

Dans le cadre de la Fête de la Science, Serge Dumont, maître de conférences au Laboratoire image ville environnement à la Faculté de géographie et d'aménagement de l'université de Strasbourg, biologiste, chercheur, plongeur et réalisateur de film est intervenu le vendredi 9 octobre 2020 de 14h à 15h30 devant trois classes de seconde (204, 206 et 212) du lycée Robert Schuman.

Il a présenté ses travaux de recherche sur les écosystèmes aquatiques alsaciens (gravières et les rivières phréatiques du Ried) pour lesquels la caméra s'est naturellement imposée comme un bloc-notes où s'accumulent les chroniques naturalistes, savamment triées et archivées, une banque d'images fixes ou animées, devenue patrimoniale au fil du temps. Il a abordé également la plongée comme moyen d'exploration et de découvertes pour les scientifiques et présentera quelques-unes de ses découvertes.

Pour varier de décors, il a emmené virtuellement les élèves au milieu du Pacifique où il a participé à des missions d'étude sur les mérus tachetés et les requins gris. Toutes ces missions et travaux de recherche ont donné lieu à des films pour Arte et autres diffuseurs TV en France et à l'étranger, un bon moyen de vulgariser la recherche et de toucher beaucoup de monde, une source aussi de financement pour ces missions dont le coût est élevé. Pour clôturer cette conférence, un temps d'échanges lui a permis de présenter son parcours professionnel atypique encourageant les élèves à trouver leur voie en alliant autant que possible leurs centres d'intérêt.



