



Coincidiendo con la celebración de su decimocuarta edición, **Bioterra, la feria de los productos ecológicos, la bioconstrucción, las energías renovables y el consumo responsable**, impulsada por **Fundación Ficoba** se ha sumado a la iniciativa Erronka Garbia, que promueve Ihobe, sociedad pública de gestión ambiental del Gobierno vasco.

El objetivo principal de Erronka Garbia es la introducción de criterios de **sostenibilidad** a la hora de organizar eventos, para reducir y mitigar sus impactos. Con el fin de alcanzar esa meta, se han establecido 6 ejes de actuación para minimizar el impacto de los aspectos ambientales que se ven afectados por las distintas fases de celebración de un evento.

**Bioterra 2017**, con el objetivo de conseguir el sello Erronka Garbia, ha centrado su propuesta de iniciativas sostenibles en los ámbitos de la movilidad y de los residuos. La **movilidad**, entendida como el impacto ambiental asociado al desplazamiento de los asistentes hasta el lugar del evento, y el eje de los **residuos**, entendido como el impacto del volumen de residuos generados en las distintas fases del evento, que varía en función de la cantidad de residuos generados y de su gestión posterior.

Desde este punto de vista, Bioterra impulsó en su decimocuarta edición, celebrada del 2 al 4 de junio en Ficoba (Irun) dos iniciativas dirigidas a visitantes y expositores. En el ámbito de la movilidad, el objetivo de Bioterra fue la reducción de las emisiones de CO<sub>2</sub>, fomentando el uso del transporte público interurbano. Para ello, Bioterra alcanzó un acuerdo con **EuskoTren** para crear un **billete especial Bioterra**, con coste reducido y entrada gratuita a la feria.

Asimismo, Bioterra impulsó una acción para mejorar la tasa de separación de residuos por parte de los expositores. Tradicionalmente el índice de clasificación correcta de los residuos en Bioterra asciende al 50%. Con la puesta en marcha de la nueva iniciativa esta cifra se ha incrementado en un 10%, hasta el **60%** gracias a una guía de buenas prácticas, a la difusión de esta actividad entre los expositores en todas las fases de la feria y a la puesta en marcha de iniciativas de control para comprobar la correcta clasificación de los residuos.

Asimismo, la participación en la iniciativa Erronka Garbia ha permitido a Bioterra determinar cuál es la huella ambiental de la celebración de la feria atendiendo a tres ámbitos: resultado por evento, resultado por asistente y resultado por duración, en los que se han analizado la huella de carbono, la huella de agua por escasez y la huella ambiental con los resultados que se detallan a continuación.



F I C O B I A



ERRONKA GARBIA  
EVENTO AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE

**Ficoba Fundazioak** bultzatzen duen Bioterraren hamalagarren edizioan, **produktu ekologikoen, bioeraikuntzaren, energia berriztagarrien eta kontsumo arduratsuaren azokak** bat egin du ingurumena kudeatzeko Eusko Jaurlaritzako Ihobe sozietate publikoak sustatzen duen Erronka Garbia ekimenarekin.

Erronka Garbiaren helburu nagusia ekitaldiak antolatzerakoan **jasangarritasun-irizpideak** sartzea da haien inpaktuak murriztu eta arintzeko. Helburu hori lortzeko, 6 jarduketa-ardatz ezarri dira ekitaldi bat egiteko faseek eragiten dieten ingurumen-alderdien inpaktua gutxitzeko.

