



«Mundua aldatzen ahal da gosaltzean, bazkaltzean eta afaltzean» Ixabel Cassan

«Subimos a la campaña del esparrago a Navarra porque dependemos del campo» Gema Díaz Montavez, Jornalera.

Azken 28 urteetan aurreko historia osoan bezainbat lurzoru artifizializatu da Euskal Herrian.

Esnea ekoizteko, bertako ala kanpoko proteina erabili?

AURKIBIDEA:

- 3 · EDITORIALA: «LA PRODUCCIÓN LOCAL DE PROTEÍNA PARA CONSUMO ANIMAL DEBE SER UNA PRIORIDAD ESTRATÉGICA»
- 4 · «FEMINISMO ANTIESPEZISTA», AMETS LADISLAO
- 5 · «CARTA ABIERTA DE LAS PERSONAS PRODUCTORAS DE PLAZARA!»
- 6 · «SUBIMOS A LA CAMPAÑA DEL ESPARRAGO A NAVARRA PORQUE DEPENDEMOS DEL CAMPO»
GEMA DÍAZ MONTAVEZ, JORNALERA.
- 9 · «DEBIDO A TODAS LAS LLAMADAS QUE ESTABAMOS RECIBIENDO POR LAS CONDICIONES LABORALES, HEMOS DECIDIDO SUBIR TAMBIÉN DESDE JAÉN»
VIRGINIA PIÑA CRUZ, SAT JAÉN.
- 11 · LURZAINDIA DIRU-BILKETAN ARI DA AHURTIN ETA DONAIXTIN ETXALDE BANATAN BASERRITAR BERRIAK INSTALATZEKO
- 12 · HARTZAK ARTZAINEN KEXUA SORTZEN DU
- 13 · «MUNDUA ALDATZEN AHAL DA GOSALTZEAN. BAZKALTZEAN ETA AFALTZEAN» IXABEL CASSAN
- 14 · JAKION ADQUIRIDA POR XOCONOSTLE S.L.
- 16 · ANÁLISIS DE LA POLÍTICA LECHERA DE LA UE EN LOS ÚLTIMOS 10 AÑOS
- 19 · NUEVO FALLO CONTRA MONSANTO POR PROVOCAR CÁNCER
- 20 · AZKEN 28 URTEETAN AURREKO HISTORIA OSOAN BEZAINBAT LURZORU ARTIFIZIALIZATU DA EUSKAL HERRIAN
- 22 · LA VÍA CAMPESINA FORMA TECNÓLOGAS Y TECNÓLOGOS EN AGROECOLOGÍA
- 24 · ESNEA EKOIZTEKO, BERTAKO ALA KANPOKO PROTEINA ERABILI?
- 28 · FORMAZIOA



La producción local de proteína para consumo animal debe ser una prioridad estratégica

Un estudio llevado a cabo por Izaro Zubiria Ibarguren concluye que la producción de proteína en Euskal Herria para consumo animal, es una alternativa viable para reducir la dependencia externa en la alimentación animal y los sobrecostos derivados de la misma. El estudio se ha centrado en la producción de leche de vaca (vacas de raza frisona y suiza) que han sido alimentadas con la misma base forrajera y el mismo valor nutricional en pienso, aunque con distinta configuración de proteína (por un lado soja importada y por otro torta de colza como complemento a la soja). Para empezar hay que señalar que el pienso que incorpora la torta de colza parte de un coste menor (10%). Las vacas en cuestión han sido alimentadas durante diez semanas sobre la base descrita y la leche de cada ensayo ha sido pasteurizada para su posterior cata gustativa. El resultado de la degustación (a ciegas) de las distintas leches concluye que la afectividad gustativa de todas las leches es positiva y que la leche producida con torta de colza en el pienso tiene mayor aceptación gustativa. Si esto le sumamos el mayor coste de la soja importada (casi 100% transgénica), podemos concluir que la producción de colza y su incorporación en forma de torta prensada a la composición del pienso además de disminuir los valores de dependencia interesa tanto a la parte productora como consumidora; pues disminuye costes y ofrece un alimento más sano. Este estudio aporta elementos objetivos que deben servir para reorientar las prioridades y articular nuevas estrategias que nos permitan ir definiendo un desarrollo en base a un modelo de producción más sostenible y una alimentación más sana para la parte consumidora. La alimentación y su producción requieren de planes estratégicos desde una perspectiva de transversalidad, que va desde la ordenación, ocupación y gestión del territorio hasta la salud de las personas consumidoras. Para avanzar en esta dirección es imprescindible incorporar a las instituciones municipales en el debate de los planes estratégicos, e incorporar a la agenda política la alimentación y su producción con mayores niveles de prioridad. Esperemos que el reseteo de estas últimas elecciones sirva para avanzar en esta dirección.



etxalde@etxalde.eus

www.elikaherria.eus

Lege Gordailua: SS 50-2015



Editorea: Etxalde Nekazaritza

Iraunkorra elkarte

Inprenta: Gertu S.Coop

Maiztasuna: Hilabetekaria

Aleak zenbakiko: 5.600

Feminismo antiespezista



Amets Ladislao

Artikulu hau idaztea erabaki dut ikusita zelako eztabaidak ematen ari diren gai honen inguruan. Barruak mugitzen dizkit eta zenbait gogoeta partekatzea erabaki dut. Feminismoa eta antiespezismoa erabat lotuta doazela irakurtzen dudanean triste jartzen naiz erabat baztertua sentitzen nazelako. Ez al da feminismoa botere harremanak apurtuko dituen mugimedua? Ta nun gelditzen gara landa eremuko emakumeak urbanoen aurrean?

Animaliekin egiten dut lan. Egunero-egunero. Jaiotzen ikusten ditut, hasten, izena jartzen diet. Gaiorik daudenean zaintzen ditugu, parto zailetan lagundu.... Eurekin bizi gara, ezagutzen ditugu, era batean maite ditugu, asko gainera. Eta tokatzen denean, hiltzen ditugu ere bai. Bai.

Gogorra den arren, gusztatzen ez zaigun arren, trizio bat suposatzen duen arren, hiltzen ditugu.

Ta honegatik ez al naiz feminista on bat?

Triste jartzeaz aparte, amorrua ere sortzen dizkidate holako egi borbilek.

Hiritik eta ezjakintasunetik batzutan idatziak daukela uste dut.

Antiespezismoa antikapitalizatzen edo ezkerreko ideologiatzat hartuak dira eurek bakarrik. Baita ekologiko, etiko, jasangarri bezalako hitzak doaz hauekin batera. Baina eurek proposatzen duten dieta beganoak kapitalismoa behar du nahi ta nahi ez.

Edo, nundik eta nola ekartzen dira soja adibidez? Argentinan landatutako soja, ia beti transgenikoa, milaka baserriarren desjabetza ekartzen ditu eta ura eta lurraldeagatik hainbat gatazka. Planteatzen al du dieta honek udan jaten diren laranja Hego Afrikatik datozela, Valentziako laranja gileen kalterako? Edo dieta honetan martxoan tomatea jatea ondo dago? Almerian, negutegi hidroponiko batean hasitako tomateak jaten dira? Ta ja, azkena, okela sintetiko! Produktu erabat artifizial eta industrializatua dena, ondo ikusten da dieta honetan? Edo, zer planteatzen dute fruta kontsumoari buruz, Euskal Herrian oso gutxi dagoen produktu bati buruz?

Elikagaiak munduko azken lekutik ekartzea jasangarria da?

Elikagai hoiek sortzeko langileen eskubideak zarpaltzea antikapitalista da?

Era artifizialean hasitako

zeozer jatea ekologikoa da?

Animaliek zikloa izten dute baserrietan. Ortuak ongarrizko era naturala da. Ortuko soberakinak jaten dituzte. Gure betiko paisaia mantentzen da eurei esker. Imaginatu dezakegu Arraba bat pinuz beteta? Un desierto verde con una banda marrón.

Nekazaritza iraunkorra defendatzen dogun baserriarren helburua Elikadura Burujabetza da.

Eredu justoa da, baserri-tarrari soldata duinak ematen dizkiona da. Tokiko ekonomia garatzen du, salmenta zuzenaren bitartez. Eredu jasangarria da, naturarekiko oreka lehenesten duelako eta tokian tokira moldatzen delako. Ekologikoa da, sasoiari sasoikoa jaten delako. Eredu feminista da, emakumeek elikaduraren kate osoan duen garrantzia ematen diolako.

Ganera, eredu hau gailendu ezker, animalietatik datozen produktuen kontsumoa asko murriztuko litekeela uste dut, goian aipatu ditudan arrazoiengatik.

Gu, elikagaiak produzitzeko eredu intensiboaren aurka goaz. Negozio eta merkantilismoan oinarritzen den nekazaritza ez da gurea. Eta uste dugu hori dela benetako eztabaida. Ze

eredutako elikagaiak lehenesten diren bai kontsumotik baita instituzio publikotatik ere.

Eredua. Hori da gakoa.

Ez gaitezen moda extre-moetan jausi, inora eramango ezgaituenean; eztabaida antzuak piztera eramango gaitu eta ez benetazko arazora.

Elikadurak gizarteko alor guztiak ikutzen ditu. Osasuna, ekonomia lokala, garapen iraunkorra, hezkuntza, feminismoa.... Danok jaten dogu. Danok jaten dogunen eina, aliantza eta akordio asko ekarri behar dituen gai bat da, ez konfrontazioak.

Emakume baserriarrak gara, mundua aldatu nahi dogu Elikadura Burujabetzara helduz. Gutxi gara, baina hemen gaude ere bai, funtzio bital bat betetzen, askotan baliorik ematen ez zaiona. Irmoki defendatuko ditugu gure proiektuak.

Etorri gure baserriak eza-gutzera, etorri gure errealdade hau ezagutzera, gure ateak beti zabalik egongo dira. Baita femista antiespezistentzat ere bai.

Etxaldeko emakumeak auzolanean eraikitzen ditugu zubi horiek. Hurrengo auzolanera gonbidatzen zaituztet.

Erein, landatu ta gozatu.

Carta abierta de las personas productoras de Plazara!

Ante la noticia aparecida en el Diario de Navarra el 8 de mayo, sobre Plazara! queremos aclarar algunas cuestiones, pues consideramos que no refleja la realidad y es parcial en su análisis.

Por un lado maneja datos económicos hablando sólo de los costes, cuando si se quiere hacer una valoración económica con un mínimo rigor, no sólo hay que contemplar los gastos, también se deben tener en cuenta los ingresos. Y en este sentido, existen datos de un estudio de la UPV en 2015, que analiza el impacto económico de los mercados, concluyendo que por cada euro que invierte un ayuntamiento, tiene un retorno al pueblo de 165 euros, en comercio, hostelería, turismo...

Por otro lado, en el caso de Estella-Lizarrá, más de un tercio de la inversión prevista, está destinada a infraestructuras, carpas, que no son de uso exclusivo del mercado, sino que se utilizan para otras actividades del ayuntamiento, como ferias, eventos deportivos, etc. Además, el hecho de adquirir nuevas carpas y acometer nuevas inversiones, tiene que ver con el incremento de las inscripciones en el mercado, es decir con su buen funcionamiento, que han subido un tercio en un año, superando ya las treinta personas productoras inscritas. Pero también creemos que la valoración del mercado, no puede hacerse sólo desde un punto de vista económico, hay que tener en cuenta otros aspectos sociales, educativos, de salud o ambientales. Destacamos entre ellos:

El número de personas que se dedican a la producción agraria se ha desplomado en Tierra Estella, en Navarra... hasta el punto de estar en una situación límite, casi al borde de la desaparición, especialmente en los pequeños productores/as y en los modelos más sostenibles y ligados al territorio, como por ejemplo, la ganadería extensiva. Con la desaparición de lo agrario, también lo hace el mundo rural, el paisaje, los recursos naturales... y no sólo nos quedamos sin agricultores/as, pastores/as...

también tiene un efecto negativo en cascada, en otros sectores como el turismo rural o el comercio local.

