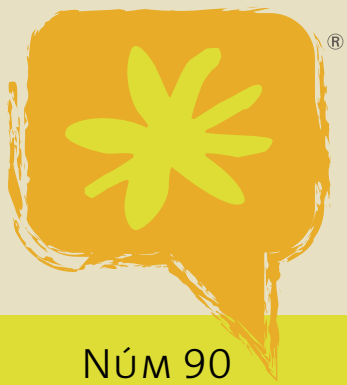




NÚM 90

MAIG 2021

CONSUM

Què és el
'greenwashing'?

Pàg. 4

SEGURETAT ALIMENTÀRIA

Neteja i desinfecció
de fruites, verdures
i hortalisses

Pàg. 12

ALIMENTACIÓ ECOLÒGICA

Estratègia "De la
Granja a la Taula"

Pàg. 22

L'ENTREVISTA

Sebastiaan Krouwel
(TerraSana)

"L'alimentació bio
és la nostra passió"

Pàg. 40

Cada dia l'actualitat ecològica a:
www.bioecoactual.com

IMPRÈS EN PAPER ECOLÒGIC
I RECICLAT



@bioecoactual @bioeco_actual
Bio Eco Actual Bio Eco Actual

ATENCIÓ BOTIGUES! Visiteu
www.masterorganic.es

BIOECO

ACTUAL[®]

INFORMATIU MENSUAL INDEPENDENT I GRATUÏT DE CONSUM DE PRODUCCIÓ ECOLÒGICA

"No cal sembrar les males herbes, es sembren elles mateixes bastant fàcilment" MASANOBU FUKUOKA

Objectiu 2035

Quan tindrem llavors ecològiques per a l'agricultura ecològica?



123rf Limited©Maksim Kostenko



ALIMENTACIÓ ECOLÒGICA

FUSILLIS

Sense gluten

Nova gamma de pasta sense gluten
per a gaudir dels teus plats favorits.

La seva **textura agradable i deliciosos
sabors** la converteixen en una
alternativa perfecta per a portar
una **dieta equilibrada**.



www.solnatural.bio Tel. 937 566 020 hola@solnatural.bio

[f](#) Solnaturalbio [i](#) Solnatural [p](#) Biosolnatural



Ina Hiester, Responsable de Comunicación de Lebende Samen Living Seeds, e.V.
ina.hiester@lebendesamen.bio | www.lebendesamen.bio



AGRICULTURA

BIOECO
ACTUAL

EDITA:

Centipede Films, S.L.

Tel. 93 747 43 19 - 664 32 02 51
C/ Santa Maria, 9 1^{er} 2^a
08172 Sant Cugat del Vallès
Dipòsit Legal: B.10202-2013

TIRADA 53.000 EXEMPLARS

www.bioecoactual.com
bio@bioecoactual.com

DIRECTOR
Enric Urrutia

REDACCIÓ
Montse Mulé

PRODUCCIÓ EDITORIAL
Oriol Urrutia, Laura Lobo
Axel Domingo, Ariadna Coma

INFORMÀTICA
Marcel Graupera, WIB Consultoria Informàtica

DISTRIBUCIÓ
Comunidad de Madrid, Castilla y León, Castilla La
Mancha: **El Horno de Leña**; León: **Natimel**;
Euskadi: **Dispronat**; Navarra: **Alimentos Ecológicos**
Gumendi; Cataluña: **Sol Natural**; Comunidad Valenciana
y Murcia: **Alternatur**; Canarias: **Dietéticos Intersa**;
Galicia: **BioSelección**; Islas Baleares: **Natural Cash**;
Andalucía: **Cadidiet**;
Área nacional: **La Ventana Natural**,
Naturitas, **Suscrippress**

COL-LABORADORS

Núria Alonso, Núria Arranz, Miguel De Porras,
Joaquim Elcacho, Montse Escutia, Cristina Fernández,
Marta Gandarillas, Laura I. Arranz, Iván Iglesias,
Lisa Haller, Ina Hiester, Jim Manson, Isidre Martínez,
Miriam Martínez, Raúl Martínez,
Estela Nieto, Pedro Porta, Pilar Rodríguez,
Ana María Rodríguez, Lluc Rullan,
Maribel Saiz, Roberto San Antonio Abad,
Jan Travnicek, Helga Willer.

