

Rapport d'Activité 2022



Présenté par Roland Pochet, Secrétaire général,
à l'Assemblée générale tenue le 23 mai en présentiel et en
ligne à la Fondation Universitaire, rue d'Egmont 11 , 1000
Bruxelles

TABLE DES MATIÈRES

1. Avant propos.....	2
2. Le mot de la Présidente.....	2
3. Activités 2022.....	3
• 3.1 BBC and Brain Awareness Week 2022 14-20 March 2022.....	3
• 3.2 Assemblée générale 16 mai.....	5
• 3.3 Belgian Brain Plan.....	6
• 3.4 BBC et Erasmus+.....	7
4. EBC - BBC.....	8
5. BBC website.....	8
6. Trésorerie.....	10
7. Conclusions.....	10



1. Avant propos

En 2022, c'est le leadership de notre Présidente qui a permis de bénéficier de la collaboration du collectif Science.be. Ce collectif rassemble 5 universités : UCLouvain, ULB, ULiège, UMon, UNamur et a coordonné leurs activités organisés pendant la Semaine Internationale du Cerveau 2022. Le BBC y a associé le Leuven Brain Institute de la KULeuven, une Grande École (Henallux), une société scientifique (EpiC) et une association de patients (Aidants Proches).

En 2022, 8 newsletters (en EN, FR, NL) ont été éditées et distribuées à un public ciblé de près de 1.900 personnes. Le fil conducteur de celle-ci a toujours été (et continue d'être) la diffusion d'informations de qualité scientifiques irréprochables, cela c'est particulièrement illustré en 2022 par le suivi que nous avons accordé aux données probantes et validées relative à la pandémie de la COVID.

En 2022, le BBC a été un acteur majeur lors de la 8ème Académie des Conseils Nationaux du Cerveau (NBCs) tenue le 10 mai à la Représentation permanente de la Bavière auprès de l'Union Européenne. Cette 8ème Académie a permis la réactivation du projet Belgian Brain Plan, établi un dialogue durable avec le cabinet du Ministre fédéral de la Santé et obtenu l'accord de 8 partenaires industriels pour soutenir la phase 1 du projet.

En 2022, le BBC a poursuivi son partenariat avec 3 projets Erasmus + et accueilli 3 stagiaires EU4EU.

En 2022, vingt-sept sociétés scientifiques, vingt-six associations de patients et quatorze partenaires industriels ont maintenu leur cotisation, ils ont ainsi manifesté leur confiance et confirmé la légitimité et la cohésion qui font du BBC une structure unique en Belgique et en Europe.

Le BBC a donc traversé l'année « de crise » en maintenant le cap, on dit aujourd'hui avec résilience, et avec la confiance de ses membres tant patients que scientifiques et industriels.

2. Le mot de la Présidente

C'est grâce à l'énergie et au travail constant de notre secrétaire général, Roland Pochet, que le BBC a non seulement poursuivi ses activités en 2022 mais s'est engagé dans un travail de longue haleine, le Belgian Brain Plan (BBP).

Au travers des actions menées pour le déploiement de ce plan, le BBC a une nouvelle fois affirmé son rôle moteur dans le dialogue entre les scientifiques, les associations de patients et les partenaires industriels. C'est à ce titre, que le BBC se présente comme un acteur important dans la mise en place du BBP auprès des autorités belges.



Les actions du BBC sont multiples mais toutes concourent à la réalisation de son objectif : placer le patient au cœur de la réflexion et du travail réalisé pour mieux comprendre les maladies du cerveau et mieux les soigner.

Merci à toutes les personnes ayant contribué de près ou de loin à la réalisation de ces actions et à toutes celles qui nous soutiennent en tant que membre du BBC.