Además quienes hacemos agricultura y ganadería a pequeña escala, local, de forma sostenible, no sólo mantenemos el territorio, también alimentamos a la población de manera sana, con productos locales, sostenibles, de temporada, frescos... Y Plazara! nos permite ser visibles, dar a conocer nuestro manejo, ofrecer los alimentos que producimos, establecer una relación directa con las personas consumidoras, hacer nuevos contactos, contribuir a mejorar la rentabilidad de nuestras producciones (que han caído en picado con el actual sistema de producción y distribución industrial de alimentos, hasta el punto de que si no se toman más medidas urgentes, dentro de muy poco, sólo vamos a estar en los museos etnográficos).

También queremos destacar otros aspectos positivos de este mercado de Productores/as:

- Como los beneficios para Estella-Lizarrá, por la gente que se acerca el día de mercado de la zona, visitantes...

- El impulso a los pueblos de alrededor por posibilitar dar a conocer a sus personas productoras (venimos de más de 20 pueblos diferentes de la zona).

- Contribuye a valorar el sector agrario y animar a que gente joven pueda incorporarse.

- Las personas que se acercan a comprar, se muestran muy satisfechas porque exista un mercado de este tipo y que sea el sábado a la mañana, que permite hacer la compra a quienes trabajan, estudian entre semana en horario de mañana.

- Lo mismo sucede con el turismo, que valora muy positivamente tener un mercado de productores/as, de cercanía... el sábado a la mañana, donde puede encontrar productos locales y sostenibles, a la vez que disfruta con las diversas actividades programadas.

- Sirve para educar y sensibilizar: Viene mucha gente joven, familias, niños... que

aprenden qué alimentos se producen en Tierra Estella a pequeña escala en las distintas épocas del año, a la vez que cogen el hábito de consumir producto local, sano, de temporada, sostenible, ir al mercado, aprender de alimentación, gastronomía local... que se está perdiendo, sobre todo entre la gente más joven, sustituida por la comida rápida. Se hacen actividades relacionadas con la alimentación, la sostenibilidad, la agricultura a las que asisten personas de todas las edades, como el último taller de abejas y apicultura.

- Ofrece un modelo de consumo local, sostenible y justo, vinculado al mantenimiento y puesta en valor del territorio, reduciendo impactos ambientales (emisiones, combustibles fósiles, sustancias contaminantes...)

- Repercute positivamente en la economía local, el comercio, la hostelería, el turismo... estableciendo alianzas con ellos, a la vez que crea ambiente y relaciones en el centro de Estella-Lizarrá.

- Es un espacio creado de forma participativa (con todos los agentes implicados), colaborativo (ni queremos competir entre nosotros/as, ni con quien consideramos nuestros aliados como el comercio local) y abierto a cualquier sugerencia.

- Ha servido para impulsar otros proyectos de fomento y comercialización del producto local, tanto en la zona como en Navarra. Un ejemplo de ello, es el próximo ecomercado mensual que está previsto realizar en Pamplona, con similares características a Plazara!

Por todo esto, valoramos muy positivamente que el Ayuntamiento de Estella-Lizarrá en esta legislatura haya impulsado Plazara!, un proyecto de producto local, de productores/as, de consumo responsable, de canales cortos que favorece a Estella-Lizarrá y Tierra Estella y que contribuye a mejorar el entorno, los pueblos, la economía local apostando por la soberanía alimentaria y por un futuro sostenible para nuestra tierra

«Subimos a la campaña del esparrago a Navarra porque dependemos del campo»

Gema Díaz Montavez joven jornalera de Jódar, Jaén, municipio en el que la emigración temporera sigue siendo un necesario recurso económico para su población. Ha estado trabajando en el esparrago en la localidad Navarra de Úgar a 720 km de distancia de su hogar.

¿Es esta la primera campaña del esparrago en la que participas?

No. Este es el cuarto año que subo a Navarra. El primer año que subí al esparrago fue con 16 años.

¿Has venido sola o en familia?

Yo subí con mis suegros, mi marido y mis cuñados, subimos seis de la familia. Y tuve que dejar a mis dos hijos con mi madre en el pueblo. Y la verdad que tener que separarte de tus hijos es bastante desagradable, son tres meses bastante duros, tanto para nosotros, como para los niños. Y este año, al final peor. Si dejas tu casa, tus hijos para sacarte un jornal y ese jornal no llega ni a la mitad de lo que

debería ser, ¡imagínate!

¿Por qué decidís participar en la campaña?

Subimos a la campaña a Navarra porque dependemos del campo. Nos ofrecieron la opción de subir, cosa que no todo el mundo tiene aquí en Jódar. Nuestro pueblo es un pueblo muy afectado por el paro, y en cuanto nos salió la oportunidad del esparrago hicimos las maletas y subimos a Navarra.

¿Desde cuándo estáis en Navarra?

Nosotros subimos el 28 de febrero para los plásticos. Desde el inicio. Primero subimos para poner el plástico y el 8 de marzo, una vez terminado la tarea del plástico

volvimos a bajar a casa. Y ya el 20 de marzo volvimos a subir para recoger el esparrago, hasta el 14 de mayo, que ya al no haber esparrago, ni condiciones, ni un jornal suficiente decidimos volver a casa. Hemos bajado peor de lo que subimos. Nosotros dejamos nuestras casas para sacar un sueldo y este año en esta campaña hemos perdido dinero en vez de ganarlo, hemos tenido que poner para sobrevivir. Parte de lo ganado en la aceituna lo hemos tenido que gastar en el esparrago.

¿Con qué realidad os encontrasteis en Navarra?

Una vez ya en Navarra empezó el esparrago a no salir. Aunque este año se preveía un buen año porque

ha empezado temprano, no ha sido así. Empezó a salir, esperamos unos días y empezó a llover, empezó a hacer aire y a no salir el esparrago. Seguimos esperando y siguió sin salir.

¿Cómo os ha afectado esto?

Al día llegábamos a hacer un jornal de 10€, 8€, 15€.... Nunca llegamos a superar el jornal de 20€ al día. Ade-





más tenemos que tener en cuenta que la recolecta del esparrago es un trabajo duro, de noche. No es lo mismo trabajar de día que de noche. Y estar la noche trabajando en el campo para no llegar a un jornal mínimo, con frío, lluvia, barro... No te merece la pena. Además tenemos que pagar el alquiler de la casa.

¿El alquiler lo tenéis que pagar vosotros?

En Navarra poca gente tiene la casa pagada por el dueño de la esparraguera. Por lo que del jornal que ganamos parte va a pagar este gasto. Calcula que unos 400/450€ al mes van en alquiler, y por lo general las casas donde nos alojamos son viejas y no están en muy buenas condiciones,

pero como no te queda otra nos tenemos que apañar con lo que hay.

Y con estos jornales, ¿se sobrevive?

No, y no hemos podido redondear el jornal ni con la venta de esparrago por nuestra cuenta, ni metiendo horas en alguna otra campaña como pueden llegar a tener la oportunidad los jornaleros que se encuentran en la zona de Mendavia. Allí algunos hacen horas en la viña después del esparrago, o venden esparrago para poder llegar a un sueldo mínimo. Pero nosotros donde hemos estado no teníamos esta oportunidad. Y la verdad que gracias a poder meter horas en las viñas la gente que está en Mendavia está aguantando la campaña. Si no los de Mendavia y esta zona también estarían como nosotros ya en el pueblo.

¿Habéis sido muchos en dejar la campaña antes de su finalización?

Este año si hemos sido muchos los que hemos bajado a Jódar antes del final de la campaña del esparrago. Diría que la mitad de las personas que subimos a Navarra ya estamos aquí de vuelta. Y todos comentamos lo mismo, que ha sido un año muy malo para el esparrago. Pero es de lo que vivimos, y ahora pues nos tocará esperar a la siguiente campaña y ver si podemos arreglar el agujero del esparrago.

¿Los dueños de las esparragueras como se lo toman?

El otro día comentaba mi marido, que llegará el día en el que los dueños de las esparragueras nos harán firmar un contrato para que no nos bajemos antes de la finalización de la campaña, para garantizarse que finalizemos la campaña. Pero para esto está claro que entonces ellos tendrán también que firmar un contrato garantizando un jornal mínimo al día. Y no como este año, que nos dijeron un precio del esparrago antes de subir y luego al subir no han cumplido con su palabra. Aunque para alguien pueda parecer poca la diferencia, a nosotros nos dijeron que el kilo de esparrago nos lo pagarían a 1.15€ y nos han pagado a 1€.

¿Es algo que ha pasado otros años también?

Es verdad que otros años, aun no teniendo nada firmado, lo que nos habían prometido lo han cumplido. Pero lo de este año es una pena. La gente que no veníamos con nada firmado se han pasado con nosotros. Nos dijeron un precio, y nos pagan otro. Además ellos mismos están viendo que no estábamos ganando dinero. Y para nosotros los jornaleros esos 15 céntimos que dejan de pagarnos por kilo de esparrago recogido supone dinero, cosa que para el empresario no tanto.

¿Cómo trabajadores del

elkarrizketa

campo como os sentís?

Se han aprovechado. Se han aprovechado de la situación. Se aprovechan y saben que si uno no sube, sube otro. La situación laboral del pueblo es de tanto paro que se aprovechan de la necesidad. Nosotros podríamos exigir que sin contrato firmado de antemano no subimos, pero no lo hacemos. No lo hacemos porque verdaderamente necesitamos ese trabajo, vivimos del campo, de las diferentes campañas, y por desgracia parte de ellas teniendo que salir temporalmente de nuestras casa y familias.

¿Cuáles son las diferentes campañas en las que traba-

jáis?

La aceituna, que es justo antes del esparrago; El esparrago que suele durar hasta Junio; En verano nos enganamos a la campaña del ajo, en septiembre nos sumamos a la vendimia y al terminar vuelta otra vez a la aceituna.

¿Por qué os sentís en la obligación de tener que salir del pueblo?

No tenemos un sueldo mínimo al mes. Este pueblo es un pueblo trabajador y jornalero, siempre hemos vivido del campo, enlazando campañas unas con otras. Vamos, que eso de que vivimos del cuento es la mentira más grande jamás escuchada. Somos un pueblo tra-

bajador, desde que termina una campaña estamos en otra, la gente que ha bajado

del esparrago ya se está enganchando a la campaña del ajo que dura hasta finales de verano. Jódar no tiene ningún puesto de trabajo en industria, no hay fábricas, el campo y el trabajo de jornalero es nuestro sustento, el sustento del pueblo. Lo que necesitamos es tener más trabajo en nuestro pueblo y no tener que dejar a nuestros hijos y nuestras familias. Prefiere una ganar un poco menos y no tener que dejar a los suyos. Al final es lo principal por lo que nos vamos con las maletas de campaña en campaña, nuestros hijos y familias. Nos dejamos la vida para darles algo y al final lo que les falta somos nosotros.

«Lo que necesitamos es tener más trabajo en nuestro pueblo y no tener que dejar a nuestros hijos y nuestras familias»



«Debido a todas llamadas que estábamos recibiendo por las condiciones laborales, hemos decidido subir también desde Jaén»

Virginia Piña Cruz, portavoz del SAT Territorial de Jaén. Ella y una delegación del sindicato Andalucía estuvieron comprobando a pie de tajo las condiciones en las que están trabajando este año las personas jornaleras en el esparrago de Navarra.



Fotografía de El Salto

¿Qué os ha motivado a subir a Navarra?

Todos los años sube una pequeña comitiva tanto a Navarra como a otros lugares donde se trasladan las personas trabajadoras del campo. Este año también previamente ha subido una comitiva del SAT a nivel nacional, pero debido a todas llamadas que estábamos recibiendo por las condiciones laborales, hemos decidido subir también desde Jaén. Este año muchas de las personas que fueron a trabajar a Navarra se han tenido que volver antes de que finalizase la campaña porque las condiciones laborales no llegaban ni siquiera a un mínimo de dignidad. Esta realidad ha hecho que una comitiva del SAT Jaén suba a Navarra para ver lo que estaba pasando.

¿Cuál suele ser la línea general

en esta campaña?

La línea general es que suban a Navarra sin saber el precio a lo que se les pagará el producto. Hasta que no reciben la primera nomina no saben a qué precio se les terminará pagando el kilo de esparrago. Si esto lo supiesen antes de subir a trabajar, es lo que sería lo digno. Hay gente que sí que va con precio cerrado, pero por desgracia es una parte mínima. La mayoría han subido con una promesa y se han encontrado una nómina mucho más baja.

