

## Extrait du Registre des délibérations du Bureau

### Séance du lundi 2 décembre 2019

Membres du Bureau en exercice : 37

Le Bureau, régulièrement convoqué, s'est réuni Salle Robert Schwint - GBM - La City - 4 Rue Gabriel Plançon, 25043 BESANCON CEDEX, sous la présidence de M. Gabriel BAULIEU, 1<sup>er</sup> Vice-Président de Grand Besançon Métropole.

Ordre de passage des rapports : 0.1, 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.2.1, 1.2.2, 5.1, 6.1, 6.2, 7.1, 7.2, 2.1, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7.

La séance est ouverte à 18h05 et levée à 21h00.

#### Etaient présents :

M. Gabriel BAULIEU, M. Michel LOYAT, M. Alain BLESSEMAILLE, Mme Françoise PRESSE, M. Robert STEPOURJINE, M. Jean-Yves PRALON, M. Dominique SCHAUSS (à partir du 7.1), M. Jean-Paul MICHAUD, Mme Elsa MAILLOT, M. François LOPEZ, Mme Karima ROCHDI, Mme Martine DONEY, M. Serge RUTKOWSKI, M. Marcel FELT, M. Daniel HUOT, Mme Catherine BARTHELET, M. Fabrice TAILLARD, M. Pascal ROUTHIER, M. Yves MAURICE, M. Michel JASSEY, M. Gilles ORY, Mme Catherine THIEBAUT, Mme Marie ZEHAF

#### Etaient absents :

M. Jean-Louis FOUSSERET, M. Pascal CURIE, M. Jacques KRIEGER, M. Yoran DELARUE, M. Christophe LIME, M. Anthony POULIN, Mme Sylvie WANLIN, M. Bernard GAVIGNET, M. Pascal DUCHEZEAU, M. Alain LORIGUET, M. Emmanuel DUMONT, M. Pierre CONTOZ, M. Nicolas BODIN, M. Thierry MORTON

Secrétaire de séance : Mme Martine DONEY

#### Procurations de vote :

Mandants : C. LIME, A. POULIN, A. LORIGUET, P. CONTOZ

Mandataires : E. MAILLOT, F. PRESSE, R. STEPOURJINE, D. HUOT

## Micronora 2020 - Participation de Grand Besançon Métropole

**Rapporteur** : Alain BLESSEMAILLE, Vice-Président

**Commission** : Economie, emploi-insertion, enseignement supérieur et recherche

Inscription budgétaire	
BP 2020 et PPIF 2020 -2024 « promotion économique prospection »	Montant de l'opération : 15 000 €
<b>Sous réserve de vote du BP 2020 et du PPIF 2020-2024</b>	

### Résumé :

Le présent rapport porte sur la demande de subvention à hauteur de 15 000 € de l'association MICRONORA pour l'organisation, dans le cadre de l'édition 2020 du salon, d'un « Pavillon » (ou espace entreprises) dédié aux nanotechnologies.

### **I. MICRONORA, un événement d'envergure internationale localisé à Besançon**

Le salon MICRONORA, créé en 1968, est considéré comme le salon européen de référence pour les microtechniques. Il constitue dans le même temps une vitrine pour les savoir-faire présents dans la Région et un atout pour le développement de cette filière autour de la dynamique mise en œuvre par le Pôle de Compétitivité des Microtechniques.

Pendant 4 jours, du 25 au 28 septembre 2018, MICRONORA a offert dans le cadre de sa 22<sup>ème</sup> édition :

- un ensemble complet de solutions « multi-technologiques » dans le domaine de la précision et de la petite dimension auprès de donneurs d'ordre nationaux et internationaux,
- un lieu de rencontres technologiques qualitatif à forte notoriété sur le plan européen,
- un programme d'animations attractif intégrant entre autres l'organisation du concours des Microns d'Or destiné à stimuler l'innovation technologique.

MICRONORA est le premier et le seul salon à proposer en France une thématique nanotechnologique aux importantes perspectives de croissance. Ce salon très ciblé, propose une offre multitechnologique très large, qui va de la R&D aux technologies de production, dont le dénominateur commun est la haute précision combinée de plus en plus avec la miniaturisation.

