



## ERROTARIK ERROTA, NATURA ETA KULTURA UZTARTUZ

### *Zeanuriko Erroten XIII. Ibilaldia antolatu dute maiatzaren 6rako*

Gure geografiako paraje eta txoko ezberdinak ezagutzeko erarik egokiena oinez ibiltzea eta bazterrak arakatzea da. Eta aukera hori eskaintzen dute datorren maiatzaren 6rako Joko Alai elkarteak *Zeanuriko Erroten XIII. Ibilaldiaren* antolaketarekin.

Oinezko martxa honekin antolatzaileek bilatzen dituzten helburuak honako hauek dira: alde batetik, herritarrei zein kanpotik hurbiltzen diren bisitariei Zeanuri (Bizkaia) eta bere auzoak ezagutzera ematea; eta, bestetik, Zeanuriren historian errotek izan duten garrantzia ezagutaraztea. Ez dira gutxi, izan ere, herri honetan ezagutzen diren edota han-hemenka azaltzen diren errota edo erroten arrastoak: guztira hemezortzi —gehienak bertan behera utzita, baina beste batzuk zaharberrituta—, denak hidraulikoak. Ibilbidean zehar bederatziren ondotik igaroko dira ibiltariak eta bitan—**Errotabarrin** eta **Ibargutxin**— sartu-irtena egiteko aukera izango dute. Aurten, Olabarrira ezin izango da sartu obratan baitago.

Aurtengo ibilbidea iazko berbera izango da, 18 kilometrokoa, baina haurrentzat edo ondo prestatuta ez daudenentzat laburragoa, 12 kilometrokoa, egiteko aukera ere eskaintzen da. Irteera herriko plazan izango da, goizeko 09:00etan; plazatik, udaletxearen aurretik, abiatuz eta Altziber eta **Errotabarrin** —hemen sartu-irtena egiteko eta errota

martxan ikusteko aukera izango da— erroten ondotik igaro ondoren, Undurragako urtegiaren ertzetik jarraituko dute parte-hartzaileek. Urtegia atzean utzi bezain laster, Barrengoerrota aurkituko dute Beretxikorta errekatxoaren ertzean. Agarre baserriaren ingurutik aurrera eginez, Undurraga auzunera jaitsiko dira **Ibargutxiko errotarako** bidea hartzeko; hemen ere, atek zabalik izango dira eta nahi dutenek kuku bat egin eta errota lanean ikusteko aukera izango dute. Ibargutxitik Lanbreabeko errotera, eta hemendik berriro Undurragako urtegiaren ertzetik ekingo diote —oraingoan beste aldetik—; urtegiaren presatik 100 metro aitzina, Alkiberren, indarrak berritzeko jan-edana banatuko du **Gastronomía Cantábrica**-k. Aurrerantzean, lehenengo Otzerinmendi auzunean eta gero Uriben sartuko dira ibiltariak, eta Intxaurbeko, Axpeko eta Zulaibargo erroten ondotik igaro ostean, azken kilometroa betetzen hasiko dira; helmuga baino 300 bat metro lehenago ibilbideko azken errota azalduko da, Olabarrikoa—aurten ezin izango da bertara sartu obratan baitago—, Zeanuriko plazara iritsi eta ibilaldiari amaiera eman aurretik.



*2017ko edizioko parte-hartzaileak Undurragako urtegiaren presara bidean*



*Olabarriko anteparan lanean*

Ibilbidea burutzerakoan, 18 kilometro eramango dituzte oinetan ibiltariak, baina ziur zitari erantzuteak mereziko diela, erroten ondare historiko-etnografikoa ezagutzeaz gain, udaberrian naturak azaltzen duen koloreen sinfoniaz gozatzeko aukera izango baitute.

## IBILALDIARI BURUZKO XEHETASUNAK

- \* Eguna: maiatzaren 6a, igandea.
- \* Izena ematea: 08:30etik aurrera, herriko plazan. 5 € (umeak doan)
- \* Irteera: 09:00etan.
- \* Ibilbidea: 18 kilometro. Haurrentzat ibilbide laburra: 12 kilometrokoa.
- \* Jan-edana: Ibilbidearen erdialdean jan-edana banatuko du **Gastronomía Cantábrica**-k.
- \* Ibilaldiaren hasieran **Errotabarriko** errotan eta zazpigarren kilometroan **Ibargutxiko** errotan sartu-irtena egiteko aukera izango dute ibiltariek.
- \* Antolatzailea: Joko Alai Elkarte.
- \* Laguntzaileak: Gastronomía Cantábrica, Lankidego Lantalde, Zeanuriko Udala, Gorbeialde, Sagarna Txokoa, Zeanuriko Jubilatuen Taberna.

