



116 erakusketari eta jende ororentzako 50 jarduera baino gehiago, Bioterraren 19. edizioko erakargarri nagusiak

- **Bioterraren 19. edizioa ekainaren 3tik 5era egingo da Ficoban**

(Irun, 2022ko maiatzak 25). Bioterra 2022 planik erakargarriena izango da ekainaren 3tik 5era bitartean bizimodu jasangarria nahi dutenentzako. Bioterran hainbat ikuspuntutatik aurkituko dituzte proposamenak: elikadura eta produktu ekologikoak, bioeraikuntza eta energia berriztagarriak, besteak beste. Izan ere, gero eta protagonismo handiagoa hartzen ari da hori guztia, kontsumo arduratsua pixkanaka bizi-ohitura bihurtzen ari den gizarte honetan.

Bioterra 2022 enpresa erakusketariak biltzen aritu da, eta 116raino iritsi da. Sektoreak Bioterrari erantzun bikaina ematen dio oraindik, eta Ficobako hiru pabiloiak berriro beteko dituzte askotariko eta kalitatezko proposamenak eginez. Erakusketari gehienak (44) Euskal Autonomia Erkidegokoak dira, eta gainerakoak Estatuko ia autonomia-erkidego guztietakoak. Nabarmenezkoak dira Katalunia (14), Nafarroa (12), Madril (9), Valentzia (8) eta Andaluzia (7).

Datu horiek oso positibotzat jo dituzte gaur goizean Bioterraren 19. edizioa aurkezteko prentsaurrekoan parte hartu duten erakundeetako ordezkariak, eta azokan izango diren proposamenekin eta estrategiekin ere egongo direnak.

Irungo alkate eta Ficoba Fundazioko presidentek nabarmendu du azokak 19 urte hauetan hartu duen garrantzia, iraunkortasunaren erronka nagusiak eztabaidatzeko topagune gisa, eta eskerrak eman dizkie erakunde guztiei, Bioterra erreferentziatzeko azoka bihurtzeko.

Eusko Jaurlaritzak, prentsaurrekoan Amaia Barredo Ingurumen Jasangarritasuneko sailburuordeak ordezkatuta, Euskadiko Itun Berdea aurkeztuko du Bioterran, dibulgaziorako eta eztabaidarako gunea, Euskadiko herritar guztiei ekonomia-, ingurumen- eta gizarte-estrategia horren errealitatea hurbiltzeko helburuarekin. Ekonomia- eta ingurumen-ibilbide-orri honen ardatz nagusiak hauek dira: emisioak murriztea, ekonomia deskarbonizatzea, ekonomia zirkularra, hondakinak baliabide-iturri gisa erabiliz, energia-eraginkortasuna, mugikortasun iraunkorra, elikadura-katearen jasangarritasuna edo kutsadura zero, ingurune osasungarria lortzeko. Standak zuzeneko informazioa eskainiko dio publikoari Euskadik etorkizun jasangarri eta inklusiboa lortzeko aurrean dituen erronka handi horiei buruz.

Bestalde, Gipuzkoako Foru Aldundia Bioterrara ere joango da stand propio batekin, eta bertan Gipuzkoako trantsizio ekologikoari helduko dio oraingoan.

Era berean, Aldundiak, Ingurumeneko eta Obra Hidraulikoetako diputatu José Ignacio Asensiok adierazi duen bezala, parte hartze aktiboa izango du Bioterraren programan Gipuzkoako ereduari buruzko bi hitzaldiekin, trantsizio energetikoaren eta Ekonomia Zirkularren eta GJHen aurrean, Gipuzkoako enpresetan.



Gipuzkoako Klimatologia, Naturklima, KGko enpresetan 2021ean egindako azterlanaren emaitzak aurkeztuko ditu. Recycling, Gipuzkoako Berrerabilpen eta Birziklatze Klusterra, horien ekonomia zirkularraren eta jasangarritasunaren maila diagnostikatzeko, Gipuzkoako enpresek arlo horretan duten egoera ezagutzeko eta enpresen arteko lankidetzeta eta berrikuntza bultzatzeko, ekonomia gero eta zirkularrago baterantz aurrera egiteko.

