

BIOGAS: ERABILERA ARRAZIONAL, AGROEKOLOGIKO ETA JASANGARRIRAKO PROPOSAMENAK NAFARROAN

Biogas plantak: burbuila berri baten mehatxua. Azken bi urteotan, biogasa ekoizteko plantak eraikitzeke eskaera ugari egin dira Nafarroan. Jadanik existitzen diren 6 plantez gain, publikoak zein pribatuak, jendaurrean dauden beste 15 proiektu pribatu gehiago eta izapidetzen eta eraikitzen ari diren sustapen publikoko 2 proiektu gehiago gehitu beharko liriateke. Horiek guztiak baimenduz gero, 23 proiektu izatera iritsiko ginateke.

Lurraldearekiko atxikipenik gabeko biogas-makroplantak. Simaurrak, mindak eta nekazaritza eta abeltzaintzako azpiproduktuetatik datorren materia organikotik energia ekoiztea aukera ona izan daiteke tokiko nekazaritzako ekonomia indartzeko. Nafarroan badira emaitza onak izan dituzten adibideak. Hala ere, proiektu berri hauekin lortu nahi dena oso jauzi arriskutsua da. Datorrena da hamarnaka mila tona hondakin tratatzeko planta handiak instalatzea da, tokiko nekazaritza eta abeltzaintzako beharrekin inolako loturarik ez dutenak, nekazaritzako eta abeltzaintzako hondakinak eta industria-jatorriko hondakinak kontrol eskasarekin nahasten dituztenak, eta, gainera, berauen garraio eta banaketarako distantzia handiak behar dituztenak. Honek alarma guztiak piztu beharko lituzke.

Energia garbia agintzen digute, baina kostu handi batekin. Ekonomia zirkularraren eta energia berriztagarrien ekoizpenaren diskurtsoa modu interesatuan erabiltzen eta manipulatu ari dira enpresak. Horren bidez, haien jardueraren inpaktu negatiboak ezkutatu nahi dituzte: a) nekazaritzako lurzoruen eta akuiferoen kontrolik gabeko kutsadura, nitratoz eta metal astunez betetako lurraldera itzultzen den digestatoaren bidez; b) makrogranjak instalatzeko izan dezakeen dei-efektua; edo c) deskarbonizazioari egiten dion ekarpen eskasa, distantzia handietan hondakinak garraiatzeko eta banatzeko erregai fosilen mende baitago masiboki.

Nafarroako Gobernu laxo eta arduragabeki ari da. Planta hauek maneiatzen esperientziarik ez duten enpresa-proiektuekin bat datorrela erakutsi du. Biogas-plantak hedatzen ari dira, eta ez da azterketa zorrotzik egiten ari instalazio hauek lurraldean, ingurumenean, gizartean eta ekonomian izan ditzaketen inpaktuei buruz. Aldi berean, ez da izan erakundeen partetik inolako informazio eta parte-hartze publikorik, herritarren parte-hartzea eta gobernantza irekia sustatzeko eta errazteko egiten diren iragarkiekin talka egiten duena. Azkenik, ausartegiarena da prozesu hau guztia ingurumen-bermerik gabe lantzen ari dela, ez baitu jarduera kontrolatzeko eta ikuskatzeko arau-esparrurik ez eta giza baliabiderik.

Ondoeza sakona da kaltetutako herrietan. Biogas plantak iragarri eta gero, hainbat herri-plataforma antolatu dira Lizarraldean, Erriberan eta Erdialdean, biogas planten eredu industrial honi aurre egiteko. 2025ean zehar, lurraldearen eta lehen sektorearen aldeko mobilizazioa etengabea eta sendoa izan da. Tokiko mobilizazio masiboez gain, Nafarroako Gobernuari 2 urteko luzamendua eskatu zitzaion modu bateratuan, biometanizazioari modu arrazionalen hartzeko, benetako premien ezagutzatik abiatuta. Ez da arazo lokala. Nafarroa osoari eragiten dio.

