



Att tänka på **INNAN** du gräver

Regler för markarbeten inom
Norrvattens ledningsrätt





Så här illa kan det gå. I december 2011 blev många abonnenter utan vatten i samband med en stor läcka i Spånga.

” Skador på huvudvattenledningen kan få allvarliga konsekvenser för dricksvattenförsörjningen. ”

Ett livsviktigt LEDNINGSNÄT

Norrvatten förser mer än en halv miljon människor med dricksvatten av hög kvalitet. Vi tar vatten från Mälaren och renar det i vårt vattenverk, Görvälnverket. Dricksvattnet distribueras sedan vidare till våra 14 medlemskommuner via ett 26 mil långt huvudledningsnät.

Varje år inträffar ett antal skador på Norrvattens huvudledningsnät. Detta orsakar stora problem. Det medför höga kostnader och får i vissa fall allvarliga konsekvenser för dricksvattenförsörjningen.

Alltför ofta uppstår problem i samband med grävning, schaktning och andra markarbeten i närheten av Norrvattens ledningar. De här problemen hade lätt kunnat undvikas.

Norrvattens ledningsrätt

Norrvattens huvudledningsnät skyddas via ledningsrätt. Ledningsrätten gäller ett område som sträcker sig cirka 2,5 meter på ömse sidor om ledningens mitt. Inom detta område får fastighetsägaren inte utan Norrvattens medgivande exempelvis uppföra byggnad, plantera träd, förändra marknivå, anlägga vägar, ledningar eller genomföra annan åtgärd som kan försvåra ledningsrättens utövande.

För att få utföra arbete inom Norrvattens ledningsrätt krävs ett särskilt tillstånd från Norrvatten. Det räcker inte med ett schakttillstånd från berörd kommun. Att ansöka om tillstånd från Norrvatten är kostnadsfritt.

Ledningskollen.se

Innan du börjar gräva måste du alltså först kontrollera om någon ledning kan påverkas. Det gör du via webbtjänsten ledningskollen.se. Där ritas du in det aktuella området på en karta. Då skickas automatiskt en förfrågan till alla ledningsägare som har angett att de har intressen i området.

” Innan du börjar gräva måste du först kontrollera om någon ledning kan påverkas. ”

Det här gäller vid arbeten i närheten av Norrvattens huvudvattenledningar

- Innan arbetet påbörjas krävs att Norrvatten godkännt bygghandlingar och ritningar och utfärdat ett skriftligt tillstånd.
- Vid all packning, pålning, spontning samt sprängning ska vibrationsmätare monteras på huvudvattenledningen.
- Maximala svängningstal är 20 mm/s vid sprängning och 5 mm/s vid packning, pålning och spontning. Entreprenören är alltid ansvarig för uppkomna skador oavsett svängningstal.
- Mätningar kan krävas 100–200 meter från ledningen. Detta beror på ledningstyp, markförhållanden, fogar osv.
- Eventuell kontrollmätning kan komma att krävas på ledningar med rörliga fogar.
- Schaktning bakom förankringar är inte tillåtet.
- Tung trafik och tillfällig byggtrafik kan under begränsad tid få tillstånd att passera över ledning, om Norrvatten ger skriftligt tillstånd.
- Ledningsområdet ska sättas ut av Norrvatten innan arbetet påbörjas



Norrvatten är ett kommunalförbund som består av 14 medlemskommuner.
Mer information om vår verksamhet hittar du på www.norrvatten.se.

Kontakta oss!

ledningsinfo@norrvatten.se



Besöksadress: Skogsbacken 6, Sundbyberg
Postadress: Box 2093, 169 02 Solna
Telefon: 08-627 37 00 • Telefax: 08-627 53 30
www.norrvatten.se • info@norrvatten.se