



Biotheek Netknipsels #105 – 7 april 2005

We zijn weer terug uit vakantie met een pak nieuws: in Nederland vond het EKO-congres plaats met interessante cijfers en onderzoeksresultaten. Bio IS gezond. (Of gezondER?) Lees en oordeel! En proef!

In Heist-op-den-Berg kan je elke week rechtstreeks bij de boer aankopen op de boerenmarkt. Sinds dit jaar vind je er ook biozaden. Antwerpen volgt met een hele reeks markten op verschillende locaties. Let op: deze markten gaan door op verschillende tijdstippen. Raadpleeg onze site voor de details: <http://www.bioforum.be/agenda.asp>.

Hartelijke groet,

Petra Tas
Projectcoördinator de Biotheek

In dit nummer:

NATIONAAL

"Banger voor landbouwvervuiling dan voor kernenergie"
Biologisch vlees slachtoffer van beter landbouwimago?
uitnodiging: Biobabbel in de Wikke op vrijdag 3 juni in de Benedictushoeve
1 mei - Het feest van de fiets Dring Dring
Nu ook biozaden op de biomarkt van Heist-op-den-Berg
Antwerpse biomarkten
Biolégère, bier van de week
Boerderij Den Diepen Boomgaard breidt uit
Base de données des professionnels de la bio

INTERNATIONAAL

Wereld – Planeet was nooit zwakker
NL - Half miljoen biologische leghennen in Nederland
NL - Handboek Huisverkoop Biologisch Vlees
NL - Omzet in biologische producten stijgt tot ruim 419 miljoen euro
NL - Biologisch voedsel bevat meer gezondheidsbevorderende stoffen
NL - Verslag EKO Congres 31 maart jl
NL - Ekoplaza.nl wordt biologische internetsupermarkt
NL - Bioplus wordt overkoepelend versmerk
NL - Biologische koe moet langer op stal
NL - Ook zonder antibiotica kunnen uiers gezond blijven
NL - "Verdoofde biggencastratie veroorzaakt ook stress"
NL - Geen verband prijzen biologisch en gangbaar
NL - 'Belonen biologisch consumeren' pas in 2006
NL - Bio-sector moet negatieve percepties wegnemen
NL - Sojaburger is niet gelijk aan bio-hamburger
GB - Dierenwereld gedijt niet op akkers met gengewassen (studie)
China - Bio boomt in China
Bangladesh - Knoflook beschermt zaaizaad tegen insecten



NATIONAAL

"Banger voor landbouwvervuiling dan voor kernenergie"

De angst voor vervuiling leeft bij de Belgen sterker dan de angst voor een kernramp of aardbeving. "Logisch, als je bedenkt dat België een van de dichtstbevolkte landen in Europa is", zegt Renita Bharkas van de persdienst voor het Europees Directoraat-Generaal voor het Milieu in De Morgen.

De Belg, ook al woont hij op het platteland, moet voor zijn werk vaak naar meer stedelijke of industriële omgevingen. Hij maakt zich dan ook het meest zorgen over zure regen (43 pct), genetisch gemodificeerde organismen (39 pct), vervuilde rivieren (38 pct), chemische producten (35 pct) en vervuiling door landbouw (33 pct). Angst voor de gevolgen van kernenergie (31 pct) en voor natuurrampen (22 pct) blijft in ons land beperkt.

"Vrouwen zijn bezorgder over alles wat kan misgaan met gezondheid en voedsel. Uit onderzoek blijkt dat ze daar meer mee bezig zijn dan mannen", aldus Bharkas. "Misschien heeft het feit dat zij zich verantwoordelijk voelen voor de gezondheid en voeding van hun kinderen hiermee te maken".

Vergelijken met andere Europese landen ligt de Belgisch zeker niet het meest wakker van milieurampen. Zes Grieken op tien zijn zeer bezorgd over het milieu, bij de Belgen is dat maar een kwart. Griekenland, Luxemburg, Italië, Portugal en Frankrijk gaan ons land vooraf als het gaat om milieuangst.

Bron: www.vilt.be, 30/03/2005

Biologisch vlees slachtoffer van beter landbouwimago?

Het thuisverbruik van bio-vlees is met bijna acht procent gedaald. Zijn de consumenten de voedselcrisissen dan helemaal vergeten? "Dat niet", zegt Ulrike Maris, doctoraatstudente communicatiewetenschappen, "maar wanneer de zieke kippen en varkens verdwijnen uit het nieuws, nemen de mensen hun oude gewoonten weer op. Het bio-vlees, dat toch wel duurder is dan het klassieke broertje, moet er dan eerst aan geloven".

Ulrike Maris, die aan de KULeuven een doctoraat schrijft over de invloed van de voedselberichtgeving, vindt het ergens ook logisch. "De klassieke vleessector heeft via tal van campagnes heel veel gedaan om van zijn negatief, bijna maffia-imago af te raken. De consument heeft er terug vertrouwen in. Maar wanneer er zich vandaag opnieuw een crisis zou voordoen, zullen de mensen feller reageren en zullen de bio-vleesproducten boomen als nooit tevoren". Uit de VLAM-studie blijkt dat het thuisverbruik van andere biologische producten zoals groenten, brood, zuivel en eieren op peil blijft. Vooral bio-fruit zit in de lift. De Belg gaf er in 2004 zes procent meer aan uit dan het jaar ervoor. Opvallend is ook dat meer dan twee derde van de Belgische gezinnen in 2004 minstens een keer een biologisch product kocht. Het grootste deel daarvan komt uit de supermarkten, die steeds meer de stuwende kracht zijn achter biologische producten. Zo steeg bij Colruyt de omzet van bioproducten in 2004 met twaalf procent.

Trendwatcher Nathalie Bekx: "Vroeger werd bio-eten beschouwd als konijnenvoer. Nu beseft iedereen dat gezonde voeding ook lekker kan zijn. Kijk maar naar het stijgende succes van bio-fastfoodketen Exki. En neen, het zijn niet noodzakelijk vegetariërs. Die groep is verwaarloosbaar. Uit een studie blijkt dat 1 op de 5 vrouwen onder de vijftientig vegetariër probeert te zijn. Da's niet uit idealisme, maar om te vermageren. Vroeg of laat vliegen ze toch allemaal op die biefstuk".

Bron: Het Nieuwsblad, geknipt uit: www.vilt.be, 27/03/2005

uitnodiging: Biobabbel in de Wikke op vrijdag 3 juni om 19.30 in de Benedictushoeve, St Benedictusstraat 11 te Herent



De wikke kort voorgesteld:

De Wikke is het biologisch tuinbouwproject van Wonen en Werken vzw. Op 2 ha grond telen wij meer dan 40 soorten groenten. Dit doen we op een biologische en natuurlijke manier.

Ons biologisch tuinbouwbedrijf ligt in de abdij van 't Park en in Herent. In Herent is onze hoevewinkel gelegen. Onze hoevewinkel is elke vrijdag open van 15 uur tot 19 uur.