50 jarduera eta permakultura arreta gune

Erakusketa-eskaintza Bioterraren erakargarritasun nagusietako bat da, baina ez bakarra. Azokara joaten direnek bereziki baloratzen dute jarduera-eskaintza zabala izatea, bisita luzatzera bultzatzen baitu, eta, kasu askotan, hainbat egunetan bisitatzera. Proposamenak ez dira falta. Guztira, 50 jarduera baino gehiago egingo dira hainbat gunetan. (<https://bioterra.ficoba.org/programa>)

Permakultura izango da gai nagusietako bat. Filosofia eta bizimodu hori nekazaritza jasangarriari lotuta sortu zen, baina gaur egun giza jardueraren eremu guztietara zabaldu da, eta Bioterrak hainbat ikuspuntutatik landuko du: elikadura, bioeraikuntza, teknologia eta tresnak, kultura eta hezkuntza, osasuna eta ongizatea eta gobernantza komunala.

Ficobako 1. Aretoan, hitzaldi-programa izango da, eta permakultura espazio horretan ere landuko da. Oraingoan, landuko den ikuspegia izango da sistema komunalak eta horiek baratzte familiarrean nola aplikatu.

Gune horretan, beste gai batzuk ere landuko dira, hala nola landareetan oinarritutako elikadura, aldizkako baraualdia eta elikagaiak aprobetxatzeko beste estrategia batzuk, etxe metabolikoa eta haren sistemak, feng shuia, elikagaien basoak edo hesteen eta garunaren arteko harremana.

Eraikiz Gunea: ekonomia berdea bizkortzen ari da

Euskal Herriko Arkitektoen Elkargo Ofizialeko Jasangarritasun Batzordeak koordinatutako gune honetako proposamenek indarra hartu dute Bioterraren edizio honetan, eta 15 hitzaldi eta mahai-inguru baino gehiago egingo dira energia berriztagarrien, bioeraikuntzaren eta, oro har, ekonomia berdearen inguruan. Horietako asko gaurkotasan handiko gaiak dira, hala nola energia-trantsizioa, energia sortzeko herritar kooperatibak, ekonomia zirkularra eta garapen jasangarriko helburuak enpresetan, basoko bioekonomia eta abar.

Halaber, permakulturak bere lekua izango du espazio horretan, oraingo honetan, landuko duten ikuspegia izango da nekazaritza birsortzaileak zer ekar dezakeen larrialdi energetiko eta klimatikoari aurre egiteko, eta mahai-inguru bat egingo da permakulturaren aplikazio ugariak ezagutarazteko.

Biobeauty-Zero zabor: kosmetika eta ekonomia zirkularra

Gune honetan bi proposamen landuko dira. Batetik, kosmetika ekologikoa zabalduko da, eta, bestetik, topagunea izango da ekonomia zirkularrari buruz hitz egiteko, informatzeko eta eztabaidatzeko. Eredu izanez predikatzen du gune horrek; izan ere, aprobetxatzen ez dugunetik, hondarretatik, abiatuta dekoratu baitu Emaús Gizarte Fundazioak.

Txoko atsegin, bero, estetiko eta funtzional horretan, gai hauek izango dira mintzagai: modu naturalean garbitzea zeinen garrantzitsua den osasunerako, eskolako jantoki osasungarri eta jasangarriak, larruazaleko mikrobiota, gau ona izateko masajea, eguzki-babesa, hormonek gure



azalari nola eragiten dioten, edertasun-erritual osasungarriak eta tailer bat taldean automasajeaz eta aurpegia zaintzeaz. Gune horretako programa osatzeko, moda jasangarriari buruzko mahai-inguru bat egingo da, sektore hori moda bat baino gehiago baita, eta hondakinik gabeko Espazio Zirkularra aurkeztuko da.