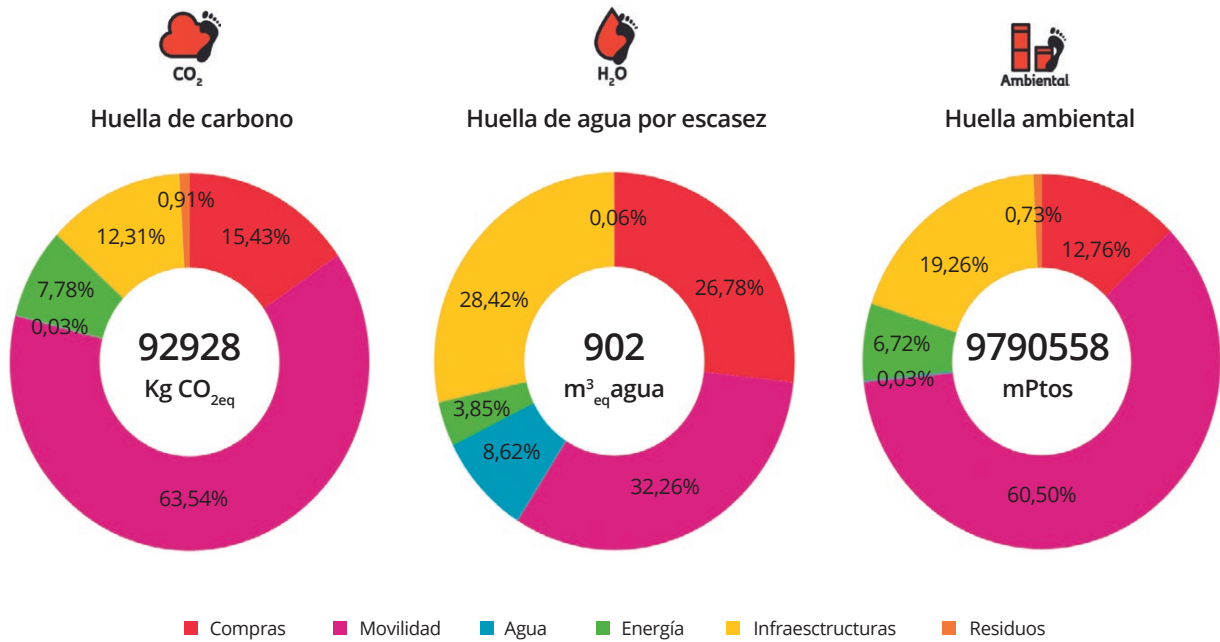
**Bioterra 2017 azokak**, Erronka Garbiaren zigilua lortzeko helburuarekin, mugikortasunaren eta hondakinen alorretako ekimen jasangarrietan ardatzu du bere proposamena. **Mugikortasuna**, jendeak ekitaldi-lekura egiten duen joan-etorriari lotutako ingurumen-inpaktu gisa ulertuta, eta **hondakinen** ardatza, ekitaldiaren faseetan sortutako hondakin-bolumenaren inpaktu gisa ulertuta, zeina aldatu egiten den sortutako hondakin-kopuruaren eta haren geroko kudeaketaren arabera.

Ikuspegi horretatik, Bioterrak, bere hamalagarren edizioan, Ficoban ekainaren 2tik 4ra egin zen hartan, bi ekimen bultzatu zituen, bisitariari eta erakusketariari begira. Mugikortasunaren alorrean, Bioterraren helburua CO<sub>2</sub> isurketak murriztea izan zen, hiriarteko garraio publikoaren erabilera sustatuz. Horretarako, Bioterra ados jarri zen **EuskoTrenekin, Bioterra txartel berezia** sortzeko, prezioa merkatuta eta azokarako sarrera doan jarrita.

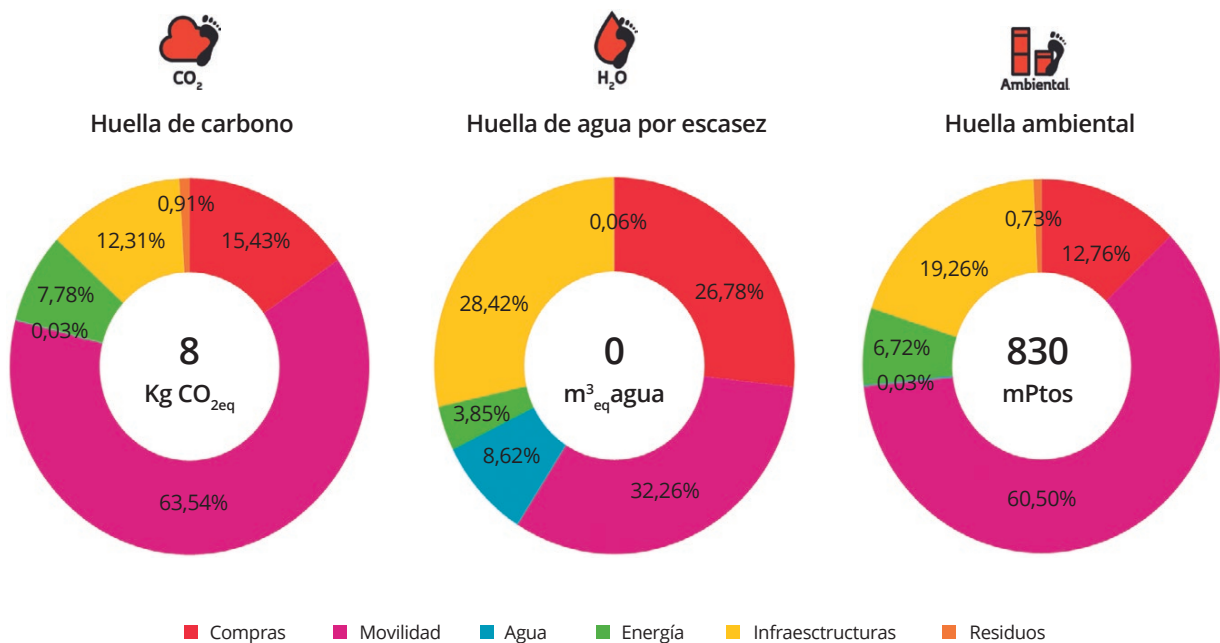
Era berean, Bioterrak ekintza bat bultzatu zuen, erakusketariak hondakinak banatzeko tasa hobetu zezaten. Ohiz, Bioterran, % 50ekoa izaten da hondakina zuzen sailkatzeko indizea. Ekimen berri hori abian jarrita, % 10 igo da zifra hori, % 60raino, jardunbide egokien gida bati esker eta jarduera erakusketariari zabaldu zitzaielako azokaren fase guztietan, eta baita kontrol-ekimenak abian jarri zirelako hondakinak ondo sailkatzen zirela egiaztatzeko.

