



EXPOSITION

Ensemble, au cœur des sciences

**Cette exposition met
en lumière les sciences
et recherches participatives
pour lesquelles
scientifiques, citoyennes
et citoyens collaborent
pour mieux comprendre
notre monde.**

Retrouvez l'ensemble des projets
présentés dans l'exposition.



Vigie Ciel
FRIPON

Contribuer à la connaissance de l'univers en retrouvant et en identifiant les météorites, matières extraterrestres, tombée sur Terre.

vigie-ciel.org



Gestionnaires d'espaces verts, photographiez et identifiez les espèces de papillons sur votre site!

suivis-espaces-verts.fr



Mission
HÉRISSEON
L'enquête 

Participez à l'observation et au suivi des hérissons dans toute la France à partir de la collecte d'empreintes près de chez VOUS!

missionherisson.org



Identifiez les lichens sur les troncs d'arbre en ville afin d'étudier leur écologie et leur sensibilité à la pollution atmosphérique.

tela-botanica.org/projets/lichens-go

PLAGES VIVANTES

Identifiez les espèces d'algue laissées par la mer sur les hauts de plage le long du littoral de la Manche et de l'Atlantique.

plages-vivantes.fr



SimParc, prototype de jeu sérieux, pour la gestion collaborative des espaces naturels protégés et l'inclusion sociale.

science-ensemble.org/projets/simparc

The logo for 'ECORC AIR' features the word 'ECORC' in white and 'AIR' in blue, set against a background of a tree trunk and a blue sky with white clouds.

Citadins, citadines, récupérez l'écorce des platanes près de chez vous afin d'évaluer la qualité de l'air en ville.

[particitae.upmc.fr/
fr/ecorcair.html](http://particitae.upmc.fr/fr/ecorcair.html)

ValEurT

Habitants de la vallée de l'Eure, partagez vos connaissances sur l'histoire de ce territoire et de son patrimoine ordinaire.

[science-ensemble.org/
projets/valeurt](http://science-ensemble.org/projets/valeurt)



Observez, photographiez et identifiez la faune des sols cachée sous vos pieds dans les jardins ou espaces verts !

qubs.fr



Mieux impliquer les populations locales dans la préservation de leurs objets, lieux et savoirs locaux au Timor-Leste.

[science-ensemble.org/
projets/popei-coll](http://science-ensemble.org/projets/popei-coll)



Observez les paysages environnants et signalez de nouveaux sites géologiques (roches, parois ...) afin de mieux les documenter et les préserver.

vigie-terre.org



Collectez et contribuez à une banque de données des déchets sauvages sur tout le territoire pour caractériser la quantité et l'origine de la pollution sauvage en France.

zero-dechet-sauvage.org



Jouez à identifier les espèces d'oiseaux et à reproduire en temps réel leurs comportements sur les mangeoires en hiver.

birdlab.fr



Planctonautes, pêchez, filmez et échantillonnez le plancton, écosystème marin, à bord de votre bateau, afin d'évaluer la santé et l'évolution des océans !

planktonplanet.org



En ballade ou près de chez vous, observez, photographiez et identifiez les différents insectes pollinisateurs venant visiter les fleurs !

spipoll.org

BiblioJazz

Découvrez et contribuez à enrichir un très large catalogue international des écrits sur le jazz.

bibljazz-collegium-musicae.huma-num.fr

Opération Papillons

Observez, comptez et identifiez les espèces de papillons sur votre balcon, dans votre jardin ou dans un parc à côté de chez vous!

sciences-participatives-au-jardin.org



Photographiez et identifiez les espèces sauvages (végétales et animales) autour de vous, via l'application INPN Espèces.

determinobs.fr

Pour qui ?

Cette exposition s'adresse à tous les publics : jeunes, scolaires, amateurs, passionnés, professionnels, enseignants, urbains et ruraux.

Pourquoi participer ?

Les sciences et recherches participatives mettent en dialogue scientifiques, citoyennes et citoyens et différentes institutions telles que collectivités locales, associations, ou encore entreprises... pour construire ensemble de nouvelles connaissances sur le monde.

Pour les scientifiques, les sciences et recherches participatives permettent une large collecte de données de qualité, impossible à atteindre sans l'implication du public contributeur. Elles renouvellent les méthodes et problématiques scientifiques et offrent la possibilité de construire les connaissances avec la société.

Pour les publics, les sciences et recherches participatives permettent de contribuer directement à la science, d'acquérir des connaissances sur des domaines variés, de comprendre la démarche scientifique et les enjeux de la recherche. Selon les projets, les publics peuvent être amenés à partager leurs savoirs et à s'engager dans des actions de manière individuelle ou collective pour participer aux grands défis socio-environnementaux.

Comment participer ?

Découvrez les domaines et les sujets variés auxquels vous pouvez contribuer. Nul besoin d'être spécialiste et d'avoir des connaissances scientifiques, rendez-vous directement sur le site Web des projets qui vous intéressent et laissez-vous guider.