De Wikke is een **arbeidszorgproject**. Mensen kunnen er op hun eigen tempo, volgens hun mogelijkheden en interesses werken, als tussenstap naar ander werk.

Waarom organiseren wij een biobabbel?

Er leven nog heel wat vragen rond bio. Lang niet iedereen is overtuigd van de *meerwaarde* die biolandbouw biedt voor mens, dier en milieu. De *Biobabbel* wil op een eenvoudige, begrijpelijke en aangename manier tonen wat bio betekent.

Waarom voor bio kiezen?

Bio staat voor kwaliteit en respecteert mens en milieu. Daarom werkt de biolandbouw bewust met milieuvriendelijke technieken en vermijdt ze het gebruik van chemische bestrijdingsmiddelen en kunstmest. Met als resultaat gezonde producten die heerlijk smaken.

Wat mag je deze avond verwachten?

De biobabbel gaat uit van een boodschappentas vol bioproducten. Wij voorzien tal van proevertjes. Voor de technische uitleg zorgt een lesgever van **Velt**.
U bent van harte welkom!

Voor meer info kan je terecht bij Magda Peeters, 016-74 55 02 en 0473-91 90 73
Email: magda.peeters@wonen-en-werken.be

Bron: Wikke, 01/04/2005

1 mei - Het feest van de fiets Dring Dring

Met succes organiseert **PROVELO** sinds meerdere jaren een week in het teken van de fiets, namelijk **DRING DRING**. Het hoogtepunt van dit evenement is het feest van de fiets, dat keer op keer duizenden personen naar het Jubelpark lokt. Dit jaar vindt HET FEEST VAN DE FIETS plaats op zondag 1 mei in het Jubelpark te Brussel.

Op dit evenement zal de VZW POSECO het '**DORP VAN DE POSITIEVE ECONOMIE**' organiseren, bestaande uit informatiestands ter bevordering van een sociale en duurzame economie.

Het onderliggende idee is een representatief en dynamisch beeld te scheppen van de voornaamste actieve organisaties binnen het domein van duurzame ontwikkeling, sociale economie, maatschappelijke verantwoordelijkheid van ondernemingen, ethisch sparen en beleggen, ecotoerisme, biovoeding, Wonen (bio-bouwen, besparen van energie en water,...) eerlijke handel, recyclage, transport, ...

Wij wensen u eveneens te informeren dat het 'Dorp van de Positieve Economie' ook tijdens Landelijk Brussel op zondag 18 september 2005 zal plaatsvinden.

Meer info: www.poseco.org

Bron: Poseco, 30/03/2005

Nu ook biozaden op de biomarkt van Heist-op-den-Berg



Sinds dit jaar heeft De Natuurtuin haar assortiment uitgebreid met **zaden**. Omdat De Natuurtuin ecologie en het biologische hoog in het vaandel voert worden **Bio-dynamische zaden** van De Bolster verkocht. De Natuurtuin staat wekelijks op de biomarkt van Heist-op-den-Berg.

Groenten:

We zijn ervan uitgegaan dat we vanaf het eerste jaar een ruim aanbod uit de groententuin moeten aanbieden. Zaden van verschillende soorten sla, kool, prei, wortel, erwten, bonen en nog veel meer zijn uit te kiezen. Naast het gebruikelijke assortiment willen we de nadruk leggen op een aantal 'vergeten' maar, volgens ons dan toch, interessante groenten. Daarom zal je in het assortiment bijvoorbeeld ook warmoes en pastinaak aantreffen. Naast deze zaden die in open lucht kunnen geteelt worden is er ook voorzien in zaden van warmteminnende gewassen zoals tomaat, paprika en meloen.

Bloemen:

Vanaf het eerste jaar bieden we ook een assortiment, zij het in beperktere mate van bloemen aan. Het zijn eenvoudig gecultiveerde of wilde bloemen waaronder vlinder en bijenplanten. Verder ook bloemen die de groententuin ondersteunen zoals goudsbloem en afrikaantjes en planten die als vetbemester gebruikt worden (Phacelia, gele mosterd, en anderen).

Nog meer ?

Ben je op zoek naar nog andere zaden van biologische oorsprong. Vraag ernaar. Als het in het assortiment van De Bolster zit kunnen we er vrij vlot over beschikken. Als de voorraad nog niet uitgeput is, natuurlijk. Ondertussen hebben we niet stilgezeten en worden er meer contacten gelegd met andere bio-zaden bedrijven. Misschien kunnen we je toch verder helpen.

Eigen kweek:

Zoals je misschien wel weet zijn we zelf ook bezig met het kweken van kruiden en wilde planten. Als bepaalde zaden niet verkrijgbaar zijn kan je je via de aankoop van een paar planten wel verzekeren van je lievelingssoort.

Wekelijks op de zondagse biologische boerenmarkt in Heist-op-den-Berg, van 8.00 tot 12.00 uur, op de parking van de Krinkel, Noordstraat 25. Voor meer inlichtingen over de markt: 016/69.67.87

Bron: Nicole Stas, Biomarkt, 07/04/2005

Antwerpse biomarkten

Vorig jaar konden de inwoners van de regio Antwerpen voor het eerst genieten van biomarkten, waarop uitsluitend biologisch geteelde producten te koop waren. Organisator BioBoulevard breidt dit jaar het aantal data en plaatsen fors uit. Hieronder vind je de complete lijst van alle markten. Groene jongens en meisjes: uitknippen en bijhouden!

vrijdag 01-04 Fortbaan 10, Zwijndrecht
zondag 03-04 Falconplein, Antwerpen
vrijdag 08-04 Bisthovenplein, Deurne
vrijdag 15-04 Liersesteenweg 1, Mortsel
vrijdag 22-04 Dageraadplaats, Antwerpen
vrijdag 29-04 Boeksveldplein, Wilrijk
zondag 01-05 Falconplein, Antwerpen
vrijdag 06-05 Sint-Andriesplaats, Antwerpen
vrijdag 13-05 Liersesteenweg 1, Mortsel
woensdag 18-05 Gemeentepark, Kontich
vrijdag 20-05 Bisthovenplein, Deurne
vrijdag 27-05 Boeksveldplein, Wilrijk
vrijdag 03-06 Kontichstraat 21, Edegem
zondag 05-06 Falconplein, Antwerpen



