

Apa nu este doar apa !



De Virgil Virgilsen

22 Martie ziua Apei

In Romania apa freatica, izvoarele, riurile si Dunarea, lacurile si Delta Dunarii sunt cele mai importante resurse, de importanta vitala pentru oameni, animale si plante.

Agricultura este si ea total dependenta de apa si calitatea ei.

Tipuri de apa naturala



Apa de ploaie, lapovita,
apa de suprafata,
izvoare si fintini, apa
minerala sau plata,

Apa de ploaie



Este o apa distilata natural, dar din cauza poluarii din atmosfera este acida.

Lapovita



Este ca si ploaia o apa distilata, dar acida din cauza poluarii aerului prin care trec picaturile.

Apa de suprafata



Riuri, fluvii si lacuri,
toate cu apa dulce.
1% din totalul apei de
suprafata.

Mari si oceane.

Apa de fântina



- Este obtinuta prin foraje la 10-100m si este luata din pinza freatica. Cea de la mica adincime este poluata cu ingra-saminte, pesticide, insecticide, reziduri industriale sau fecale.

Apa de izvor



Este apa vie, daca izvorul este nepoluat, este cea mai buna apa, este hexagonala, perfecta pentru hidratarea celulelor.

Apa minerala



Este o apa medicinala
cu un continut ridicat
de minerale si efect
curativ.

Nu inlocuieste apa de
baut.

Apa plata



Apa care se gaseste in comert, in recipiente de plastic, mai rar din sticla.

De regula nu este tratata.

Apa de la robinet



- Este tratata, de obicei cu clor, uneori ozonata si filtrata grosier.
- Provine din riuri poluate (80.000. substante chimice)
- Este menajera. Nu este buna de baut.

Apa de la robinet



- Trece prin conducte de otel, cupru, PVC care contribuie la impuritatile din apa.
- In conducte se inmultesc agentii patogeni.

Apa fiarta



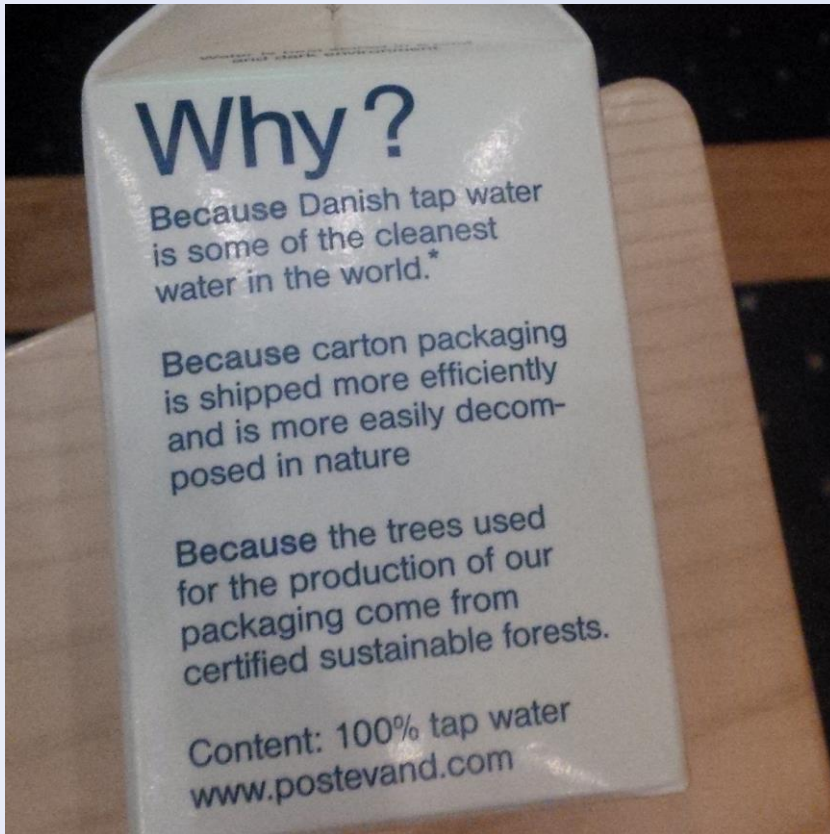
- Fierbearea timp de 20 minute distruge bacteriile si virusurile.
- Apa devine moarta, se distruge mineralele valoroase.
- Fierberea este ineficienta pentru poluanti.

Apa de robinet buna de baut



- In Danemarca apa de la robinet provine din pinza freatica de mare adincime si este buna de baut.
- Nu contine clor sau flor, iar microbiologic este mult mai buna decit apa la sticla.

Se poate mai bine



- Se poate mai bine decit apa imbuteliata in plastic ?
- - Da ! Apa de robinet, impachetata in carton.

De ce sa nu bem apa la sticla?



