

zentraldiktat atom-murks kontra de-zentral erneuerbarer energiebefreiung!

braucht das volk noch mehr „diktiert pompeji“ im zu ende gehenden atom- & öl-zeitalter?

DIE FAKTEN !!! verfasst von beat aegler, www.luo.ch

die wohl wichtigsten argumente, um an der urne (13. februar 2011) ein überzeugtes **NEIN!** zu neuem „atomkraftwerk UND neuem zwischenlager mühleberg II“ einzulegen ...

die schweizer stromkonzerne handelten und **produzierten in den letzten jahren jährlich(!) 2 bis 3x (!) soviel strom, wie das ganze schweizer volk pro jahr „verschwendet“(!*) hat.**

(!*) wirkungsvolle effizienz-massnahmen (gänzlich ohne komfortverluste, eher mit komfortgewinn!) noch nicht mal mit einbezogen, da von mehrheit des volkes/politik/entscheidungsträger sträflich ignoriert!

nach über 40 jahren akw-strom gibt es auch im 2011 noch immer keine einzige, seriöse lösung für hoch radioaktiven atommüll in der schweiz UND weltweit!

die atomabfälle stapeln sich längst zu gesundheitlich äusserst bedrohlichen abfallbergen. alleine zwischen 2004 bis 2010 wurden aus den fünf ch-akws mehr als 5100(!) hoch radioaktive fässer ins zwischenlager würenlingen bei zürich gekarrt, wo sie noch jahrzehnte vor sich hin strahlen, auf jeden fall 1000de von jahren überwacht, kontrolliert, verschoben, saniert, repariert etc. werden müssen.

weit schlimmer: in deutschland wird **die atommüll-deponie (www.asse2.de) für leicht bis mittel radioaktiven müll** bereits wieder ausgebuddelt, da zigfach erhöhte strahlung im grundwasser! das befremdende handeln der verantwortlichen hier wie anderswo: **erst das volk anschweigen (passiv belügen!), dann bewilligen und bauen, um dann 50 jahre lang nach atommüll-lösungen zu suchen (die es gar nie seriös geben wird)!**

mit verheerenden folgen, die kommende generationen massiv beschäftigen und horrenden summen kosten werden.

insbesondere der bundesrat (in alter besetzung!) und die ch-atomlobby setzen damit die weiter-existenz der nation schweiz auf törrichte art und weise auf's spiel.

österreich und andere länder nehmens derweil gelassen, auch finanziell. unsere nachbarn hatten noch nie zu wenig strom und auch noch nie ein atomkraftwerk besessen!

im europäisch liberalisierten strommarkt der nahen bis fernen zukunft existiert keine strom-lücke! das eu-zusammenspiel von anbot & nachfrage ist sichergestellt.

die leier der stromlücke hörten wir schon in den 70ern während dem heftigen volkswiderstand gegen das akw kaiseraugst. damals waren die akw-lobby-mantra-prediger noch einiges vorlauter: „wenn wir nicht bauen, wird das licht in spätestens 5 jahren ausgehen!“

das licht ging natürlich nie aus!

heute haben wir eine potent neue situation: die lösungen und kapazitäten, um auf akws zu verzichten, sind mehrfach erhöht und im überfluss vorhanden. es fehlt lediglich innovativ cleveres, tiefgründig vernetztes denken und kombinieren. und der konkrete wille der akw-befürworter, altbacken fossiler intelligenz abzuschwören.

lehnt die bevölkerung des kt.bern das neue „mühleberg II“ ab, konzentriert sich danach das leidige schweizer akw thema **geo-strategisch betrachtet lediglich noch auf die vier verbliebenen akws! ALLE „sinnvoll!“ im atomrisiko-grossraum aargau/solothurn zusammengepackt!**

die geografische konzentration auf ein einziges ch-gebiet macht aus verschiedensten gründen sehr viel sinn! zudem gibt es min. doppelt soviel arbeit für kmu's im kt.bern, wie bei akw-variante!

die beste nachricht: am lago bianco (graubünden) entsteht ein neues mega-pumpspeicher-wasserkraftwerk mit einer leistung von 1000(!) megawatt (mw), entwickelt in zusammenarbeit mit den schweizerischen umweltverbänden (keine einsprachen!).

vergleich: **leistung akw mühleberg, 1 x 373 mw / akw's beznau I & II, 2 x 365 mw, bitte rechnen !!!**

allerdings wollen die schweizer stromkonzerne die pumpspeicher-wasserkraftwerke, auf die in erster linie die schweizer bevölkerung anrecht hat, als „speicher-batterien“ für den eu-raum missbrauchen, da strom zu spitzenverbrauchszeiten den zigfachen preis kostet und die ch-stromkonzerne damit horrenden summen in eu verdienen, während den schweizern durch die erfundene stromlücke erneut weiss gemacht werden soll, dass es ohne neuen dreckschleuder-strom aus akws nicht geht.

der neue lago bianco ist nur EIN starkes beispiel von ganz vielen. die bkw/axpo co. schweigen dazu aus guten gründen.

der lago bianco kostet zudem ein bruchteil dessen, was neue akws kosten würden („nur“ sfr 1,5 mia. / neues akw mühleberg II, ca. 9-15 mia.!) und es gibt auch keinen extrem gefährlichen und astronomisch kostspieligen abfall mit duplizierten unsicherheiten für tausende von jahren!

