



Victor Barahona eibartarrak hitzaldia eman zuen otsailaren 11n Eibarko Industria Ingeniaritza Teknikoko Unibertsitate Eskolan permakulturari buruz. Gaur egun Astigarragan bizi da eta 22 urte eman ditu telekomunikazio industrian lanean. Nekazaritza iraunkorraren munduan, naturarekin modu harmonikoan lan egiteko moduak eta "baserriko hardware irekia" esperimintatzen ditu. Webgunea eta kontua ditu Facebook eta Google Plus-ean, egiten duen guztiaz informatzeko: www.permaculturaaralar.com, "Permacultura Aralar" izena bilatuta.

VICTOR BARAHONA (Ingeniaria):

"Permakulturak naturari imitatuz espazioak diseinatzeko laguntzen digu"

- Zer da permakultura? Zeren inguruan dihardu esparru horrek?

Definizio bat baino gehiago onartzen badu ere, paisaia eta gizakientzako nekazaritza iraunkor eta harmoniatsua lortzen saiatzen den mugimendua da. Naturari imitatuz diseinatzeko ditugun espazioetan lantzen digu: inork zaindu barik, sinergiak sortuz. Hori hainbat produktuekin egin dezakegu, gure kontsumorako, ahal duzun neurriraino helduz. Hainbat pisuko proiektua lor dezakegu: horretarako, dena dela, giro tropikala duten herrialdetan errazagoa da prozesua abiatzea gurean baino, hotzak-eta gauzak zailtzen dituelako.

- Zelako onurak ekartzen ditu? Zertan apliakatu daiteke?

Badu arazotxo bat: hasieran ahalegin berezia eskatzen duela diseinuan. Behin abiatuta, eskatzen duen zaintza minimora jaisten da eta hori abantaila da. Epe luze-ara begirako asmoa da, gaur egun indarrean dagoen testuinguruarekin ezkontzen zaila dena: ekonomiari baino, permakulturak ekologiarri erreparatzen dio batez ere. Sistema honek ihes egiten dio mekanizazioari, ez du konpetibitatea lantzen. Jasangarritasunaren alde egiten digu eta luzera jokatzen, petrolio eta makinaria baztertuz.

- Baina urteak dira permakultura sortu zela. Zergatik ez du aurrera egin? Zein arazo ditu?

20 urte nituenean ezagutu nuen eta beste 28 pasatu dira dagoeneko. Bruce Charles Mollison australiarra izan zen lehena bide hori zabaltzen. Itxurazko permakulturgile asko dago: gauza polita da, utopikoa, dena da jauja. Eta, horren aurrean, betiko nekazaritza itxi egiten da, badakielako soroan zenbat lan egin behar den produktua ateratzeko. Etorri berriek, bestalde, pentsatzen dute ia lanik ez dela egin behar, txori asko buruan, eta hippy eta antzerakoak erakartzekoan ez dio inolako mesederik egiten proiektuari. Horregatik, nire proiektuei atxikitu nahi izan diet. Helmuga urruti dago.

- Gaur egun zein proiektutan zaudesartuta? Epe laburrera baduzu helbururik?

Lursaila bilatu nuen, 1-2 hektareakoa, nire familiarentzat aproposa izan zitekeena. Baina, Unibertsitatean Ingeniaritza Teknikoa erakustean, sormena ere lantzearen aldekoa naiz, ez bakarrik gauzak lantatu. Horregatik baserriko hardware irekia bultzatzen dut: gauzak garatu eta ezagutzak partekatzen. Bi 3D inpresora egin nituen iaz, eskuz, piezaz pieza, baserrian

"Gurean urarekin argindarra sortzeko turbina egin dut eta Interneten jarri"

behar ditudan gauzak inprimatzeko. Orain arte bisita gidatuak egin ditut, diseinua erakutsiz eta jendeari gustatu zaio. Badago EEBBetan etxe ospetsu bat, "Aurpegi askotarikoa" deitzen dena; gustatuko litzaidake hura imitatzea, familia mailan.

Bestalde, gauza asko izaten ditut aldi berean eskuarteetan; pixka bat anarkikoa ere banaiz lanean. Esaterako, gurean urarekin argindarra sortzeko turbina bat egin dut, plastiko biodegradagarrian. Interneten jarri dut, eta mundu osoko jendeak deskargatu du diseinua. Teknologia maila sinplean lan egitea gustatuko litzaidake. Ea apirilerako instalazio osoa egiten dudana, autosufizientzia hori lorzeko. Negutegi txiki bat ere egin nahiko nuke.

- Badago herrialderik permakulturak indarrik hartu duenik?

Australian jaio zen eta han sustraitu da batez ere. Baita Zeelanda Berrian eta Erresuma Batuan. Herrialde horietan sendotuta dago, maila batean behintzat. Hemen ez da halakorik gertatu: prentsa txarra izan du. Baina ahalmen handia du, gizakiak dituen arazo asko konpontzeko ekuazioaren parte nagusia delako. Soberania eskaintzen digu: gehitzeko balio digu, partekatzen eta erantzunak sortzeko. Hare ale bakarra izanda ere, Mollisonen zioen moduan, "herrialde berde alternatiboaren alde".