Sukaldean: dastaketak hemen dira berriro

Azken urteotan, erakustaldiak bakarrik egin dira sukaldaritzaren gune horretan. Edizio honetan, sukaldaritzako murrizketak amaitu direnez, dastaketak ere egingo dira berriz, jarduerak harrera ona izaten baitu Bioterrara joaten direnen aldetik.

Hona hemen proposamen batzuk: elikagaia sendagai gisa, errezeta erraz eta azkarrak, kokofirra, barazkien lagun egitea, txokolate- eta kafe-tarta eta showcooking bat, Nafarroako Nekazaritza Ekologikoaren Kontseiluaren eskutik.

Yoga Day, tailerrak eta zozketak

Yoga Dayk seigarren edizioa izango du ekainaren 5ean. Tokia mugatua izaten da jarduera horretan, eta aurretik izena eman behar da, Bioterraren web orriaren bidez.

Eta Bioterra 2022ko jarduera-programa osatzeko, berriz datoz tailerrak, umeentzat zein helduentzat. Jarduera horiek oso garrantzitsuak dira Bioterraren programan, jasangarritasunarekin lotutako hainbat alderdi benetan esperimendatzeko aukera ematen baitute. Edizio honetan, etiketatze ekologikoari buruzko, konpostari buruzko eta itsas hondakinak sailkatzeari buruzko tailerrak daude programatuta. Azken hori Ekoetxea Irunek eta Sufriiderrek antolatu dute. Eta, gainera, escape box joko bat eta Trakziona Proiektuaren erakusketa altzarien sektoreko negozio zirkularreko erduei buruz; eta produktu ekologikoak zozkatuko dira, eta erosketa-txartelak azokako produktuetan gastatzeko.

... **eta Bioterra**. Aurten, aberatsagoa: aukera beganoak, makrobiotikoak eta ekologikoak Bioterra bisitatzen jarraitu aurretik indarrak berritu nahi dituztenentzat. **Eta musika zuzenean:** DJen eskutik girotuko da jardunaldia.

Helburua: zero zabor

Azokan bertan kontsumo hori gero eta jasangarriagoa izan dadin, edalontzi berrerabilgarrien zerbitzu bat izango dute bisitariek.

Sistema erraza da, 2 euro ordaindu behar dira. Ekimen horrekin bat egin nahi dutenek –espero da erabili eta botatzeko 1.000 edalontzi gutxiago erabiliko direla azokako hiru egunetan– 2 euro gordailutu behar dituzte horretarako behar bezala seinaleztatuta egongo diren tokietan, eta kikara tapadun praktiko bat jasoko dute kafea, infusioak eta abar hartzeko. Bioterrako bisita amaitzen dutenean, edalontzia bere taparekin itzuli eta gordailututako 2 euroak berreskuratuko dituzte".

Irri Sarri enpresak sustatzen du ekimen hori; dagoeneko, Euskal Herriko hainbat eta hainbat herritan zabaldua dauka katilu berrerabilgarrien gordailu-zerbitzu hori.



Jarduera jasagarria Bioterra 2022 baino lehen

Bioterra ez da soilik 3 eguneko azoka bat. Urtean zehar beste jarduera jasagarri batzuk antolatzen dira, batez ere, herritarrak gure ingurunea zaintzeko beharraz kontzientziatzeko. Oraingo honetan, maiatzaren 28an, larunbatarekin, 10:00etatik aurrera, itsasoko zabor-bilketa egingo da Plaiaundi inguruan, Gipuzkoako Foru Aldundiko Ingurumen Departamentuak eta Surfrider GKEk antolatuta.

Bioterra 2022ren datu praktikoak

Bioterraren 19. edizioak **ekainaren 3tik (ostirala) ekainaren 5era (igandea)** irekiko ditu ateak. Azokak **ez du etenik** izango 10:00etatik 20:00etara bitartean, ostiralean eta larunbatean, eta 10:00etatik 18:00etara bitartean, igandean. **Sarrera eta parkinga, doan.** 50 metrora dago Euskotrenen geltokia.

Informazio gehiago: bioterra.ficoba.org