Cette organisation transversale favorise le croisement des technologies et leurs applications dans tous les secteurs de pointe qui exigent toujours du plus petit, du plus précis et du plus intelligent.

Pour l'édition 2018, 629 exposants directs ont été répertoriés (auxquels il faut ajouter 291 firmes ou marques représentées) dont 35 % d'exposants internationaux. Plus de 15.000 visiteurs professionnels ont été recensés sur 25.000 m<sup>2</sup> de surface d'exposition, représentant 40 pays étrangers avec une participation significative de la Suisse, de l'Allemagne, des Pays-Bas, de la Belgique, de la Finlande, de l'Italie, de la Russie et de l'Inde.

Le programme d'animation de l'édition 2018 intégrait un « zoom » consacré à l'industrie 4.0 et au rôle du numérique dans les microtechniques mettant en lumière les interfaces homme-machine grâce à l'apport du numérique, de la photonique et des microtechniques. Le salon y a présenté une Unité Autonome de Production en fonctionnement permettant la réalisation d'une pièce originale associant deux technologies (usinage et impression 3D) et comportant un poste de conception, un poste d'usinage, un poste de contrôle, un poste de marquage laser, un poste de fabrication 3D ainsi qu'un poste d'assemblage avec un robot collaboratif.

En outre, la 10<sup>ème</sup> édition des « Rencontres Technologiques Européennes micro et nanotechnologies » ; "Open up possibilities", qui comptait 120 participants a permis l'organisation de 340 rendez-vous transnationaux ciblés en face-à-face, programmés pour initier des partenariats. Ces rencontres ont rassemblé 9 nationalités différentes : Allemagne, Belgique, Espagne, France, Italie, Pays-Bas, Suède, Suisse et Turquie.

Dans la continuité de cette expérience, MICRONORA a comme objectif d'affirmer un positionnement croisant microtechniques et nanotechnologies en organisant dans le cadre de son programme d'animation un Pavillon ou espace dédié aux entreprises de pointe dans ce secteur. Cet espace est ouvert aux exposants français et étrangers ainsi qu'aux centres de recherche dans les domaines suivants :

- Equipements et process pour les nanotechnologies,
- Nano-instrumentation et nanométrie,
- Nanomatériaux et nanostructuration,
- Nanomatériaux ; nanopoudres,
- Composants micro-nano.

## **II. Le financement de Micronora 2020**

Le budget prévisionnel du salon 2020 est de l'ordre de 1.700.000 €, financé principalement par les exposants.

Considérant que :

- MICRONORA constitue un évènement phare pour la filière et les entreprises du Pôle des Microtechniques de par son impact fort et incontesté sur l'attractivité et la notoriété du territoire dans ce domaine,
- le Grand Besançon s'est engagé en 2005, à soutenir la compétitivité des entreprises de cette filière sur son territoire et la dynamique portée par le Pôle des Microtechniques,

Il est proposé de répondre favorablement à la demande de subvention de 15.000 € de MICRONORA, afin de continuer à affirmer dans le cadre de l'édition 2020 un positionnement croissant de notre territoire en matière de microtechniques et de nanotechnologies, au travers d'un programme d'animations prévoyant notamment l'organisation d'un « Pavillon » ou espace dédié aux entreprises de pointe dans ce secteur, induisant un budget supplémentaire de 15 000 €.

**A l'unanimité, le Bureau :**

- **se prononce favorablement sur un soutien financier à l'Association MICRONORA à hauteur de 15.000 € pour l'édition 2020 du salon MICRONORA, dans le cadre de l'organisation d'un « Pavillon » (ou espace entreprises) dédié aux nanotechnologies,**
- **autorise Monsieur le Président, ou son représentant, à signer la convention à intervenir dans ce cadre et tout document ou avenant y afférent qui n'en modifie pas l'économie générale.**

Pour extrait conforme,

Le Vice-Président suppléant,

Gabriel BAULIEU  
1<sup>er</sup> Vice-Président

Rapport adopté à l'unanimité :

Pour : 27

Contre : 0

Abstention : 0

Ne prennent pas part au vote : 0