¿El convenio que es lo que estipula?

El convenio habla de contrato y remuneración por hora trabajada. Lo que ocurre es también que muchas personas prefieren ir por kilo, ya que si el kilo del producto está bien pagado, es un

jornal mayor al de por horas. Lo que hace falta es realmente estipular un mínimo, es decir una garantía de un jornal mínimo diario.

¿Cómo describirías la situación que habéis encontrado al subir a Navarra?

Hay gente que está bien. La verdad que hay gente trabajando con unas condiciones y jornal bastante bueno, con casa y los gastos incluidos. Pero hay otras personas que están en una situación realmente alarmante. Pagando alquiler, agua, luz y gastos, mientras cobra un jornal de 20€, que si echamos cálculos, es más que evidente que no da. Además debemos recordar que el trabajo del esparrago es un trabajo duro, de noche con lluvia y frío, mucho frío. La espalda do-

blada, el frío, la lluvia, la nocturnidad... son condiciones laborales muy duras que no están bien pagadas.

¿Cuáles han sido las condiciones que más os han sorprendido este año?

Uno de los problemas más chocantes, y que ya lo hicimos público, fue una nómina de uno de los trabajadores a quien le estaban quitando una serie de cuantías de la nómina para pagar un camión que había comprado el empresario y la gasolina que se estaba gastando en el. Vamos cosas que se deben de asumir desde la parte contratante y no por el trabajador. El camión se queda en la empresa.

Otra de las carencias que también hemos encontrado es que el trabajador para poder llegar a un

mínimo de jornal estaban trabajando más horas además de en el esparrago vendiendo el producto, es decir ellos mismo se encargaban de vender el esparrago. Hablamos de jornadas larguísimas, ya que después de trabajar la noche recolectando, durante el día trabajaban en la venta del producto, sin descanso.

¿Qué paso con lo del camión y la gasolina?

Una de las personas que formaban la cuadrilla fue la que nos llamó. Lo reclamamos mediante una llamada y la empresa admitió el error. Le devolvieron lo correspondiente. Pero fue una persona la que lo hizo, que nosotros sepamos al resto de la cuadrilla se lo han cobrado. Por eso queremos también recalcar la importancia de conocer los derechos de las personas trabajadoras y la importancia de denunciar cada una de las injusticias que se sufren.

¿Son muchas las personas que

se callan y no denuncian?

Si. La necesidad y el miedo juegan en contra. Además una cosa preocupante también es que al oír las condiciones laborales te asustas, pero a ellos les parece que no están tan mal, que podría ser peor, y se excusan en eso. Uno de los casos que vimos por ejemplo hacían el jornal de noche en la recolecta, durante el día vendían el esparrago en la casa y la casa... había que verla. Esa casa no tenía condiciones de salubridad para ser habitada. No había suelo, hormigón, y vivían niños desde menores de un año hasta 8, en unas condiciones nada dignas para ninguna persona.

¿Cómo es eso de que el plástico necesario para la esparraguera sea a costa del trabajador?

A mí también es algo que me sorprende bastante. Al fin y a acabo el plástico no deja de ser una herramienta de trabajo por lo que corresponde al empresario o bien disponerlo o bien pagarlo, y es algo que viene

reflejado por convenio. Pero es cierto que está bastante aceptado y es una realidad normalizada el que los jornaleros lo paguen, aunque no debería de ser así.

¿Hay diferencias entre temporeras y temporeros?

Si. Una mujer no sube a Navarra sin tener un hombre al lado. La mujer trabaja en el campo tanto aquí en la aceituna como en Navarra en el esparrago porque suben acompañando al hombre, si no, no tienen trabajo. Sea su pareja, familiar o incluso amigo. Puede haber hombres que no tengan relación con el resto de la cuadrilla, pero no mujeres. Y manijeras tampoco hay en el esparrago. En Huelva y Almería sí que puede haber manijeras, pero en la campaña del esparrago no, lógicas bastante patriarcales.

Estamos hablando del esparrago, pero ¿es general que las condiciones de los trabajadores

del campo estén empeorando?

Las condiciones son malas en prácticamente todas las campañas y todos los sitios. Ocurre en Navarra, en Jaén en la aceituna, en Huelva con las fresas... Es una cosa generalizada que no está poniendo en valor ese trabajo tan importante que hacen las personas que trabajan la tierra. Sin estas personas nuestras cocinas estarían vacías.

La solución realmente para nosotros no es que la gente de Andalucía salga fuera a trabajar, sino que tengamos mayor soberanía aquí en Andalucía y que nuestros pueblos no se vean obligados a salir en busca de trabajo fuera. Lo más lógico es que la lucha por la tierra se intensifique aquí.

¿Cómo es la realidad de acceso a la tierra en Andalucía?

Hay muchas zonas diferentes, pero aquí en Jaén es muy complicado. Las tierras realmente ya no pertenecen a esos grandes terratenientes, aunque sigue habiendo, ahora han pasado a manos de empresas, bancos o fondos buitres. Estos se dedican a especular con la tierra y no a trabajarla. Hay muchísima tierra abandonada en manos de bancos y fondos buitres estadounidenses. Al final con la tierra que tenemos abandonada tenemos que salir a trabajar otras tierras a kilómetros de distancia. Y todo porque los dueños de las tierras abandonadas siguen cobrando las ayudas europeas de la PAC. Que mucho se habla del PER y nada de la PAC y de los grandes que se llevan esos millones destinados a la agricultura.



Lurzaindia diru-bilketan ari da Ahurtin eta Donaixtin etxalde banatan baserritar berriak instalatzeko



Lurzaindia, laborantzarako lur bila dabiltzan baserritar berrientzako etxaldeak erosi eta lurraren espekulazioari aurre egiten saiatzen den erakundea, diru-bilketa kanpainan ari da Euskal Herri osoan. Aurten bi baserri biziberritu nahi ditu, bata Ahurtin (Lapurdi) eta bestea Donaixtin (Nafarroa Beherea).

Baiona inguruan, Lapurdiko kostaldean, hormigoia eta espekulazioaren presio handia nozitzen duten herrietako bat Ahurti da. Bertan Lurzaindiak Berhonde etxaldearen zortzi hektareak erosi ditu, probestuz legeak nekazal lur bat saltzerakoan laborariek hori erosteko zenbait deretxo daukatela. 47.800 euro ordaindu ditu lurrok, orain baratzegintzarako erabiliko dituen Laura Daniel nekazari

gazteari errentan uzteko. Etxebizitza bera Laurak bere aldetik erosiko du.

Bigarren baserria, Arla, Donaixtin dago (Nafarroa behe-rea) eta bere 25 hektareak lau borda eta guzti erosteko Lurzaindiak 84.300 euro erabili ditu. Bertan kokatuko dira Perrine Decarsin eta Bastien Cecchetto nekazari gazteak, manex ardiekin gazta eta bes-telako esnekiak ekoizteko, hauek ere biologikoan barazkiak haziko dituen Laurak

bezala.

Lurzaindiak dotazio funts bat dauka antolatuta herritar eta erakundeen diruak bildu eta nekazaritzan hasi nahi baina lurrik ez duten baserritar gazteei laborantzaren instalatzen laguntzeko. Nekazaritza utzi eta segidarik ez dutenek eskaintako lurra-ker hartzen ditu dohaintzan. Dirua edo dohaintza egin duten herritar eta erakundeak Lurzaindiaren akziodun dira eta orain arteko azken

biltzarra joan den apirilaren 27an egin zuten.

2000 eta 2010 urteen artean, Ipar Euskal Herriak laborantza lurren %25 galdu du, horietatik %9 laborantzarako erabiliak izan behar zirenean. Lurraren prezioa %28 igo da. Horri guztiari aurre egiten 2013tik lanean ari da Lurzaindia.

CC-by lizentziapean Argia aldizkaritik ateratako albisteak.

Hartzak artzainen kexua sortzen du



Neguko loalditik atera bezain laster, ardi erasotzen hasi da Claverina hartza. Hau da Frantziar gobernuak joan den udazkenean Biarnoko mendietan sartu duen hartza. Nafarroako eta Xiberuako mendietan ibiltzen da eta artzainen kexua sortzen du. Hartzaren kentzea galdegiten dute hainbat eragileek.

Maiatzaren 10ean, 250 bat artzain laborari bildu da Larrainen hartzaren erasoen salatzeke. Xiberoan hil zuen lehen ardia maiatzaren 1ean eta gerotzik beste hamar bat bederen hil ditu Uztarroz aldean, Nafarroan. Larrainen eraso ez da mendian gertatu bainan pentze batean, etxebizitza batzutarik hurbil. « Segurtasun arazoak » eta « biztanleen arrangura » aipatu ditu Jean-Marc Bengotxea, Larraineko auzapezak. Ardi bat baino gehiago, eguneroko bizia, laborantxako aktibitateak eta turismoa erasotuak izan direla adierazi du hautetsiak. Artaldeak hartzaz babesteko neurriak ez direla

eragingorrrak diote ere artzainek. Gauaz ardiak parketan jartzea adibidez, tokiko artzain moldeekin ez duela bat egiten ohartarazten dute, ardiak gauaz alhatzen baitira, egunaz bero delarik bereziki.

ELB sindikataren ustez, hartzak sortzen dituen desmasiak ez dira ardi hilen kopuruarekin neurtzen bakarrik bainan « predazio horrek eragiten dituen ondorio guziekin ». « Ondorioak bai artalde osoan (hilautzeak, arkaltzerik ez, esne galtzea, etab), artzainen baitan (lan gehigarria, estresa, galtze ekonomikoak, ezintasuna sentimendua...) eta lurralde osoari begira (artzaingoaren ttipitzea, eremuen sasitzea, erakargarritasunaren apaltze...) », zehazten du Panpi Sainte-Marie, sindikateko idazkari nagusiak.

ELBk bezala, hazleek eta tokiko hautetsiek diote « errexa [dela] konzientzia ekologiko baten agertzea erabakien ondorio eta trabak besteei soportaraziz ». Sainte-Marierentzat, « basa animaleen zaintzea ez da gogoe-

tatzen ahal lurraldea eta hor bizi direnak kondutan hartu gabe ».

URBANOEKIN HITZEGIN

Hazkuntza sektorea zailtasunetan delarik, traba gehiagorik ez duela behar diote hazleek hartzari begira. Claverinak eraso ainitz burutu dituelako, « hartz arazoduna » sailkatu behar dela eta mendietarik kendu, eskatu dute.

« Zer nahi dugu gure mendietako ? Herrietan bizia eta paisaiak eta bioaniztasuna zaintzen duen artzaingoa ala basa animaleeri lehentasuna eman giza aktibitateen desagertzea asumituz ? Oinarrizko galdea bada hor », ELB sindikataren ustez.

Artzain munduko argumentuak ulertgaitzak baidirudite mundu urbanoarendako (eta baserriko jende barentzat ere), bi solas gaualdi antolatuko ditu ELBk hartzaren gaiaz, uztailaren 4an Ainiza Monjolosen eta uztailaren 5an Baionan.

«Mundua aldatzen ahal da gosaltzean, bazkaltzean eta afaltzean»

2015ean saski banaketarekin hasirik, 2017 denda ttipia idekirik Baionan, gaurregun « super merkatua » bilakatua da Otsokop ekimena. Ixabel Cassan de Gorostarzu, lehendakariak, proiektu kolektiboa zehazten du...

Nola ibiltzen da Otsokop ?

Norbaitek nahi baditu bere erosketak Otsokopen egin, kideza pagatzen du eta lau astero hiru ordu dendari emaitera engaiatzen da, ibilmoldearentzat. Manera horrez, ekoizpenak prezio apalean saltzen ditugu, bilojikoak edota tokikoak. Gure irabazia oso apala da, aintzinetik finkatua, merkealdirik ez dugu egiten, horrela erosleak badaki zer doan ekoizleari. Hiru hilabetero biltzar nagusiak antolatuta dira eta parte hartzaile guzietan badute bozka bat. Denda haiena da, haiek dituzte erabakiak hartzen, denek elgarrekin. Hastapenean 80 ginen eta orain badira 300 famili ; bi langile enplegatzen ditugu.

