

PELLO ZUBIRIA

Pentagonoa prestatzen ari da petroliorik ezarako

Petrolioaren urritzeak ekarriko duen udazken trumoitsuaren bezperan gaudela ez diote gaurgero ekologistek bakarrik: AEBetako militarrek ere barnatu dute *Peak Oil* fenomenoaren epe luzerako estrategian. Militarrek eduki ohi dute informazio estrategikorik aberatsena beti. Atzeraldi ekonomikoa, liskarrak eta gerrak aurreikusten dituzte.

HAUEKOLOGIAZALEKATASTROFISTA batek idatzia izan zitekeen, baina ez da; irakurri: “Kalkulurik baikorrenak onartuta ere, non petrolio produktioa hobetu ahalko litzatekeen lurpetik ateratzeko metodoak hobetzearekin, petrolio ez-konbentzionalak (arbel bituminosoak edo harea asfaltodunak, adibidez) garatzearekin, hala eta guztiz ere petrolio produktioaren prezio handia jasango du etorkizunearan (2030ean) 118 milioi upel-eguneko eskaria asetzeko. (...) Baliteke 2012rako petrolio soberakina erabat desagerturik egotea eta 2015ean bertan egunearan 10 milioi upelen faltan egotea”.

Pasarte AEBetako armadaren zuzendaritzak –*United States Joint Forces Command*– aurtengo udaberrian plazaratu duen analitiko dago hartua. Ez dago inongo filtrazio edo blog bitxitara jo beharrik, PDF formatean jaitsi daiteke Internetetik *Joint Operating Environment* agiria. Militarren eskuliburu ofizialekoa da, Sun-Tzu klasiko txinatarraren aipu eta guzti: “Gerrak hil ala biziko garrantzia dauka Estatuarentzako. Bizia eta heriotzaren eskualdea da, biziautera edo hondamendira daraman bidea. Derrigorrezkoa da sakonki azterzea”.

Militarrek petrolioaren urritzeaz gain etorkizuneko gai estrategikoak banan bana landu dituzte: demogra-

fia, ekonomia, elikadura, ura, pandemiak, hondamendi naturalak eta abar. Energiari dagokionean, erregai nagusia den petroliari zehazki, gero eta urriagoa izango den garaian zaindu beharko diren alorrak aztertu dituzte. Aurreikusitako, esaterako, hurrengo asfaltodunetik petrolio ateratzeko behar den ur kopuru izugarriek nekazaritzan eta ingurumenean sortuko dituzten eraginak.

Garrantzia berezia damaiote militar yankiek OPEP petrolio produktoreen elkarrekin egin dezakeenari. Ez dute ezkututzen OPEPeko estatuei interesatuko zaiela petrolio produktio mugatu eta prezioak garesti mantentzea, eta disimulu gutxiarekin argitzen dute herrialde kontsumitzaile aberatsek gaur “gune ezegonkorra” dena bihurtu dezaketela beren erasoekin “gune kaotiko”. Irakurle fidagaitzak galde lezake horrelakoak iradokiz ea AEBetako armada mehatxuak egiten ari den, ala inplizitoki aitortzen ote duen hain juxtu horixe egin dutela Iraken, petrolio kontrolatzeko kaosa sortu.

Tirabira militar horiek gertatuko direnez, militar yankiak kezkatzen dituzte txiki izanik ere energiaren aberats diren etsaiek. Petrolioaren ekoizleek teknologia aurreratuak armak erraz pilatu dituzte. Bestalde, zera dio hitzez hitz: “OPEPen irabazien zati bat iritsi liteke terrorismoaren