Bio Eco Actual no comparteix necessàriament les
opinions signades i inserides en les seves pàgines.
La direcció no es fa responsable de la qualitat, procedència
o origen dels anuncis dels mateixos.

Bio Eco Actual està imprès en paper ExoPress
de 55gr/m2 que compleix les següents
especificacions:



Quan tindrem llavors ecològiques per a l'agricultura ecològica?

La producció ecològica d'Espanya creix, però, què passa amb la seva base: les llavors ecològiques?

Els consumidors d'arreu d'Europa tendeixen a comprar cada vegada més aliments saludables, en particular aliments etiquetats com a ecològics. Aquest desenvolupament ha rebut un impuls addicional empès per la pandèmia, que va fer que molta gent s'adonés de la importància i la vulnerabilitat de la vitalitat i la bona salut. Però, això també augmenta la demanda de llavors ecològiques?

Cada vegada hi ha més producció ecològica, però no necessàriament basada en llavors ecològiques

Quan es tracta de cultivar productes ecològics, Espanya té la major quantitat de superfície ecològica certificada a Europa, i fins i tot un nombre creixent d'explotacions certificades com a biodinàmiques per *Demeter*. Tanmateix, el començament de la producció de plantes ecològiques, l'ús de llavors ecològiques, queda molt enrere. Al voltant del 90% de tots els productes ecològics espanyols es basen en llavors convencionals de producció massiva. A més, la majoria d'aquestes llavors, que representen uns 400 milions d'euros a l'any, es compren principalment a sis grans empreses internacionals de llavors. Com a conseqüència, l'agricultura



123rf Limited©zych. Agricultor obrint bossa amb llavors

espanyola ha esdevingut molt dependent de les importacions de llavors i ha perdut el control sobre el que es cultiva dins de les seves fronteres nacionals. L'agricultura sostenible i la sobirania alimentària regional, però, requereixen el desenvolupament i la disponibilitat de llavors sanes que s'adaptin al seu clima local i a les condicions del sòl.

A partir del 2035, tots els aliments ecològics han de provenir de llavors ecològiques

Fins ara, la creixent demanda de productes ecològics fa que els agricultors cultivin tants productes com puguin, utilitzant qualsevol llavor que tinguin a la seva disposició. De moment, això encara està permès, però

ben aviat, les circumstàncies canviaran. La regulació ecològica de la UE defineix que, a partir del 2035, tots els productes ecològics a Europa s'han de cultivar amb llavors ecològiques. El que sembla molt llunyà és un escenari que requereix que els criadors i els agricultors reaccionin ara, no d'aquí a 15 anys.

Les activitats espanyoles al voltant de les llavors ecològiques comencen a sorgir lentament

Malauradament, les rodes espanyoles molen molt més lentament. Tot i això, comencen a sorgir organitzacions com **Red Andaluza de Semillas** i consultores com **Ecovalia**, ambdues d'Andalusia. I les empreses de llavors ecològiques i biodinàmiques



ALIMENTACIÓ

TEMPE DE CIGRÓ MACERAT

AFEGEIX ALS TEUS PLATS LA MILLOR PROTEÏNA VEGETAL!



VEGÀ

SEGUEIX-NOS! @ f

AGRICULTURA

com Semillas Vivas a Espanya i Sementes Vivas a Portugal, promouen la idea de producció de llavors regionals polinitzades obertes a tota la Mediterrània des del 2015. Juntament amb agricultors ecològics locals a Espanya i Portugal, que generen ingressos addicionals mitjançant la multiplicació de llavors, se seleccionen i es multipliquen les varietats tradicionals locals. Ambdues empreses s'originen a Swiss Financing.