vrijdag 10-06 Liersesteenweg 1, Mortsel
vrijdag 17-06 Dageraadplaats, Antwerpen
zondag 19-06 Noordstraat 25, Heist-op-den-Berg
vrijdag 24-06 Boeksveldplein, Wilrijk
vrijdag 01-07 Fortbaan 10, Zwijndrecht
zondag 03-07 Falconplein, Antwerpen
vrijdag 08-07 Sint-Andriesplaats, Antwerpen
vrijdag 22-07 Bisthovenplein, Deurne
vrijdag 29-07 Boeksveldplein, Wilrijk
zondag 07-08 Falconplein, Antwerpen
vrijdag 19-08 Sint-Andriesplaats, Antwerpen
vrijdag 26-08 Boeksveldplein, Wilrijk
vrijdag 02-09 Dageraadplaats, Antwerpen
zondag 04-09 Falconplein, Antwerpen
vrijdag 09-09 Kerkplaats, Wommelgem
vrijdag 16-09 Schoolstraat, Lint
vrijdag 23-09 Herentals
vrijdag 30-09 Boeksveldplein, Wilrijk
zondag 02-10 Falconplein, Antwerpen
woensdag 05-10 Gemeentepark, Kontich
vrijdag 07-10 Fortbaan 10, Zwijndrecht
vrijdag 14-10 Lierse steenweg, Mortsel
vrijdag 21-10 Dageraadplaats, Antwerpen
vrijdag 28-10 Sint-Andriesplaats, Antwerpen
vrijdag 04-11 Bisthovenplein, Deurne
zondag 06-11 en zondag 4-12 Falconplein, Antwerpen

0484 / 290,769 of cochez.stevens@telenet.be

bron: Gazet van Antwerpen, 31/03/2005

Biolégère, bier van de week

Dat brouwerij Dupont al sinds 1920 grote bieren brouwt, is genoegzaam bekend. Om er maar een paar te noemen: de prachtige bleke en bruine Moinette, de Saison Dupont Vieille Provision en zelfs een pils, Rédor Pils. Sinds jaren bouwt Dupont ook biologische bieren. Nu is bier van hoge gisting brouwen bijna sowieso een natuurlijk en biologisch proces. Maar de gebruikte grondstoffen moeten goed zijn, dat wil zeggen dat er op de planten geen scheikundige stoffen mogen worden gebruikt en dat ook de grond niet bewerkt mag zijn met chemicaliën. De organisaties die daarop moeten toezien, heten Blik en Ecocert, allebei erkend door het ministerie van Landbouw. Brouwerij Dupont gebruikt producten die gecontroleerd zijn door Ecocert, dus op basis van gewaarborgd natuurlijke grondstoffen.

Dupont bouwt maar liefst vijf biobieren: Moinette Bio, Saison Dupont Bio, Bière de Miel Bio Blanche, Hainaut Bio en natuurlijk deze Biolégère, een ongefilterd blond bier van 3,5 volumepercent. Niet eens zo sterk als een pintje (4,5%), maar wel iets sterker dan tafelbier. Ik open het 25 cl-flesje op kamertemperatuur en schenk het langzaam uit. De kleur is zonnig, eigenlijk licht goudkleurig, met een mooi wit, stevig en fijnmazig schuimkraagje. Dit bioknaapje heeft een mooie en uitgesproken tarwegeur en ruikt kruidig en hoppig. Een aangenaam aroma. De smaak is net iets te scherp (hopsmaak) en kleeft wat onaangenaam (doet chemisch aan!) aan het gehemelte bij de afdronk. Ik voeg het bezinksel erbij en nu komt er meer een tarwegraansmaak bij. Dit bier trekt de mond kurkdroog en heeft een sterke nasmaak van graan met een vreemde bijmaak. Misschien iets voor fervente pilsdrinkers?



Brouwerij Dupont, 5 Rue Basse, 7904 Tourpes, 09-67 10 66 en www.brasserie-dupont.com

Bierkaffee TrappistenhuisJohan Uytterhaegen, Brabantdam 164, 9000 Gent, 09-224.29.37 en www.trappistenhuis.be

Bron: Het Nieuwsblad, 31/03/2005

Boerderij Den Diepen Boomgaard breidt uit

De vzw Den Diepen Boomgaard breidt uit. De biologische boerderij die ook als sociale werkplaats dienst doet krijgt een nieuwe bakkerij, een nieuwe keuken én een rustplaats. «Het achterste gedeelte van de hoeve wordt afgebroken. Dat deel is bijna tweehonderd jaar oud is en erg bouwvallig», aldus bedrijfsleider Staf Berlo. «In de plaats komt er een nieuw gebouw.» De gemeente Grimbergen is de bouwheer, het interieur is voor rekening van Den Diepen Boomgaard.

«Hopelijk kunnen de werken nog dit jaar starten», vervolgt Berlo. «We zullen na de verbouwingen de ruimte ook veel beter kunnen benutten. Het is de bedoeling dat de bakkerij beneden komt en de keuken op de eerste verdieping. Het gebouw moet verder ook zo ingericht worden dat het als ontmoetingsplaats kan dienen. We willen dat de oudere mensen of kinderen die hier een rondleiding krijgen, even rustig kunnen gaan zitten. Ook het binnenplein moet toegankelijker worden, onder meer met de heraanleg van de vijver en de aanplanting van een kruidentuin.» De werken zullen tussen 500.000 en 750.000 euro kosten.

Het Laatste Nieuws, 30/03/2005

Base de données des professionnels de la bio

Un nouvel outil est à votre disposition sur notre site <http://www.bioforum.be> : il est désormais possible de trouver les agriculteurs et transformateurs de produits bio qui vous intéressent sur base de quelques critères simples.

Par exemple :

- si vous êtes professionnel, vous pourrez trouver d'autres agriculteurs qui ont le même type de spéculations que vous afin d'obtenir des informations ou établir des collaborations ;
- si vous êtes consommateur, vous pourrez trouver des producteurs bio dans votre région qui vendent leurs produits à la ferme ou sur des marchés. (...)

Frédéric Ancion, Bioforum Wallonie, Coordination scientifique et technique pour le conseil de filière, Tel : +32-81/61.46.55, E-mail : frederic.ancion@bioforum.be, www.bioforum.be

Bron: Bioforum Wallonië, 29/03/2005



INTERNATIONAAL

Wereld – Planeet was nooit zwakker

De mens tast de aarde aan tegen een snelheid die de voorbije 50 jaar nog nooit zo hoog lag. Hierdoor verzwakt de planeet zodanig dat ze steeds moeilijker kan voorzien in de essentiële noden van de mens zoals zuurstof, water en bescherming tegen natuurlijke rampen. Dit blijkt uit een rapport van de Verenigde Naties dat woensdag in Parijs werd voorgesteld.

Dertienhonderd deskundigen uit 95 landen werkten mee aan dit rapport van Unesco dat het Millennium Ecosysteem evalueert. Het rapport concludeert dat 60 procent van de hoofdvorzieningen van de aarde aan de mens - uit een lijst met 24 voorzieningen waaronder het water, het visbestand, de regulering van het klimaat,...- afzwakt.

Vast staat dat de verhoogde productiviteit van de landbouw, de veehandel en de visteelt heeft bijgedragen tot de welvaart van de mens. Maar dit gaat ten koste van de andere voorzieningen van de aarde, stellen de onderzoekers. Het rapport besluit dat de overbevissing de rijkdommen in de zee heeft uitgeput en dat de voorraad drinkwater niet kan voldoen aan de vraag.