übrigens: es wurde tunlichst verschwiegen (mit garantie aber nicht pflichtbewusst und offensiv kommuniziert!), dass wir gleichzeitig mit dem „ akw mühleberg II“ auch ein neues mega-atomabfall-„zwischenlager“ bern-mühleberg für min. 50-70 jahre an der urne (konsultativ) gut heissen würden !!!

die atombefürworter lassen auch keine gelegenheit aus zu betonen, dass es angeblich keine wirtschaftlichen möglichkeiten gibt, solar-, wind- und weit mehr als 10 andere, potente, erneuerbare energieformen zu speichern.

mit den solar-speichertanks von www.jenni.ch und ALLEN schweizerischen pumpspeicher-wasserkraftwerken ist das eine kriminell dreiste lüge der ch-atomindustrie und dessen politisch fossil denkenden handlangerInnen!

das speichern von solar-, wind- und anderem strom ist jederzeit technisch und ohne einschränkungen möglich (rund um die uhr, das ganze jahr)!

der lago bianco wird bereits ab 2019 elektrizität von weit mehr als 2,5(!) verrotteten, alten ch-akws „ohne wenn und aber“ produzieren können!

12 monate durchgehend und nicht nur 10,5 bis 11 monate, wie bei akws (jährl. revisionen, überhitzung des kühlwassers an heissen tagen etc.).

ch-akws mussten in vergangenheit mehrfach abgestellt werden, weil die flüsse wegen hitzewellen (klimaveränderung!) zu heiss wurden. dieses phänomen alleine heisst für die kühlung von zukünftigen atom-brennelementen nichts gutes und wird sich die nächsten jahrzehnte im zuge der klima-erwärmung weiter zuspitzen!

merke: der strom geht also auch real nicht aus, wenn im sommer wegen spitzen-temperaturen drei(!) von fünf ch-akws über mehrere tage/wochen gleichzeitig abgestellt werden müssen, was bereits mehrfach passiert ist.

ein akw braucht min. 50 std.(!), um es „runterzufahren“ (abzustellen!), das kann in brenzligen situationen schwerste unfälle wie in three mile island, harrisburg oder tschernobyl bedeuten! z.b. apokalyptische regengüsse, die zu beschädigungen der kühlssysteme und überschwemmen der atom-zwischenlager mit grossem geröll/schutt, baumstämmen, mitschimmenden autos, lkw's etc. führen können!

„beznau I & II“ wurden gar schändlich leichtsinnig auf aare-insel(!) mit kiesgrund(!) gebaut !!!

die zur zeit explosionsartig wachsende und aufstrebende ch-solar- & ee-industrie hat der bkw ein klares angebot gemacht für's gleiche geld gleich viel kapazität bis 2025 im kt.bern zu verbauen >>> www.solarzukunft.ch

die antwort der bkw war dünn, fadenscheinig, kleinlich, unwillig. dabei wäre die wertschöpfung wesentlich höher, weil neue, auf der ebene geografischer, wirtschaftlicher UND ökologischer faktoren sehr viel nachhaltiger, markant zukunftsgerichteter, aber auch eindeutig demokratischere wege (de-zentrale arbeit für ganz viele kmu-sparten von grindelwald bis zu den jurahügeln, anstatt einem zentraldiktat aus mühleberg mit unbekanntem ausgang inkl. unbeeinflussbare folgekosten der ausrangierten atomindustrie) beschritten würden. weiteres beispiel von ganz vielen quantensprüngen:

>>> <http://nachrichten.ch.msn.com/vermischtes/artikel.aspx?cp-documentid=154882424>

die zentrale frage lautet demnach: sollen die sfr 10-15 mia. für den rückbau des alten irrtums und den bau von neuer menschlicher irrumtechnologie ausgegeben werden (+ laufend steigende fossile energiekosten inkl. laufend steigende atommülllagerkosten), oder streben wir gleich jetzt in weiser voraussicht an, was so oder die globale energiezukunft bedeutet?

je länger die schweiz die weltweite „energie-revolution“ ignoriert, desto mehr weh (kosten!) wird der nicht zu verhindernde wandel verursachen und fast noch wichtiger, wir verlieren für die schweiz wichtigstes „know how“ und „do how“!!!