Nor dira kideak ?

Kide gehienak Baionakoak dira. Ainitz militante gira. Kideen %10a "minima sociaux" delakoan deklaritzen da. Kontent gira biologikoa eta lokala ez bakarrik izaita jende aberatsentzat, jende xumeagontzat ere izaita inportanta da guretako eta garatzekoa da. Batzuek urratsa egiten dute haien osasunarendako, beste batzuek haien moltsarendako. Kontsum'aktore bilakatzen gira : mundua aldatzen ahal da egunean hiru aldiz, gosaltzean, bazkaltzean eta afaltzean. Nik orain dena biologikoa eta lokala erosten dut nere haurrentzat. Supermerkatuetan ez biologikoa eta ez lokala erosten nuelarik diru berdina xahutzen nuen. Gure kontsumit-



zeko manera aldatu da eta oso sanoki jaten dugu etxean, Otsokopi esker.

Zer saltzen duzue ?

150 m2 denda da, egun guziko gauzak dira, jatekoa baina ez bakarrik. Ipar Euskal Herriko ekoizpenak dira gehienik saltzen. %40a ehun kilometra baino guttiagotik heldu da, %20a ehun eta 300 kilometro artean, Nafarroako irrisa edo arnoa adibidez, baita ere Bergerac edo Agen aldeko fruituak... Gelditzen den %40a urrunagotik, hots komuneko papearak, kozmetikak, txokolata, kafea, etxeraren garbitzeko produktuak... Biziki luzeak dira gure erosketak kalakan egoiten baigira kafe baten inguru. Elkar trukaketa momento bat da, gure errezetak partekatzen ditugu, bai bixkotxarena bai libixarena... "Herri hezkuntza" (éducation populaire) gure arlo bat da.

Supermerkatuak ez du baitezpada irudi baikorra, zergatik forma hori hautatu ?
Orainokoa ez da supermerkatu bat bai-

nan super merkatu bat, bi hitzez. Supermerkatuak ez badu baitezpada irudi baikorra, gure helburua da haunditzea, nahi dugu egiazko pizua ukan, jende ainitz hunkitu, alternatiba bat eskaini. Indartsu izaita biziki inportanta da, gauzak zinez aldarazteko. Kontsumitzaileeri ulertarazi nahi diegu gure kontsumitzeko manerak zer eragin duen gizartean, gure osasunaren gain, ingurumena eta lurraldeari indarra emaitako. Bada proiektu politiko biziki indartsua horren gibelean. Bakarrik balin bazira horren egiteko, ez duzu pizu ainitz baina denak elkartzen balin bagira aldiz Nestle eta Coca Colak beldur ukaiten ahal dute.

Lekuko laborariekin lan egiten duzue ?

Bai, ipar Euskal Herriko 17 laborari eta kooperatibekin lan egiten dugu. Nafarroa eta Landesak kondutan hartuz, 24 ekoizle ttiki baditugu orotarar. Nahi genituzke ere hego aldekoekin harremanak garatu, han baitira gu bezalako beste saltegi kooperatibak.

Jakion adquirida por Xoconostle

Jakion fue fundada en 1996 con el objetivo de fortalecer la actividad agraria de la comarca de Deba Garaia. La expansión de Jakion al resto de provincias vascas, se realizó como respuesta a las demandas que se hacían desde diferentes puntos de nuestra geografía.

Xoconostle, está conformada por las sociedades cooperativas vizcainas Garaia y Barrenetxe, la también cooperativa alavesa Garlan y la mercantil guipuzcoana Horticultura Alberro, así como de Fresh Business Food & Nutrition, empresa con sede en Bilbo y filiales en Londres y Lima (Perú). Además de integrarse en el nuevo grupo, la compañía de Leintz Gatzaga ha alcanzado un acuerdo con Deba-Bailarako Industrialdea para trasladar sus instalaciones a una nave industrial del polígono Torrebaso de Eskoriatza. En este nuevo emplazamiento acometerá las inversiones necesarias para la regeneración de su oferta, así como de sus medios productivos, manteniendo su compromiso con la comarca de Deba Garaia y con los productores agrarios de Euskal Herria.

Xoconostle se creó en 2018 y la inversión en Jakion “entra de lleno” dentro de su objeto social de “evitar la pérdida de un activo construido en tantos años de esfuerzo, aportándole una nueva visión y nuevas capacidades productivas y comerciales”. En la puesta en marcha de esta nueva andadura de Jakion, el proyecto ha contado con el apoyo del Ayuntamiento de Eskoriatza y del Gobierno Vasco.



JAKION

Desde su constitución en 1996 por un colectivo de 29 baserritaras, a los que posteriormente se incorporaron 8 más, contando además con el apoyo de los ayuntamientos de Deba Garaia, Jakion ha venido trabajando de manera artesanal, elaborando sus productos con las lógicas limitaciones, tanto cualitativas como cuantitativas, que le han impedido atacar oportunidades de crecimiento y han dificultado su adaptación a los nuevos requerimientos del mercado. En la actualidad son cinco las personas que trabajan permanentemente en la conservera que se ubicará en Eskoriatza.

Harpidetu etorkizunera



NOLA LAGUNDU DEZAKET?

Harpidetu zaiten atozain harpidetza motara. Aukera egokiena gurekiner hiltzen. 12 euro hilean laguntza da, uskur gahiago behar dugun orain. Badakigu, ordea, zure gurtiak ez dela egoera bera izi eta pertsona gutxiak ere ez dutea arloan konpromiso bera hartu. Ekarpen onak beharrezkoak eta lehi esker txikiak duguzue berriro.

Bi urteetan aurreratu duzun arazoren ondorioetan kalitateko zerbitzuak emateko, lan egongo dugu. Noski, nahiz duzun arloan aurreratu duzun harpidetza berrari behar.

ZEIN DA PLANA?

2019ko ekainaren iritxerako 10.000 harpidetza gehiago behar ditugu. Milaka herritar solidario bati behar ditugu. Bi urte hauetan gure abarmentan GARAren aurkako isurketan aurreratu egiten ahal izateko. Zure arloan konpromisoa, eskari, erabileraren erantzuna bermatu behar duzugu. Gure behar eta gure proiektuak defendatu behar duzugu. Gure herriak behin eta berriro erakutsi du haiako bidegabekeriari alternatibak eskaintzeko gaitasuna duela.

Zer da gure konpromisoa? Irabazteko prozedurak, buletak eta beste forma orokor garatuak. Zen proiektu bat garatzen, gure jarduerak hiriaren aldetara aldatu eta gutxiago duguzue. Harkiz, hizketak eta irudiz egongo duguzue. Kuzerari zuzentzen eta konpromisoaren bidez egongo duguzue.

ZEIN HARPIDETZA AUKERATU?

Interneten irakurtzen baduzu:



L Gazte laguntza
3 euro hilean
36 euro urtean

Gazte eta gazteekin gurea duzun L harpidetza prezio txikiarekin aukeratu dezakezu.



L Laguntza
6 euro hilean
72 euro urtean

Hiru gutxi harpidetza mota da. Egunkeri 7.99 euro hilean. Aukeratu behar duzue.



XL Elkartasuna
12 euro hilean
137 euro urtean

Prestazio onak, gurtiak, laguntza eta beste onak ematen ditu.



XXL Elkartasuna
18 euro hilean
205 euro urtean

Harpidetzaren bidez GARAren aurkako isurketan aurreratu egiten ahal izateko.

GARA paperean irakurtzen baduzu:



GARA paperean
50,50 euro hilean
576€ euro urtean

GARAren aurkako isurketan aurreratu egiten ahal izateko.



Elkartasun berezia
100 euro hilean
1.200 euro urtean

Harpidetzaren bidez GARAren aurkako isurketan aurreratu egiten ahal izateko.

DEI IEZAGUZU: **943 316 999**

edo bidali **whatsapp** bat zure izenarekin: 619 566 577

Herritarre harpidetza zaitzake: nalzeus@harpidetza.ez

Análisis de la política lechera de la UE en los últimos 10 años

Resumen del documento "Balance de la última década sobre la política lechera europea" realizado por Henri Lecloux, presidente del Mouvement d'Action Paysanne, miembro de ECVC

Las sucesivas crisis lecheras no solo han llevado a la desaparición de un gran número de granjas lecheras, sino que también han causado una gran angustia y un ataque a la dignidad de los productores de leche en su papel como productores de alimentos. La primera crisis de la leche se produjo en 2009, provocando la caída de los precios, llegando a un precio mínimo, por ejemplo en Bélgica de 18 céntimos de euro (muy por debajo de costes de producción). En ese momento, la Comisaria Europea de Agricultura, Sra. Fischer-Boel, a pesar de la invitación a la prudencia, confirmó el abandono de las cuotas, que se decidió en 2003. En su iniciativa, la Unión Europea optó por un "aterrizaje suave", es decir, un incremento en los volúmenes de producción en un 2% para 2008/2009, luego en un 1% anual en los siguientes 5 campañas, antes del final del sistema de cuotas programado para el 2015. Esta medida fue uno de los errores más serios que permanecerán en los anales de las autoridades europeas, deliberadamente se respaldaba la disminución de los ingresos de los productores de leche. Se trataba de aumentar la producción para bajar el precio de la leche. La Comisión Europea claramente se manifestó mayor interés en la producción que en los productores,

(que vivían una verdadera catástrofe a nivel humano, abandono de la producción, quiebras, suicidios...). La visión del Consejo, la Comisión y la mayoría del Parlamento Europeo ha consistido en ajustarse al cambio de la PAC en 1992. Este es el final de la preferencia comunitaria (es decir, primero comprar y vender a miembros de la UE) para productos agrícolas, en línea con el mercado mundial, de conformidad con los acuerdos de la OMC de 1995. Los productos agrícolas tienen las mismas reglas que todos los demás productos.

Todas las reformas posteriores de la PAC han sido para cumplir con este acuerdo. Es así como el final de las cuotas de leche para 2015 ya se había programado en 2003, sin ningún planteamiento de mejorar la situación de los productores europeos de leche, o establecer otro sistema de regulación. El año 2012 se da un nuevo pico de crisis, aunque el precio de la leche no ha alcanzado los niveles de 2009, bajaron hasta los 25 céntimos por litro coincidiendo con un incremento de los precios de los combustibles, fertilizantes, alimentos concentrados... Esto se llama un "efecto de cincel" porque el criador está estrangulado esta vez por una



adición de varios parámetros, encontrándose en la práctica en una situación muy similar a la padecida en 2009.

Otro efecto de cincel se ha experimentado recientemente en 2018 a nivel europeo, donde, tras la sequía, el forraje se ha vuelto escaso y caro. En cada granja, los costos de producción fluctúan y ningún indicador de la Comisión no los muestra. Si la Comisión y todos los cuerpos quisieran permitir la supervivencia de granjas familiares de la UE, este indicador sería un primer paso en este proceso. De hecho, no se tienen en cuenta los aspectos sociales insertados en los costos de producción, además, diferentes modos de pro-



Movilización en Barakaldo en el 2009

ducción compiten entre sí: industrial o de tamaño humano. Dentro de estos, sería prudente destacar, por un lado, los modelos de pasto, que permiten una buena producción para el clima y menos dependencia de las empresas de suministros, y por otro lado, los centrados en la autonomía del forraje, la autonomía energética, la elaboración artesanal de productos lácteos, la valorización de calidades regionales y know-how.

"PRODUCE, AMPLIA, GANARÁS MÁS"

En vísperas de la abolición de las cuotas lecheras en abril de 2015, muchas autoridades explicaron a los productores de leche que el cielo

estaba abierto, que había oportunidades en China y en muchos países fuera de Europa y que la existencia de las cuotas habían limitado estas oportunidades. Su discurso fue: "produce, amplía, ganarás más". Esta euforia ha sido muy bien entendida en países con una tradición lechera. Consecuencias: Un nuevo sobreproducción y, para algunos países, crecimiento de dos dígitos. Pero también, como no podía ser de otra manera caída en el precio de la leche. De nuevo, nos enfrentamos a esta nueva y grave crisis en la que un productor está trabajando con pérdidas (incluidos todos los productores jóvenes que están endeudados al hacerse cargo de su granja). Esto significa que, no solo,

no ganan lo suficiente para alimentar a sus familias, sino que además, cuanto más producen más pierden. Y, sin embargo, ante esta realidad el Comisario Hogan niega la crisis, manifestando que es transitoria y se basa en las "fuerzas del mercado" para recuperar el equilibrio. Al mismo tiempo, las existencias de leche en polvo se acumulan creciendo en el tercer y cuarto trimestres de 2015 y a lo largo del año 2016, para llegar a las 350.000 toneladas.

