

72 saat



Doğal afetler durumunda veya tabiatta “basit” yöntemler ile içme suyu nasıl elde edilir? Nelere dikkat edilmelidir(!)

Allah korusun, Allah cümlemizi korusun. Canımızı, malımızı, sevdiklerimizi ve tanıyıp, tanımadığımız herkesi. Büyük bir afetten sonra, örneğin bir depremden sonra...

Diyelim ki depremden sağ kurtuldunuz ve yaralı değilsiniz...

İlk yetmiş iki saat sizin ve sevdiklerinizin için yaşamsal öneme sahip. Temiz ve içilebilir su en büyük sorunlarınızdan biri olacaktır. Kendinizi ve sevdiklerinizi bu iki, üç gün zarfında ki tecrübelerle sabittir, yardım eli uzanacak, bu süre zarfında hayatta kalmayı başarmalısınız.

Lütfen bencil olmayın...

Haliyle önce can sonra canan ama bencillik hiçbir zaman ne Allah katında ne kul nazarında hoş karşılanan bir şey değildir, olmamıştır. Elinizden geldiği her yerde yardım elinizi uzatınız!

Sağlıklı bir insan, sağlıklı VE genç bir insan iki, üç gün istisnai durumlarda on gün kadar susuz yaşayabilir(!) Siz...

Gerçekten sağlıklı mısınız veya sevdikleriniz, bunu biliyor, bundan emin misiniz?

Hayatımın değişik safhalarında yine değişik eğitimlerden geçtim...

Hayal dahi edemeyeceğiniz şeyler...

Kimi zaman hayat, bazen insan eğitti...

Paylaşmak...

FaceBOK, Twitter gibi yerlerde paylaşılanın nazarında hiçbir kadri – kıymeti yoktur...

Paylaşmak bana göre Tanrının bize öğütlediği şekilde olmalı ve yine...

Paylaşılmayan bilgi, bilgi değildir, değerli ise hiç değildir bana göre!



Su nasıl filtrelenir konusuna geçmeden önce kimi hatırlatma faydalı olur diye düşünüyorum.

Yedi ve üzerinde şiddetli bir deprem...

Sadece yüzeyde tahribat yaratmayacaktır. Yıkılan binalar, ölen insanlar ve hayvanlar, mevsimine göre ölen bu canlıların yaratacağı sağlık ve koku sorunu, kimisinin akar sulara veya göl – göletlerde can vermesi, ölen balıklar mesela, yiyecek sorunu...

Yerleşkelerde alt yapının çökmesi, iletişimin yani telefon, internet, posta gibi hizmetlerin olamayacağı, bir ihtimal köprülerin yıkılacağını, yol, genel olarak ulaşımın her türlü ve saymadığım birçok şeyin olmayacağını, olamayacağını göz önünde bulundurmanız gerekecek.

VEEE...

Kardeşim yedi ve üzeri depremden söz ediyoruz...

Yüzeyde tahribat oluyor da toprağın derinlikleri olduğu gibi

kalıyor mu sanıyorsun?

Çeşmeler, pınarlar ve hatta bazen akar sular, göl ve göletler...

Akma olurlar, yeraltı hazneleri çöker, kaybolur!!!

Ve bu kıyamet sahnesin de...

Sen ve sevdiklerin, sana yakın ve yakın olmayan insanlar, hayvanlar kardeşim, hayvanları unutma...

Can pazarında...

SEN...

Ne yapacaksın, kendine ve sevdiğine, insana ve hayvana nasıl yardım eli uzatacaksın?

Öğreteceğim sana!

Askere gitmedim!!!

Biliyorsun sağlığım, kızdım, para koparmak için bana ettiklerine, vatandaşlıktan çıktım...
Çifte vatandaşım kardeşim, çifte vatandaş. Yurtdışında yaşamadığın için belki bilmesin bunun ne demek olduğunu. Pasaportuma, hüviyetime makas vurduklarında kalbime hançer yemiş gibi oldum.

Komando eğitiminde öğretilirler bu gibi şeyleri...

Belki güldün, çocuk dedin bana...

Tüfeği, tabancayı, baltayı, palayı, bıçağı, düdüğü, kâğıt ve kalemi görünce...

Görmediğin misine ve iğneleri, PET ŞİŞE, konserve, gerçek battaniye, kadın kilotlu çorabı, çorabın kendisi, kâğıt mendil, sabun, pamuk, kadın peti, kadın hijyen malzemeleri ve bisküvileri.

Gül...

Zıyanı yok, yeter ki sen ve sevdiklerin yaşasın, vatana hizmeti bunca sayfa yazarak, öğreterek ödüyorum ben, kendimce, vicdanıma karşı!

Hani hep yazıyorum ya, imla kurallarına falan bakmaksızın...