Argazki handia Wikimediak eskaintzen du orain artean Mendebaldeak ezagutu duen petrolio txokerik handiena iruditzatzeko; 1979an dago aterata, AEBetako gasolindegibatean, eta bertan ikus daitezke autoak pilatuta, herrialde arabiarrek iturria itxikitakoan urritu zen erregaiaren egarri. Orduko astindua handia izan zen arren, askoz gogorrago izango da datozen hamar-hamabost urteetan nozitu behar duguna, *Peak Oil* berresten baldin bada. Dagoeneko petrolioaren urritzea ez da eztabaidagai, noiz eta nola gertatuko den dago erabakitzeke. Robert L. Hirsch –irudi txikian– adituaren ustetan petrolio produktioak goia 2004an jo zuen eta berehala hasiko da jaisten. Lehen hamar urteetan mundu osoan Barne Produktu Gordina %20-30 apalduko omen da, XX. mendean gorpuztu den zibilizazioarentzako lurrikara izugarria. Energia eskuratzeko lehia eta gerrak ugarituko dira.

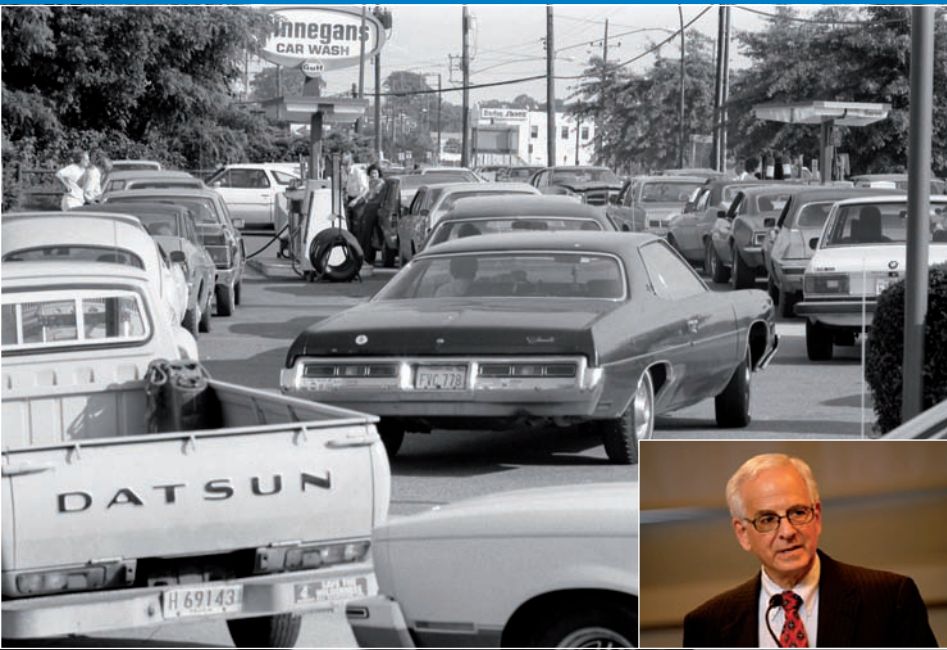
sakeletaraino edo helburu sakonki antimodernoak eta antimendebalderak dauzkaten mugimenduen eskuetaraino”. AEBen eraso gainera etor dakion, batek aski izango ote du modernitatearen edo mendebaldearen kontrako izatea?

Herritarrei esatera nor ausartu?

Geostrategiazko gorabehera garrantzizkoen landa, deigarria da nola bereganatu duten militar iparramerikarrek *Peak Oil* ideia. Segurutzat dakusate datozen 30 urteetan handitzen segituko dutela petrolio eskariak eta hori eskuratzeko lehia. Baina ez itxaron petrolio urritu arte: “Merkatuak konplikatuko dira petrolio agortu baino askoz lehenagotik”.

Gero eta dokumentazio ugariagoa plazaratzen da Amerikako Estatu Batuetan ildo beretik. Udazken honetan Center for a New American Security erakundeak honako informea argitaratu du: *Fueling the Future Force. Preparing the Department of Defense for a Post-Petroleum Era*. Alegia, nola preparatu AEBetako armada petrolio gutxiago garaietarako... ahaztu gabe militarrek berak direla kontsumitzaile itzelak.