Sinds 1945 werd meer ongerept land tot landbouwgronden omgevormd dan in de 18de en 19de eeuw samen, wat neerkomt op een kwart van de totale oppervlakte van de aarde. En voor de landbouw werd ruim de helft van de stikstofhoudende kunstmeststoffen gebruikt sinds 1985. Deze drastische aantasting van de bodem zorgt voor een verlies aan diversiteit van de diersoorten: 13 pct van de vogels, een kwart van de zoogdieren en minstens 32 pct van de amfibieën worden nog deze eeuw met uitsterven bedreigd.

De armen worden door de aantasting van de aarde door de mensheid nog het meest benadeeld. Stuwdammen voorzien de steden bijvoorbeeld wel van energie maar bemoeilijken de landbouw en visserij in de landelijke gebieden. De snelle ontbossing in Indonesië of het Amazonegebied benadeelt dan weer de autochtone bevolking van de regenwouden.

Het rapport doet enkele aanbevelingen om de aantasting van de aarde een halt toe te roepen: rekening houden met de natuur tijdens besluitvormingen, het verbeteren van de reglementering en het gedrag van de mens postief beïnvloeden.

Bron: www.vilt.be, 31/03/20005

NL - Half miljoen biologische leghennen in Nederland

In ruim twee jaar tijd is het aantal biologische pluimveebedrijven in Nederland gestegen van 67 in 2002 naar 92. Het aantal kippen is in die periode verdubbeld van 260.000 naar 520.000 stuks. En er zijn in de sector plannen voor verdere groei. Volgens het adviesbureau Agro Eco zijn er concrete uitbreidingsplannen voor nog eens 269.000 leghennen.

Hiervan zouden 110.000 dieren terechtkomen op 17 bestaande bedrijven en 158.000 op 18 nieuwe biologische pluimveebedrijven. De biologische eieren worden voor het overgrote deel afgezet bij pakstations die zowel gangbare als biologische eieren vermarkten. De groei van de sector in Nederland is vrijwel geheel voor rekening van de stijgende export naar Duitsland, waar met name Aldi heel wat promotie maakt voor scharreleieren.

Naar aanleiding van de vogelpestcrisis in 2003 werd bij onze noorderburen de **Biologische Pluimveehouders Vereniging (BPV)** opgericht. Die vertegenwoordigt vandaag 58 pluimveehouders met twee derde van het totaal aantal biologische hennen.

Bron: www.vilt.be, 05/04/2005

NL - Handboek Huisverkoop Biologisch Vlees



Praktisch handboek voor opzetten van boerderijwinkel

Voor biologische boeren die willen beginnen met de verkoop van biologisch vlees aan huis, is het 'Handboek Huisverkoop Biologisch Vlees' samengesteld. Het handboek bevat o.a. marketingtips en een overzicht van de wet- en regelgeving. Aanvullend heeft het LEI een economische analyse gemaakt van het verkopen van vlees via huisverkoop. Biologica brengt het handboek breed onder de aandacht bij alle veehouders die zich oriënteren op het opzetten van een boerderijwinkel of die hier al mee zijn begonnen, zodat ze deze neventak kunnen ontwikkelen tot een rendabel onderdeel van hun bedrijf. (...)

Meer informatie: www.biologica.nl <<http://www.biologica.nl/>>

Bron: Biologica, 05/04/2005

EKO-Monitor Jaarrapport 2004:

Omzet in biologische producten stijgt tot ruim 419 miljoen euro

De markt voor biologische producten is in 2004 met ruim 6% gegroeid. Ondanks de economische recessie en de prijzenslag, heeft de biologische sector zich in 2004 goed staande gehouden. AGF blijft met 3,9% marktaandeel de belangrijkste biologische productgroep. Eieren waren in 2004 met 14% omzetstijging de grootste groeier. Vlees behaalde een omzetstijging van 12,7%.

Deze cijfers en trends komen uit het EKO-Monitor Jaarrapport 2004, dat Biologica op 31 maart tijdens het EKO-Congres 'Biologisch, op uw gezondheid!' naar buiten brengt.

Afzetkanalen

De omzet in biologische producten bedroeg het afgelopen jaar € 419 miljoen euro. Supermarkten waren goed voor € 194 miljoen (46%), natuurvoedingsspecialzaken voor € 171 miljoen (41%) en de overige kanalen voor € 54 miljoen (13%). Ten opzichte van 2003 is de groei 6,1%; in 2003 bedroeg de groei circa 5%. In de foodmarkt als geheel zijn in 2004 de consumentenbestedingen gedaald met 1,3%. De bestedingen aan biologische voeding in het natuurvoedingskanaal zijn in 2004 iets sterker gestegen (6,9%) dan in het supermarktkanaal (6,3%).

Areaal groeit, minder boeren

Het areaal biologische landbouw is in 2004 gestegen. De groei wordt voornamelijk veroorzaakt door aanmeldingen van grasland. Eind 2004 heeft 2,5% van de totale land- en tuinbouw nu een biologische bedrijfsvoering, tegen 2,2% eind 2003. Flevoland is de provincie met de meeste biologische landbouw (7.811 hectare) en Limburg met de minste (966 hectare).

In 2004 waren er 1383 gecertificeerde biologische land- en tuinbouwbedrijven, tegen 1434 in 2003. De afname heeft o.a. te maken met de regulering in 2003 van het aanbod biologisch varkensvlees, die voor bedrijven in 2004 zijn beslag kreeg.

Perspectief voor 2005

Voor 2005 wordt een verder doorzettende groei verwacht. De convenantpartijen die samenwerken in de Task Force Markontwikkeling Biologische Landbouw hebben afgesproken dat zij hun inspanningen om de 5% doelstelling te halen gaan intensiveren. Zij hebben daartoe een vervolgconvenant afgesloten, waarin ook nog eens extra doelstellingen zijn vastgelegd (export, prijsverschil aanpakken en onderzoek meer vraag gestuurd maken). Bijzonder is verder dat er twee nieuwe convenantpartijen zijn toegetreden: Veneca namens de cateraars en 12 maatschappelijke organisaties, verenigd in een deelconvenant. Kern van het deelconvenant is dat maatschappelijke organisaties hun leden zullen stimuleren om vaker biologisch te kopen.



Het marktaandeel in de sector AGF bedraagt nu 3,9% (2003: 3,7), in de sector vlees 2,3% (2003: 2,0%) en in de sector zuivel 2,8% (2003: 2,6%). Met 2,2% groeit het marktaandeel brood minder snel (2003: 2,0%), net als de kruidenierswaren (nu 1%, tegen 0,9% in 2003).

