

REGN *med nedbøren*

Vejrmand Peter Tanev blev af sin egen mor mistænkt for enten at være gal eller tryllekunstner. Hvorfor? Såmænd fordi han havde sagt til hende, at en millimeter bliver til en liter! Forklaring følger.

Når det regner, måler vi nedbøren i millimeter (mm). Alle kender den gode gamle, grønne regnmåler, som står i sit stativ ude i haven. Den har streger på siden, og når det regner, kan man gå ud og tælle dem og se, hvor meget vand der er kommet. På samme måde virker de professionelle regnmålere.



**Vinduer / Døre
Køkkener
Tagrenovering**

Alt snedker- og tømrerarbejde udføres

Måden, de fanger regnen på kan være lidt anderledes, men i bund og grund er princippet det samme.

For meget og for lidt

Men hvor meget er meget eller hvor lidt er lidt? Det kan være svært for folk at omsætte det til brugbare mængder, når man f.eks. får at vide, at der er faldet 10 mm over Taastrup. Er det meget eller lidt.

Det afhænger selvfølgelig af, hvem man er. Holder man børnefødselsdag i haven med 25 skrigende børnehavebørn, så er 10 mm regne 15 for meget, men er man haveejers og ikke har set en dråbe, siden man tømte en Tuborg på Roskilde Festival i slutningen af juni, så er det for lidt.

Et regnestykke, man kan bruge for at få en idé om, hvor meget vand haven f.eks. har fået, er følgende: Falder der én mm regn på en kvadratmeter, svarer det til én liter vand. Nu har man mulighed for at vurdere, hvor meget vand haven har fået. Er der f.eks. kommet ti mm, ja, så vil det svare til ti liter vand pr. kvadratmeter, hvilket igen svarer til, at man har vandet hver kvadratmeter i haven med sin ti-liters vandkande. Så det batter altså noget, når det regner, men der skal mere til.

Tørke?

Juli var utrolig tør, men blev fulgt op af

den vådeste august i mere end 40 år.

Efter en tørkeperiode vil den første regn ikke betyde, at tørken er forbi. Det tørre og varme vejr i juli medførte, at jorden var tør et godt stykke ned, og der skal en del regnskyl til, før jorden igen er oppe på normal fugtighed.

Prøv at gå ud at grave i den våde jord efter en regnbyge i forlængelse af en tørkeperiode. Så vil du se, at vandet ikke er trukket særligt langt ned i jorden, og at en til to dage med sol og varme igen vil tørre jorden ud.

Opsamling af regnvand

Med en kubikmeterpris på omkring de 30,- kr. vil det i mange tilfælde kunne betale sig at opsamle regnvand. På et almindeligt (!) hustag på Sjælland (hvor årsnedbøren er ca. 600 mm) vil man kunne opsamle ca. 60.000 liter; det svarer til 1.800,- kr.

Her er rækkehuse dog lidt specielle, idet vi har tagrenden fælles med alle i rækken, og nedløbene er placeret for ca. hvert andet hus.

Hvis en enkelt beboer således sætter en beholder under nedløbet, vil han kunne opsamle temmelig meget vand - sikkert mere end han kan bruge til havevanding i sin egen have, hvis beholderen ellers er stor nok! Om det er praktiseret nogle steder, vides ikke.

Derimod er det vist meget almindeligt, at man opsamler regnvandet fra

skurets tag. Beholderen på et par hundrede liter kan næsten gemmes helt op af plankeværk og skur, og tanken om genbrug giver god samvittighed.

En fremtidsidé kunne være, at opsamle alt regnvand fra en række i en stor tank i jorden for enden af rækken, og så ved hjælp af en pumpe og en del meter ekstra rør på lofterne bruge det til toiletskyl. Hvert medlem af en familie bruger nemlig toilettet ca. 3 gange om dagen. Skylles der med 4 liter hver gang, og er man 4 i familien, bliver det til små 18 kubikmeter om året eller ca. 525,- kr. Er det derimod et ældre toilet med 9 liters skyl, og er man samtidig 5 i huset, bliver forbruget på 49 kubikmeter eller små 1.500,- kr.

Redaktionen

