

## Vattendomen i Ringsjön räcker inte för dagens behov – nu överskrider Sydvatten reservuttaget

Under tiden som Bolmentunneln repareras använder Sydvatten reservvattentäkten Ringsjön för dricksvattenförsörjning. Sydvatten har en uttagsrätt som reglerar hur mycket vatten som får tas ur sjön. Nu är det nödvändigt att överskrida vattendomen för Ringsjön.

– Det är sommarens höga förbrukning som gör att uttagsrätten inte räcker till, berättar produktionschef Stefan Johnsson. Vi har vidtagit åtgärder för att hålla uttaget inom de tillåtna gränserna. Förra året klarade vi sommarens uttag precis. Men nu handlar det om att se till att våra 800 000 kommuninvånare ska få sitt dricksvatten. Överuttaget är marginellt, på årsbasis motsvarar det endast några promille av det totala uttaget ur Ringsjön.

Sydvatten har tillstånd att bortleda totalt 665 000 kubikmeter per vecka, vilket i medeltal innebär 1,1 kubikmeter per sekund. Därutöver har bolaget en fri kvot på 780 000 kubikmeter som får fördelas över året.

– Vi har haft en kontinuerlig dialog med länsstyrelsen när det gäller vattenuttaget och nu har vi hamnat i ett nödläge där det bara finns ett alternativ – att fortsätta att försörja våra delägar-kommuner med vatten från Ringsjön. Vi kommer att anmäla detta till Miljödomstolen, allt enligt gällande lagstiftning, fortsätter Stefan Johnsson.

### Ringsjön och ansökan om utökad vattendom

Eftersom den nuvarande vattendomen inte täcker reservvattenbehovet har Sydvatten lämnat in en ansökan om tillstånd för utökad reservvattenuttag i Ringsjön enligt 11 kap miljöbalken. Arbetet med utökad reservvattenuttag påbörjades hösten 2006 och ansökan lämnades in den 12 oktober 2009.

– I samband med ansökan om utökad reservvattenuttag har vi utrett miljökonsekvenserna och kan då konstatera att en utökad vattendom inte orsakar några skador i Ringsjön eller Rönne å. Utredningen bygger på ett uttag av 2,0 kubikmeter per sekund, och medeltalet hittills är betydligt lägre. Under denna sommar beräknas medeltalet vara cirka 1,2 kubikmeter, avslutar Stefan Johnsson.

### Ringsjön reservvattentäkt

Ringsjöverket togs i drift 1963. Till en början togs vatten från Ringsjön, men 1987 när Bolmentunneln var färdigbyggd, övergick Ringsjöverket till att hämta råvatten från Bolmen. Under perioden 1986 till i dag har det vid tre tillfällen inträffat ras i Bolmentunneln. Den första gången var i samband med att Bolmentunneln skulle tas i bruk 1986. Det andra raset inträffade sommaren 1995. Vid båda tillfällena var tunneln avstängd cirka ett år för reparationer. Vintern 2008 upptäcktes ett ras och för närvarande är tunneln stängd för reparationer och förstärkningsarbeten. Leveranser från Bolmen beräknas starta första kvartalet 2011.

### Kontaktpersoner

Stefan Johnsson, produktionschef Sydvatten, tfn 040-35 15 61 (direkt/mobil)

Jörgen Johansson, VD Sydvatten, tfn 040-35 15 51 (direkt/mobil)