

ANTONIO NEGRI, GOST  
SUBVERZIVE FESTIVALA  
Kapital ne može  
preživjeti bez  
izrabljivanja

str. 5

IRINA BOKOVA,  
DIREKTORICA UNESCO-a  
Upoznaj svoje  
da bi poštovao  
tuđe

str. 11 i 13

# ZOOM ZOOOW

subotnji magazin

Subota, 28. svibnja 2011.

Glas Istre

SELIMIR OGNJENOVIC, DOAJEN TURIZMA

Gostoljubiviji smo  
no što mislimo

str. 213



## OPEN SAUCES

Hrana kao spoj  
umjetnosti i znanosti

str. 6 i 7

# Hrana je puno više

Piše Lara BAGAR

Super cijena, od četvrtka do nedjelje komad kristal salate za samo 1,99 kuna, domaće jagode samo 11,99 kuna, surimi štapići (uz čiju sliku u zagradi piše da imaju okus raka) na akciji su čak 30 posto sniženi i pakiranje stoji svega 6,29 kuna.

Kupi, kupi, još malo pa nestalo, vršti s letakom u poštanskom sandučiću, kojima popularni supermarketi mame još popularnijim cijenama. Bitna je kvantiteta a ne kvaliteta, deviza je trgovaca posttranzicijskog kapitalizma. No, cijena jeftinje hrane itekako je skupa - sve je više djece alergično, intolerantno na hranu, a bolesti novog doba više se ne mogu dijagnosticirati latinskim nazivima.

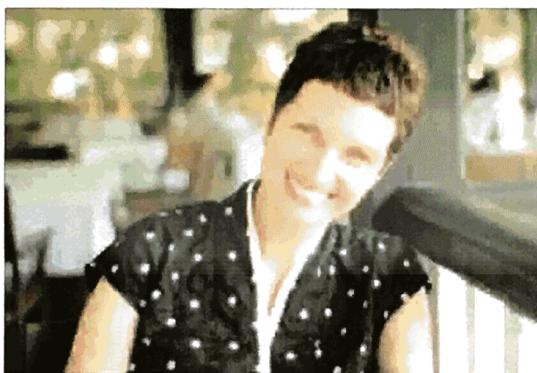
Takvi fenomeni su motivirali članove udruge FoAM da pokrenu zanimljiv transdisciplinarni projekt Open Sauces, koji su nedavno FoAMovi utemeljitelji Maja Kuzmanović i Nik Gaffney prezentirali u pulskoj galeriji Makina. Maja Kuzmanović, umjetnica i istraživačica rodom iz Pule, već 20 godina živi u zapadnoj Europi gdje umjetnički djeluje kroz studio-udrugu FoAM. Od 1997. kad završava magisterij na interaktivnim medijima i trendovima dizajna u Nizozemskoj, prisutna je na svjetskoj sceni s projektima koji spajaju umjetnost i znanstveno promišljanje.

## NNNI za kolaps kapitalizma ili promjenu klime

- Prije nego što možemo pojesti hranu, trebamo je negdje proizvesti i nabaviti. Današnje europsko društvo većinom proizvodi hranu kroz industrijsku agrikulturu, da bi bila dostavljena u super i hipermarket kroz multinacionalne distribucijske mreže. Naravno, još uvek postoje lokalni i organski proizvođači koji prodaju robu na tržnicama i u malim nezavisnim dućanicama. No, većina ljudi u gradovima potpuno je ovisna o hrani s ruralnih područja i iz globalne proizvodnje. Bit potpuno ovisan o bilo čemu, bespomoćno je i opasna situacija. Ukoliko se nešto malo poremeti u kompleksnom sistemu prehrambene industrije, kako ćemo doći do hrane, upozorava Maja, navodeći da u "razvijenim" zemljama mnoga djeca ne znaju da je hamburger nekad bio krava, a kamoli da znaju uzgajati rajčicu iz sjemena.