Kullandığım kelimelere, cümle kuruşuma, yayınladığım resim ve görüntülere dikkat et diye...

Bilerek, anlıyor musun bilerek ve çoğu zaman farkında olarak yaparım yaptığımı...

Kötü olan bu ya, bilinçli yapmam, bazen...

Özellikle kendime karşı!

Deprem çantasında hala yer kaldığını, çadıra, içinde 4-5 tane battaniye olmasına karşın...

Bıçak...

Bıçak kardeşim senin için çok önemli olacak. Gerisi sonra.

Birinci kural...

Hayat sizi hangi denemeye tabi tutarsa tutsun, daima birinci kuralınız sükûnet olmalıdır...

Sakin kafayla, sukut, sağduyu ve akli başında durum değerlendirmesi, gereken tedbirlerin alınması ve bu doğrultuda > bir plan eşliğinde < hareket edilmesi birinci kuralınız olmalıdır...

Panik...

Her türlü zarar verici tepkilerden biridir!

Suyunuz az ve su temin etme imkânınız yoksa yine özellikle hava durumuna bağlı her türlü hareket vücudunuzda bulunan su bünyesini etkileyecektir, örneğin terleme yolu ile, DİKKAT...

Nefes alıp verirken oksijen / karbondioksit ile birlikte buharlaşan su bile sizin için önemli olacaktır...

Bu yüzden sukut...

Korku, heyecan bilinçsiz bir şekilde daha çok nefes alıp vermenize neden olacaktır.

Yalan olmasın, geçmiş zaman, arşivlerim meydanda orada TAM SÜREYİ YAZMIŞTIM...

Galiba 14 seneydi ama emin değilim...

Bugün yağan yağmuru, yine 14 sene sonra bugün içebiliyoruz...

Evet, 14 sene sürüyor yağmurun toprağın değişik katmanlarından geçerek filtrelenmesi, katma değer, yani mineraller kazanması ve bir haznede toplanarak canlıya hayat vermesi!

Yağmur demişken...

Sık sorulan bir sorudur: "Yağmur suyu, çiğ" içilir mi?"

Can söz konusuysa, Allah nasıl ki Müslümana, can söz konusuysa domuz etini yemeği > helal < kıldıysa, aynen öyle zorda kalırsan yağmur suyu, çiğ içebilirsin (...)

Peki, neden bu tedbirli yaklaşma?

Bak kardeşim öncelikle bunu bilmeli, idrak etmeli ve kesin anlamalısın...

Sen kendini sağlıklı görse bile, sağlıklı olmaya bilirsin...

Sağlıklı insana "çok fazla" bir şey yapmaz, gerçekten sağlıklıysa. İhtiyar...

Bünyesi zayıf VE özellikle bebeler, çocuklar için tehlikelidir İSAL, ölümcül olabilir.

Çağımızda...

Bu çevre ve hava kirliliği karşısında yağın yağmur havada ne var ne yoksa alaşağı edip "rahmet" olarak yağıyor!

Bu rahmet seni ve sevdiklerini en azından hastalanmana veya, Allah korusun, > değişik nedenlerden dolayı < ölümüne sebep olabilir!

Artık saadete gelme zamanıdır;

Su kazanılması ve içilebilir hale getirilmesinin iki ana temeli vardır...

Birincisi kaba olarak arındırılması, yani gözün görebileceği şeylerden...

Diğeri ki bir o kadar önemli gözün görmediği, mikroorganizmaların temizlenmesi...

Bu gibi doğal afetler karşısında önemli olan mümkün merteye bir taşla en azından iki kuş vurmaktır...

Yükte hafif, pahada ağır meselesi...

Yok, be ya...

Ne parası ne altını, pırlantası. Al onları (...)!

Tayyip misin sen?

Kefenin cebi yok kardeşim, yokkk!!!

Kimi okuyucum hatırlayacaktır Prezervatif meselesini...

Hani USB ve sıvı...

Onun gibi kadın hijyen malzemesi, mesela kadın peti asli görevinden farklı şekilde kullanılabilir...

Bir taşla en azından iki kuş vurmak gibi!

Veya sutyen, hani ikizlere takke...

Tayyip itinin ve köpeklerinin gazı...

Ya düşünüyorum da sizlere neler neler "öğretmedim"?

Öğrenmeniz, bilgilenmeniz için neler yazmadım ki!?

Olmadı kadın kilotlu çorabı, güzel bir filtre!

Sadece filtre mi? Çekme halatı, araba bile çekebiliyorsun kadın kilotlu çorabıyla.

Hayvanlar, doğanın kendisi yaşam savaşında en büyük müttefikin...

Yok iki ayaklı cinsinden söz etmiyorum, dört ayaklısı, küçüğü ki büyüğü iyi olur, kolay olur senin için...

İzlerini takip et, dikkat et birçok izin birleştiği yerlere, istikamet belli su yakında...