3. Les activités 2022

3.1 BBC and Brain Awareness Week 2022 14-20 mars 2022



Au cours des 27 années qui ont suivi sa création, la Semaine Internationale du Cerveau s'est transformée en une initiative éducative mondiale à laquelle ont participé plus de 8.000 partenaires dans 120 pays. Au cours de la campagne 2022, des événements organisés par les partenaires ont eu lieu dans 45 pays et 33 États. Pour la Belgique, en 2022, six universités (KULeuven, Uclouvain, ULB, Uliège, Umons et Unamur, une grande Ecole (Hennalux), une société scientifique (EpiC) et une association de patients (Aidants proches) ont participé à la Semaine Internationale du Cerveau. Un résumé des activités est repris ici :

15 March Inter University Conference

Description :

La mémoire à long terme implique des cerveaux uniques qui sont soumis à des changements constants sous la double pression de l'âge et de l'environnement. Parler du cerveau et de la mémoire est donc un problème à la fois biologique et environnemental. Nous partageons avec les animaux le développement préverbal de la mémoire génétique, épigénétique et affective qui façonne notre cerveau. Mais c'est au cours de la troisième année de vie que nous entrons dans le monde de la verbalité, c'est-à-dire dans le monde humain. À l'âge de six ans, nous vivons émotionnellement des histoires qui suscitent des sentiments d'émerveillement ou d'horreur et donnent un sens à nos œuvres d'art et à nos guerres. Au fur et à mesure que le cerveau vieillit, les souvenirs reviennent comme s'ils venaient d'apparaître.



Conférencier : Boris Cyrulnik : Médecin, neuropsychiatre et psychanalyste français.
Organisé par :



Leuven Brain Institute



UCLouvain

Dans le cadre de l'édition 2022 de cet événement, une équipe de six jeunes chercheurs de l'Institut des neurosciences de l'UCLouvain propose d'organiser une activité scientifique intitulée "Touch and pain, neuroscience at the heart of the matter", en lien avec le thème du prix Nobel de médecine et de physiologie récemment décerné à David Julius et Ardem Patapoutian pour la découverte des récepteurs du toucher et de la douleur.

Atelier 1. Le sens du toucher et le développement d'une nouvelle génération d'écrans tactiles.

Atelier 2. Haptique multisensorielle et réalité virtuelle

Atelier 3. Douleur, thermoception et canaux TRP.

UNamur

Jeudi 17 mars 2022 (19-21 h) - Conférence publique en face à face.

L'intelligence artificielle au service de la neurologie

L'UNamur présente une conférence intitulée "L'intelligence artificielle au service de la neurologie".

Charles Nicaise, chercheur en neurosciences à l'UNamur, Benoît Frenay, chercheur en intelligence artificielle à l'UNamur, Pr. Jean-François Nisole, responsable de la conférence, animée par un journaliste. La conférence se présente sous la forme d'une table ronde entre les différents intervenants, chacun parlant de sa spécialité.



ULIEGE

- Science Café "Brain" Lundi 14 mars 2022 - 18h30 - en ligne
- Une soirée dédiée au cerveau et organisée pour les étudiants et le grand public. Une présentation de Jean Schoenen suite à la publication de son livre "#Migraine-Too. News et fake news sur une maladie invisible" précédera des tables de discussion thématiques ouvertes et animées par des cliniciens et des conférenciers.
- Différenciation sexuelle du cerveau et du comportement
- Conférence "Le sport, c'est bon pour... le cerveau" par Boris Jidovtseff (ULiège).
- Le cerveau humain - dissection

UMONS

Intelligence artificielle et diagnostic médical - La douleur, du cerveau aux algorithmes

17 mars à 20h (Auditorium Van Gogh), 17 mai à 20h (Auditorium Van Gogh),

Conférence grand public en mode hybride et bilingue (français/néerlandais) : introduction aux applications de l'IA en médecine / douleur et cerveau (UMONS) / apport des capteurs et des bases de données (KULeuven) / IA et diagnostic des TMS (Henallux-CeREF). Projet Interreg NOMADe

3.2 Assemblée Générale du 16 mai

La réunion s'est tenue à la Fondation universitaire, siège de la BBC, physiquement et en ligne (19 présents et 8 représentés) le 16 mai 2022. Le procès-verbal est repris au Moniteur belge.

https://www.braincouncil.be/_files/ugd/41dd6e_80ff1927b6424f26b7e68451342d05c3.pdf