Luzamendu deskafeinatua. 2025eko urrian, Nafarroako Parlamentuak, PSN, UPN, PP eta VOX alderdien botoekin, luzamenduari edukia urardotu zituen. Aurkeztutako proiektuak aldi baterako etetea onartu zuten 2026ko irailera arte edo, data horri aurrea hartuz gero, eremu kalteberetako ongarritze organikoari buruzko foru-araudi berria indarrean sartu arte. Proiektu horien akats larrien aurretik herritarrek egindako presioaren ondorioz, Ingurumen Sailak atzera egin behar izan du emandako baimenetan, eta baimen horiek etetea erabaki du aldi baterako.

Eta orain zer? Une erabakigarri batean gaude. Datozen hilabeteetan luzamendua bertan behera gera daiteke. Eta horrek ekarriko du orain administratiboki etenda dauden proiektuak berriz aktibatzea eta enpresa-proiektu berriak iragartzea (Andosillan bezala). Aukera horren aurrean, herri-plataformek uste dugu asko dagoela egiteke, baldin eta biometanizazioaren aukera lurraldeei eta lehen sektorearen bideragarritasunari kalterik eragingo ez dien bermeekin jorratzea nahi

badugu. Horregatik, Nafarroako Gobernuari eta indar politiko guztiei zuzentzen gatzaizkie, honako proposamen hauek kontuan har ditzaten:

1. Bi urteko moratoria.

Zona kalteberetan ongarritze organikoari buruzko araudia onartzea ez da nahikoa, gaur egungo luzamenduan jasota dagoen bezala. Denbora gehiago behar dugu biometanizazio-plantak lurralde, ingurumen eta gizarte bermeekin ezartzeko. Honek azterketa, parte-hartzea, helburu argiak, araudia eta une honetan falta diren ikuskapen-mekanismoak eskatzen ditu.

2. Plangintza demokratikoa.

Beharrezkoa da tokiko beharrak argiki ezagutzea, inplikaturako sektore guztien parte-hartzean oinarrituta. Plangintza honek lehentasuna eman behar die interes orokorrari eta izaera estrategikoari, bai gure lurzoruen, ibaien eta akuiferoen kalitatea, bai lehen sektorea zaintzeko helburuarekin, elikagaiak kalitatez ekoizteko orduan, beste edozein interes pribaturen gainetik.

3. Eredu deszentralizatu eta autosufiziente baten alde egitea.

0 kilometroko eredu bat behar dugu, hondakinen sorreraren eta aprobetxamenduaren arteko hurbiltasuna ziurtatuko duena, tokian tokiko nekazaritza eta abeltzaintzako beharrei erantzunez. Interesgarritzat jotzen den egoeretan, biometanizazioaren kudeaketa kooperatiboa erraztu behar da, eta hura ezartzeko babes publikoa egon behar da.

Aldi berean, materia organikoarekin energia ekoiztearekin batera, lehentasunezkoztat jotzen dugu hondakin solidoen konpostajea bultzatzea, mendekotasun-teknologiko txikiagoa duelako, ingurumenaren aldetik seguruagoa delako, konparatiboki ekonomikoagoa delako, eta erabilgarriagoa delako degradatutako lurzoruak lehengoratzeko, ikuspegi agroekologiko batetik.

Ekoiztako energiaren erabilerek plantaren autokontsumo-beharrak betetzeko balio beharko dute, eta, edukieraren arabera, tokiko eremuko beharrak betetzeko.

4. Lurzorua eta ura babestea

Biogasa ekoizteko plantek simaurrak, mindak edo nekazaritza eta abeltzaintzako ustiategietatik zuzenean datozen beste azpiproduktu batzuk baino ez dituzte erabili behar. Gure nekazaritza-lurzoruaren eta akuiferoen osasuna dela eta, ezinbestekoa da hiri-hondakinak, industria-hondakinak, arazketa-lohiak, nekazaritzako elikagaien industriako hondakinak... ekiditea, nekazaritzatik eta abeltzaintzatik ez badatoz. Ezin dugu ahaztu digestatoak gorde egingo dituela jatorrizko hondakinetatik datozen kutsatzaileak (metal astunak, fisanitarioak, antibiotikoak...), lurzoruetan metatze-eragina izango dutenak.