Güvercinler mesela alçaktan uçup düz bir yönde yol alıyorsa ki sabah ve akşam su içerler, bil bunu ve takip et.

Yağmur veya çiğ...

İçilir AMA kaynatsan daha iyi olur o konu sonra...

İngilizlerin dediği gibi Dew Trap...

Naylon kardeşim naylon (branda), hatırla dedim bir mutlaka...

Aç bir delik, dikkat et en derin yeri ortası olsun...

Koy poşeti, naylonu içine, istersen ortasına küçük ve temiz bir taş, etrafını korumaya al ki rüzgâr götürmesin, vur kafayı uyu ki hem korunma hem ısınma bir ateş yanında...

Sabah suyun hazır, çiğ kapanında*!

Bu yöntem akşamdan sabaha...

Kaldıysan gündüz susuz, ne yapacaksın?

"İlk" defa...

Petrokimya...

İnsanın menfaatine, siyah poşet...

>>> Solar Destination yani güneş enerjisi damıtıcısı <<<

Yine kaz bir delik VE UNUTMA EMI BELKI GÖRDÜN YAYINLADIGIM RESIMLERI...

Bıçağı, av bıçağı en eskisi, yaklaşık 30 - 35 senelik, emekliye ayırdım, gördüğün her şey gibi...
Mesela küreği, askeri kürek hem kazma hem kürek...
Anladın mi neden koydum deprem çantasına VE Allah korusun bilmem gördün mü insanları, can kurtaranları, enkaz üstünde çıplak elleriyle, bir kazma veya kürek burada ne faydalı olurdu değil mi!?
Aldım yenisini, hani bir taşla iki kuş vurma...
Bu...
5 – 10 kuş birden vuruyor, kazma – kürek, MIZIRAK, bıçak, pala vesaire, vesaire...
Allah ömür verirse vuracağım bir daha ilk bahara kendimi dağa – taşla...
Balığa...
Sorun eski gurup darmadağın, yani yalnız başıma...
Yeminle in - cin cirit atıyor, öyle ıssız, öyle izbe...
Korkarım uf olmaktan, öcüleren...
Yok çaresi, gideceğim!

Dediğim gibi kaz bir çukur, topla yaprak, dal, bitkinin bulabildiğin her türlüünü...
Koy çukura, VARSA YANINDA kap, olmadı uygun bir ağaç kabuğu tümünün ortasına...
Siyah naylonu gerili bir şekilde ser ve koy yine bir taş, “kabın” altında olmak üzere naylon üzerine...
Siyah “poşet – naylon” güneş ısını toplayıp, yoğunlaştırıp altındaki bitkisel kalıntıların ve toprağın “terlemesine” sebep olacaktır. Buhar naylonda “yapışıp” kalacak, ortaya doğru yani kabına doğru akmaya başlayacaktır. Al sana su kardeşim, hem de damıtılmış cinsinden.

Gelelim su kaynatmaya...
Yok...
Yok kardeşim yok O kadar basit O kadar kolay değil su kaynatması...
Koy kaba yak ateşi...
Su kaynatmak bir sanattır...
Göreceksin, ikna olacaksın. Tıpkı sevişmek gibi...
Sevişebilmek...
Doğru, olması gerektiği gibi ustalık ister, tecrübe, incelik ister sanattın bizzat kendisidir...
Anlatacağım sana.

Evet...
İkisi de ateştir, kaynamaktır, fokur fokur kaynamak...
Yakmak!

Ama neyi kardeşim?
Su kaynatmaktan söz ediyoruz, iş pişirmekten değil...
“Eli işte, gözü oynışta seni gidi zilli seni” derler ya...
Onu, koy bir kenara!



Önce biraz fizik...
Açık hava basıncından söz edelim. “Bilindiği üzere” su 100 derecede kaynar...
Sen öyle san!

Atmosferimizdeki hava (yaklaşık %78 azot, %21 oksijen, %1 diğer gazlardan oluşur), ağırlığından dolayı temas ettiği yüzeylere basınç uygular. Bu basınç, açık hava basıncı olarak isimlendirilir. Ve bu basınç, canlı veya cansız her cisim üzerinde etkilidir. Fiziksel ayrıntılar ile canınızı sıkmak istemiyorum, ancak ilginizi çekebileceğini sandığım ek bir bilgi.

0°C sıcaklıkta açık hava basıncının deniz seviyesindeki değeri, 1643 yılında İtalyan bilim insanı Evangelista Torricelli tarafından 760 mmHg olarak ölçüldü. Bu değer 1 atmosfer basınç (atm) şeklinde de ifade edilebilir.