unser vorschlag: nur hälfte(!) des avisierten mühleberg-budgets in clevere, erneuerbare energien und energieforschung investieren (ANSTATT in atomabfall-lagerungen!) und die erfindung „stromlücke“ ist sogar an schweizer stammtischen bereits ab 2020 als sichere mär identifiziert!

wir haben keine stromlücke ab 2035, sondern einen komplett-ausfall von dreckigem, schnellem geld für die schweizer atom-oligarchen!

und - wenn ch-regierung/politik/behörden keine ambitionierten, innovativen grundlagen liefern, welche die energie-zukunft der nächsten hundert jahre genauso berücksichtigen, wie dass was heute, 2020 und 2030 schon global real sein wird inkl. der berücksichtigung „atomabfall aktenzeichen yx ungelöst“, dann ist der fall auch für bodenhaftende menschen klipp und klar:

NEIN zur gefährlichsten stromproduktion aller zeiten!

wussten sie: dass atomstrom nur 2% (!) anteil an gesamtenergie der welt und nur 15% der weltweiten stromproduktion ausmacht? in der schweiz gibt's noch gut 39%(!) anteil atomstrom! (dank bereits min. 20-jähriger behinderung und verhöhnung erneuerbarer ch-energie-pioniere!)

wussten sie auch: dass 2008 weltweit(!) solarstrom in grössenordnung von „nur“ 3 akws produziert wurde? interessanterweise wurde im 2009 bereits global solarstrom in der menge von 6 akws produziert. ende 2010 war es nochmals doppelt soviel solarstrom.

im 2011 werden global rund 25 akws alleine durch solarstrom ersetzt. **2012 wird der produzierte solarstrom weltweit bereits rund 50 akws ersetzen !!!**

man rechne beruhigt in der hängematte nach, wie die erneuerbare energiewelt 2035 aussehen wird ;-)
UND - der schreiber dieser zeilen spricht NUR! von solarenergie, es gibt noch weit über 10(!) andere, teils sehr effiziente, erneuerbare energieformen!

**und wichtig! – fossile energien (öl, uran/atom) etc. = (ressourcen-)kriege/kämpfe weltweit!
erneuerbare energieformen (solar, wind + viele andere) = weltweiter (ressourcen-)frieden!**

einige bemerkenswerte aussagen aus der eher konservativen wirtschaft ...

„fossiles denken schadet noch mehr, als fossile brennstoffe!“ (bank sarasin, basel)

„der höhepunkt der ölförderung (peak-oil) ist bereits geschichte. das restliche öl fördern wird laufend schwieriger, aufwändiger und damit auch teurer und gefährlicher. peak-gas, peak-kohle und peak-uran folgen schon bald!“ (prof. dr. elmar altvater)

„die solar-industrie steht 2010 da, wo die automobil-industrie 1910 stand!“

(hermann scheer, mitarbeiter atom-forschungszentrum karlsruhe, deutscher bundestagsabgeordneter, alternativer nobelpreisträger, doktorant wirtschaft, rechtswissenschaft, politikwissenschaft, präsident eurosolar, buchautor u.a. von „solare weltwirtschaft“, auszeichnung „hero for the green century“ durch das us-magazin „time“, gewinner „solar world einstein“ award, ehrenprofessor der universität shanghai und ehemaliger luo.ch-förderer/motivator, leider am 14. oktober 2010 verstorben)

„die technischen möglichkeiten von erneuerbaren energien auf vielfältigen ebene ist weit fortgeschrittener als die politik.

bereits jetzt wäre es technisch möglich, den verbrauch von fossiler energie um rund 50 prozent zu reduzieren!“ (bertrand piccard, psychiater, forschler, uni-dozent, solarpionier, abenteurer)

„man kann ein problem nicht mit den gleichen denkstrukturen lösen, die zu seiner entstehung beigetragen haben!“ (albert einstein)

„ein neues AKW zu bauen, macht keinen sinn. es gibt international gesehen keine stromlücke!

axpo-chef heinz karrer glaubt, er habe immer noch einen versorgungsauftrag. doch die axpo vergisst, dass der strommarkt liberalisiert wurde und immer noch wird!“

(hans-peter stöckli, ehem. manager des atom-stromkonzerns axpo)

umfassend hilfreiche infos über ...

>>> www.aber-sicher.ch (mit möglichkeit, material für abstimmungskampagne zu bestellen!)

>>> www.atomabfall.ch (mit möglichkeit, material für abstimmungskampagne zu bestellen!)

SIE möchten die ganze, schonungslose wahrheit zur dreisten und verlogenen atomlobby erfahren? wir senden ihnen das **10-seitige atom/akw-dossier/manifest** per post auf anfrage gerne zu! diese doku downloaden auf www.luo.ch (instant solar), win-win@luo.ch oder 033 335 35 30

JETZT geht's los! packen wir die SONNIGE ZUKUNFT!