Het EKO-Monitor Jaarrapport is een uitgave van Biologica, de ketenorganisatie voor biologische landbouw en voeding, in samenwerking met de Task Force Marktontwikkeling Biologische Landbouw. Het rapport is in opdracht van LNV samengesteld door het LEI en marktonderzoeksbureau Aurelia, op basis van data en informatie van o.a. GfK, IRI en de controleorganisatie Skal.

Triodos Bank heeft de uitgave van de publieksversie 2004 mede mogelijk gemaakt. Het rapport beslaat 36 pagina's en is gratis te downloaden via www.biologica.nl/ekomonitor of tegen onkostenvergoeding te bestellen bij het secretariaat van Biologica, 030-233 99 70 of info@biologica.nl (€ 5,- excl. porto). **Overname van cijfers alleen o.v.v. EKO-Monitor Jaarrapport 2004/Biologica.**

bron: biologica, 30/03/2005

EKO-congres presenteert resultaten nieuw onderzoek naar gezondheidsaspecten biologische voeding

Biologisch voedsel bevat meer gezondheidsbevorderende stoffen

Voedsel geproduceerd met de biologische landbouwmethode bevat gemiddeld meer gezondheidsbevorderende stoffen dan voedselproducten uit de reguliere landbouw. Bovendien bevat biologische zuivel meer meervoudig onverzadigde vetzuren (CLA's) die samen met omega-3- en omega-6-vetzuren een gunstige rol lijken te spelen bij de versterking van het immuunsysteem, het voorkomen van astma en allergie en het voorkomen van hart- en vaatziekten.

Dit zijn de belangrijkste conclusies van onderzoekers van het Louis Bolk Instituut n.a.v. literatuuronderzoek en nieuw onderzoek naar biologische melk versus reguliere melk. De resultaten van het onderzoek worden gepresenteerd op het EKO-congres: Biologisch, op uw gezondheid! van 31 maart 2005.

Naast het onderzoek naar biologisch zuivel is onderzoek gedaan naar borstvoeding van vrouwen die biologische zuivel gebruikten. Bij hen werd een hogere concentratie CLA's in borstvoeding geconstateerd dan bij vrouwen die reguliere zuivel gebruikten.

Aanleiding voor het onderzoek was de oproep van Triodos Bank directeur Peter Bom tijdens het EKO-congres 2004. Blom: "Biologisch moet zich scherper profileren als gezond. Maar daar is wel onderzoek voor nodig". Onderzoekers van het Louis Bolk Instituut hebben in samenwerking met diverse instituten in Europa en Nederland, waaronder Wageningen, de Universiteit van Maastricht en TNO-Voeding twee (pilot-)onderzoeken verricht naar verschillen tussen reguliere en biologische zuivel.

Melkonderzoek

In februari dit jaar werd melk van biologische en gangbare boerderijen verzameld en onderzocht op onder meer CLA's. De hoeveelheid CLA's was in de onderzochte biologische melk significant hoger. Bij de omega-3-vetzuren gold dat zelfs voor alle biologische melk.

Ook de gezondheidstoestand van de koeien werd gemeten via immunologisch onderzoek waaruit bleek dat de koeien met een biologisch voedingspatroon met minder krachtvoer en meer klaver beter kunnen reageren op infecties, de koeien zijn robuuster.

Moedermelkonderzoek

Naast het onderzoek naar biologisch zuivel is tevens onderzoek verricht naar moedermelk van



vrouwen die biologische zuivel gebruikten. Het moedermelkonderzoek richtte zich ook op CLA's. Bij biologische zuivel gebruikende vrouwen werd een hogere concentratie CLA's in de borstvoeding geconstateerd dan bij vrouwen die reguliere zuivel gebruikten. Voor dit aanvullende onderzoek werd in het kader van het zgn. KOALA-onderzoek in samenwerking met de Universiteit van Maastricht en Hamburg, TNO-Voeding en het Paracelsus Spital in Zwitserland gekeken naar moedermelk van vrouwen met biologische en niet-biologische eetpatronen en met name naar het gebruik van zuivel.

Recente Europese onderzoeken

Tenslotte blijkt uit een overzicht van de meest recente onderzoeken in Europa dat biologische voeding gemiddeld beter blijkt te scoren op o.a. vitamine C gehaltes, mineralen, anti-oxidanten en eiwitkwaliteit dan reguliere producten.

Volgens de opdrachtgevers bieden de onderzoeksresultaten volop aanleiding voor vervolgonderzoek naar de gezondheidsaspecten van biologische voeding. Vooral de overheid zal hieraan moeten bijdragen. De opdrachtgevers constateren dat er steeds meer onderzoeksresultaten beschikbaar komen waaruit blijkt dat de biologische productiemethode niet alleen maatschappelijke voordelen heeft (op terreinen als milieu, biodiversiteit, bodemkwaliteit en dierenwelzijn), maar ook leidt tot gezonde voedselproducten die meer goede stoffen bevatten en vrij blijven van pesticidenresiduen.

Belangrijkste uitgangspunten van de biologische landbouwmethode zijn het optimaliseren van de weerstand van planten en dieren en het vermijden van kunstmest en chemisch-synthetische bestrijdingsmiddelen.

Het onderzoek is uitgevoerd in opdracht van Triodos Bank, Ecomel en Biologica.

Bron: Biologica, 01/04/2005

NL - Verslag EKO Congres 31 maart jl

*** Wijffels bepleit herkenbare afzetstructuur**

Herman Wijffels (voorzitter SER en Natuurmonumenten), de hoofdspreker van het EKO Congres dat 31 maart jl ruim 300 belangstellenden trok naar Landgoed Rhederoord, spoorde de biologische sector aan om de vensters naar alle kanten open te zetten en samenwerking aan te gaan. 'Als je wilt dat je je vermenigvuldigd, dan moet je de opgedane kennis en ervaring delen.' Hij zette licht op een aantal verworvenheden van de biologische sector, waaronder de opbouw van een eigen afzetkanaal via speciaalzaken. Verbreding naar en samenwerking met de supermarkty beschouwt hij als een must om meer consumenten te bereiken. En hij is van mening dat het de speciaalzaak niet hoeft te schaden. Daarbij hield hij een pleidooi voor niet-anonimiserende afzetkanalen, een punt waar de speciaalzaak potentieel sterk in is, en verbinding met de maatschappelijke organisaties. Niet toevallig werd het deelconvenant tussen Biologica en de maatschappelijke organisaties tijdens het congres ondertekend, waarmee 12 maatschappelijke organisaties met zo'n kleine 5 miljoen leden zich committeren aan het ondersteunen van biologisch richting de eigen achterban.

*** Van Vilsteren prikt ballonnen door**

De daling van het aantal biologische telers in 2004 kan opgevat worden als een alarmerend signaal. De nieuwe voorzitter van de LTO Vakgroep biologische landbouw greep het EKO Congres aan om de knellende situatie van biologische telers te onderstrepen. Hij prikte drie ballonnen door die drie pijnpunten van dit momenten vertegenwoordigen:

1. De prijzen voor de telers zijn te laag.
2. De arbeidskosten zijn te hoog in verhouding tot andere EU-landen.
3. De grondprijzen zijn te hoog.



