
Editor's note: from the Year of Sound to a 165 Hz world
Éditorial : De l'année du son à un monde à 165 Hz



From the Year of Sound to a 165 Hz world

Dear reader, you may remember from our last issue in December where Michael Taroudakis, President of the International Commission for Acoustics, announced the preparations for the celebration of an International Year of Sound for the 2020 (IYS 2020). Worldwide, we were ready to start the planning of the events organized by each ICA National Society (and so by CAA too!) as well as we were collaborating for some international events too.

We opened the celebration in Paris last January 31, before we all realized this would have been a different year. Since then, COVID-19 has become our main concern, and we are all trying to stay safe, possibly at home (whenever possible). Cities are becoming quieter. We have more opportunities to rediscover natural sounds and we are starting reflecting on the world after COVID-19 too. Will we leave in a quieter environment? Will we slow down? Will COVID-19 be a transition point for the humankind?

What we have learned for now is that we need to practice social distance. In the coming weeks, we need to resonate at 165 Hz, the frequency of a sound that (in the air) has a wavelength of 2 meters. We all need to try to leave 2 meters apart from each other for now.

Well, in this context, I present to you the first issue of 2020. It is an issue that hopefully maybe a pleasant read and support your days. An issue will help us to fly with the mind.

The issue confirms the increasing attention our journal receives among authors worldwide, and we will have the opportunity to read about temples in China, a church in Italy but also research on ultrasound imaging and other biomedical applications. Finally, at the end of the issue, you will find the membership directory of our association.

I wish you a pleasant reading of this issue.
Umberto Berardi
Editor in Chief.

De l'année du son à un monde à 165 Hz

Chère lectrice, cher lecteur, vous vous souvenez peut-être de notre dernier numéro de décembre où Michael Taroudakis, président de la Commission internationale d'acoustique, annonçait des préparatifs pour la célébration d'une année internationale du son en 2020. Dans le monde entier, nous étions prêts à lancer la planification de ces événements, chacun organisé par les différentes sociétés nationales de l'ICA (dont la CAA !), car nous devons collaborer à certains événements internationaux.

Cette célébration s'est ouverte à Paris, le 31 janvier dernier, avant de réaliser que cette année serait bien singulière. Depuis, la COVID-19 est devenue notre principale préoccupation et nous essayons tous de rester en sécurité : dans la mesure du possible à la maison. Les villes redeviennent silencieuses. Alors que nous avons l'occasion de redécouvrir les sons de la nature, nous commençons à imaginer un monde après la COVID-19. Sera-t-il plus silencieux ? Plus calme ? Plus lent ? La COVID-19 sera-t-elle un point de transition pour l'humanité ?

Aujourd'hui, nous apprenons à pratiquer la distance sociale. Dans les semaines à venir, nous devons résonner à 165 Hz, la fréquence d'un son qui (dans l'air) a une longueur d'onde de 2 mètres. Nous devons tous essayer, pour l'instant, de nous éloigner de 2 mètres les uns des autres.

C'est dans ce contexte que je vous présente le premier numéro de 2020. C'est un numéro qui, nous l'espérons, sera une lecture agréable pour remplir vos journées. Un numéro qui nous aidera à nous évader par l'esprit.

Ce numéro nous confirme l'attention croissante d'auteurs du monde entier envers notre revue. Ainsi, nous aurons l'occasion de lire aussi bien sur les temples en Chine, sur une église en Italie, sur de la recherche en imagerie ultrasonore, que sur des applications biomédicales. Enfin, vous trouverez le répertoire des membres de notre association à la fin de ce numéro.

En vous souhaitant une agréable lecture.
Umberto Berardi
Rédacteur en chef

bquiet
SOUNDPROOF WINDOWS



It's that quiet.

**Cut down on noise and acoustic
interference with Soundproof windows.**

www.bquiet.ca

1.877.475.9111