FALTA DE ANTICIPACIÓN A LA CRISIS

Otro grave error del Comisario y de la Comisión fue que no se anticiparon crisis y se esperó muchos

meses para finalmente desencadenar en medidas de reducción voluntaria. De hecho, gracias a la buena participación de los productores en este programa lo que hizo posible subir los precios y limitar aún más el uso del almacenamiento público. Sin embargo, esta confianza ciega en las fuerzas del mercado como regulador es una vez más lo destacado. Siempre se hace en detrimento de los productores y del dinero público. Otro error de la estrategia fue la salida de existencias de leche en polvo. Para las existencias de 2015-2016, la Comisión decide usar solo la licitación. Hasta diciembre de 2017, este procedimiento no dio lugar a ninguna venta. Es un hecho que la existencia

de estas existencias de polvo ha pesado sobre el precio de la leche y ha tirado del mismo hacia abajo. Hubiera sido mejor si no existieran y eso es lo que hubiera sucedido si la Comisión hubiera anticipado la crisis.

"LAS EXPORTACIONES DE LA UE NOS MATAN"

Si, en septiembre de 2018, en medio de la sequía sufrida en muchas zonas productoras de leche, cuando la producción se resentía, la Comisión podía haber enviado una fuerte señal, suspendiendo las ventas de leche en polvo, lo que habría llevado a un aumento de los precios para el productor. La Comisión se habría colocado del lado de los productores y contribuyentes y no de los operadores / industriales. Pero una vez más ha elegido el camino opuesto deshaciéndose de la leche en polvo a toda costa. Es sabido que estas existencias de polvo se han

vendido, ¿pero a quién y para qué destino? La Comisión se niega a responder. Sin embargo, es tentador dibujar un paralelismo con las exportaciones de leche desnatada en polvo, enriquecida posteriormente con aceite de palma y vendida, particularmente en África occidental, como "leche local". A precios tres veces más baratos que la leche de producción local. Otra vez más desde Europa, no escuchamos el grito de desesperación de estos productores que nos dicen: "las exportaciones de la UE nos matan" y no tienen más remedio que migrar a los barrios pobres de las ciudades, tratar de venir a Europa... ¡Quién no los quiere!

Este análisis nos muestra que no ha cambiado nada, que las elecciones en materia de política lechera, hechas por la Comisión, los gobiernos, las fuerzas económicas, así como COPA-COGECA, tiene el sen-

tido exclusivo de una ideología del enriquecimiento de unos pocos grupos grandes (y accionistas) sin tener en cuenta una serie de criterios distintos de los mercados. Las aldeas están vacías, las zonas rurales se están abandonando por los criadores ¿Cómo resolvemos el problema de la renovación generacional? La producción de leche debe ser tratada como un producto sensible. Es por eso necesario fomentar el consumo de leche a nivel local, no solo en Europa sino en todos los países del mundo.

Relacionado con las consecuencias que las exportaciones causan en otros países recomendamos ver el vídeo realizado por la televisión Alemana DW TV, llamado «El absurdo de la industria láctea». Lo podréis encontrar en el siguiente enlace:

<https://youtu.be/lvIjtCnDPFg>



Nuevo fallo contra Monsanto por provocar cáncer



En la última junta anual realizada en Bonn, Alemania, el 55% de los accionistas de Bayer había criticado la compra de Monsanto “abriendo una crisis de consecuencias imprevisibles en la multinacional”. Tres semanas después, los peores augurios parecen haberse cumplido. Un jurado de California otorgó más de 2.000 millones de dólares a una pareja que, según la justicia, contrajo cáncer por utilizar el herbicida Roundup, producto estrella de Monsanto.

El lunes, el tribunal superior de San Francisco, en Oakland, responsabilizó a la compañía de un linfoma no Hodgkin que padecen Alva y Alberta Pilliod, de 70 años cada uno.

Según informa el diario El País, la pareja había sido diagnosticada con

cuatro años de diferencia: uno en 2011 y otro en 2015. De acuerdo a la información, ambos habían utilizado Roundup, un producto elaborado con glifosato, durante 35 años en un terreno en San Francisco.

La indemnización que deberá pagar Bayer, como dueña de Monsanto, incluye, además de los 2.000 millones de dólares en daños punitivos, otros 55 millones en daños compensatorios.

El jurado sostuvo que Roundup había sido diseñado de manera defectuosa, que Monsanto no advirtió sobre el riesgo de cáncer del herbicida y que la compañía actuó de manera negligente.

Esta es la tercera demanda millonaria que pierde la multinacional. En agosto del año pasado, los jurados de

otro tribunal de California determinaron de manera unánime que Monsanto actuó con "malicia", y que sus herbicidas Roundup y Ranger Pro contribuyeron "sustancialmente" al desarrollo de un cáncer terminal en el organismo del jardinero Dewayne "Lee" Johnson. En una primera instancia, la justicia ordenó a Monsanto pagar una suma de 287 millones de dólares como compensación. Sin embargo, luego de que apelara la sentencia, la cifra se redujo a unos 78 millones.

En marzo de este año, la justicia norteamericana condenó nuevamente a Monsanto, esta vez al pago de 80 millones de dólares a Edwin Hardeman, de 70 años, quien acusó a la multinacional por haberle provocado el cáncer que sufre tras haber aplicado durante años el producto Roundup.

Azken 28 urteetan aurreko historia osoan bezainbat lurzoru artifizializatu da Euskal Herrian

1990az geroztik Euskal Herriko luraren erabilerak aldaketa nabarmenak izan ditu. Nekazaritzarako lurretan 80.400 hektarea galdu dira eta artifizializaturiko azalera bikoiztu egin da. Afekzio kritikoek nekazaritza lurra urri den eremuetan gertatu dira.

Corine Land Cover Europar Batasunak luraren erabilera jarraitzeko daraman satellite bidezko programak 2018ko azterketaren emaitzak argitaratu berri ditu eta Gaindegiak Euskal Herriko lurralde eremuari dagozkion ustiapenak egin ditu. Neurtaldi honekin bost dira egindakoak eta 1990az geroztik izandako bilakaera aztertu daiteke.

Euskal Herriak 20.900 km² ditu, eta ezagutu berri den neurketaren arabera, azalera horren %58a basoa eta eremu naturala da, %38a nekazaritzarako lurrak, %4a eremu artifizializatu, eta beste %0,5a, hezeguneak eta ur azalerak dira. Azken hiru hamarkadetan artifizializaturiko azalera bikoiztu egin da: 1990 urtean 37.500 hektarea ziren, eta 2018 urtean, 79.300 dira. Epe berean, baso eta eremu naturalak ere nabarmen zabaldu dira. Artifizializazioaren eta baso zein eremu naturalen hedapenak nekazal lurren murrizketa handia eragin du.

LANDA LURRAREN GALERA

Euskal Herrian nekazaritzarako 787.300 hektarea daude egun, 1990 urtean baino 80.400 hektarea gutxiago. Hiru hamarkada hauetan galdutako nekazal luraren erdia artifizializatu egin da (41.900 ha), hots, zaila da nekazaritza jardueretarako berreskuratzea. Beste 35.500 hektarea baso eta eremu natural bihurtu dira.

Landa luraren galera handiena denbora epe mugatu batean eman zen, 2000/06 bitartean. Sei urteko epe horretan nekazal jar-

dueretara bideratutako 69.000 hektarea galdu ziren, Hego Euskal Herrian hiri-gintza jarduera bizi-bizi zegoenean. Hala, galera handia izan zen Gipuzkoan (-%13,2), Bizkaian (-%11,0), Nafarroa Garaian (-%9,7) eta Araban (-%7,0). 2006/18 epealdian, ordea, landa luraren galera handiena Bizkaian (-%5,7) eta Lapurdin (-%3,7) gertatu da. Bien bitartean, Gipuzkoak (+%3,2) eta Nafarroa Garaiak (+%0,3), apalki bada ere, nekazal lurrak berreskuratzeari ekin diote.

1990/2018 epealdiari bere osotasunean begiratuta, azpimarratzekoa da Iruñerrian, Errobi Aturrin, Zangozerrian, Estellerriko Mendebaldean, Donostialdean, Bidasoa Beherean eta Plentzia-Mungian emandako nekazal luraren galera. Euskal Eurohiriaren eremua nabarmen artifizializatu da epe horretan, bai eta etxebizitzaren eraikuntza eta bestelako azpiegiturak metatu dituzten beste zenbait eremutan ere.

LURRAREN ARTIFIZIALIZAZIOA

Nekazal luraren galera eragin duen fenomeno nagusia artifizializazioa izan da.

1990/2018 epealdian etxebizitzetara, azpiegiturretara edota bestelako jarduera ekonomikoetara bideratutako luraren azalera bikoiztu egin da, eta, egun, 79.300 hektarea daude artifizializatu. Hala, artifizializazio maila handieneko herrialdeak Lapurdi (%16,7) eta Bizkaia (%8,3) dira.

2000/06 epealdian artifizializazio prozesua bizkortu egin zen, Hego Euskal Herriko joerari jarraiki: Nafarroa Garaian (8.600 ha), Bizkaian (7.000 ha), Araban (5.200 ha) eta Gipuzkoan (4.100 ha). Orotara, 24.900 hektarea artifizializatu ziren. Lurraren artifizializazioan atzera egitearen zailtasunak, ordea, handiak dira, eta horren adibide da, 2012/18 epealdian eremu artifiziala izateari utzi dion lurralde eremu txikia (48 ha).

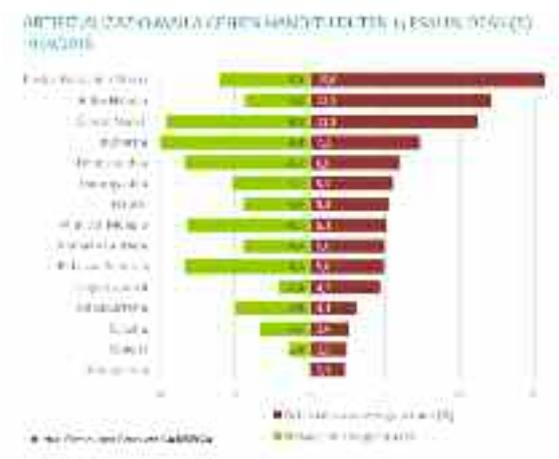
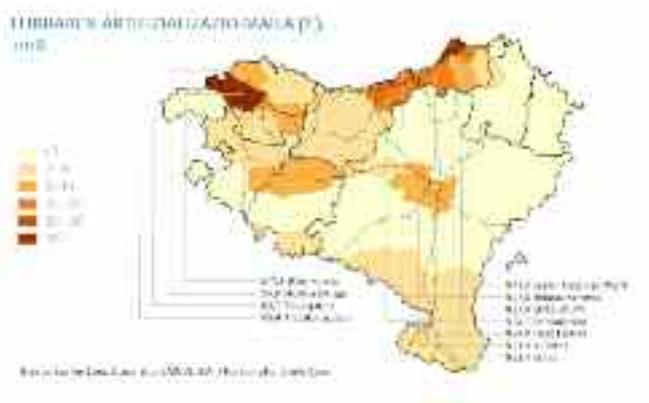
1990/2018 epealdian eremu artifiziala nabarmen handitu da Euskal Kostaldean, Errobi Aturrin, Bilbo Handian, Errobi Aturrin, Iruñerrian, Donostialdean, Durangaldean, Errobin eta Plentzia-Mungian. Bilakaera hori medio, bere azalera osoaren %10 baino gehiago artifizializatu duten eskualdeak hurrengoak dira: Euskal Kostaldea-Aturri (%73,3), Bilbo Handia (%29,8), Bidasoa Be-

herea (%17,8), Errobi Aturri (%17,4), Donostialdea (%15,7), Hego Lapurdi (%14,9), Iruñerria (%11,4) eta Errobi (%11,3).

