



**Le FCC est un projet de collisionneur qui ferait 92 km de circonférence, passerait au dessous du Léman et du Salève et comporterait 8 puits d'accès.**

## POUR DES PROJETS SOBRES AU CERN

### L'impact climatique et la consommation d'électricité doivent diminuer

S'il se faisait, le projet FCC consommerait dans sa phase finale autant d'électricité qu'une ville de 700'000 habitants, et aurait émis 20 000 000 de tonnes équivalent carbone au milieu du siècle, alors que le glacier du Rhône aura déjà fondu...



### La consommation d'une EPR ?

Dans le contexte actuel, avec les nécessaires économies d'énergie, est-ce acceptable de construire de telles infrastructures ?



### Les projets ne doivent plus générer autant de déchets

Le projet FCC nécessiterait de répartir des gravats (issus des creusements des puits et des tunnels) dans les carrières de l'Ain et de la Haute Savoie, générant des transports par camions pendant toute la durée de la construction (bien plus de 10 ans...)

**Tout savoir sur le futur collisionneur :**

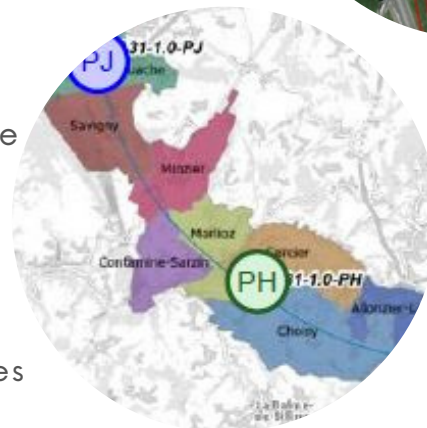
<https://www.noe21.org/cern-fcc>

notre pétition :

<https://www.change.org/cern-sobre>

contact :

[co-cernes@framagroupes.org](mailto:co-cernes@framagroupes.org)





**Sans vouloir juger de la pertinence pour la recherche, le projet semble en total désaccord avec la devise "élargir les connaissances pour les mettre au service de la société" : Ce projet est trop destructeur !**

Le projet FCC (Futur Collisionneur Circulaire), avec ses 92 km de circonférence, à 140 m de profondeur en moyenne, nécessiterait aussi 8 puits, nommés "émergences"\* dont chacun consommerait environ 5 hectares de terres, auxquels il faudrait ajouter toutes les routes d'accès... alors que la Haute-Savoie et la Suisse ont un foncier sous tension et perdent déjà trop de terres agricoles... L'impact serait donc très important.

Le projet se prépare depuis 2014 mais les réunions d'information ne seront organisées qu'à partir d'avril 2024, soit 10 ans plus tard !

Une fois les habitants informés des conséquences néfastes, ce projet rencontrera une forte opposition qui pourra, il faut l'espérer, empêcher sa réalisation.

Aujourd'hui, le CERN nous dit que l'énergie (4TWh par an !) utilisée sera récupérée, or les 8 unités émergentes du projet FCC se trouveraient souvent loin des habitations, et, donc trop loin des consommateurs de cette chaleur résiduelle : nous restons dubitatifs quant à cette tentative de greenwashing.

**Le CERN doit s'engager vers la sobriété, se doter d'un comité d'éthique et respecter les populations**

\*les communes de Haute-Savoie faisant l'objet d'arrêtés préfectoraux pour des études géotechniques sur des propriétés privées sont Allonzier la Caille, Amancy, Arenthon, Cercier, Charvonnex, Dingy en Vuache, Eteaux, Groisy, Marlioz, Minzier, La Roche, Savigny, Scientrier, VulbensChaumon, Choisy, Contamine sur Arve, Cornier, Cuvat, Fillière, Jonzier-Epagny,.