Van Vilsteren bepleitte fiscale instrumenten, zoals een stevige beloning voor groene en blauwe diensten aan de biologische telers, en afschaffing van de BTW op biologische producten. In de Biofood editie die volgende week verschijnt volop aandacht voor de prijsontwikkeling van biologische en gangbare producten (in zowel Nederland als België) en de inspanning van biologische telers om op de markt in te spelen.

*** Bolk Instituut bevestigt: bio-zuivel is gezonder**

De oproep van Triodos Bank directeur Peter Blom in voorjaar 2004 om het accent te verleggen naar gezondheid heeft forse vruchten afgeworpen. Het thema stond centraal op het EKO Congres 2005. Machteld Huber van het Louis Bolk Instituut presenteerde een vergelijkend onderzoek naar biologische en gangbare koemelk en moedermelk. Het koemelk onderzoek wijst uit dat biologische koemelk een hoger gehalte aan meervoudig onverzadigde vetzuren (CLA's) en Omega 3-vetzuren bevat, die beide goed voor de gezondheid. Bovendien blijkt dat biologische melk een hoger bereik heeft bij immunologietests, beter in staat is licht op te nemen en vast te houden (biofotonen) en harmonischer kristallisatiebeelden te zien geeft. Alleen op smaakgebied is er geen onderscheid waargenomen tussen biologische en gangbare zuivel. Uit het moedermelk onderzoek is gebleken dat de consumptie van biologische producten, met name biologische zuivel, in belangrijke mate bijdraagt aan verhoging van het percentage CLA's in moedermelk. De groep vrouwen die overwegend biologisch consumeren, hebben het hoogste percentage CLA's in de borstvoeding. Vervolgonderzoek moet uitwijzen of dit zich vertaalt in de gezondheid van de baby's.

Bron: Biofood Online, 05/04/2005

NL - Ekoplaza.nl wordt biologische internetsupermarkt

Van Tol-dochter Versunie begint in september 2005 onder de naam Ekoplaza.nl een biologische internetsupermarkt. Klanten kunnen hun bestelling ophalen bij de lokale buurtsupermarkt. In twee jaar tijd zullen er verspreid over Nederland zo'n 700 afhaalpunten komen. Ieder marktgebied van 5.000 a 10.000 inwoners komt in principe in aanmerking voor de vestiging van zo'n afhaalpunt. Dat zegt woordvoerder Roy Voogd van Ekoplaza.nl. Ekoplaza.nl is overigens onafhankelijk van de gelijknamige keten biologische supermarkten die wordt opgezet door Natuurwinkel-ondernemer Jos Kamphuys. Volgens Voogd zal er echter wel intensief worden samengewerkt met deze onderneming: 'We werken samen, onder meer in het uitbouwen van de naam Ekoplaza, dat biologisch voor een breed publiek toegankelijk maakt. Dezelfde naam werkt verstevigend.' Ekoplaza.nl biedt een uitgebreid assortiment van enkele duizenden vers- en kw-producten. Deze producten worden in Heerhugowaard verzameld en verpakt in speciale koel dozen die door koelwagens van Versunie door het land gedistribueerd worden. De eigenaren van de afhaalpunten krijgen van Versunie een vergoeding voor iedere bestelling die bij hen wordt afgehaald.

Bron: MKB, Biofood Online, 05/04/2005

NL - Bioplus wordt overkoepelend versmerk

Begin april lanceert Plus de eerste range versartikelen onder het overkoepelende merk Bio+. Het merk van Dumeco s De Groene Weg komt naast vlees en vleeswaren beschikbaar voor andere versgroepen en wellicht ook voor kruidenierswaren. Plus start onder meer met kaas, cherry tomaten en pitloze druiven. Direct gevolgd door zuivel. Ook de supermarkten Konmar en Edah gaan de nieuwe Bio+ artikelen voeren.

Bron: Biofood Online, 05/04/2005



NL - Biologische koe moet langer op stal

Een biologische boer laat zijn koeien zo lang mogelijk in de wei staan. En zo ziet de consument van biologische zuivel het graag. Toch zijn er belangrijke redenen om de dieren eerder op stal te zetten, zeggen onderzoekers van Aver Heino, praktijkcentrum voor biologische melkveehouderij van de Animal Sciences Group.

Het belangrijkste voordeel van een kortere graasduur is dat er minder mest en urine direct op het land terechtkomen. Projectleider ir Matteo de Visser: 'De urinelozingen betekenen een enorme puntbemesting met stikstof. Lange beweiding werkt zodoende meer uitspoeling van nitraat in de hand. Zo zie je dat het predikaat biologisch niet per definitie milieuvriendelijk is.' De onderzoekers hebben ook bekeken hoe de melkkoeien reageren op een vermindering van het aantal uren in de wei, van acht naar vier uur per dag. Hierbij kwam een goed aanpassingsvermogen van de koeien aan het licht. 'Ze raken erop ingesteld', zegt. 'Na een gewenningsperiode van zo'n twee weken, weten ze dat ze maar kort buiten kunnen staan. Ze denken: laten we voortaan sneller gaan eten, rusten kunnen we later wel in de stal.'

De snelheid waarmee koeien gras en klaver eten, neemt met zo'n twintig procent toe. Uiteindelijk nemen de koeien elke dag wel minder eiwit op vanwege de beperkte graasduur. Maar deze beperking van eiwitopname is voor melkkoeien op biologische grasklaverpercelen gewenst, aangezien ze doorgaans teveel eiwit opnemen.

'Klaver is erg eiwitrijk', zegt De Visser. 'Daarom is een flinke hoeveelheid eiwitarme bijvoeding nodig. Als de koeien langer op stal worden gezet, kunnen ze meer snijmaïs eten dat minder rijk is aan eiwitten dan grasklaver. De koeien hebben zo een meer uitgebalanceerd dieet, en dit komt de gezondheid van de dieren ten goede.'

De onderzoeker wijst er wel op dat er nog andere factoren kunnen zijn die boeren in hun overweging nemen, zoals het welbevinden van de koe. Bovendien zou vermindering van het aantal uren in de wei nadelig kunnen zijn voor het imago van biologische landbouw. De koe is dan minder zichtbaar. / HB

Bron: IBL nieuws nr. 25, maart 2005

NL - Ook zonder antibiotica kunnen uiers gezond blijven

Met en zonder antibiotica, ja zelfs in de potstal is een goede uiergezondheid te bereiken. Dat bleek uit een onderzoek op 84 biologische bedrijven. De gezondheid van uiers, bepaald op basis van het celgetal in de melk, varieert enorm tussen bedrijven. Zowel met antibiotica als homeopathie zijn er bedrijven die het celgetal laag houden. En hoewel de potstal een slechte omgeving heet te zijn voor gezonde uiers, blijkt ook hier een goede uiergezondheid haalbaar.