5. STOP makroplantak

Energia berriztagarriaren ekoizpena ezin da aitzakia bihurtu lurraldeari egindako kaltearen kontura etekin pribatua bilatzen duten enpresa handiak eta inbertsio-funtsak sartzeko. Urrutiko hondakinen garraioa behar duten negozio harrapariak dira, industria-jatorriko hondakinak erabiltzen dituztenak, kilometro askotatik edo beste autonomia-erkidego batzuetatik garraiatu behar direnak, garraiatzeko erregai fosilak erabiltzen dituztenak eta eragin deskarbonizatzaileak ez dutenak. Gainera, jasotako lehengaien digestioaren ondoren sortutako hondakin kopuru handietaz libratzera behartuta daude, eta, beraz, garraioa bikoiztera. Proiektu jasanezinak eta kutsatzaileak dira, Nafarroan lekurik izan behar ez dutenak.

Lurraren, uraren eta atmosferaren tokiko baliabideak ustiatzen dituen kolonizazio berri bat da, ustez berriztagarria den diskurtso baten manipulazioarekin. Biometanizazioko makroplanta gehienak lehen sektorearekin harremanik ez duten inbertsio-talde pribatuen esku daude. Dirulaguntza publiko handiak jasotzen dituzte, bai ezartzeko orduan, bai ekoizpenerako primen bidez. Laguntza publiko hauek kendu egin behar dira.

Ildo horretan, Nafarroako Gobernuari eskatzen diogu eten ditzala behin betiko martxan dauden makroplanten baimenak, ez direlako betetzen gutxieneko bermeak eta baldintzak lurraldean eragin negatiboak saihesteko.

6. Nitratoen eremu kalteberak pixkanaka murriztea

Lurzoruen eta akuiferoen kutsadurak gure etorkizuna eta kalitatezko produktuak ekoizten jarraitzeko aukera mehatxatzen ditu. Ingurumenaren zaintza indartu behar dugu, nekazaritzako eta abeltzaintzako hondakinen kudeaketa modu zuzen eta iraunkorrean egin dadin praktikak sustatu behar ditugu, baita lurzoruak birsortu, nekazaritzako industria-eredua eraldatu eta hondakinen ekoizpena murriztu ahal izateko ere.

Honen guztiaren aurrean, administrazioak ezin du zirkinik egin gabe egon. Lehen sektorea sektore estrategikoa da. Horregatik, era guztietako baliabideekin inplikatu beharko litzateke, eta sektoreari lagundu beharko lioke nekazaritza-eredua aldatzeko, subiranotasuna, elikagaien segurtasuna eta tokiko sustraitzea lehenetsiz. Lurzoruen birsorkuntza bermatzea eta uraren gehiegizko ustiapena eta kutsadura murriztea, ekosistemetan eragin negatiboa murrizten duten eta gure elikagaiak ekoizten dituztenentzako justizia soziala bermatzen duten laborantza-praktikak sustatuz.

STOP BIOGAS MAKROPLANTAK PLATAFORMA NAFARRAK

27/3/2026

Harremanak: Gaztelera: Angela (Bianako plataformaren kidea): 680183340

Euskera: David (Arroizko plataformaren kidea): 689392813

Informazio gehiago: Sustrai Fundazioai: 675 51 04 77

BIOGAS: PROPUESTAS PARA UN USO RACIONAL, AGROECOLÓGICO Y SOSTENIBLE EN NAVARRA

Plantas de biogás: la amenaza de una nueva burbuja. En los dos últimos años se ha producido en Navarra un aluvión de solicitudes para construir plantas de producción de biogás. A las 6 plantas ya existentes, tanto públicas como privadas, habría que añadir la exposición pública de 15 proyectos más de plantas privadas y 2 de promoción pública en tramitación y construcción. De autorizarse todas ellas, se llegarían a las 23 plantas.

Macroplantas de biogás sin arraigo en el territorio. Producir energía a partir de la materia orgánica como estiércoles, purines y subproductos agroganaderos puede ser una oportunidad para reforzar la economía agraria local. En Navarra ya hay experiencias con buenos resultados. Sin embargo, lo que se pretende con los nuevos proyectos es dar un salto muy peligroso. Lo que viene es la instalación de grandes plantas para tratar decenas de miles de toneladas de residuos, desvinculadas de las necesidades locales agroganaderas, que mezclan residuos agroganaderos y residuos de origen industrial con escaso control, y que además exigen grandes distancias para su transporte y distribución. Este hecho debería despertar todas las alarmas.

