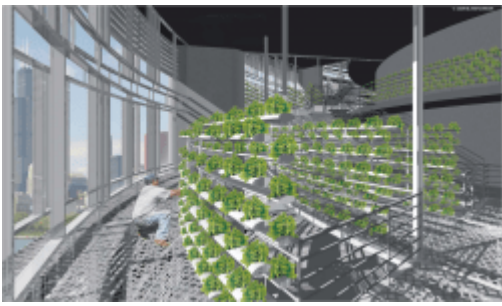


BASERRI BERTIKALAK: LANDATU TOMATEAK ETXE ORRATZ BATEAN

Posted on 10/11/2010 by Naider



Dickson Despommier irakaslea da Columbiako Unibertsitatea, urteak daramatza baserri bertikalen edo nekazaritza bertikalaren kontzeptua zabaltzen. Laburbilduz, nekazaritzarako diseinatutako eraikinak dira, altuera handiko negutegi modukoak, zeinetan solairu bakoitza labore mota jakin bati dedikatzen zaion. [Despommierrek](#) bideo honetan dioen bezala, mundua askoz leku hobea izango litzateke bertikala izango bagenu baserriak:

https://www.youtube.com/watch?feature=player_embedded&v=1cIRcxZS52s

[The Guardian-ek galdetu zuen duela gutxi](#) / a> [ustiategi bertikalak hirietako elikagaien etorkizuna izango balira. Valcent bezalako enpresek kontzeptua garatzen ari dira laborantza bertikalerako teknologien merkaturatzearen bidez. . Ideia nagusia beirazko kartazal batean laboreen zoru gainjarri bidez ahalik eta espazio handiena aprobetxatzea da.](#)

[Valcent-etik hartutako irudia](#)

Baserri bertikalen kontzeptuarekin batera hainbat argudio daude. Lehenik eta behin, munduko biztanleria 9.000 milioi pertsona gainditzea aurreikusten da 2050. urterako, beraz, gero eta lur-eskaera handiagoa izango da nekazaritzarako (elikagaiak zein energia laboreak kontuan hartuta). Zentzu horretan, ustiategi bertikalak nekazaritza-jardueraren birdentsifikatzaile gisa jardungo lukete, produktuak azken kontsumitzailearengana ere hurbilduz.

Honek bigarren argumentuarekin lotuko luke, zeina elikadurari dagokionez hirien autosufizientziarekin lotuta dagoena, jadanik hitz egin dugun zerbaiti buruz [beste mezu batean](#). Ekoizpen-puntua azken kontsumitzailearengana hurbiltzeak garraioak eragindako karbono-aztarna murriztea sortzen du.

Bestalde, babespean dauden laboreak direnez, uzta osoaren bideragarritasuna bermatzen da, laboreen jarraipen zehatza ere egiten dela suposatzen baita. Jakina, eraikin hauek kontsumitzen dutena baino energia gehiago sortzen dute, ur grisak birziklatzen dituzte eta ongarrri eta pestiziden erabilera minimizatzen dute.

[tik ateratako irudia \[www.verticalfarm.com\]\(http://www.verticalfarm.com\)](#): "Etxe orratz bizia: nekazaritza the Urban Skyline" Blake Kurasek.en eskutik

Aurrerapen kontzeptu gisa, oraingoz errealitaterako aplikazioak ez dira oso ugariak, nahiz eta adibide deigarri batzuk aipa ditzakegun. [Home Town Farms](#) horietako bat da. Hiriko nekazaritza ekologikoko zerbitzuak saltzen dituen enpresa da, ohiko elikagaiak baino prezio baxuagoan eskaintzen dituen kalitatezko elikagaiak (garraioan lortutako aurrezteari esker); Horrez gain, uraren kontsumoan %85erainoko aurrezpena lortzen dutela adierazi dute, eta nekazaritza tradizionalarekin alderatuta karbono aztarna murriztea lortzen dutela.

https://www.youtube.com/watch?feature=player_embedded&v=MPvvgkZhrWUA

Beste adibidea Center for Urban Agriculture da, Mithun enpresaren proiektua 2007an [Living Building Challenge](#) "Best of Show" irabazi zuena. . Seattle hiria izango lukeen kokapen posiblea duen proiektuak nekazaritza bertikalaren kontzeptua autosufizientzia energetikoarekin, arkitektura bioklimatikoarekin eta kalitatezko etxebizitzaren sustapenarekin lotzen ditu.

https://www.youtube.com/watch?feature=player_embedded&v=FPC_vViH9Z0

www.verticalfarm.com/">www.verticalfarm.com: "Etxe orratz bizia: nekazaritza"-tik ateratako azaleko irudia the Urban Skyline" Blake Kurasek.en eskutik

There are no comments yet.