3.3 Belgian Brain Plan

C'est sous l'impulsion de la 8ème Académie des National Brain Councils, tenue le 10 mai dans la prestigieuse représentation permanente de la Bavière auprès de l'UE que le concept de National Brain Plan a été relancé (cf newsletter n°28 d'avril-mai). Pour la Belgique, la BBC task force a adressé le 16 juillet une lettre au Dr. Ri De Ridder, ex-président de l'INAMI et actuellement, conseiller du Ministre fédéral de la Santé, Monsieur Frank Vandenbroucke, lui exposant ce que le BBC, concerné par notamment l'absence de registre pour les maladies neurologiques et psychiatriques, sa bonne volonté et compétence sa volonté de participer à l'effort de répondre au besoin urgent de la construction d'un registre cruellement absent. Cette lettre (lisible à https://fr.braincouncil.be/_files/ugd/5e315e_ba64f14270dc4e1aadc5997f8bda61a.pdf ou

https://nl.braincouncil.be/_files/ugd/5e315e_a1a94c0a1ab2473f90e5d8f0bb42fb21.pdf) a ouvert la porte du cabinet du Ministre et une réunion de 60 min entre 4 membres de la task force (Jean Schoenen, Dirk Van Roost, Lia le Roy et Roland Pochet) et Monsieur Nick Marly, conseiller du Ministre Vandenbroucke en matière de eHealth, mHealth et Health Data a eu lieu le 27 octobre (cf https://nl.braincouncil.be/_files/ugd/327c04_0507c205e8814110bd37b6d1b955b0b7.pdf). Celle-ci sera suivie d'une 2ème réunion en janvier 2023.

En parallèle, actionnant notre partenariat avec l'industrie pharmaceutique, le BBC a conclu 8 contrats de sponsoring de 33.000€ dont le but est de permettre la mise en œuvre de la phase 1 de ce Belgian Brain Plan.

Les 8 sociétés pharma qui ont adhéré à ce projet sont :



Pour ce challenge, la stratégie du BBC s'appuie aussi sur la parution le 30 mai 2022 du RÈGLEMENT (UE) 2022/868 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL portant sur la gouvernance européenne des données.



3.4 BBC et Erasmus+

Pour rappel, Erasmus+ est le programme de l'UE visant à soutenir l'éducation, la formation, la jeunesse et le sport en Europe. Il est doté d'un budget estimé à 26,2 milliards d'euros. Le programme 2021-2027 met l'accent sur l'inclusion sociale, les transitions verte et numérique, et la promotion de la participation des jeunes à la vie démocratique.

C'est sous l'impulsion de Spyros Zorbas, président l'association grecque EPIONI, membre du BBC, avec laquelle le BBC s'est associé et a répondu avec d'autres associations d'Espagne, d'Italie, de Lettonie et de Serbie à des appels Erasmus+ action clé 2 (KA2) focalisé sur le partenariat à petite échelle.

EPIONI est une ASBL grecque créée en 2016 par des citoyens qui sont des aidants. Elle vise à soutenir les personnes qui travaillent comme aidants non rémunérés et informels de membres de la famille ou d'amis aux prises avec une maladie physique ou mentale, un handicap ou une dépendance.

Les partenariats à petite échelle sont conçus pour élargir l'accès au programme aux acteurs à petite échelle et aux personnes difficiles à atteindre dans les domaines de l'enseignement scolaire, de l'éducation des adultes, de l'enseignement et de la formation professionnels.

Cette Action-clé KA2 devrait aboutir à l'élaboration, au transfert et/ou à la mise en œuvre de pratiques innovantes aux niveaux organisationnel, local, régional, national ou européen. Ces actions sont gérées par les Agences nationale, dans notre cas c'est l'Agence francophone pour l'éducation et la formation tout au long de la vie (AEF-Europe)

En 2022, Le BBC est actif dans trois projets Erasmus+, deux en tant que coordinateur et un comme partenaire ;



En appui du programme Erasmus+, le BBC s'est inscrit comme institution hôte du programme EU4EU qui a créé une communauté internationale qui met en relation des universités, des entreprises, des étudiants et des jeunes professionnels dans toute l'Europe.

NDRL : Pour pouvoir bénéficier des appels Erasmus+ et EU4EU, le BBC doit remplir les critères d'éthique et de transparence, qui sont évalués avant d'être inscrit au registre de transparence, Le BBC porte le n° d'identification 712814020585-47.



4. EBC-BBC

Les nouveaux statuts de l'EBC (17 pages) ont été publiés au Moniteur le 18 décembre 2022. Nous retiendrons en particulier 3 articles : l'article 8 qui précise les conditions d'accessibilité comme membres aux Conseil Nationaux (NBCs). Le BBC remplit les conditions, est membre et paye en accord avec l'article 14 une cotisation annuelle (250€ pour 2023). Actuellement les NBCs membres sont au nombre de 7 : la Belgique, l'Espagne, la France, la Norvège, le Portugal, la Serbie et la Suède. L'article 27.3 précise que 2 représentants peuvent participer au Conseil d'Administration, y être entendu mais sans droit de vote.