Međutim, počinjeno se osjećavati i znamo da ako želimo opstati, moramo znati kako održati sebe, svoje zajednice, pa i čitavu ljudsku rasu i globalni ekološki sustav. Bez

*U stoljeću gdje klimatski kaos Zemlju često pretvara u negostoljubivo prebivalište bitno je istraživati alternativne metode simultanog hranjenja ljudi i našeg okruženja. Pod hranom podrazumijevam ne samo ono što stavimo u usta, već holističke zaloge koji hrane sva osjetila, mišljenje, duh i društvenost, veli Maja Kuzmanović, rodom Puljanka, koja već 20 godina živi u zapadnoj Europi gdje umjetnički djeluje kroz udrugu FoAM*



Maja Kuzmanović: Većina ljudi u gradovima potpuno je ovisna o hrani s ruralnih područja i iz globalne proizvodnje, a to je bespomoćna i opasna situacija

obzira jesmo li na selu s puno zemlje ili na 10. katu nebodera, kako imati dovoljno hrane u slučaju ekološke, ekonomiske ili društvene krize?

- Kad sam ja odrastala u Jugoslaviji, svako toliko smo imali vježbe NNNI (Ništa nas ne smije iznenaditi) da bismo se pripremili za vanjske agresije. Pitam se kako bi današnji NNNI vježbe izgledale da se pripremamo na kolaps kapitalističkog sistema ili drastičnu promjenu klime, ili na dominaciju xenofobičnih i fundamentalističkih ideja. Stoga, u stoljeću gdje klimatski kaos Zemlju često pretvara u negostoljubivo prebivalište, bitno je istraživati alternativne metode simultanog hranjenja ljudi i našeg okruženja, uključujući i ne-ljudska bića s kojima ga dijelimo. Kad govorim o hrani, podrazumijevam ne samo ono što stavimo u usta, već holističke zaloge koji istovremeno hrane sva osjetila, mišljenje, duh i društvenost. Hrana je puno više nego samo biološko gorivo: ona je i društveni simbol gostoljubivosti i velikodušnosti. Uz dobar ručak i čašu vina svade gube

na intenzitetu, objašnjavala je Maja u galeriji Makina.

Da bi ilustrirala kako se mogu ukusno hraniti i ljudi, ali i njihovo prirodno okruženje, pozvala je eksperimentalne kuhaře iz ribljeg restorana Bateline iz Banjola da prezentiraju što se može spremiti od zapostavljenih ribljih vrsta koniste inovativne načine pripreme, kao što su "istarški sashimi", carpaccio od ovčice (normora) ili conflit od morske mačke. Uz degustaciju Bateline ribe i raznih zalogaj iz FoAMove kuhinje, galerija Makina se pretvorila u mjesto za veseli gradski piknik.

## Otvoreni izvori i umaci

No, iako je potrošnja hrane često izrazito veselo i društveni čin, ostali dijelovi hranidbenog lanca - proizvodnja, priprema i probavljanje hrane, tradicionalno su vrlo tajanstveni i zatvoreni. Poznati kuvari su stoljećima skrivali svoje specijalne recepte i prenosili znanje tek jednom ili nekolikom odabranim učenici-

Daniela MEMEDOVIC



na. Prehrambena industrijia desetićeima patentira sastojke i procese proizvodnje radi veće zarade. U suvremenoj kulturi te turbulentnoj ekonomskoj i ekološkoj situaciji takva tajanstvenost nije održiva. Što više ljudi bude svjesno od kuda njihova hrana dolazi, što jesti i kako koristiti hrano kao tjelesni, duhovni i kulturni lijek, to će ljudska zajednica imati više šanse za dugotrajni opstanak.

Ali, za preživljavanje na duge staze treba početi još danas, ne čekati sutra.

Zadnjih deset godina tajanstvenost se polako gubi. Inspirirani "open source" pokretom u informatici, i veliki master chefs kao Heston Blumenthal i Ferran Adria djele svoje izume s kolegama i širom publikom. Industrija je malo sporija, ali hackeri hrane i lijekova nalaze načine da "otvore" recepte i naprave nedostupne proizvode jeftinijim, a i zdravijim.

FoAMove suradnici, Kate Rich i Kayle Brandon, djele svoje recepte "open source Cole" preko interneta. Cube Cola se može kupiti kroz društvene mreže i Feral Trade Network, gdje Kate distribuira robu u turbama umjetnika koji putuju na manifestacije i konferencije po cijelom svijetu. Roba se osobno dostavlja, tako smanjujući količinu CO<sub>2</sub>, a uz Colu i druge namirnice dobijete i čitavu priču o njihovom putu od proizvođača do vas. Jedina je nezgoda da je distribucija vrlo spora - Kate je zove slow shopping, no zanimljivo je da ukoliko želite dobiti svoje namirnice, u vašem mjestu moraju postojati kulturni događaji na koje će umjetnici putovati i usput vam donijeti špežu. Iz Pule je na Feral Trade uključena Majina majka, Danica Kuzmanović,

sa svojim rakijama od medicinskih trava i voća.

