 500 € octroyés par le CNRS, l'INRA propose de prendre en charge l'impression de plusieurs posters sur bâche (résistant à l'eau) avec des œillets pour accrochage.

**Vernissage : vendredi 6 juillet.**

**2.1.** Nathalie S. et Sophie L. nous font un point sur l'installation « l'arbre à palabres », « le jeu de marelle » et « l'application GEED ».

- Les plantes montées sur l'arbre phylogénétique ont été choisies (voir liste plus bas), les paniers d'accueil des plantes sont en cours de fabrication et la forme précise de « l'arbre » a été planifiée.
- Pour la marelle en pavés d'argile « cycle de vie d'une plante », 8 dalles ont été dessinées et gravées (80x80cm) par Mélanie Roy, et doivent maintenant passer au four. Elles seront prêtes pour l'inauguration.
- L'application GEED du Muséum est installée également dans le jardin botanique. Elle permet de visionner sur smartphone des informations (textes, photos, vidéos, interviews de chercheurs etc.) dans des endroits choisis. Des sollicitations ciblées par labo FR AIB sont en cours (David pour le LIPM, Nathalie S. pour le LRSV et Nathalie E. pour l'EDB).

## 2.2. Posters

Fichiers à envoyer à l'imprimeur au plus tard le lundi 25 juin pour une livraison à Auzeville le lundi 2 juillet.

Plusieurs posters sont à l'étude :

- Poster général de présentation de l'événement avec titre, logos des labos, des tutelles et des partenaires financier (Marie)
- Poster présentant l'arbre phylo et ses plantes (Nathalie S. et Sophie L.)
- Poster présentant l'approche phylogénétique (Jean, LRSV)
- Poster présentant l'évolution du végétal présenté par Dominique et Marta pendant la réunion (Quand la Terre se met au Vert)
- Poster illustrant l'évolution des symbioses plantes-microbes (David)

## 2.3. Plaquette

Une plaquette sera distribuée aux visiteurs. Sa réalisation est prévue après le 25 juin, quand les posters seront partis chez l'imprimeur.

### 3. APPEL A VOLONTAIRES

Besoin de volontaires pour assurer les échanges avec les visiteurs autour de l'arbre phylogénétique et des posters.

De **11h à 12h30** et de **16h à 18h** du **7 au 15 juillet** inclus (sauf le lundi 9, jour de fermeture du Muséum). 8 jours => 16 créneaux de 2 personnes minimum, l'un parlant anglais si possible.

Quelques jours avant l'inauguration, les volontaires se retrouveront au jardin pour la mise en place des posters et pour se familiariser avec les ressources du jardin botanique, l'arbre à palabres et les posters à commenter. La date sera communiquée plus tard.

### Annexe - Les plantes choisies pour l'arbre phylogénétique

**Cycas** (cycadales), **Ginkgo biloba** (gingkolales), **Ephedra** (gnétophytes), **Epicéa/Sapin** (pinales), **Amborella** (amborellales), **Poivre/Peperomia** (piperales), **Laurier** (laurales), **Iridacées chinoises** (liliiales), **Orchidée** (asparagales), **Blé/Orge** (poales), **Gingembre** (zingibérales), **Nigelle/Pied d'alouette** (ranunculales), **Platane** (proteales), **Joubarbe** (saxifragales), **Vigne** (vitales), **Passiflore** (malpighiales), **Trèfle** (fabales), **Fraise stolon** (rosales), **Cyclanthère** (cucurbitales), **Chêne** (fagales), **Pelargonium** (géraniales), **agrumes nain (Kumquat?)** (sapindales), **Ciste** (malvales), **Monnaie du pape** (brassicales), **Osyris** (santalales), **Cactus** (caryophyllales), **Bruyère** (éricales), **Pervenche de Madagascar** (gentianales), **Lavande** (lamiales), **Tomate Cerise** (solanales), **Bourrache** (boraginales), **Aster** (asterales), **Persil** (apiales), **Chèvrefeuille** (dipsacales).

**Les participations aux autres événements d'ESOF des membres de nos unités  
seront relayées sur le site de la FR AIB**

<https://www.fraib.fr/Animations-scientifiques/ESOF-2018>

**Merci de transmettre les informations nécessaires à Marie ([marie.aizpuru@inra.fr](mailto:marie.aizpuru@inra.fr))**