Com es pot fer més popular l'ús de llavors ecològiques?

Un paper clau per utilitzar i promoure les llavors ecològiques és la comunicació al detall. Però grans empreses com Mercadona, la cadena alimentària espanyola líder, mostren una certa sordesa quan es plantegen temes sostenibles o ecològics. D'altra banda, moltes empreses espanyoles ja promouen la regionalitat dels seus productes. Regional o local és sovint el primer pas cap a la producció ecològica, i aquells que estan realment compromesos poden començar aviat a no només fer servir llavors, sinó també a promoure llavors ecològiques. Els esforços necessaris es poden fer visibles a les etiquetes dels productes i, per exemple, coordinar-se en campanyes de llavors ecològiques entre els minoristes per augmentar sensiblement la consciència dels consumidors.

Es necessita més suport governamental i investigació

Malauradament i sorprenentment, els departaments governamentals es-



123rf Limited©Thodsapol Thongdeekhieo. Plàntules de cogombre

panyols proporcionen molt poc suport per a qualsevol activitat al voltant de les llavors ecològiques. Això contrasta amb Portugal, on les empreses i autoritats han descobert els productes ecològics com a element estratègic per al seu desenvolupament rural. L'organització sense ànim de lucre amb seu a Alemanya **Leben-de Samen-Living Seeds e.V.** és un dels pocs actors que inicia i finança projectes de cria de plantes a la Mediterrània. L'organització col·labora estretament en la cria de plantes amb **Sementes Vivas** i **Semillas Vivas**, institucions de recerca com **CICYTEX**, el **Banc de Llavors d'Extremadura**, la **Universitat Politècnica de València** i la **Universitat de Catalunya**. Els projectes de cria s'implementen juntament amb agricultors locals i el focus en les llavors pol·linitzades obertes permet que tothom pugui reproduir les varietats desenvolupades. Totes les activitats estan dedicades a preservar,

desenvolupar i professionalitzar el patrimoni ecològic cultural d'Europa del Sud, sense aplicar patents privades.

Stefan Doeblin, president i un dels fundadors de l'organització sense ànim de lucre, explica: "Les nostres activitats a Living Seeds e.V. inclouen recaptació de fons, la implementació de programes de cria de plantes ecològiques i biodinàmiques, establiment de xarxes amb instituts de recerca, agricultors i empreses comercials de llavors ecològiques, així com publicitat i sensibilització. Tots aquells que estiguin interessats poden visitar el nostre lloc web www.lebendesamen.bio." ■

EL PRODUCTE DEL MES

Cruixents mossets de llavors de lli amb nabius, de Linwoods



Linwoods trasllada el "concepte granola" a les llavors amb els seus nous mossets "Bocaditos de Semillas", que ofereixen una forma ràpida i saborosa d'afegir un extra de proteïnes, fibra, Omega 3 (ALA) i magnesi als teus plats favorits.

La nova gamma bio de Linwoods inclou dues varietats més: llavors de carbassa i xia; i llavors de lli amb fruits secs. Una rica font de nutrients en tres varietats plenes de sabor amb una textura cruixent i fàcils d'incorporar en la dieta diària: només cal afegir 2 cullerades a qualsevol menjar del dia. Es presenten en un envàs 100% reciclable. Producte ecològic, sense gluten i apte per a dietes vegetarianes.

Certificat: Ecològic

Marc: Linwoods

Empresa: John Woods Ltd.

www.linwoodshealthfoods.com/es

ALIMENTACIÓ

WHOLE EARTH™

DOWN-TO-EARTH GOODNESS

100 % CREMA DE CACAUET

- Una crema de cacauet infinites possibilitats.
- Font de proteïna.



WWW.WHOLEEARTHFOODS.COM

@WHOLEEARTHFOOD-ES