- Motivirani takvim idejama i društvenim promjenama, u FoAM-u smo pokrenuli projekt Open Sauces (otvoreni umaci) da bismo potaknuli proaktivni, ekološki, društveno i kulturno koristan pristup hrani. Open Sauces se sastoji od istraživanja, simpozija, večera, sezonskih slavlja hrane, urbanih intervencija, publikacija o suvremenoj kulturi hrane, a od ove godine imamo i kuhaški klub profesionalaca i amatera - Open Sauces Cooking Club, gdje članovi dijele recepte i znanje preko interneta, kuhaju u kulturnim organizacijama i privatnim kućama, stvarajući tzv. Gesamtkunstwerk, sinestetske događaje gdje je hrana samo jedan dio menja: zvukovi, riječi, prostor, svjetlost, interakcija - sve pridonosi stvaranju atmosfere.

## Med s briselskih krovova i kamilica s Vidikovca

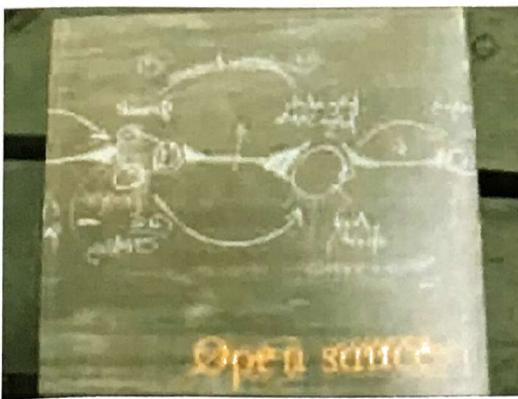
Kao kulturna organizacija, u FoAM-u se osjećamo odgovornim za našu "javnu dijetu". Prečesto dodešmo na galerijsku otvorenja na kojima se služi loše vino i čips, dok se ljudi dive velikim umjetničkim radovima. Za nas nema razlike između kvalitetne slike, kompjuterskog programa i zakuske. Svi oni imaju potencijal biti vrhunska umjetnička djela. Na svim FoAMovim otvorenjima, izložbama i konferencijama hrana je konceptualno uskladena s temom, promovira održivo hranjenje i društvene veze između proizvođača i potrošača - objašnjava Maja.

Open Sauces ima tri cilja. Prvi: da promovira održivost u pristupu hrani, znači u branju, uzgoju, pri-



PRISTUPU HRANI SA ZNANSTVENOG I UMJETNIČKOG ASPEKTA

# od biološkog goriva



premi, potrošnji, probavi i bacanju. Potom je cilj promocija hrane kao suvremenog eko-umjetničkog i bio-art medija, gdje umjetnička djela ne zagađuju okoliš, jer su potpuno potrošna. Projekti koji je počeo simpozijem u obliku degustacijske večere od 13 sljedova, nekoliko godina potiče otvorenu suradnju među umjetnicima, znanstvenicima i ostalim inovatorima, upoznajući ih sa stručnjacima i amaterima koji se bave tradicionalnim, čak i preindustrijskim metodama proizvodnje i pripreme hrane.

U tom kontekstu većina FoAMovača radi na projektima koji omogućavaju stanovništvo urbanih sredista da se više uzduži u sebe i svoje okruženje. S tim u skladu rade na

širenju urbanog vrtlarstva i pčelarstva, koristeći principе permanentne agrikulture, kroz koju se tlo bogati umjesto uništava.

- Radimo na održivom vrtlarenju,

koje se može prakticirati u vrtovima, na krovovima, balkonima, pa čak i kuhinjskim prorozima. Jedna od metoda je tzv. seedballs ili seed-bombing - način sijanja bez kopanja, u kojem su sjemenke pokrivene glinom i kompostom pa se mogu jednostavno baciti na tlo, i na mjestima gdje je vrlo plitko. Trik tih malih loptica sjemenki, koje je osmislio japski mikrobiolog i "prirodni vrtlar" Masanobu Fukukohu, u zajedničkom je sađenju različitih biljaka koje si uzajamno pomazu (tzv. companion planting ili guild gardening).