Era berean, Erronka Garbia ekimenean parte hartuta, Bioterrak zehaztu ahal izan du zein ingurumen-arrasto uzten duen azokarekin, hiru eremu kontuan hartuta: ekitaldiaren emaitza, bertaratu zen bisitari bakoitzeko emaitza eta iraupenaren emaitza. Horietan, karbonoaren arrastoa, ur-eskasiaren arrastoa eta ingurumen-arrastoa aztertu dira, eta honako hauek izan dira emaitzak.

## Resultado por EVENTO



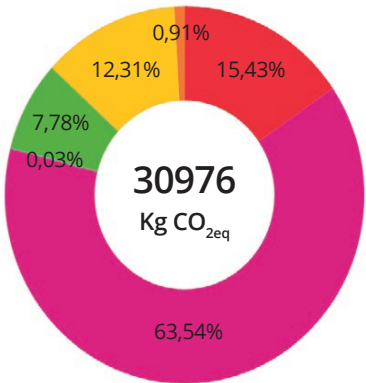
## Resultado por ASISTENTE



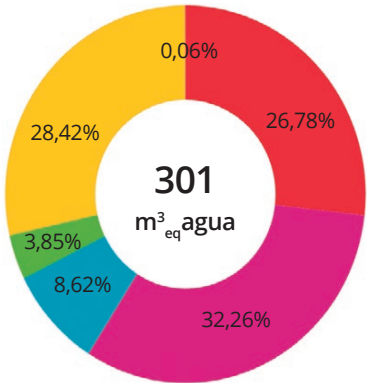
# Resultado por DURACIÓN



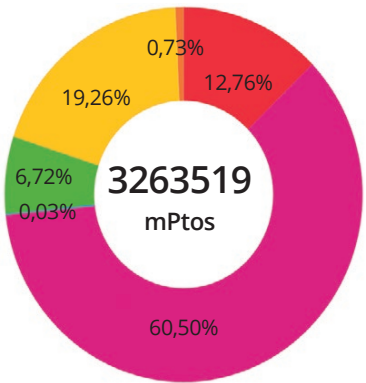
Huella de carbono / días



Huella de agua por escasez / días



Huella ambiental / días



- Compras
- Movilidad
- Agua
- Energía
- Infraestructuras
- Residuos

# ERREGISTRO-ZIURTAGIRIA

"Ingurumen Aldetik Jasangarria den Ekitaldia"



EG 2017:007

## CERTIFICADO DE REGISTRO

"Evento Ambientalmente Sostenible"

Eusko Jaurlaritzako Ingurumen, Lurralde Plangintza eta Etxebizitza Saileko Ingurumen Sailburuordetzak ekitaldi hau erregistratua izan dela egiaztatzen du:

La Viceconsejería de Medio Ambiente del Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial y Vivienda certifica que el evento:

### BIOTERRA 2017

Erregistro-zenbakia hau da / ha sido registrado con el número:

EG 2017:007

Sinadura / Firmado:

Elena Moreno Zaldibar

Ingurumeneko sailburuordea  
Eusko Jaurlaritza  
Viceconsejera de Medio Ambiente  
Gobierno Vasco

Erregistro-data / Fecha de registro: 2017/05/17

Ekitaldiaren data / Fecha del evento: 2017/06/02-04

Vitoria-Gasteiz-en, Astelehena, 2018ko urtarrilaren 15ean / Lunes, 15 de enero de 2018

**EUSKO JAURLARITZA**



**GOBIERNO VASCO**

INGURUMEN, LURRALDE PLANGINTZA  
ETA ETXEBIZITZA SAILA

DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE,  
PLANIFICACIÓN TERRITORIAL Y VIVIENDA