

IPUINAK PAPEREN

Posted on 30/09/2010 by Naider



Aurten parte hartzeko aukera izan dut gauzen hauskortasunaz, aldaketaz eta amets desberdinak paperean nola jarri hitz egiten duen proiektu handinahi batean. jartzen zaitut. Herbehereetan gaude, Renkum herritik gertu dagoen Rhin ibaiaren mendatean. Orain arte ez du gauza handirik esaten, baina esaten dizut gure aurrean 40 hektarea ditugula estrategikoki kokatuta dauden herrialdeko korridore natural nagusietako baten artean eta itsasoarekin lotuta, barneko portu bati esker, eta aireportu nagusien artean. aurkezten

dizut. [Norske Skog Parenc](#)o deitzen da eta duela gutxi arte paperaren negozioa zuen bizibide gisa, baina eskaririk ezak ekoizpena erdira murriztu zuen, bere arduradunak instalazioen zati bat ixtera behartuz. Orain arte krisiei buruzko istorio askotako bat, baina aukerei buruzko bat idazten hasiko gara.

[Gelderland Probintziako Tokiko Garapen Agentzia](#) (Holland) Norske Skog-en bihurtze prozesu bat irekitzea erabaki du, eremuak eskaintzen dituen instalazio eta aukerak aprobetxatuz. Horrela, proiektua gure eskuetara iritsi zen. 15 minutura (noski bizikletaz) herrialdeko unibertsitate nagusietako bat dago, [Unibertsitatea. Wageningen](#)tik. Elikadura-, nekazaritza- eta ingurumen-sektorean liderra, bere inguruan ikerketa-zentro, parke teknologiko eta enpresen gotorlekua eraiki du, mundu mailan unibertsitate entzutetsuenetako bat bihurtzen dutenak. Nire unibertsitatearen lidergo absolutua argitu ondoren, jarraitzen dut. Hemengo irakaskuntzaren ezaugarri nagusietako bat klaseen nahasketa teoriko-praktikoa da, non teoria, ikerketa, zientzia eta negozioa nahasten diren.

Hala, hainbat nazionalitatek (Txina, Herbehereak, Nepal, Mozambike eta Euskal Herria) osatutako diziplina anitzeko talde batek irtenbide sortzaile bat aurkeztu behar izan zuen erabili gabeko espazioa bioteknologikoki eta energetikoki jasangarri diren enpresen inkubagailu bihurtzeko ideari. Hemen hasi zen ezagutza integratzeko eta hurrengo mugarrietan laburbiltzen dudak izendatzaile komun bat bilatzeko sormen-bidaia interesgarri bat.

Guk genuenaren inbentarioa egiten hasi ginen: 15.000 m² eraikitako kokapen estrategikoa eta 20.000 m²-ko espazio libre erabilgarri, bulegoak, eskegiketak, biltegiak... produktuaren zikloa, paperaren prozesuak, isurketak... dena ondo aztertu zen. ikusi zer egokitu eta ordezkatu. Gero mapa batean bildu genuen zer genuen nahi genuen zubiak eraikitzen hasteko.

Aldi berean, merkatuaren azterketa eta analisi prozesu bat ireki genuen, nazioarteko benchmarking, herrialdeko erakunde ekintzaile nagusiekin lan eginez. Gure premia nagusietako bat ekintzaileen benetako beharrak bertatik bertara ezagutzea zen. Gehienetan, doktoregoa amaitzean euren proiektuak merkatuan abiarazten saiatu diren gazteak ziren eta oztopoak topatu zituzten, hala nola: finantzaketa, esperimentaziorako leku handiagoak bilatzea, giza kapitalean inbertsioa, inbertsio teknologiko handiagoa.... Unibertsitatea txikiegia zen eta ekintzea oso jauzi handia izan zen.

Horrela, lehenengo kasu interesgarri askoren berri izan genuen: Ellen G.-k kontatu zigun nola, hainbat urtez ikerketa eta probak egin ondoren, bere proiektu pilotutik merkaturako jauzia eman behar zuen. Ellenek hiri-hondakinetatik zizareak hazteko proiektua garatu du arrain-hazkuntzaren sektorean elikagai gisa saltzeko; algak ustiatzeko ekimen bat bisitatu genuen; industria-hondakinen tratamendua gero produktu kimiko bihurtzeko; Wim L.-k, aplikazio desberdinak dituzten entzimak ekoizteko bere lana erakutsi digu; eta Greengran, besteak beste, zuntz naturaletatik bioplastikoak ekoizten dituen bihotz holandarra duen Hong Kong-eko enpresa txiki bat.

Proiektuaren diseinu orokorra nola itzul zitekeen ere aztertu genuen beste inkubagailu batzuen adibideak ikusiz, edo Alemanian abentura parke bihurtutako industria zahar bat bezalako sormenezkoak ([Landschaftspark](#)) eta eko-parke ezberdinen funtzionamendua.

Horrela, gure apustua Norske Skog Parenco bere auzoko Wageningen ezagutza sarean txertatzeko plan bat antolatzea izan zen, eragile ezberdinen loturak sendotuz eta bien komunikazioa eta koordinazioa erraztuz. Espazio handien erraztasuna errealitate bihurtzea zen asmoa, unibertsitateko ikerketa taldeetatik, maila ezberdinetan, sortzen ziren ekintzaitzaren oinarrizko beharrak estaltzea. Horrela, unibertsitateak laguntza eta aholkularitza zientifikoa emango die proiektu horiei.

Eraikin gris, kobrezko tutu eta espetxe-patioen nahasketa hark leku atsegina bihurtu behar zuen, bere ingurua bezala, baliabideekin, aisialdirako eta atsedenerako guneekin langileentzat.

Iruditzen nuen natur ingurunearekin hausten duen estetika distraitua duen lekua denez, auzo-taldeak bultzatuko lituzkeela haren eraipen partziala eskatzera, baina espazioen erabilera oso presente dago Herbehereetan. Aitzitik, auzokideek, alkateak eta aldameneko auzoetako gainerako bizilagunek paper-fabrikaren norabide berriarekin oso interesatuta zeuden, euren herriaren garapen-aukera gisa ikusten zuten eta merkataritza-jarduera sustatzeko modurik onena baino ez zuten pentsatu. eremua..

Kasu honetan, nahiago dut espazioen aldakortasuna, norbere burua berrasmatzeko beharra, gobernuaren jarrera parte hartzaile eta irekia, erakundeen arteko loturak eraikitzeko beharra eta beste lurraldeetan dagoena esperimintatzeko eta ezagutzeko gogoia. Aholkularitza lehiaketa soil bat ireki zezakeen, baina nahiago izan zuten ireki eta interesatutako eragileei parte hartzen uztea: ekintzaileak, unibertsitateko ikasleak, auzokideak... Honi esker, prozesua aberastu zen ekarpen ezberdinekin eta gaur egun aholkulari batek hartzen du prozesua. papera errealitate bihurtzeko praktika. Uste dut garrantzitsua dela batzuetan gelditu eta paperak har ditzakeen forma eta jarrera anitz ikustea.

There are no comments yet.