Normal bir insan vücudunun derisinin toplam yüzey alanı yaklaşık 1,5 m² yani 15.000 cm²'dir. Dolayısıyla insan vücuduna havanın uyguladığı toplam kuvvet 150.000 N'dur. Bu, 15.000 kg'lık yani 15 tonluk bir kütleyle etki eden kütle çekim kuvvetine eşdeğerdir. Bu yükün karşısında ezilmeden durabilmemizin nedeni kan basıncıdır.

Biliyorsunuz ben boşuna söz etmem, üşenirim ya üşenirim...

Tam da bu tepki yani kan basıncı ve hava basıncı ileride tekrar karşımıza çıkacak. Hatırlayınız az önce okuduğunuzu, hani emin değilim dedim. Yağan yağmurun içilebilir hale gelmesi, yani filtrelenmesi 14 sene sürüyor demiştim. Hala bu rakamdan emin değilim, arşivlerime bakmadım AMA bildiğim ve sizin aklınızda tutmanız gereken rakam 1 saniye!

Saniyede bir damla...

Ve sen deniz seviyesinde ne kadar yüksekteysen su o kadar erken kaynamaya başlayacaktır.

Anlayacağın...

Konumunun rakımını (yükseklik, deniz seviyesine oranla) bilmen zorunlu!

Yukarıda anlattım ya...

Su...

Deniz seviyesine ile >>> sıfır <<< olunca yüz derecede kaynar...

Bir misal, Almanya'nın Münih kenti, denizden 500 metre yüksekte. Su...

Orada 97 derecede kaynamaya, fokurdamaya başlıyor!

Uzayda...

Koy bir tencere suyu uzay mekiğinden dışarıya ANINDA...

Su, buharlaşır. Sıfır basınç arkadaşlar, sıfır basınç var uzayda.

Bu...

Neden önemli...

Nasrettin hoca gibi eşeğe tersten bindim...

Yok...

Ondan değil...

Önce su arındırmadan başlayacağıma, bence çok daha önemli olan konuya geçimde ondan.

Hap biçiminde de var, kimyasal olarak suyu mikroplardan temizleyebilirsin...

Kendim kimya deposuna döndüğüm için, TIKSINDIM...

Arındırmanın, yani mikroplardan temizlemenin geleneksel yolunu seçtim. Hani hep diyorum ya kimi atadan kalma yöntem hala en iyisi.

Koy bir şekilde edindiğin suyu bir kaba, en güzeli siyah bir kaba...

Koy güneye, güneş kabı ısıtacaktır, çoğu zaman kaynamaya yakın bir değerde...

67,5 derecede birçok mikrop ölmeye başlar AMA hepsi değil işte...

Ve yine YÜZ DERECEDE bile kimi mikrop var ki hala ölmüyor...

BU YÜZDEN...

>>> Alışkanlık edin, nerede olursan ol, hangi şartlarda olursa olsun <<< suyu...

Üç dakika kadar daha fokurdatt!

(Ayrıntılarına girecek değilim 1 ile 3 arası, anlatmaya başlasam gerçekten çok uzayacak SEN, ÜÇ DAKIKA DAHA KAYNAT)

Mikropları sana zararlı ve seni hasta edecek mikroorganizmalardan kurtulmanın başka bir yöntemi ultraviyole ışınlarıdır (Morötesi), yani güneş ışınları mesela. Koy suyu saydam bir kaba ve en az altı saat güneş ışınlarına maruz tut suyu.

Bir şekilde elde ettiğiniz suyun tadını, kokusunu ve kalitesini iyileştirmek istiyorsanız...
Bunu...
Aktif karbon ile yapabilirsiniz!!!

Yani kömür ile...

En iyisi, en güzeli odun kömürü...

Kömürü etken kılmanın iki yöntemi vardır, uzun uzadıysa anlatmayacağım, ayrıntısına girmeyeceğim...
Siz...

Zaten bir şekilde bir ateş yakacaksınız mutlaka. Seçeceğiniz odun parçalarının kalın olmasına özen gösterin. Ateş söndükten, kalan ve soğuyan kömür parçaları >>> etken <<< hale gelmiş olacaktır...

Yani, siz göz ile göremesiniz bile o parçaların içi gözenekli hale gelmiş olacaktır, filtreniz!!!

Bir resim bin kelimedenden çok anlatır özdeyişinden yola çıkarak:





DIKKAT

Burada deliği önce çok küçük açıp, ileriki safhalarda >>> saniyede bir damla <<< geçecek şekilde deliği büyütünüz.



Tabanını kestiğiniz şise içine 5cm kadar kum dökünüz



Zorda kalırsanız taze çimende olabilir, kurusu daha iyidir





Tekrar 5cm kadar kum dökünüz şişenin içine. En üstüne de küçük çakıl taşları ekleyiniz. Çimen falan bulamıyorsanız, atlet, kadın kilotlu çorabı, kadın peti, yün, pamuk gibi malzemelerde kullanabilirsiniz.