Nos prometen energía limpia, pero a un alto coste. Las empresas están utilizando y manipulando interesadamente el discurso de la economía circular y producción de energía renovable. Con ello pretenden ocultar los impactos negativos de su actividad: a) contaminación incontrolada del suelo agrícola y acuíferos a través del digestato que se devuelve al territorio cargado de nitratos y metales pesados, b) el efecto llamada que puede implicar para la instalación de macrogranjas, o c) su escasa contribución a la descarbonización al depender masivamente de combustibles fósiles para el transporte y distribución de residuos a través de grandes distancias.

El Gobierno de Navarra se está mostrando permisivo e irresponsable. Se ha mostrado condescendiente con proyectos empresariales que carecen de experiencia en el manejo de estas plantas. El despliegue de las plantas de biogás se está realizando sin contar con estudios rigurosos sobre sus impactos territoriales, ambientales, sociales y económicos. Al mismo tiempo, la información y participación pública por parte de las diversas instituciones ha brillado por su ausencia, en sentido inverso a los anuncios que se hacen desde ellas por promover y facilitar la participación ciudadana y la gobernanza abierta. Por último, y lo que resulta más temerario, todo este proceso se está abordando sin garantías ambientales al carecer de marco normativo y recursos humanos para el control e inspección de la actividad.

El malestar es profundo en las poblaciones afectadas. El anuncio de plantas de biogás ha provocado la organización de diversas plataformas populares en Tierra Estella, La Ribera y Zona Media para hacer frente a este modelo industrial de plantas de biogás. A lo largo de 2025, la movilización en defensa del territorio y del sector primario ha sido constante y contundente. Además de las masivas movilizaciones locales, de forma unitaria se exigió al Gobierno de Navarra una moratoria de 2 años que permitiera abordar la biometanización de manera racional, a partir del conocimiento de las necesidades reales. No es un problema local. Afecta a toda Navarra.

Moratoria descafeinada. En octubre de 2025, el Parlamento de Navarra con los votos de PSN, UPN, PP y VOX aguaron los contenidos de la moratoria. Aprobaron una suspensión temporal de los proyectos presentados hasta septiembre de 2026 o, de anticiparse a esa fecha, hasta el momento en que entrara en vigor la nueva normativa foral sobre fertilización orgánica en zonas vulnerables. Al mismo tiempo, trataron de salvar incomprensiblemente dos proyectos que se encontraban en tramitación (Sesma y Arroniz), a pesar de informes jurídicos que no lo avalaban. La presión popular antes las graves deficiencias de dichos proyectos ha obligado a que el

Departamento de Medio Ambiente haya tenido que echarse atrás en las autorizaciones concedidas, resolviendo su suspensión por el momento temporal.

Y ahora ¿qué? Nos encontramos en un momento crucial. En los próximos meses la moratoria puede decaer. Y ello supondrá la activación de los proyectos ahora suspendidos administrativamente y el anuncio de nuevos proyectos empresariales (como en Andosilla). Ante esta posibilidad, las plataformas populares consideramos que faltan muchas tareas por hacer, si queremos que la opción de la biometanización se aborde con garantías que no supongan un perjuicio a los territorios y a la viabilidad del sector primario. Por ello, nos dirigimos al Gobierno de Navarra y al conjunto de las fuerzas políticas para que tenga en cuenta las siguientes propuestas:

1. Moratoria real de dos años

La aprobación de una normativa sobre fertilización orgánica en zonas vulnerables tal y como viene recogida en la moratoria actual no es suficiente. Necesitamos más tiempo para poder abordar la implantación de las plantas de biometanización con garantías territoriales, ambientales y sociales. Ello implica estudio, participación, objetivos claros, normativa, mecanismos de supervisión que en estos momentos están ausentes.

2. Planificación democrática.

Es necesario el conocimiento riguroso de las necesidades locales, en base a la participación de todos los sectores implicados. Una planificación que debe priorizar el interés general y el carácter estratégico tanto de la preservación de la calidad de nuestro suelos, ríos y acuíferos como del sector primario a la hora de producir alimentos con calidad sobre cualquier otro interés privado.