šuštinji dizajnira se mali eko-sistem u glinenoj loptici. Treba izabrati uredne biljke, koje rado suraduju te nisu previše invazivne, gdje neke imaju duboko korjenje, druge brzo rastu i stvaraju sjenu, treće spajaju dušik itd. Ako je kombinacija biljaka dobro selektirana, nakon što loptica sjemenki prokljija, ne bi se trebalo previše obradivati, jer se biljke užajamno održavaju. Mnogi se "guerilla gardeners", gerila vrtlari, koriste ovom tehnikom, da bi sadili pročišćavajuće i jestive biljke na javnim površinama, uz ceste i u nekoristišnim industrijskim zonomama.

Pored uzgajanja biljaka educiramo sebe i druge o branju jestivih biljaka i loru životinja u gradovima. Wietske Maes i Matteo Paqueline su započeli pokret zvan *Urbanibalism* te zajedno s Theunom Karelseom i Cocky Eek iz FoAM-a u Amsterdamu vode ekspedicije branja i pripremanja gradsko-divilnih biljaka i životinja. U Briselu FoAMova suradnica Christina Stadlbauer je gradska pčelarka koja proizvodi med na gradskim krovovima - priča Maja i djeći komadiće parmezana s briselskim medom i prahom od kamilice s Vidikovca.

## Parfem od grška i mente

Kad je hrana kupljena ili uzgojena, kako je spremiti? Nekoć davno je bilo jednostavno - recepti su se prenosili s generacije na generaciju, uzgajale su se iste biljke i životinje, koristile iste tehnologije i procesi pripreme. Danas je svaka kuhanja suočena s mnoštvom kompleksnih mogućnosti: regionalne kuhinje, organska hrana, lokalno proizvodnje ili fair trade, fusion cuisine, molekularna gastronomija, da ne spomi-

Koliko god parfemi od hrane i molekularni recepti zvuče znanstveno-fantastično, Maja poručuje da sve počinje od svjesnog jedanja najnedostavljivih svakodnevnih obroka. U Makini smo sudjelovali u malom eksperimentu osjećivanja hrane, inspiriranom budističkom "mindfulness" meditacijom - uzmete bobu grožđa u ruku, pogledajte je, kako izgleda kad je okrenete prema svjetlu? Dodirnite je, pritisnite rolatje. Kakva je površina? Tvrdna, elastična, hrapava? Poslušajte grožđicu, što čujete? Jeste li ikada razmišljali o tome koliko je zvuk bitan u doživljaju hrane? Pomicajte je, kako biste opisali taj min? Na što vas podsjeća? Utječi li vam miris na emocije, koje poput mješavina izlaze na površinu?

Napokon, stavite grožđicu na usnice, stavite je na jezik, ispod jezika, posjate je i napokon zagrizite polako, nemojte je progrutati. Što se dešava u ustima? Postaji li vlažnja kad reagiraju na okus? Prepoznajete li okus, kako bi ga opisali? Osjećate li samo jedan okus ili više njih? Duboko udahnite i izdahnite. Kako je mirisati grožđicu unutar usta? Osjećate li drugačije mirise? I napokon, pomalo progrutajte. Što osjećate sada? Zadovoljenje, olakšanje, gadjanje ili nešta drugo? Sve su to pitanja na koja samo dvije bobice grožđa mogu dati oprečne odgovore, bobica iz organskog vrt-a bez pesticida i bobica iz popularnog hipermarket-a po još popularnijoj cijeni. Isprobajte sami...

## Navigacija za samoniklo jestivo bilje

Kako bi mlade potaknuli da se počnu brinuti i koristiti gradskom divljinom, FoAM iz Amsterdama je razvio *Bosko* (od grčke riječi koja znači "onaj koji pase"), aplikaciju za mobilne telefone s Android OS-em, preko koje se mogu naći jestive biljke u raznim gradovima svijeta, sa sugestijama za branje i pripremu. Na navigaciji dobijete mapu grada koja pokazuje gdje su jestive biljke i što s njima možete napraviti. Mogu se dodati gradovi i biljke u čitavom svijetu. Dovoljno je pokrenuti aplikaciju, unijeti GPS koordinatice i odrediti kojoj skupini pripada (npr. voćkama, konjiju, bilju, glijavama...) i automatskih je na stranicu Bosko.org. Za Pulu je to napravio Goran Kuzmanović kojemu je hobij održivo branje samoniklih jestivih biljaka - na Bosko program uvrstio je bilje oko OŠ Vidikovac.

