

Nyhetsbrev

Världsvattendagen 22 mars 2011

Varför en Världsvattendag?

Internationella Världsvattendagen hålls årligen den 22 mars för att rikta uppmärksamheten på vikten av vatten och att verka för en hållbar förvaltning av världens vattentillgångar.

Första initiativet till en internationell dag att fira vatten togs vid FN:s konferens om miljö och utveckling i Rio år 1992. FN utsåg den 22 mars 1993 till den första Världsvattendagen.

Varje år har Världsvattendagen ett tema för att lyfta en särskild vattenfråga. UN Water, www.unwater.org/worldwaterday samordnar Världsvattendagen internationellt. I Sverige initieras och samordnas arrangemang av Svenska hydrologiska rådet, SHR.

Världsvattendagen 2011

Tisdagen den 22 mars 2011 firas Världsvattendagen med temat **Städers vatten – en utmaning för en urbaniserad värld**. Målet är att få regeringar, organisationer och människor att engagera sig i den urbaniserade världens vattenutmaningar. Några av de faktorer som påverkar de urbana vattensystemen är befolkningsökningarna i städerna, industrialiseringen, klimatförändringar, krig, naturkatastrofer m.m.

Mer information om vilka aktiviteter som planeras i Sverige i samband med Världsvattendagen finner du i www.vattendag.org

Källa: www.vattendag.org

Kemins betydelse för att lösa problem

Kemins År 2011 ingår i FN:s årtionde för hållbar utveckling och syftet är att öka allmänhetens förståelse för kemi och kemisk kunskaps betydelse för att lösa samhällets problem. Runt om i världen kommer det under hela året att organiseras mängder av aktiviteter som visar på kemins betydelse.

I Stenungsund arrangerar Kemiföretagen aktiviteter under året där det informeras om kemins betydelse för samhället. När det gäller Internationella Världsvattendagen vill vi lyfta fram produkter från

Nyhetsbrev

Stenungsund som har en stor betydelse för världens vattenförsörjning. Det är PE och PP från Borealis och PVC från INEOS. I hela världen kommer trenden de kommande åren vara att plaströr kommer att ersätta traditionellt rörmaterial. Under de senaste decennierna har PVC, PE och PP blivit ett oundgängligt material. Materialen är mycket pålitliga och kostnadseffektiva plaster. PE, PP och PVC utvecklas ständigt och tillhör de mest hållbara materialen och är lätta att samla in och återvinna eller att återanvända.

Rör av PVC, PE och PP har materialegenskaper för mycket lång livslängd och materialen används idag både för dricksvatten och för avloppsvatten. Det är inte bara en slump att materialen har utmärkta egenskaper som gör dem användbara i rörsystem. PE, PP och PVC varken rostar eller reagerar kemiskt med de material, som de är avsedda för och detta bidrar till en ständigt bra vattenkvalitet.

Mer information om vad som händer under kemins år i Stenungsund hittar du på www.molekylverkstan.se

PE = PolyEten
PP = PolyPropen
PVC = PolyVinylChloride

**KEMIFÖRETAGEN
I STENUNGSUND**

Linde Gas | **AGA**



BOREALIS

INEOS

Perstorp
WINNING FORMULAS

PERSTORP
STENUNGSUND

VATTENFALL

