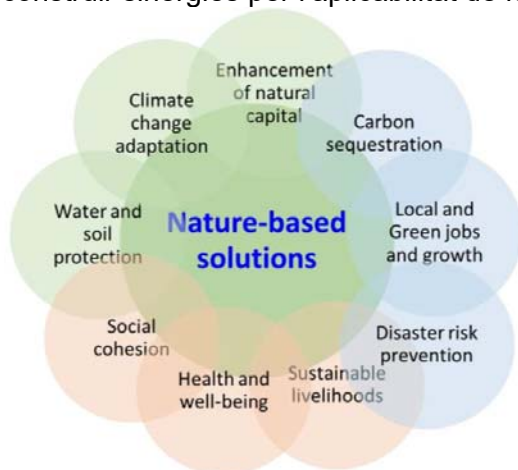


MÉS DETALLS SOBRE EL PROJECTE EUROPEU OPERANDUM EN EL QUE PARTICIPEM

Les Solucions Basades en la Natura (SBN) són solucions als reptes de la societat inspirades i recolzades en la natura. Es tracta de solucions rendibles que proporcionen beneficis ambientals, socials i econòmics; resilents, que aporten diversitat i natura a les ciutats, món rural i tots els entorns amb l'adaptació local, eficiència de recursos i intervencions sistèmiques.

La Comissió Europea aposta fort per la implantació i investigació de les Solucions Basades en la Natura (SBN) i és per aquest motiu que dona suport a projectes centrats en aquestes línies dins del programa Horitzó2020. El projecte OPERANDUM, iniciat el darrer mes de Juliol se centra en la reducció dels riscos hidro-meteorològics amb el disseny, implementació i demostració de SBN en petits laboratoris a l'aire lliure. Aquest "Open-Air Laboratories" (OAL) es tracten d'àrees d'estudi, algunes de les quals se situen en zones protegides per la UNESCO i Parcs Naturals, amb anys de recerca on es troben diferents problemàtiques ambientals (inundacions, sequeres, despreniments, salinització d'espais...) que pretenen minimitzar o solucionar amb el disseny, aplicació i monitoreig de diferents SBN.

Veient el potencial i importància del projecte també en formen part països fora de la Unió Europea com la Xina, Hong Kong i Austràlia. Aquests països participen al projecte amb els seus propis OALs que també ajudaran a internacionalitzar els objectius d'Operandum i construir sinèrgies per l'aplicabilitat de les solucions basades en la natura.



Amb un projecte d'aquestes característiques, format per 26 entitats entre universitats, empreses, centres de recerca i ONGs, la coordinació és essencial. Per aquest motiu Operandum està distribuït en 10 paquets de treball que, tot i cada un d'ells tenen uns objectius, tasques i subtasques, específiques, tots estan necessàriament interrelacionats per assolir els objectius principals.

Més informació sobre el projecte es podrà consultar pròximament a la web i xarxes socials que actualment estan en

construcció, però es pot trobar més informació sobre què són les SBN Solucions Basades en la Natura segons la Unió Europea en aquest enllaç:

<https://ec.europa.eu/research/environment/index.cfm?pg=nbs>