Meer info: <http://www.biofoon.nl/Biobieb/V-focus/Rundvee/200502026027.pdf>

Bron: IBL nieuws nr. 25, maart 2005

NL - "Verdoofde biggencastratie veroorzaakt ook stress"

Op het Praktijkcentrum voor duurzame en biologische veehouderij van de Wageningse universiteit zijn de eerste biggetjes in een experiment verdoofd gecastreerd. De onderzoekers zijn voorsnóg niet overtuigd dat deze techniek het welzijn van de dieren effectief verbetert. Dat staat te lezen op de website van Agriholland.

Dierenwelzijnsorganisaties protesteren al jaren tegen het castreren van biggen zonder verdoving. Deze praktijk wordt toegepast door varkenshouders om te vermijden dat het varkensvlees bij het bakken een nare geur verspreidt. In ons land hebben enkele boerenorganisaties en dierenwelzijnsorganisaties in 2002 een principiële akkoord ondertekend dat onder bepaalde voorwaarden zou moeten leiden tot een verbod op castratie zonder verdoving in 2006.



Op een praktijkcentrum in het Nederlandse Raalte werd onderzoek gedaan naar castratie onder verdoving. "Het oppakken en verdoven van biggen is een handeling die ook stress oplevert", aldus bedrijfsleider Vernooij. Op basis van de eerste proeven vindt de onderzoeker het moeilijk om voorlopige conclusies te trekken, maar hij sluit niet uit dat de techniek zelfs tot meer stress leidt.

Onderzoekers zijn er wel van overtuigd dat verdoofd castreren op langere termijn geen oplossing is om dierenleed bij biggen te voorkomen. Ze hopen dat bijvoorbeeld foktechnische maatregelen en onderzoek aan de slachtlijn uiteindelijk de castratie van biggen helemaal overbodig zullen maken.

Bron: www.vilt.be, 02/04/2005

NL - Geen verband prijzen biologisch en gangbaar

Er bestaan geen vaste duidelijke verbanden tussen de prijzen van biologische en gangbare land- en tuinbouwproducten in de Europese Unie. Dat concludeert het LEI in het rapport 'Market signals for organic farming' dat is gebaseerd op een uitgebreide analyse van de markt voor biologische producten in Europa. De prijzen die boeren voor biologische melk, vlees, eieren en aardappelen ontvangen, zijn wel hoger dan die hun collega's voor gangbare producten krijgen betaald, maar dat verschil in prijs fluctueert sterk.

De inkomens die biologische bedrijven realiseren, hangen niet alleen samen met de hoogte van de productprijzen. Ook de oppervlakte van het bedrijf, de grootte van de veestapel en de gewassen die worden geteeld, zijn daarvoor bepalend. Daarnaast zijn er landen waar het inkomen sterk afhankelijk is van de subsidie die aan biologische bedrijven wordt gegeven. Veel bedrijven combineren de biologische landbouw met een neventak die ook belangrijk bijdraagt in het inkomen.

Bron: www.lei.nl/publicaties, geknipt uit Biofood Online 13, 29/03/2005

'Belonen biologisch consumeren' pas in 2006

Het ministerie van LNV treft op dit moment de voorbereidingen voor het praktijkonderzoek 'belonen biologisch consumeren', dat met medewerking van onder andere het LEI en de Taskforce Marktontwikkeling Biologische Landbouw zal worden uitgevoerd. Het werkelijke experiment zal naar verwachting in 2006 plaatsvinden. Dat schrijft minister Veerman van Landbouw in een brief aan de Tweede Kamer. Het praktijkonderzoek zal aandacht besteden aan verschillende aspecten van verlaging van de meerprijs van biologische producten ten opzichte van gangbare varianten. Daarbij wordt gedacht aan fiscaal-technische aspecten, mogelijke gevolgen voor de prijszetting, economische gevolgen voor de sectoren en mogelijke vormen van staatssteun, aldus Veerman. Volgens de minister zal de Europese Commissie ook aan het praktijkexperiment zelf haar goedkeuring moeten geven in verband met de staatssteunaspecten. Al met al neemt de voorbereiding flink wat tijd in beslag, waardoor het werkelijke experiment naar verwachting in 2006 plaats zal vinden.

Bron: ministerie van LNV, geknipt uit Biofood Online 13, 29/03/2005

NL - Bio-sector moet negatieve percepties wegnemen

Willen beleidsmakers, producenten en leveranciers de consument van de toekomst interesseren voor biologische producten dan is het van belang om negatieve percepties van biologisch voedsel weg te nemen of om te zetten in positieve percepties. Dat concludeert de Wetenschapswinkel van Wageningen UR op basis van een enquête onder 700 jongeren. Uit de enquête blijkt dat 13% van de jongeren de smaak van biologisch voedsel niet lekker vindt. Daarnaast is de hogere prijs het belangrijkste motief van jongeren om geen biologische producten te kopen.



Opvallend is dat jongeren aangeven dat biologisch voedsel niet lekker is. Dit gecombineerd met het feit dat jongeren redelijk veel invloed hebben op wat er thuis gegeten wordt, zou een rem kunnen zijn op de consumptie van biologische producten. Daarbij kan gezegd worden dat 73% van de jongeren wel eens biologisch heeft gegeten en dat 18% van de 27% die dat nog nooit gedaan heeft dat wel eens zou willen proberen.

Een belangrijk positief punt is dat jongeren erg veel waarde hechten aan diervriendelijkheid en biologisch voedsel associëren met diervriendelijkheid. Het benadrukken van diervriendelijkheid in relatie met biologisch voedsel zou volgens de onderzoekers wellicht een goed en sterk punt kunnen zijn voor het aantrekkelijker maken van biologisch voedsel. Naast het benadrukken van diervriendelijkheid zouden ook de positieve aspecten milieuvriendelijkheid en gezondheid benadrukt kunnen worden.

Verder is het volgens de onderzoekers van belang om de drie belangrijke begrippen rond (onder andere) voedsel te verbinden aan biologisch voedsel. Deze begrippen zijn gemak, genot en gewin. Als de consument het kopen van biologisch voedsel verbindt met de termen gemak, genot en gewin en dit besef ook doordringt tot de consumenten van de toekomst, ligt er een b(l)oeiende toekomst voor de biologische sector in het verschiet, aldus de onderzoekers. Het rapport Jongeren en biologisch voedsel is te vinden op de website van de Wetenschapswinkel.

Bron: Wetenschapswinkel Wageningen UR, geknipt uit Biofood Online 13, 29/03/2005

NL - Sojaburger is niet gelijk aan bio-hamburger

Ongeveer een derde van de consumenten zegt vóór biologische landbouw te zijn. Maar uit marktgegevens blijkt dat nog geen 3% van de gekochte voedingsmiddelen biologisch is. Uit een enquête onder 700 jongeren blijkt dat deze niet veel anders denken dan oudere consumenten. Opvallend is dat jongeren aangeven dat biologisch voedsel niet lekker is. Uit de antwoorden werd duidelijk dat veel jongeren biologisch voedsel associëren met soja en tofu en andersoortige vleesvervangers. En dat vinden ze blijkbaar niet zo lekker. Het onderzoek is gefinancierd door de Wetenschapswinkel van Wageningen UR.

