

DB43-BIOMASA FORESTALA

SARRERA

Gaurko irratsaioan BIOMASA FORESTALari buruz hitz egingo dugu. "TRAIZIO Energetikoaren" garai hauetan dena da berdea, dena da CO2 neutroa eta diskurtso faltsu horretan basoak aintzinako etsai bati aurre egin behar diote, biomasaren ustiaketa industrialari. Beti esan ohi dugu arazoa ez dela hainbeste baliabide hori baizik eta zein eskalatan jarri nahi dugun martxan, hau da, ez da gauza bera komunitate batek bere erabilera energetikoarentzat egin dezakeen basoaren kudeaketa baliabide horrekin edota makro-intentsibo ustiaketa bat defendatzea. Beste energia berriztagarrien hedapenean azaltzen ari den ereduaren atzean dauden inbertsio-funtsek eta mota guztietako enpresa multinazionalak epe laburreko etekina besterik ez dute bilatzen, suntsitutako paisaia baten truke. Testuinguru horretan defenda ezina egiten zaigu estraktibismo industrial hau, biomasarena alegia, ez duelako kontuan hartzen ez lurraldea, ez bertan bizi diren komunitateen interesak eta ezta biodibertsitatea ere.

Baina goazen definitzera zer den BIOMASA FORESTALA.

Laburbilduz, biomasa forestala basoetatik datorren materia organikoa da, energia iturri gisa edo lehengai gisa erabil daitekeena. Europako Parlamentuaren definizioaren arabera, biomasa, orokorreanl, "nekazaritza-jardueretatik (barne hartuta landare eta animalia jatorriko substantziak), basogintzatik eta erlazionatutako industrietatik datozen produktu, hondakin eta ezponden frakzio biodegradagarria" da .

Biomasa forestala, ordea, bi iturri nagusitatik dator :

1. Basoetako zuhaitz eta zuhaixketatik: kudeaketa lanetan sortzen diren azpiproduktuak (adarrak, hostoak, azalak) eta mantentze-lanetako hondakinak (suteen prebentziorako mozketak) .
2. Landatutako kultiboetatik: helburu energetikoarekin bereziki landatzen diren espezieak (makala, sahatsa, eukalipto, pinua)

Segidan, [Asociación para la Recuperación del Bosque Autóctono-ARBA](#)- talde naturzalearen webgunetik hartutako informazioa euskarara ekarrita emango dugu. Informazioaren ostean, elkarte honek sinadurak eskatzen ditu biomasa industrial hori galarazteko. Gure Podcastean zintzilikatzen dugun dokumentuan izango duzue bertan sartzeko aukera. Horrela dio ARBA taldearen izenburuak:

STOP centrales de biomasa. Salvemos nuestros bosques

2026ko urtarrilaren 31an publikatua

- Industria-eskalan «biomasa» erretzea energia-iturri berriztagarria dela ikusita, administrazioek gure basoak ustiatzeari ekin diote, burbuila berri bat elikatuz, gure zergekin beti bezala, aurrekoekin batera (eolikoa, fotovoltaikoa, biogasa, hidrogeno berdea...). Baso-masak geratzen diren lekuetan, «biomasa» proiektuak sortzen dira, inausketetatik edo «hondakinetatik» agindu bezala elikatu beharrean, **baso osoak errausten** dituztenak.
- Krisi ekologiko eta klimatikoaren testuinguruan, berotegi-efektuko gasen isuriak urtero ugartzen ari direnez, baso autoktonoak guztiz funtsezkoak dira, bai atmosferako karbonoa harrapatu eta finkatzeko, bai dibertsitate biologikoari eusteko eta lurzorua zaintzeko. Horiek erretzea berotze globala bultzatzen duten **gas-isuriak indartzea da**, eta hori nazioartean onartutako helburuen aurka doa. Era berean, argi dago egurraren errekuntzak berotegi-efektuko gas-isuri gehiago eragiten dituela erregai fosilak erretzeak baino.
- Biomasa errekuntza **ez da «karbono-neutroa»**. Baso-masa erretzen denean, atmosferara isurtzen da berehala dozenaka urtetan edo are mendeetan zehar bildutako karbonoa. Aldiz, zura lurrian deskonposatzen denean, karbonoaren zati bat bakarrik joaten da atmosferara eta zatika, deskonposizioak iraute duen urteetan. Beste zatia lurriari gehitzen zaio elikagai gisa, eta karbono-emisioak nabarmen murrizten dira.
- Biomasa erretzearen isurketekin lotutako **osasunerako arriskuak** ezagunak dira. Osasunerako arriskurik handiena eragiten duen ingurumen-faktorea partikula finekiko (PM_{2,5}) esposizioa da, eta horiek **238.000 heriotza goiztiar** eragiten dituzte **urtero** Europar Batasunean. Egin berri diren azterlanek erakusten dute biomasa-isuriaren eraginpean egotea kaltegarriagoa izan daitekeela hiri-eremuetako isuriak baino.
- Europako Batzordeak berak ohartarazi du biomasa energia eta beroa sortzeko erabiltzeak eragin negatibo nabarmena izan dezakeela tokiko **biodibertsitatean eta ekosistemetan**. Hala ere, EBk urtero 24.000 milioi euroko dirulaguntza ematen du biomasa erretzeko.
- Ikatzezeko zentral termikoak ixten joan dira isuriengatik. **Biomasa-errauskailuekin ordezkatzeko ez da irtenbidea**, arriskuan jartzen baitu gure baso autoktonoen etorkizuna, zati batean edo osorik moztu eta erretzen baitira. Egoera okerrenerako batean, basoak azkar hazten diren zuhaitz-espezieen monolaborantzek ordezkatzeko dituzte. Monolaborantza horiek nabarmen murrizten dute biodibertsitatea eta karbono-igorle garbi bihurtzen dira, Eskandinaviako herrialdeetan eta