IRAUNKORTASUN IRIZPIDEAK

2015 urtean Nazio Batuen Erakundeak 2030 urtera begirako Garapen Iraunkorre-rako Agendaren barruan lurreko ekosistemak zaindu eta gordetzea lehentasunen artean jarri zuen. Bizitzari eusteko oinarriak babestea du helburu, hala nola, inguru naturalak eta landa lurrak, eta horren bitartez ur garbia, aire garbia edo elikagai osasuntsuak izatera iristea. Xede horrekin, lurren artifizializazioa eten eta narriadura atzera bidean jartzea proposatzen du. Ildo horretan, 2020 urterako ekosistemen eta aniztasun biologikoaren balioak nazio zein ikuspegi lokaleko lurralde planifikazioan uztartu nahi ditu.

Euskal Herria ondasun natural handiko lurraldea da baina azken hiru hamarkadetan landa lurraren galera nabarmena izan da, batez ere, hirigune (-%22,3) eta bitarteko hirigunean (-%12,3). Landa lurraren galerak ez du inpaktu bera euskal geografia osoan, Kantauri isurialdean lur goldagarria eta laua urriagoa da, eta hain zuzen ere, isurialde horretan daude artifizializazio maila handiena duten eskualde gehienak. Etorkizuneko erronkek adierazten digute ekosistema naturalak gordetzeko eskala lokaleko egitasmoak beharko direla, eta horien artean gaurdaino babes urria izan duen nekazaritzako lur lauaren babesa.



20.900 km²

Brasil: La Vía Campesina forma tecnólogas y tecnólogos en Agroecología

Fueron tres años de estudio perfeccionando técnicas y aprendiendo con la naturaleza y con lxs campesinxs. A cada etapa del curso, un nuevo contenido lleno de desafíos y una nueva experiencia en defensa de la agroecología. Esta fue la rutina de los 45 estudiantes que vinieron desde Brasil, Paraguay, Bolivia, Argentina, Chile y República Dominicana, que egresaron este sábado (27), de la ELAA (Escuela Latinoamericana de Agroecología), en Lapa, estado de Paraná.

El curso se desarrolló en el asentamiento Contestado, símbolo de la producción agroecológica. El espacio proporcionó intercambio de experiencias y vivencias con las familias, contribuyendo al proceso de formación técnica y humana de lxs estudiantes y las actividades desarrolladas por el propio grupo.

Lxs egresadxs representa-

ban a 17 movimientos sociales, que ven en la agroecología un contrapunto al agronegocio. Partiendo de la necesidad de formación técnica en agroecología, la Via Campesina, a través de la ELAA en Brasil, buscó construir un convenio con el IFPR (Instituto Federal de Paraná), PRONERA (Programa Nacional de educación de la Reforma Agraria), para en 2015 dar inicio a la IV cohorte de Tecnólox en Agroecología.

Ser agroecólogo y agroecóloga es estar comprometidx con la lucha por un mundo más justo y humano. El objetivo era volver esencial la visión de la agroecología como un paso importante para avanzar en la construcción de una producción campesina, donde la naturaleza y lxs seres humanxs puedan vivir en armonía.

“La agroecología es nuestra herramienta más importante de resistencia y enfrentamiento a ese mo-

delo predatorio del agronegocio. Me siento muy agradecido por haberme formado en este espacio, construido a partir de la organización y de la lucha de los movimientos sociales. Me voy de aquí mucho más fortalecido y capacitado para enfrentar

este periodo tan adverso que vivimos”, afirmó Diego Fraga, egresado en Agroecología.

Para Yoseth Crispin, del Movimiento de Mujeres Campesinas Bartolina Sisa de Bolivia, “es importante formar porque así se em-



podera a la clase trabajadora con técnicas científicas relacionadas con los saberes populares”, afirmó.

El curso formó Técnicos y técnicas que van a atender la necesidad y la prestación de asistencia técnica en comunidades campesinas, rescatando los conocimientos, las tradiciones y avanzando hacia una soberanía alimenticia teniendo la agroecología como matriz productiva.

Para Simone Rezende, coordinadora de la ELAA, el curso contri-

buyó a “Potencializar el acceso al conocimiento científico, formando y capacitando técnicos para desarrollar procesos de producción agroecológicos con lxs campesinxs, fortaleciendo los procesos existentes y creando transiciones agroecológicas”.

El curso es el fruto de la lucha de los Movimientos de la Vía Campesina que consiguieron conquistar el derecho al acceso a la educación para lxs campesinxs. Y hoy, la graduación es la cosecha de ese fruto, como resalta Ceres Hadich, que repre-

sentó a la Vía Campesina. “Estamos celebrando una nueva cosecha de un grupo de jóvenes comprometidxs con la construcción de un mundo mejor, luchando por cada derecho que nos fue arrebatado y negado, y poniéndolo en las manos de los pueblos”.

El acto de graduación tuvo la presencia del rector del IFPR, Odacir Zanatta, que concedió el título de Tecnólogo y Tecnóloga en agroecología al grupo y también asumió el compromiso de darle continuidad al convenio con nuevxs estu-

diantes. “Vamos a buscar recursos para abrir el quinto grupo de Agroecología, para darle continuidad a esta rica experiencia”, afirmó Zanatta.

Además del rector, que presidió el acto de graduación, estuvieron presentes Ciro Fernandes, representando al PRONERA en Paraná, João Claudio Madureira, coordinador del curso por el IFPR, el Diputado Estadual de Paraná, Tadeu Veneri y el Concejal del municipio de Lapa, Josias Camargo.



CAF-Elhuyar 2019: Esnea ekoizteko, bertako ala kanpoko proteina erabili?

Neiker Sari Berezia
Izaro Zubiria Iburguren



Euskal Autonomia Erkidegoko esne-sektorearen egoera asko aldatu da 1986an Europar Batasunean sartu ginenetik; izan ere, horrek ekarritako ordainketa bakarreko laguntza-sistemak eragin du esnearen ekoizpena tamaina handiagoko ustiategietara bideratzea eta txikiak desagerraraztea (Eusko Jaur-larritza, 2006). Ekoizpenaren kontzentrazioak eta hobekuntza genetikoak eragin du ekoizpen-maila oso altuetara heltzea, eta produkzio-beharrak nabarmen handitzea. Gaur egun, ekoizpen-maila altu horiek mantendu ahal izateko beharrezkoa da kanpoan ekoiztako lehengaiak eskuratzea; batez ere, proteina. Izan ere, ustiategietan ekoiztako elikagaiekin ez dira betetzen behien elikadura-beharrak, eta, beraz, ohiko ekoizpen-sistema kont-

zentratuak dependentzia handia sortu du kanpo-lehengaietara, ustiategien gastuen % 60 animalien elikadurari egozteraino. Egoera horren aurrean, ezinbestekoa da arlo honetan lan egitea, gastuak murriztu eta ekipamendu iraunkorrak bideratu ahal izateko.

Animalien eguneroko elikaduran erabiltzen diren pentsuen osaketan, soja erabiltzen da proteina-iturri nagusi gisa, proteina asko baitu sojak (% 44-48 proteina; FEDNA taulak, 2016). Lehengai horren ekoizpena eta merkaturia Estatu Batuen esku dago nagusiki, eta prezioak noiznahi aldatzen ditu. Europak, aldiz, proteina-iturri horren beharra duenez, izugarritzko dependentzia du merkatu horrekiko. Lotura horrek izugarritzko eragina du esnearen ekoizpen-gastue-

tan, eta kalte handia eragiten du ustiategietako irabazi ekonomikoetan.

Bestalde, aipatzekoa da kanpotik ekarritako sojaren ia % 100 transgenikoa dela, eta horrek kezka handia sortzen duela kontsumitzailearengan; produktuaren kalitatearen inguruko zalantzak sortzen ditu, eta nolabaiteko errefusa eragiten du ekoiztako esnearekiko. Estatu Batuekiko dependentzia hori arintzeko, ahalegin handiak egiten ari dira animaliek behar duten proteina bertako laboreen birtartez eskuratzeko. Bide horretan, beste zenbait saiakeraren artean, hainbat azterketa egin dira koltzaren inguruan, zehazki hotzean prentsaturako koltza-turtoaren inguruan. Koltza aukera interesgarria da Euskal Autonomia Erkidegoan ekoizt daitekeelako, eta animaliak



elikatzeko nutrizio-balore garrantzitsuak dituelako.

Prozesu mekaniko bakar baten bitartez sortutako koltza-turtoek ez dute zerikusirik egungo merkatuan aurkitu dezakegun koltza-irinarekin (% 7,2 koipez eta % 31,2 proteinaz osa-

Hotzean prentsaturako koltza-hazietatik ez da koipea maila berean ateratzen; ondorioz, lortzen den produktua, koltza-turtoak, koipe- eta proteina-kantitate handiak ditu (% 28,3 koipea eta % 22,4 proteina), eta, gai-

tua; FEDNA Taulak, 2016). Izan ere, irina prozesu mekaniko zein kimiko z lortzen denez, osagai gehiago gailtzen ditu, eta, gainera, temperatura altuen eraginpean jartzenez, proteinaren kalitatea ere galtzen da.

nera, ez denez temperatura altuen eraginpean ezartzen, proteinak berezko ezaugarriak mantentzen ditu. Beste ezaugarrietako bat da produktuak dituen gantz-azidoen profila asegabea dela; egindako hainbat ikerketak adierazi duten bezala (Amores et al, 2014, Najera et al, 2017), esnearen eta gatzaren gantz-azidoen profila aldezake horrek, asegabeagoa eginez. Gantz edo koipea setan aberatsak diren jakiek odolko kolesterol-maila igotzen laguntzen dute; beraz, gantz asegabeak osasungarriagoak dira gizakiontzat (Mensink et al, 2003).

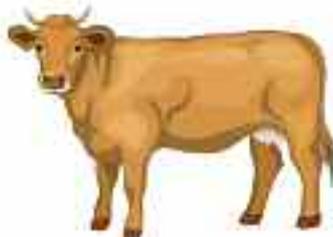
Orain arteko ikerketek adierazten dutenez, bertan ekoizitako proteina-iturri honek esnearen eta gatzaren ekoizpen-maila eta kalitatea mantentzen ditu, sojak bezala (Amores, 2014); baina sojak ez bezala, esnearen gantz-azidoen profila asegabeagoa egi-

Holstein arraza



4 esne-mota

Suizar arraza



4 marmitetan



Dastatzaileak



Entseguaren laburpena.

Ikerketa

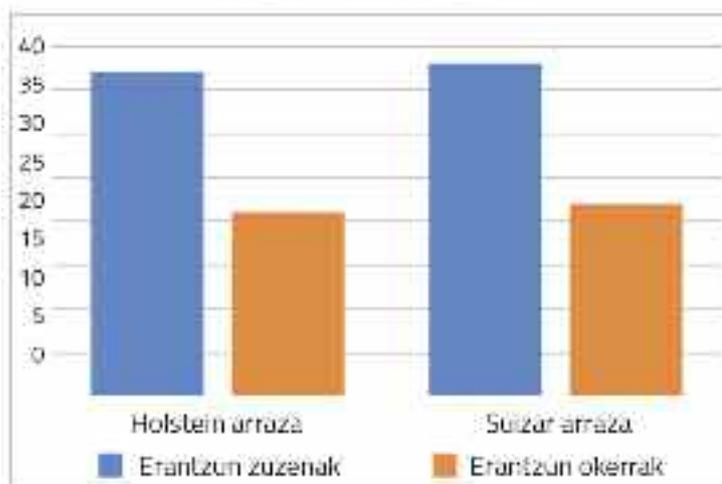
ten du. Informazio hau osatzeko asmoz, aztertu da ea koltza-turtoak erabiltzeak zer eragin duen esne-behien elikaduran, esnearen zaporean eta ezaugarri sentsorialetan (kolorea, usaina, testura); kontsumitzailearen pertzepzioak eragin zuzena baitu produktuaren onarpean.

NON ETA NOLA PROBATU DUGU?