Meer info (pdf): <http://www.wur.nl/wewi/pdf/210.pdf>

Bron: IBL nieuws nr. 25, maart 2005

GB - Dierenwereld gedijt niet op akkers met gengewassen (studie)

Boeren met genetische gewijzigde gewassen heeft een nadelig effect op de dierenwereld in de buurt. Dat is het resultaat van een Britse studie, het grootste onderzoek ooit over de ecologische gevolgen van het gebruik van transgene landbouwgewassen. Het lijkt erop dat de variëteiten uit het laboratorium Groot-Brittannië nog niet meteen zullen veroveren.

Op velden met genetisch gewijzigd winterraapzaad komen minder vogels, bijen, vlinders en andere insecten voor dan op akkers met het gewone raapzaad. Kort samengevat is dat de conclusie van het vierde en laatste rapport van de Farm Scale Evaluation (FSE) experimenten, een vierjarig onderzoek dat 7,5 miljoen euro kostte. De resultaten werden vorige week bekend gemaakt. De effecten zijn indirect: op de akkers met het transgene raapzaad groeit minder breedbladig onkruid met bloemen en zaden waarvan insecten en vogels leven. Die plantensoorten worden er verdrongen door grassen, die minder voedsel opleveren voor de dierenwereld. De bio-ingenieurs hebben genetisch gewijzigd raapzaad een grotere weerstand meegegeven tegen bepaalde soorten plantenbestrijdingsmiddelen. Daardoor kan er meer gespreoid worden tegen onkruid op die velden.

Bij hun drie eerdere experimenten zaaiden de FSE-onderzoekers op 180 velden in verschillende streken in Groot-Brittannië genetisch gewijzigde maïs, suikerbieten en lenteraapzaad. De vergelijking met akkers met de traditionele versie van die gewassen bracht aan het licht dat ook op de velden met transgene bieten en lenteraapzaad insecten en vogels minder floreerden. Bij de



maïsvelden was dat niet het geval. Misschien is dat niet verwonderlijk: het herbicide dat de meeste Britse boeren bij de conventionele maïsteelt gebruiken, is zo giftig dat een verbod niet meer lang op zich zal laten wachten.

De spoedige invoering van genetisch gewijzigde landbouwgewassen in Groot-Brittannië lijkt nu wel heel onwaarschijnlijk. De Britse overheid heeft één genetisch gewijzigde maïssoort goedgekeurd, maar voorlopig zijn er geen boeren die de soort aanplanten. Monsanto, de chemiereus die de internationale markt voor genetisch gewijzigde zaden domineert, doet sinds 2003 geen pogingen meer om die soorten in Groot-Brittannië aan de man te brengen. Bayer haalde zijn transgene maïs vorig jaar van de Britse markt.

In de VS, naast Argentinië het belangrijkste teeltgebied van genetisch gewijzigde landbouwgewassen, zijn vergelijkbare studies naar de indirecte ecologische gevolgen van de overschakeling naar de nieuwe soorten nooit uitgevoerd. Dat zegt Doug Gurian-Sherman, een wetenschapper van het Centre for Food Safety, een niet-gouvernementele organisatie in Washington.

Volgens Gurian-Sherman heeft de veralgemeende invoering van transgene gewassen in Noord-Amerika nog andere nadelige effecten. In de VS zijn de eerste onkruidsoorten opgedoken die resistent zijn tegen de herbiciden waartegen de transgene soorten bestand zijn gemaakt. Nu moeten boeren veel geld uitgeven aan andere onkruidverdelgers om die soorten meester te worden. (PD)

Bron: Inter Press Service, 28/03/2005

Bio boomt in China

In de noord-oostelijke Chinese provincie Heilongjiang, de graanschuur van China, wordt aan een verdere toename van de biologische productie gewerkt. Het gehele biologische areaal zal dit jaar met 1.87 mil ha toenemen. Dit betekent een aandeel van 20% van het gehele agrarisch oppervlak. Dit komt overeen met een groei van 18%. Sinds de invoering van de biologische landbouw in 1997 was de groei in deze provincie stormachtig te noemen met een omzet van omgerekend 1.6 mrd dollar tot nu toe. De provincie heeft de kans van de snel groeiende vraag herkent en springt erop in door de productie van de drie voornaamste bio-producten - rijst, sojabonen en maïs - te verhogen. Gepoogd wordt aan de vraag van de internationale markten van vooral Rusland, Japan en Zuid-Korea te voldoen. De provincie Fujian, eveneens booming in zake biologische productie produceerde meer dan 270 bio-producten en exporteerde voor een tegenwaarde van 63 miljoen dollar, volgens berichtgeving van China Daily.

Bron: Biofach Newsletter, geknipt uit Biofood Online 13, 29/03/2005

Bangladesh - Knoflook beschermt zaaizaad tegen insecten

Onderzoekers in Bangladesh hebben met financiële steun van de VS een knoflooktablet ontwikkeld die zaaizaad beschermt tegen insectenvraat. Na oplossing in water ontstaat een goedkoop, maar zeer effectief bio-pesticide. Volgens de onderzoekers komt van de behandelde zaden 95-100% op tegen 56-60% bij onbehandeld zaad.

[red.] Het bericht meldt niets over het voorkomen van vogelvraat. Wellicht is ook dit het onderzoeken waard.

Meer info: <http://www.abc.net.au/news/newsitems/200503/s1318076.htm>

Bron: IBL nieuws nr 25, maart 2005



Colofon

De Biotheek Netknipsels worden uitgegeven door Bioforum Vlaanderen in het kader van het Biotheekproject. De Biotheek is het informatiepunt voor de biologische landbouw en voeding, te consulteren op www.biotheek.be U kan de Biotheek ook een vraag stellen via 078 151 152 of mijnvraag@biotheek.be.

Deze knipselkrant verschijnt wekelijks met actuele informatie over de nationale en internationale biosector. De berichten worden zonder tekstwijziging (hooguit ingekort) geknipt en geplakt, met vermelding van hun bron. Samenstelling: Petra Tas. Nieuwtjes en evenementen kunnen steeds voor opname doorgestuurd worden aan petra.tas@bioforum.be. Momenteel wordt de knipselkrant verzonden naar ruim 1600 relaties binnen de sector, de overheid en sympathisanten van de 10op10-campagne. Aanmelden en uitschrijven kan via de website: surf naar www.bioforum.be/nieuwsbrief.asp of via een eenvoudig mailtje aan biotheek@bioforum.be.

Oude nummers kunnen opgevraagd worden bij biotheek@bioforum.be.