## ZEANURIKO ERROTAK

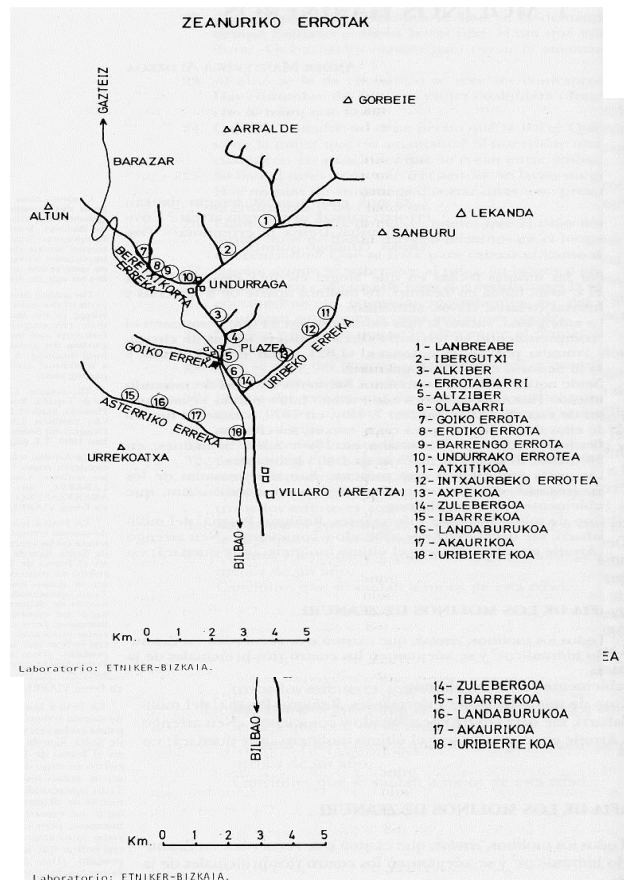
Ander Manterolak bere *Industrias tradicionales en Zeanuri(Bizkaia). I. Molinos harineros* ikerketa lanean dienez, XIX. mendearen amaierarantz Zeanurin sei burdinola eta hemezortzi errota zeuden. Ordutik hona jarduera biak indarra galduz joan dira, horrela burdinolen krisiak lantegi horien desagerpena ekarri zuen XIX. mendearen bigarren zatian. Gainbehera horren ondorioz, jende asko nekazaritzara itzuli zen; nekazaritzara lur gehiago zuzentzeak eta, aldi berean, gora egin zuten laboreen uztak ehotzeko premiak erroten beharrezana ekarri zuten. Ondorioz, burdinola batzuk errota bihurtu ziren, hori gertatu zen Lanbreaberekin, Ibargutxirekin, Altziberrekin eta Olabarriekin.

Bestalde, erroten agonia XX. mendearen erdialderantz larriagotu egin zen. Duela berrogeita bost urte Zeanurin hamaika errota lanean bazeuden, 1979an hiruk bakarrik ehotzen zuten, euretako bik etxerako; gaur egun, batek bakarrik egiten du lan eta berak era testimonialean, Olabarriko errota hain zuzen ere; beste bat, Ibargutxikoa, noizean behin jartzen dute martxan.

Zeanurin ezagutu diren errota guztiak hidraulikoak izan dira eta udalerriko lau erreka nagusien inguruan eraiki ziren:

- \* **Arratia erreka**: Lanbreabe, Ibargutxi, Alkiber, Errotabarri, Altziber eta Olabarri.
- \* **Beretxikortako erreka**: Goikoerrota, Erdikoerrota, Barrengoerrota eta Undurraga.
- \* **Uribeko Erreka**: Atxiti, Intxaurbe, Axpe eta Zulaibar.
- \* **Asterriko Erreka**: Ibarre, Landaburu, Akeuri eta Urubiarte.

Hemezortzi errota horietatik lau burdinola izan ziren: Lanbreabe, Ibargutxi, Altziber eta Olabarri. Beste bi ola ere egon ziren: Olazar eta Undurragako Olabarri.



Etniker Bizkaia-k egindako mapa.

## SARTU-IRTEENA EGITEKO HIRU ERROTAK: ERROTABARI eta IBARGUTXI

Ibilbidean zehar bederlatzi errotaren ondotik igaroko dira ibiltariak eta bitan —Errotabarrin eta Ibagutxin— sartu-irtena egiteko aukera izango dute.

- 1- Errotabarriko errota:** Otzerinmendiko kofradian dago. 1785ean eraiki zuten. Zeanuriko errotarik berriena da. Lehenago, ibaiaren beste aldean zegoen. Hiru harri ditu. 2015ean errota erabat zaharberritu egin zuen Manterola familiak.



Errotabarriko errota

Errota honetan, presa eta antepara konporta baten bidez daude lotuta eta ez kaltze baten bitartez. Zeanuriko gainontzeko errotetan ez bezala, Errotabarrin errotapetik kaltze bat ateratzen da, urak errekarra bideratzeko.

1975eko apirilean utzi zion lan egiteari. Azken errotaria Andres Aldekoa *Ane* izan zen.

- 2- Ibagutxiko errota:**

Ipiñaburuko kofradian dago. XIX. mendean burdinola izan zen. Gaur egun harri bi baditu ere, hiru harrirekin egin zuen lan. Hirugarren harri horrek 1950erantz utzi zion lan egiteari.

1945ean errotaren azpiko aldean turbina eta generadore batez baliatuz argindarra ekoizten hasi ziren Ibagutxin, eta 1978ra arte gutxi gorabehera Alzua, Ipiñaburu eta Undurragako baserri batzuetara saltzen zuten elektrizitatea.

Ibagutxiko errotaren instalazioak guztiz zaharberrituta daude eta, oraindik, noizean behin etxerako garia edo artoa ehotzen dute jabeek; horrez gain, generadorearen bitartez etxerako argindarra ere ekoizten dute.

Azken errotaria Gabriel Larrazabal izan zen. Gaur egun Bitoriano, Satur eta M<sup>a</sup> Jesus bere seme-alabak dira jabeak, eta errota zaharberritzeaz eta ingurua txukun-txukun mantentzeaz arduratzen direnak.



*Ibagutxiko errotaren errotapea*