

## JARDUNALDIAK ARABA • BIZKAIA • GIPUZKOA

### 'AUKERA ENERGETIKOAK ERAIKIN PUBLIKOETAN: BIOMASA'

#### 1.- EEE eta HAZIren arteko Lankidetzaren Plangintza Orokorra

##### 1.1.- Basogintzaren Testuingurua

##### 1.2.- Energiaren Testuingurua

##### 1.3.- Lankidetzaren eskema funtzionala

1.3.1.- Basogintzako baliabideen balorazioa

1.3.2.- Analisi eta soluzio energetikoak

1.3.3.- Finantza Plangintza

1.3.4.- Proiektua egikaritzeko proposamena



#### 2.- BASOEN PLANGINTZA

##### 2.1.- Ingurune Fisikoaren, Basokoaren eta Administratiboaren analisia

##### 2.2.- Biomasa erabilgarriaren zenbaketa

2.2.1.- Kalkulatzeko metodo orokorra

2.2.2.- Udalerriaren eguneraketa espezifikoa

2.2.3.- Azken kalkuluak

##### 2.3.- Biomasa aprobetxatzeko logistika

2.3.1.- Biomasaren urteko eta urtarotako beharrianak

2.3.2.- Sistema logistikoaren definizioa

2.3.3.- Zentro logistikoa; kokapena eta diseinua

2.3.4.- Zentro logistikoaren funtzionamendua

2.3.5.- Garraio eta biltegiatzea kontsumo-zentroetan

##### 2.4.- Basoko biomasaren kostuaren balorazio ekonomikoa

#### 3.- PLANGINTZA ENERGETIKOA

##### 3.1.- Urteko kontsumoaren analisia

##### 3.2.- Diagnostiko energetikoa

3.3.- Gaur egungo egoeraren aurrean dauden ordezkio aukerak eta biomasa aprobetxatzen duen banaketa termikoa

3.4.- Ondoriozko bideragarritasun tekniko eta ekonomikoaren analisia

#### 4.- KASU PRAKTIKOAK

##### 4.1.- Kudeaketa orokorra

##### 4.2.- Kudeaketa banatua

#### 5.- INSTALAKUNTZEN BISITA