5. BBC website

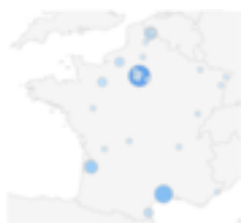
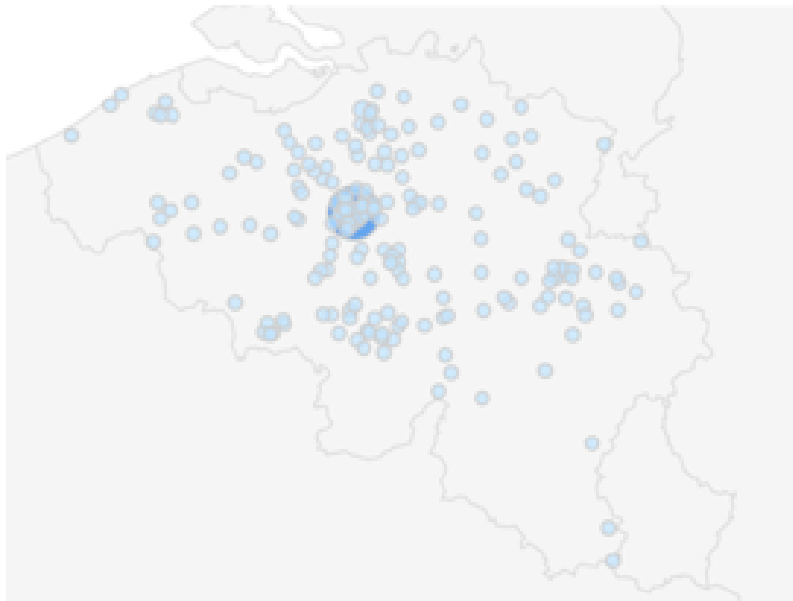
La présentation annuelle de la fréquentation de son site fait partie de la politique de transparence du BBC. Elle permet une mesure de l'impact et de sa notoriété. Par ailleurs, les membres étant généralement dispersés dans une vaste région géographique, notre site est un outil essentiel pour promouvoir les opportunités à venir, offrir des informations sur l'adhésion ou le renouvellement de l'adhésion, et distribuer du contenu et des ressources réservés aux membres.

Website statistics 2022

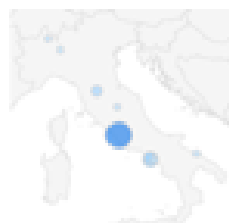


En 2022 le site a enregistré 1.485 visites et ce pendant une durée moyenne de 4 min 13 secondes (ce qui est remarquable !).

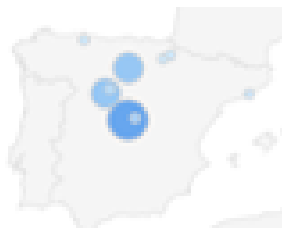
La majorité des visiteurs sont situés en Belgique (84%), répartis dans 182 villes. Les 16% restants sont répartis à travers 32 pays.



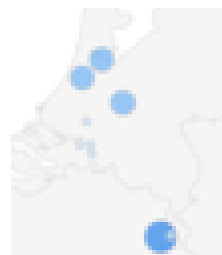
France 74



Italy 22



Spain 18



Netherlands 17



6. Trésorerie

Le bilan financier 2022 sera présenté par le trésorier et ajouté en annexe

7. Conclusions

La pandémie de COVID-19 a posé des défis sans précédent aux organisations telle que le BBC et ses membres et en particulier aux associations de patients. Le BBC a su s'adapter grâce à sa flexibilité et en saisissant des opportunités pour l'avenir, à sa capacité de collaboration avec différentes parties prenantes et notamment les agences gouvernementales, a augmenté son partenariat et ainsi mieux partager ses ressources, son expertise et ses connaissances. Le BBC a montré pendant cette pandémie une culture organisationnelle forte, des canaux de communication clairs et la capacité d'anticiper et de gérer les risques.

C'est avec le soutien et la confiance de ses partenaires que le BBC continuera à poursuivre cette voie. Nous remercions nos partenaires sans qui nous ne pourrions avancer.

