

AMSTERDAM: KOLONIA AUTOSUFIZIENTE BERRIA

Posted on 13/06/2016 by Naider



Amsterdamgo kanpoaldean laster izango da [komunitate berri bat](#). Erabat autosufiziente izateko bokazioa duten 100 etxebizitza: ReGen Village, bertako biztanleek beren janaria ekoitzi, energia propioa sortu eta hondakinak zirkulu oso batean kudeatu ahal izateko diseinatutako auzoa. Autosufizientzian aitzindari izan nahi duen proiektua [ReGen Villages](#) Kaliforniako konpainiak sustatu du, eta bere burua gisa aurkezten du. [Eko-etxebizitzan Tesla](#), Danimarkako

Koloniak 15.500 m²-ko azalera izango du, eta tamaina ezberdinetako etxeak eraikiko dira, baratze, ur deposituak, negutegia eta eguzki plakak izango dituztenak. Sustatzaileen esanetan, etxeek nekazaritza teknika aurreratuenen konbinazioa erabiliko dute baliabide gutxiko elikagai ekologikoak ekoizteko. Metodo horien artean daude akuponia, %90 ur gutxiago erabiltzen duen nekazaritza sistema; aeroponia, lurrik beharrik gabe landatzeko prozesua; baso jangarriak; edo etekin handiko nekazaritza ekologikoa. Proiektu osoa permakulturan oinarritzen da, materialak aurrezteko etxebizitza eta paisaia integratzen dituen filosofian.

Konposta daitezkeen hondakin guztiak ganaduak edo soldadu-euliak elikatzeko erabiliko dira. Soldadu euliek arrainak elikatuko dituzte, eta arrainen hondakinak barazkiak eta fruituak ekoiztuko dituen akuikultura sistema ongarrizko erabiliko dira. Sasoiko baratzeak ganadu simaurrarekin ongarrizko dira. Energia ere autosufizientea izango da geotermikoa, eguzkia, eguzki termikoa, haizea eta biomasa nahastuta. Aurreikus daitezkeenez, energia auto elektrikoak elikatzeko erabiliko da

Almere-ko herria, Amsterdameko erdigunetik trenez 20 minutura dagoen herria, ReGen-ek munduan zehar eraiki nahi dituen antzeko kolonietatik lehena izango da. Eraikuntzak uda honetan hasiko dira eta 2017an amaitzea aurreikusten da. Garatzaileek diote Europako iparraldeko beste leku batzuetan antzeko proiektuak aurreikusi dituztela (Suedia, Norvegia, Danimarka eta Alemanian) eta klima lehorragoetarako nola egokitu aztertzen ari dira. Ekialde Hurbila.< /h3>

There are no comments yet.