



HAL
open science

La plateforme des laboratoires en transition: une exploration des possibles

Nunzia Savoia, Muriel Andrieu, Françoise Immel, Marie-Alice Foujols, Emilie Jardé, Matthieu Mandard, Sophie Schbath, Céline Serrano, Matthieu Simonin

► To cite this version:

Nunzia Savoia, Muriel Andrieu, Françoise Immel, Marie-Alice Foujols, Emilie Jardé, et al.. La plateforme des laboratoires en transition: une exploration des possibles. Colloque Labos1point5, Nov 2024, Paris, France. hal-04770683

HAL Id: hal-04770683

<https://hal.science/hal-04770683v1>

Submitted on 7 Nov 2024

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

La plateforme des laboratoires en transition: une exploration des possibles

Nunzia Savoia*, Muriel Andrieu, Françoise Immel, Marie-Alice Foujols, Emilie Jardé, Matthieu Mandard, Sophie Schbath, Céline Serrano et Matthieu Simonin

*Univ. Lille, CNRS, UMR 8523 - PhLAM - Physique des Lasers Atomes et Molécules, Lille F-59000, France, nunzia.savoia@univ-lille.fr

L'atteinte de zéro émission nette de CO₂ à l'échelle mondiale en 2050 repose sur l'action de tous les acteurs, États, collectivités territoriales, entreprises, organisations de la société civile, citoyens... La communauté scientifique ne fait pas exception à double titre, en tant qu'organisation insérée dans la société et en tant que productrice et médiatrice des connaissances notamment en lien avec les enjeux environnementaux. Il est de sa responsabilité collective de prendre en compte la dimension environnementale des pratiques de la recherche qui impose de réfléchir aux moyens de limiter cette empreinte. Dans ce contexte, un laboratoire de recherche doit réinventer son organisation et mettre en place des actions permettant de concilier une recherche de haut niveau tout en prenant en compte des objectifs de réduction de son empreinte carbone et environnementale.

Un laboratoire en transition est un laboratoire qui a entrepris une démarche d'estimation et d'analyse de l'empreinte environnementale de ses activités, avec l'objectif de la réduire durablement. Tout laboratoire souhaitant s'engager dans une telle démarche peut ainsi rejoindre le réseau des laboratoires en transition lancé en 2023. Ce réseau a pour mission d'échanger sur les bonnes pratiques de transition en documentant les actions de ses membres sur la plateforme associée (<https://apps.labos1point5.org/transition-1point5>).

Comment une charte environnementale a-t-elle été rédigée? Est-ce qu'elle a été soumise à un vote? Que signifie s'engager dans un scénario de réduction de l'empreinte carbone pour un laboratoire? Quelles synergies se créent entre les équipes, les services? Comment remédier aux tensions qui peuvent apparaître? La démarche est-elle appuyée par la direction? Quelle action et à quel moment la proposer, la mettre en œuvre? Ce sont des exemples de questions auxquelles la plateforme du réseau des laboratoires en transition apporte des réponses multiples.

La plateforme est ainsi un lieu d'inspiration pour la mise en place d'actions dans son propre laboratoire selon une logique de coopération et d'entraide. Elle permet également de capitaliser les expériences décrites, les animateurs du réseau veillant à ce que les actions soient exposées très précisément pour faciliter leur appropriation par les autres laboratoires. L'objectif est également de diminuer le découragement ressenti dans les laboratoires face à l'ampleur de la tâche et aux résistances rencontrées et de rompre le sentiment d'isolement exprimé à maintes reprises. Des laboratoires se mettent en mouvement et leur démarche est visible par tous les laboratoires de l'ESR. Notre ambition est que le réseau accueille de plus en plus de laboratoires en montrant à tous comment une démarche de transition quoique difficile reste possible.

Nous dresserons un panorama des 155 actions postées à ce jour¹ sur la plateforme par 38 laboratoires. Nous mettrons l'accent sur des actions emblématiques qui apportent un éclairage sur les changements des pratiques en lien avec les enjeux climatiques. Parmi elles, certaines, ainsi que les discussions eues lors des ateliers d'échanges, montrent que la réduction de l'impact environnemental de la recherche ne se réduit pas exclusivement à des actions techniques et que les aspects humains et organisationnels comptent beaucoup.

¹ Au 28 juin 2024