Azterketa Neiker ikerketa-zentroko proiektu baten barnean garatu zen, Fraisoro Nekazaritza Eskolan, 10 astez. Entsegua egiteko, 16 behi erabili ziren: suitzar arrazako hamar eta Holstein arrazako sei. Behiak lau taldetan banatu ziren, arrazaren eta elikaduraren arabera.

Elikatzeko, bazka zein pentsua eman zitzaien: bazka berdina zen guztientzat; pentsua, aldiz, ezberdina izan zen arraza bereko bi taldeentzat. Pentsuei kontrola eta azterketa deitu genien (1. taula). Kontrolak soja zuen proteina-iturri nagusi (% 20), eta koltza-turtoak ez. Bestalde, azterketa izenekoaren proteina-iturria hotzean prentsaturako koltza-turtoa (% 20) eta soja (% 15) ziren. Dena den, bi pentsuek ezaugarri nutrizional berberak zituzten (% 19 proteina, % 1,02 energia eta % 6 gantza). Azterketa pentsuan, koltza-turtoa erabiltzeak aukera eman zuen sojaren erabilera murrizteko, eta, ondorioz, azterketa pentsua % 9,6 merkeago zen, kontrolaren aldean.

PROBA TRIANGULARRA



Proba triangularrean jasotako erantzunen emaitzak.

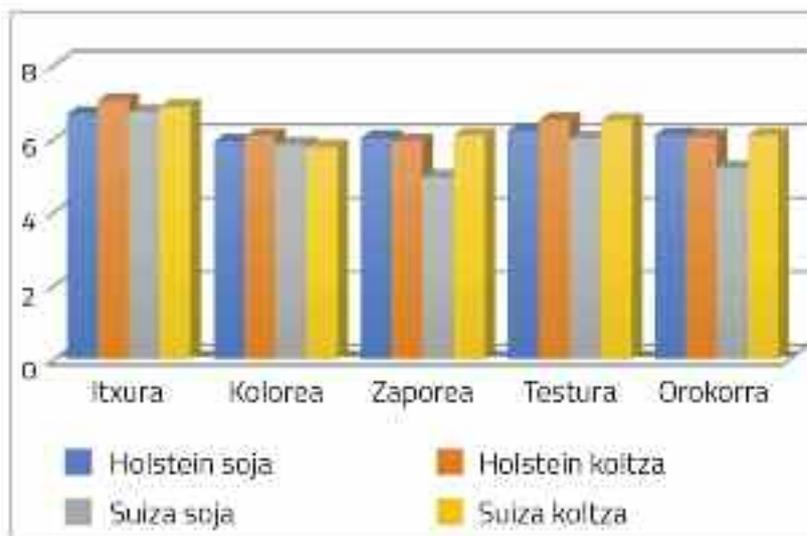
urte
b i -
t a r -

Hamar astez behiak bi pentsu ezberdinez elikatzen igaro ondoren, dastatze-azterketa egiteko, bosna litro esne jaso ziren entsegua parte hartutako behi bakoitzetik, eta lau marmitatan ontziratu, arrazaren zein pentsuaren arabera ongi identifikatuta (1. irudia). Esnea Leartiker zentrorra (Elikagaien Teknologia Zentroa, Markina-Xemein) eraman zen dastatze-probak egiteko. Saio haietan, 18-65

teko entrenatu gabeko 60 gizon-emakumek hartu zuten parte, eta, guztira, hiru proba egin zitzaizkien:

1-Proba triangularra: kontsumitzaileak arraza bereko bi taldeetako esneak bereizten ote zituen jakiteko proba. Horretarako, parte-hartzaile bakoitzari hiru basokada esne zerbitzatu zitzaizkien une berean; hiruretatik batek beste taldeko esnea zuen. Dastatzaileak adierazi behar

AFEKTIBITATE ETA KALITATE PROBAK



Afektibitate- eta kalitate-probetako emaitzak.

zuen hiruretatik zein esne zen ezberdina.

2-Afektibitate-proba: kontsumitzaileak dastatutako produktuari buruz zer iritzi eta zer lehentasun zituen jakiteko proba.

3-Kalitatezko proba: kontsumitzaileak produktuaren kalitatearen inguruan zer pertzepzio zuen jakiteko proba.

Azken bi probetarako, dastatzaileek galdetegi bat bete zuten talde bakoitzeko esnelagin baten inguruan. Galdegegian, aztergai zuten esnearen kolore, zapora, usain eta testuraren eta kalitate orokorraren inguruko balorazioa egin zuten partehartzaileek.

Probak egiteko, esnea pasteurizatu egin zen, 20 segundoz 72 graduan, eta dastatze-unera arte 4 °C-an gorde zen. Esnea, dastatzeko unean, inguruko tenperaturara egokitu zen, eta edalontzi gardenetan zerbitzatu zen.

ZER ESAN DUTE KONTSUMITZAILEEK?

Proba triangularrean jasotako datuak emandako erantzun zuzenen arabera aztertu ziren; desberdintasunak nabarmenak zirela ondorioztatzeko, gutxienez 27 erantzun zuzen jaso behar ziren (60 dastatzailetik). Hala, Holstein arrazako behien esnea dastatzean, 37

kontsumitzaile gai izan ziren pentsu ezberdinez elikatutako behien esnea ezberdintzeko; alegia, 37 erantzun zuzen eta 23 erantzun oker jaso ziren. Suitzar arrazakoen esnea dastatzean, erantzunak antzekoak izan ziren, 38 erantzun zuzen eta 22 erantzun oker (2. irudia).

Emaitza horien arabera, erantzun zuzenen kopurua 27 baino altuagoa izan zenez, ondoriozta dezakegu hotzean prentsatutako koltza-turtoak baduela eragina esnearen ezaugarri sensorialetan, eta kontsumitzaileak aldaketa horiek hautematen dituela.

Afektibitate- eta kalitateprobetan, bestalde, balorazio positiboa izan zuten esne guztiek. Esnearen ezaugarriei dagokienez, itxuraren, usainaren eta testuraren inguruko balorazioak oso antzekoak izan ziren, lau taldeetako esneentzat; desberdintasun handiena zaporearen inguruko datuetan nabarmendu zen: Holstein arrazako behiek ekoiztitako esnean ez bezala, Suitzar arrazakoen esneen artean, kontsumitzaileek adierazi zuten gogokoago zutela koltza-turtoarekin elikatutako taldearen esnea (3. irudia).

Oro har, kontuan izanik dastatzaile-taldea ez zela aditua, esnearen kalitatean ez zen ezberdintasun nabarmenik izan, eta kontsumitzaileek ez zuten inongo esnerik errefusatu.

ZER ONDORIOZTA DEZAKEGU HORI GUZTIA JAKINIK?

Esnearen zaporea eta bestelako ezaugarri sensorialak aztertu ostean, ondoriozta dezakegu gure lurraldean ekoiztitako koltza-laboreak aukera egokia izan daitezkeela animalien proteina-beharra asetzeko, hazia hotzean prentsatzan denean. Koltza-turtoa behiak elikatzeko pentsuaren osagaietako bat denean, mantendu egiten dira ekoizpen-maila eta ekoiztitako produktuaren kalitatea, eta, gainera, esnearen gantz-azidoen profila asegabeagoa egiten du. Esnearen zaporean, aldiz, ez da kontsumitzaileak errefusatzeko moduko aldaketarik gertatzen, eta, beraz, komertzializazio-kateko azken pausoa ere positiboki baloratzen da.

Horregatik guztiagatik ondoriozta dezakegu bertako proteina-iturri hori aukera interesgarria dela, bai baserriarrentzat, baita kontsumitzaileentzat ere, baserriarrek pentsuaren kostua murriztea lortzen baitute eta kontsumitzaileek ezaugarri sensorial berberak mantentzen dituen produktu osasungarriagoa baitute eskura merkatuan.

CC-BY lizentziapean Elhuyar aldizkaritik hartutako artikulua.

EHNE Bizkaiako formazioaren baitan aurtengo agroekologia ikastaroan 28 pertsona apuntatu dira, beraien artean Iban Alberdi, Ana Belen Rodriguez eta Leire Milikua. Beraien sentzazioak batu ditugu.



Iban Alberdi eta Ana Belen Rodriguez, Araban, Erentxun, ortugintzako proiektu ekologiko bat aurrera eramatea dute buruan.

Ibai Alberdi

Hau izan da zuen lehen formazioa?

Ez Haziko formazio batzuetan ere egon gara. Biana hau ezberdina da. Oso pozik gaude forkuntza honekin oso konpleto ikusten dugu.

Zertan datza aipatutako ezberdintasun hori?

Bai gaiak eta bai irakasten etortzen den jendeagatik. Paco eta Unairekin oso gustura egon gara. Oso ondo enfokatua dagoela uste dut. Lurrera enfokatua dago, ortugintza, lurraren bizia ulertzea, eta hau da benetan beste kurtso batzuetan falta dena.

Kurtso honek biderik zabaldu dizue?

Kanbio totala izan da. Gu hasiera hidroponikoetan pentsatzen ibili ginen eta orain gure proiektua ekologikoan baino ezin dugu imajinatu. Beraz, fitosanitarioak eta bestelakoak gure proiektutik erabat atera ditugu. jada guretzako bizi

eredu baten bilakatu da, ez soilik proiektuari begira. Eta kurtso hau honetarako oso ondo enfokatua dago, bai Pacorekin lurraren bizia eta honen ingurukoak eza-gutuz, eta baita Unairekin.

Zerbait gehituko zenioke?

Nik pixkatxo bat jarraia goa eta ordu gehiago emango nituzke. Badakit zaila dala, jende asko baikaude eta asko jada lanean dabiltzanak, baina nik ordu gehiago emango nituzke

Ana Belen Rodriguez

«Me apunté al curso a través de Unai, que sabiendo que queríamos montar una huerta, nos ofreció la posibilidad de formarnos.

Estoy muy satisfecha por muchos motivos. Por un lado, porque en el curso hay teoría y práctica, por lo que no se queda cojo y los conceptos se asimilan mucho

mejor. Me gusta también el enfoque o la óptica desde la que se aborda el curso, pues en todo momento se intenta mantener un equilibrio en la forma de trabajar con la naturaleza y el ecosistema. Y además se intenta hacer las cosas de la manera más natural y sostenible posibles.

Por otro lado, en la formación, además de los aspectos generales, se incide también en hacerlo de la manera que más nos convenga a cada participante según las necesidades de cada un@. El horario también me parece muy adecuado y creo que se ajusta mucho a las diferentes situaciones que se dan.

Y especial mención a esa Red tejida en Ehne entre ell@s y otr@s profesionales del mundo agrario que de manera solidaria, un@s y otr@s, nos abren las puertas de sus casas para darnos y enseñarnos lo mejor que tienen y saben hacer»

Leire Milikua, arkitektoa da ikasketaz, bere formazioa osatzeko asmoz eta orainartekoa lurrian aterratzeko eman zuen izena ikastaroan. Hemen bere esperientzia.

Hau izan da zure lehen formazioa?

Azken bi urteetan banabil elikadura burujabetza eta elikaduran inguruko gaietan formatzen. Baserritik Munduran ere parte hartu nuen azken edizioan. Nire lanbidea bideratzen nabil bizitza zentroan ipintzera, eta honen barruan niretzako oso zentrala dan zerbait da elikadura.

Nola bideratu nahi duzu arkitekto lanbidea...

Ulertuta gaur egun hirigintza planigintza ezberdinetan oso neurtuta eta kuantifikatuta daudela miloi bat beharrianetarako (etxebizitza, azpiegitura, industria...) behar dan azalera, eta alderantziz elikaduran gaia horren garrantzitsua izanda inondik inora ez da kontuan hartzen. Beraz landa eremuari bere protagonismoa eman nahi diot. Oso barnertuta dugu zonalde urbanoetan gertatzen diren gauzak, baina landa eremuetako beharrianak ahaztuta ditugu.

Eta zelan bukatu dozu hortik eta ikastaro honetan?

EHNE Bizkaiko ikastaro honetan aterratu dut, orain arte eskala handiago edo eskala ideologikoagoko



bestelako formazio batzuk egin ditudalako, eta beharrian nuelako guzti hori lurrian aterratzeko. Eta hola ulertzen nuelako baita formazio hau. Bi ikuspegi horiek elkartzeko beharrezko ikusten dut.

