El projecte d'Aleix Pedraforca se centra en l'estudi de les repercussions del canvi climàtic en els ecosistemes locals. Mitjançant el seguiment i anàlisi de dades ambientals, s'adreça a comprendre els efectes del canvi climàtic sobre la biodiversitat i els cicles naturals. Es focalitza especialment en les conseqüències dels patrons meteorològics extremes i els canvis en la flora i fauna locals, amb la finalitat d'aportar a la conscienciació i al desenvolupament de possibles estratègies d'adaptació.