3. Apostar por un modelo descentralizado y autosuficiente.

Necesitamos un modelo de km 0, que asegure la cercanía entre generación y aprovechamiento de los residuos, respondiendo a las necesidades agroganaderas a nivel local. En aquellas situaciones en que se considere de interés, debe facilitarse la gestión cooperativa de la biometanización y contar con respaldo público para su implementación.

Al mismo tiempo, junto a la producción de energía a partir de la materia orgánica, consideramos prioritario impulsar el compostaje de los residuos sólidos al ser menos dependiente tecnológicamente, más seguro ambientalmente, más económico comparativamente, y más útil para la regeneración de suelos degradados desde un enfoque agroecológico.

Los usos de la energía producida deberán servir para cubrir las necesidades de autoconsumo de la planta, y en función de su capacidad, necesidades del ámbito local.

4. Proteger el suelo y el agua.

Las plantas de producción de biogás sólo han de utilizar estiércoles, purines u otros subproductos directamente procedentes de explotaciones agroganaderas. La salud de nuestro suelo agrícola y de nuestros acuíferos hacen necesario evitar la utilización de residuos urbanos, industriales, lodos de depuración, residuos de la industria agroalimentaria, ... de origen distinto al agroganadero.

No podemos olvidar que el digestato conservará los contaminantes provenientes de los residuos de los que se origina (metales pesados, fijos sanitarios, antibióticos, ...) con un efecto acumulativo en los suelos.

5. STOP macroplantas

La producción de energía renovable no puede convertirse en excusa para la introducción de grandes empresas y fondos de inversión que buscan exclusivamente el beneficio privado a costa del perjuicio a los territorios. Son negocios depredadores que precisan del transporte de residuos lejanos, que utilizan residuos de origen industrial, que precisan ser transportados desde muchos kilómetros e incluso desde otras comunidades autónomas, que utilizan combustibles fósiles para su transporte y que no descarbonizan. Además, obligan a desprenderse de las grandes cantidades de residuos producidos después de la digestión de las materias primas recibidas y por tanto duplicando el transporte. Son proyectos insostenibles y contaminadores que no deben tener cabida en Navarra.

Se trata de una nueva colonización que explota los recursos locales de suelo, agua y atmósfera, con la manipulación de un discurso pretendidamente renovable.

La mayor parte de las macroplantas de biometanización pertenecen a grupos de inversión privados sin relación con el sector primario. Favorecidos por elevadas subvenciones públicas tanto en su implantación, como en primas a la producción. Deben eliminarse dichas ayudas públicas.

En este sentido, requerimos al Gobierno de Navarra que anule definitivamente las autorizaciones de macroplantas en curso por no cumplirse las garantías y requisitos mínimos para evitar sus impactos negativos en el territorio.

6. Reducción progresiva de las zonas vulnerables de nitratos

La contaminación de suelos y acuíferos amenaza nuestro futuro y la posibilidad de seguir produciendo productos de calidad. Necesitamos reforzar la vigilancia ambiental, promover prácticas para que la gestión de los residuos agroganaderos se realice de forma correcta y sostenible para poder regenerar los suelos, transformar el modelo agroindustrial y reducir la producción de residuos.

Ante ello la administración no puede permanecer impasible. El sector primario es un sector estratégico. Por ello, debiera implicarse con todo tipo de recursos y apoyar al sector para el cambio de modelo agroalimentario que priorice la soberanía, la seguridad alimentaria y el arraigo local. Garantizar la regeneración de los suelos y reducir la sobreexplotación y contaminación del agua, fomentando prácticas de cultivo que reduzcan el impacto negativo en los ecosistemas y garanticen la justicia social para quienes producen nuestros alimentos.

PLATAFORMAS NAVARRAS STOP MACROPLANTAS BIOGAS

27/3/2026

Contactos: Castellano: Angela (participante en la Plataforma de Viana): 680183340

Euskera: David (participante en la Plataforma de Arroniz): 689392813

Más información: Fundación Sustrai: 675 51 04 77