Zer suposatu izan du?

Lurrian aterratzea. Irakurtzen, edo bulego batetik heldu ahal zaren konklusioa, eta sektorea ezagutuz ikusten duzuna, bertatik bertarako parekatu ahal izatea. Motibazio horretatik oso esperientzia positiboa izaten ari da. Asko ikaste nabil, beharrezkoa baita goitik begiratzen dan horren inguruan hankak lurrian edukitzea.

Zer nabarmenduko zenuke?

Ni komentatutako aterratze horren bila nentorren, beraz bai Pacon lurra eta bertako bizitzaren inguruko jakintzak, bai esperientzia ezberdinetara eginiko bisitak eta baita formazio osagarriak. Ni oso gusturago.

Zerbait gehituko zenioke?

Nik uste agroekologian ikuspegi horretan, nik ulertzen dut agroekologia feminista izan behar dela, edo ez dela izango. Beraz, interesante ikusten dut feminismoaren inguruko bloketxo bat ematea. Goiz bat behintzat gaiari dedikatzea garrantzitsua da.



NPB eredu berriak landa eremu bizia lortzen laguntzen al du? 2021-27 NPB berriaren aukerak elikadura sistema osasuntsuak eta landa eremu biziak lortzeko

Datorren Irailaren 27an Elizondon izango den ikastaroan izena emateko aukera dago jada. Euskal Herriko Unibertsitateko Udako ikastaroen baitan antolatutakoa da eta bai Baztango Udala eta bai Etxalde Nekazaritza Iraunkorraren kolaborazioa du.

Helburuen artean honako hauek azpimarratzen dira:

Ezagutzan oinarritutako eztabaida soziala irekitzea Nekazaritza Politika Bateratuaren diru laguntzen banaketaren irizpide eta emaitzen inguruan.

Landa garapenerako politiken aukerak aztertu landa eremu biziak bultzatzeko.

Partehartzean eta eztabaidan oinarrituz, aurrera begirako landa garapenerako tokiko politika publikoen aukerak eta oztopoak aztertu eta zehaztu.

Izena emateko:

<https://www.uik.eus/eu/npb-eredu-berriak-landa-eremu-bizia-lortzen-laguntzen-al-du-2021-27-npb-berriaren-aukerak-elikadura>

Berton Bertokoa Flashmoba

Las familias de los centros públicos de Durangaldea nos seguimos "moviendo" por un cambio en nuestros comedores escolares y desde Berton Bertokoa compartimos el vídeo del flashmob "SUKALDE BAT JANTOKIAN" grabado recientemente en la escuela de Matiena.



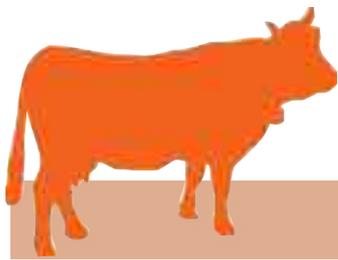
Bide agroekologikoak

EHNE Bizkaiak formazio bideoak publikatu ditu Bide agroekologikoak izenburupean. 2019 urteko formazio programaren baitan, nekazal sindikatuak bideo laburrak sortu ditu gai ezberdinen inguruan.

Bostgarren bideoa badago ikusgai jada sindikatuaren youtube kanalean, oraingoan artisaurokintza hizpide Ama Oreako lagunen eskutik.



<https://youtu.be/u-rktwUYfqE>



MERKATUA

SALGAI - SE VENDE

Se venden bolas de hierba ensilada, fácil de cargar. 615721755

1,5 hektareako terreno bat salgai edo alokatzeko Galdakaon fruta-arbolak jartzeko baimenarekin, guztiz zarratuta bi metroko altuerako hesiarekin 659539779

Ahuntzak salgai. Azpigorriak 6 ama eta 4 kume. 693606606

Se vende tractor Agria 8900 articulado en buen estado con documentación. 628440381

Se vende amarre de vaca(5 agujeros), 2 comedores centrales y 2 de pared (oveja/cabra) y cencerros. 607424623

Ocasión venta casa en Navarra. 4habitaciones, 3 baños, bajera, trastero y terraza. Posibilidad de huerta. 121.000€ 650428982

Akazisko esolak salgai. Venta de estacas de acacia. 615740654

Se vende desbrozadora «Peruzzo» 1600, en buen estado. 656.76.87.34

Tolosako indaba salgai 40kg 94.616.82.89 // 628.44.53.27

Se vende carro mezclador seco de dos ejes horizontales. 649840506

Se vende carro de ganado. 680351991

Txakur kumeak oparitzen dira 667942731

5 urteko kartadun idixko limusina salgai Oñatin. 685750758

Se vende novillo limusin de inseminación. 94.4556552

Se vende desensiladora de bloque KUHN por desuso. En buen estado. 619539958

Hidrolimpiadora bat salgai. Trifasikoa eta 4 CV. 639983816

Arratoi txakur kumeak oparitzen dira 72222338

Traktore Agria 9.900, 30CV salgai. Guztiz berritua, apero eta guzti. 609458243

Bi-hiru urteko txakur gazteak dauzkagu Ataunen. 617866334

Carro esparcedor JD 5toneladas. 652709723

Venta de 4000m2 de finca con frutales, junto al río Arga (Zona Tafalla) 13.000€. 650428982

Venta finca rural, Muxika. Separado

en dos parcelas (7400m2 y 3800m2) 660809680

Gaztainazko estakak, eskuz eginak 690032104- 606500270

Belar takoiak salgai. 608677606

Vendo tractor John Deere, modelo 1020, con rotavator. Preparado para invernadero. 946814556, llamar al mediodía

800 kilo ilarra (guisante) salgai, ekologikoa. 650464410

500 litroko DeLaval esne tankea salgai. 625022559

Se venden bolas de hierba ensiladas. Fácil de cargar. 649840506

20 ardi mutur gorri salgai. 688682308

Pasquali traktorea salgai. 21 CV. Remolkea, goldea eta rotabatorragaz. 946253266

Alquilo caserío con carretera, agua y luz con generador. Huerta y opción de más terrenos. precio: 225 euros al mes. 682394124 - 946731569

Se vende esparcidor de basura Pasquali para tractor y freno hidraulico. 3.000 euros. 682394124 - 946731569

Se vende terreno de 10.000 metros cuadrados en Gamiz. Posibilidad de iniciar explotación agraria. 685703231

14 zaldiko Pasqualia salgai, arranke eta guzti. 695769275

Se vende rulo suspendido en buen estado por no utilizar. Anchura de 2m más acople. Zuia (ARABA) Precio 650€. 636369361

Se venden terneras y terneros pasteros. Limousin. Con carta. 633177715

Behi satsa oparitzen da. Se regala basura de vaca. En Arrankudiaga. 688665848

Segadora de mano de gasolina marca BCS. Motor Honda. Peine de 1,30, 658746649.

Belar siku bolak salgai. 628041526

Tractor agrícola de cadenas con desbrozadora. Tipo oruga. 658746649

Se venden bolas de hierba seca y bolas de silo. 685707492

Gurdia salgai. 4 metro luze eta 2 zabal. Alde bakoitzean bina gurpilekin. 695769275

Belar fardoak saltzen dira Durangaldean. Tlfno: 615 737 123

80 CVko Case traktorea salgai.

Pintxo, pala eta kabinarekin. 695769275

Vendo autocargadora marca Comesa de carga trasera, trabaja con su tracción. Trabaja con tractor Pasquali de 38cv. 657791863

Euskal txerriaren txerrikumeak salgai. 685784841

Motocultor nuevo Agria 7710GRV con motor de gasolina Honda GX 270. 2.400 euros. Nuevo. 605744515

Se vende casa nueva con huerta en la zona de Tafalla. 113000 euros. 650428982

Se venden novillos Aberdeen-Angus puros con carta o pedigree. 659159507

Belar lehorra, bolak, pakoikak eta siloa salgai. Aterpean gordeak. 659 132 094

Suzuki Bandit 400cc eta Honda Panaeuropean 1.100 cc. 658746649

Se vende segadora acondicionadora Celia 270. 615704960

Se venden fardos de viruta seca para camas, sin polvo, paletizado. Buen precio. 669720290

Vendo tanque de leche de 500 litros y picadora de carne industrial. Los dos como nuevos. 617972209

Se venden potros españoles, machos y hembras. Capa alazán negro y castaño. Excelentes orígenes. 635738805

Se ofrece terreno para alquilar en Erandio. 3 hectáreas, para ganadería o agricultura. 615715192

Se vende caserío con pabellón de ganado con 12 hectáreas. Zona de Bermeo-Bakio. 635735988 - 699765630

Zekor bi salgai, 6-8 hilabeteokoa. Limousinak, kartadunak. 633177715

Se vende tanque de leche con motor. Funciona. 617972209

Ardi Itxak saltzen dira. 638403923

Se venden dos volteadoras Khun de 4 rotores, de 3,80 metros y 4,20 metros. 676517787

Saltzeko esne tanka, Japy markakoa, 1700 litro. Garbitze automatikoa. Estatus onean. (00-33) 632-30-76-53.

Ahuntzak eta urte beteko aker murtziarra salgai. 686230420

Se vende hierba seca y bolas de silo. Están bajo cubierto. Belar bolak salgai, lehorra eta siloa. 659132094

Ardi moztailleak. Joxe. 659262747

Se venden tarros de vidrio de todos los tamaños para conservas. También vinagre para encurtidos. 636451563

Se vende alfalfa ecológica. En pelets (19% proteína) y en rama. 629204215

Se venden gallinas, gallos y polluelos. 686 149 250

Se vende caserío en Getxo. 2 Plantas, 90 metro cuadrados. 1 hectárea de terreno soleado junto al río. 650155841 - 649563720

Vendo NISSAN NAVARA. 5.000€. 699300342

Se vende forraje en fardo pequeño. Paja, hierba y alfalfa. Buena calidad. Puesto en destino. Económico. 669720290

Se vende granja en Getxo, a 3 kms de la Avenida de Los Chopos. 4000m2 terreno con un edificio de 1.560 m2. Urge vender, precio a convenir. 651 881 195

Se venden sementales y novillas para madres con alta genética. 629469452.

Se venden estacas de acacia y alambre ganadero. Se hacen cierres y limpieza de terreno. Tlf 666 583 478

Se venden fardos de paja de cebada, de 6 cuerdas, medidos en almacén. 679485712-626496393

EROSTEKO - COMPRA

Golda SAME delfino 35 de segunda mano. 94 616 64 86

Se compra o alquila terreno para pastos de ganado. 616166509

Se compra tanque de leche 150-200 l. No importa que el motor no funcione. 653019379

Se compra estructura de invernadero tipo tunel. 691210034

Arrazola eta Axpe inguruan landak errentan hartzeko prest. 662 005 579

LANA - TRABAJO

Limpiezas de chimeneas, estufas, cocinas económicas, calderas de calefacción, etc. Urko 605770754

Se ofrece pastor para vacas, ovejas y cabras. 38 años, navarro. Interesad@s llamar a 618 04 65 70 (Pedro).

Ipini hemen iragarkia DOAN 94 623 27 30

Etxaldeko Emakumeon udaberriko auzolana

Lekaleak erein, geotextila ipini eta hesiak margotu
agroekofeminismoa praktikan jarritz.

Plantaremos legumbres, pondremos geotextil y arreglaremos
vallas poniendo en práctica el agroecofeminismo.

BORDA MARTIXENE (Curly Creek Ranch)

OSKOTZ, NAFARROA

esne kooperatibaren gainean /
encima de la cooperativa láctea

EKAINAREN 15ean,

goizeko 10etan

15 DE JUNIO

a las 10 de la mañana

Elkarrekin bazkalduko dugu, bakoitzak
partekatzeko ekarritakoarekin.
Traeremos comida para compartir.

Lana, materialak, espazioak eta
garraioak ondo antolatzeko, eman izena
ekainaren 9a baino lehen.

Si vienes, avisanos antes de 9
de junio para organizar el
transporte, tareas y materiales.



Informazio gehiagorako eta izena emateko
Para más información e inscripciones
etxaldekoemakume@gmail.com
Martxan: 625 658 216
Ixona: 615 747 628