- In DK apa la sticla este de 800 de ori mai scumpa decit cea de la robinet !
- Este telul suprem al capitalismului, se ofera sute de variatiuni, la preturi diferite, a ceva ce nu poate varia si este gratis.

De ce sa nu bem apa la sticla ?



- In Suedia, la o analiza comparativa, apa la sticla este mai plina de bacterii decit toaletele din gara Stockholm. Daca apa de la robinet ar avea aceiasi calitate ca cea la sticla, ar fi considerata de nebaut !
- Distruge natura, fabricarea sticlelor, transportul si reciclarea.

De ce sa nu bem apa la sticla ?



- Kim Jeffery este cel care a introdus Perrier in SUA. Nimeni nu intelegea de ce trebuie sa cumpere apa la sticla, unii o turnau in masina de tuns iarba. Abia cind a fost oferita ca un simbol de status, vinzarile au crescut rapid. S-a numit campania de reclame a secolului.

De ce sa nu bem apa la sticla ?



Cercetarile au aratat ca daca bem apa din sticla de plastic, Bisphenol-A creste cu 70% in urina noastra. Este o substanta care deregleaza hormonii.

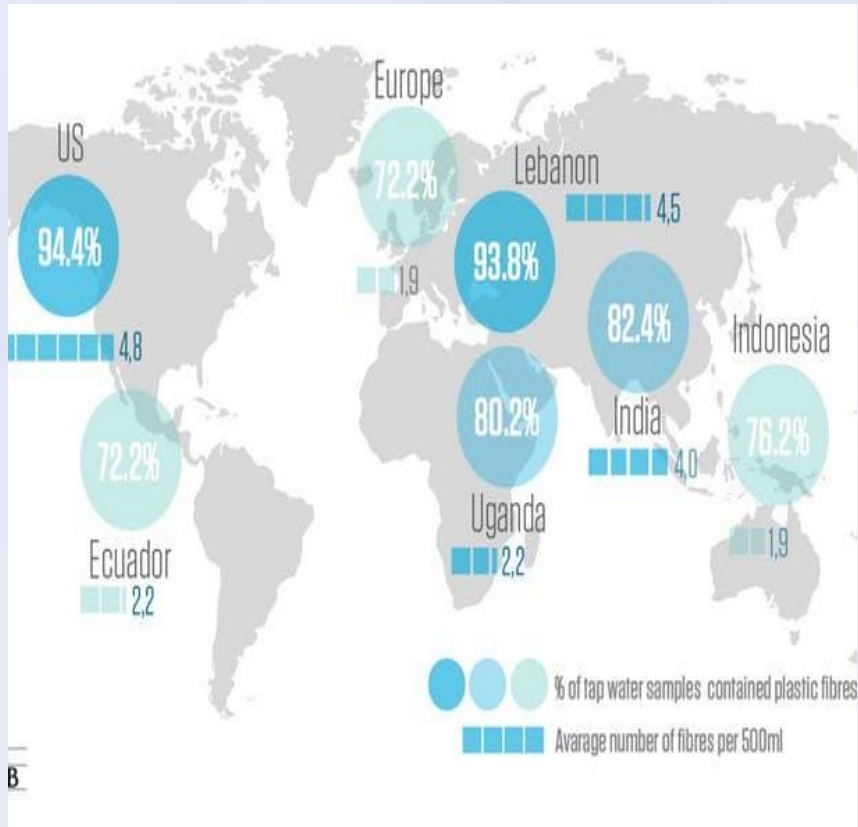
Sticla de plastic poate dizolva in apa, ftalati, antimon, formaldehyda sau acetaldehyda.

De ce sa nu bem apa la sticla ?



- Apa la sticla este o strategie imperialista ! Producatorii de apa imbuteliata cumpara rezervele de apa, peste care devin proprietari si care sunt resurse naturale ale noastre si ale urmasilor nostri !

Microplast in 83% din apa de baut.



- In aer sa gaseste o cantitate mare de plastic care ajunge in apa. La fel si apa reziduala, exemplu apa de la spalatul rufelor.
- Fibrele din plastic microscopic pot penetra celulele si ajung in organe.

Costa multa apa sa vindem apa



- Se foloseste foarte multa apa la productia, transportul, comertul cu apa !
- Emisia de CO₂ este de 750 ori mai mica la producerea apei de retea.
- Pentru 12 sticle de plastic de foloseste 1 litru petrol
- Pentru transportul apei la sticla se strabat enorm de multi km.

Apa de calitate la robinete



- Cea mai buna solutie este apa de calitate la robinete ! Este o nebunie sa umblam cu sticle de apa la noi, sa pastram rezerve de apa. Apa trebuie sa fie proaspata, curata si gratis, oriunde si oricind, pentru toti !