

## **Narratif TroisRoy**

Nous sommes une équipe de trois personnes de la famille ROY, les frères Alain et Christian, et Nicolas, fils de Christian, soucieuses de leur impact sur le changement climatique en cours.

La politique actuelle du « tout voiture, tout avion » nous menant à une impasse, il nous faut changer de paradigme et repenser entièrement les transports.

Axés autour du train comme colonne vertébrale, les transports de demain devront remodeler nos territoires afin de permettre aux personnes habitant des zones peu densément peuplées de pouvoir enfin se déplacer librement sans voiture. De plus, il serait bon qu'ils permettent une activité physique régulière.

Il manque donc un chaînon entre la voiture, le vélo et la marche pour effectuer les trajets du quotidien, entre domicile, commerces, travail et gares, et nous pensons que ce chaînon est le véhicule intermédiaire promu par l'XD de l'Ademe

Dans nos zones peu densément peuplées, où l'offre de transports collectifs n'existe plus, et comme ces trajets du quotidien sont compris entre 10 et 100 km, il apparaît qu'un véhicule sobre et léger, pouvant s'insérer dans la circulation et possédant une bonne autonomie peut être une solution.

D'ou notre projet, la TroisRoy : Véhicule léger, 295 kg, avec une petite batterie de 70 kg, une bonne autonomie, 250 km, une vitesse maxi de 80 km/h et possédants deux pédaaliers pour s'entretenir tout en se déplaçant.