## Na listi 100 mlađih svjetskih inovatora

Krajem 90-ih Maja Kuzmanović je počela eksperimentirati s interaktivnim filmom, virtualnom ili mješanom stvarnošću, dok je radila na znanstvenim institutima u Nizozemskoj, Njemačkoj i Belgiji te suradivala s umjetnicima iz Europe, Amerike i Australije. Prije 11 godina je utemeljila FoAM kao transdisciplinarni laboratorij za kulturu, tehnologiju i ekologiju. U umjetničkom djelovanju intenzivno koristi znanstvene metode, koje je priznao i prestižni MIT, uvrstivši Maju na listu 100 mlađih svjetskih inovatora. Nakon osnivanja FoAM-a, ona stvorila kulturnu viziju i strategiju te međunarodne udruge, sada sa studijima u Bruselu, Amsterdamu, Stockholmu i Helsinkiju, a nada se ubrzo i u Aziji.

Njene ideje o razvoju globalne holističke kulture je učioči i Svjetski ekonomski forum te ju 2006. nominirao članom grupe mlađih globalnih voda (Young Global Leaders). Zadnjih se godina bavi održivom kulturom, kroz projekte koji obrađuju svakodnevne teme (hranu ili ozelenjavanje gradova) s holističke točke gledišta, gdje mnoge discipline - od vrtlarstva i kuhanja do teorijske fizike, imaju jednakno bitan doprinos.

## Mističarka Hildegard

Majin idol je srednjovjekovna mističarka i iscjeliteljica Hildegard von Bingen, koja je već prije skoro tisuću godina radila na širenju transdisciplinarnosti - Hildegard je komponirala muziku, liječila biljkama, stvorila svoj misteričan jezik, prva opisala ženski orgazam i radila na emancipaciji žena i nedogmatičke spiritualnosti.

njemo razne dijete za mršavljenje, za seksualnu moć, za izlučivanje toksina... Kako odabrat?

- *Open Sauces* smo se opredijelili za kombinaciju tradicije i eksperimenta. Radili smo s tradicionalnom ayurvedskom medicinom, gdje se hrana sprema kao lijek, a ukusi imaju terapijski utjecaj na probavu, ali i na misli, ponašanja i osjećaje.

S druge strane smo se obratili mlađoj znanosti molekularnome gastronomije, popularizirane knjigama Harolda McGee-a i Hervéa Thisa, pa smo se

savjetovali s mlađim znanstvenikom Bernardom Lahousseom. Ta znanost istražuje hrano na molekularnoj razini, pa nalazi objašnjenja mnogih zagonetnih, bakalinskih priča (recimo, zašto je bolje kuhati džem u bakrenom posudu), ali dolazi i do zanimljivih lumaža koji se u poznatim restoranima primjenjuju da bi se gosti iznenadili ukusom, teksturom ili postupkom pripremanja hrane, primjerice, sparivanjem okusa po sličnosti molekularnih spojeva, kao čokoladu

i masline ili kava i češnjak. Zajedno s japanskom olfaktornom umjetnicom Maki Ueda napravili smo parfem od juhe od grška i mente. U Makini je Nik gošće špicrao mirisom juhe od poriluka. Tehnike pravljenja parfema mogu dobro doći i kod kućanske proizvodnje raznoraznih infuzija - rukola, ulja, čajeva, da bi se dobio intenzivniji miris - objašnjava Maja.

Kaže da se u Puli ljudi često čude

čime se ona bavi i kažu da to tu ne postoji.

- S time se baš i ne slažem. Ima i u Puli ljudi koji eksperimentiraju s alternativnim načinima života i proštuju potrošačku dogmumu, ili spašaju nesposjive discipline, no ne nalaze podršku kroz tradicionalne kanale. U biti nije nigdje tako nezavisnim kreativcima, pa smo zato i utemeljili FoAM, u prijevodu pjenja, gdje svaki mješavini predstavlja jednu disciplinu ili kreativca, koji kad se spoje formiraju dinamičan, necentralizirani fenomen - zaključuje naša sugovornica.