Horrek guztiak oihartzun berezia lortu du Europar berriketan Parisiko *Le Monde* egunkariaren blogen artean *Oil Man, chroniques du début de la fin du pétrole* egiten duen Matthieu Auzan-



neau kazetariak Robert Hirsch elkarizketatu duenean. Hona bi zatien tituluak: “Peak Oil, Jimmy Carterren Energia ministroak alarma deia piztu du” eta “Robert Hirschek dio Washingtonen egia isiltzeko konspirazio bat dagoela”.

Lerroburuak aipatu Energia ministro ohia James Schlesinger da eta hitzaurrea egin dio Hirschek publikatu duen liburu berriari: *The Impending World Energy Mess*, alegia, Munduari gainera datorkion energiazko amesgaiztoa. Ez dira edozein, bata bezala bestea. Schlesinger Defentsa ministro izan zen bai Richard Nixonekin eta bai Gerald Fordekin, eta Carterrekin Energia-koa. Robert L. Hirsch, berriz, Exxon multinazionalen petrolio bilaketen

buru izan zen, armadaren estrategia markatzen txit eraginkorra den Rand Corporation-eko kide eta fusiozko energia lortzeko Gobernuak sortutako batzordearen arduradun.

Hirschek 2005ean publikatu zuen administrazioaren eskariz idatzitako ikerlan bat non petrolioaren ur ritzea deskribatzen zuen, zenbaiten iritziz AEBetako administrazio batek hone-taz sekula egin duen aurrikuspenik ezkorrena. Han bukatu ziren Hirschentzako enkarguak; ordainetan, orduantxe lortu zuen erreferentziazko gizona bihurtzea munduan.

Hirschek Matthieu Auzanneauri esanak frantsesez bezala gaztelaniaz erraz eskura daitezke Internetez. Gordin ari da aurrikuspenetan.

Hasteko, Hirschen aburuz petro-

lio produkzioak goia jo du dagoneko, 2004tik ordoki antzeko batean gaude, eskariaren tentsioa krisi globalarekin arindu da bolada labur batez baina berriro gogortu da eta bi edo bost urte barru hasiko omen da produkzioaren gainbehera. Zein abiadan? Hor dago gakoa.

Urtetik urtera %2 gutxiago ekoizten bada, sekulako astindua nozituko du munduak, baina %4 gutxiago izanez gero hondamendia gerta liteke. Entzun hau: mundu osoaren Barne Produktu Gordina %20-%30 jaitsiko da beherakada hasi ondorengorik hamar urteetan. Katastrofe hori ezingo da irentsi gerririk gabe.

Erreakzionatzeko tarterik apenas ikusten duen Hirschek. Hain da handia munduaren petrolioarekiko menpekotasuna, ezen eta hain epe laburrean ez duen lortuko ordezkorik antolatzea. Eolikoak, eguzkiarenak eta biomasak ez dute aski emango. Bai Hirsch eta bai Schlesinger nondik datozen jakinik, fusioan dauden itzaropenez landa, batetik nuklearran ariko dira pentsatzen, eta bestetik, munduan geratzen den energia, indar militarrez etxera ekartzen.

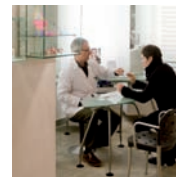
Administraziozko funtzionarioekin eta politikariekin ez du itzaropenik Hirschek, eten gabe ari omen dira konspiratzen *pastela* ezkutuan atxikitzeko, herritarrei iresten zail egingo zaielakoan. Aldiz, Pentagonoko militarrek askoz prestatuagoak ikusten ditu. Adibidez, 2005ean petrolio krisi handi baten inguruko ariketa militarrek egin omen zituzten.

“Kalte handiez ari gara, gure zibilizazioaren aldaketa erraldoi batez: kaosa, hondamendi ekonomikoa, gerrak...” aipatuz amaitu du. ■



ZINKUNEGI
OPTIKA

Hernani, 23 · 20004 Donostia · T. 943 420 624
info@zinkunegioptika.com
www.zinkunegioptika.com



Zerbitzua
Kalitatea
Garantia