Alemanian gertatu den bezala, aitzindariak baitira «bero-zentralak» martxan jartzen.

- Basoen edo basoen osagaien suntsitze eta ordezkatzeko horrekin lotutako dibertsitate biologikoaren galerak murriztu egiten ditu **baso-lurzoruen deskontaminazio-ahalmen naturala**, basoek izurriekiko duten erresilientzia, lurzorua atxikitze eta gehiegizko jariatzea saihesteko duten gaitasuna, eta aldatu egiten ditu landarediaren baldintza mikroklimatikoak, suteen ondorioak partzialki arindu baititzakete, besteak beste.
- Egia da gure gizartearen metabolismorako energia behar dugula eta biomasa historikoki erabili izan dela, **arazoa eskala da**. Energia-eskuragarritasuna murrizten den testuinguru batean, zenbat energia behar dugun eta zertarako erabaki beharko da, gure gizartearen **oinarrizko premiei eustea** lehenetsiz eta alferrikako energia-kontsumoei uko eginez.

RESPUESTA/CARTA A [GREENPEACE](#) SOBRE LOS INCENDIOS FORESTALES: "GESTIÓN" FORESTAL EXTRACTIVISTA O GESTIÓN FORESTAL PARA LA CONSERVACIÓN. Irakurketa kritikoa.

[Extractivismo-Green Peace](#) -David Hammerstein-

Zer da baso-kudeaketa Greenpeacerentzat?

Greenpeacek urtean 286 mila hektarea "kudeatzeko" eskatu du. Jakin nahi nuke zenbat landare eta egur aterako den urtero inguru horietatik, eta zer makinarekin. Greenpeacek zuraren, biomasaren, larreen, uraren eta erretxinaren erauzketa-jarduera nabarmen handitzea eskatzen du gure basoetan, "suteak saihesteko eta landa-biztanleak finkatzeko". Gainera, ibai-buruetan basoak moztearen aldeko apustua egin du, akuiferoetara ura gehiago iragazteko. Badirudi ados dagoela Generalitateko presidentea den Salvador Illaren adierazpenekin: "baso gehiegi daude".

Segidan, podcastean bideo bat zintzilikatuko dugu, non parte hartzen duten Antonio Aretxabalek, Carlos Taibok eta Antonio Turielek; bere izenburua zera da: **Destapando la falsa transición.**

▶ Antonio Aretxabala, Carlos Taibo, Antonio Turiel. Destapando la falsa transición...

Bertan azaltzen dute nola inbertsio talde edo funtsak gure egurraren bila etortzen diren, biomasa proiektu "jasangarriak" aitzakiatzat hartuta. Hori da datorkigun arazo handia. Katalunyan uda honetako suteak hasi aurretik Salvador Illa presidentek esan zuen zuhaitzak sobran daudela, eta Antonio Turielek bere hitzaldietan abisatzen du zer datorkigun bide horretatik.

Esan bezala, bideo osoa Podcastean duzue.

ABESTIAK:

- Bidelagun - Naxker - Matxenia II-
- Zein Lore - Naxker - Zein Lore-
- Intro (DIY ala hil) - Bele - Muturrez Zerura-
- Kamarada - Gose - IIIII-

BASO BIZIEN ALDE, AUZOLANEAN, DENON BASOARI BIDEA EMAN