



Arkivbild

Uppgraderar VA-nätet för att förebygga översvämningar

Publicerad: 13 september 2013

Författare: Fredrik Norman

Tre år i rad drabbades Lindesberg av kraftiga skyfall som fick allvarliga konsekvenser för många fastighetsägare, framförallt i villaområdena Brodalen och Tredingen. Bergslagens Kommunalteknik har gjort en mycket omfattande utredning av VA-systemet där och har funnit många brister och fel. Av totalt 450 fastigheter har det visat sig att 105 hade felkopplingar som orsakat översvämningar i den egna fastigheten eller bidragit till andra fastigheters öden.

Takvatten skall kopplas till det kommunala dagvattennätet om man inte låter det rinna ut på gräsmattan. När det felaktigt kopplats till spilledningsnätet får det allvarliga konsekvenser. När BKT började felsöka i området fann man snart att väldigt många fastigheter hade takvattnet kopplat till spillvattnet. Vid extrema regn blev det för mycket för spilledningsnätet och översvämningarna var ett faktum.

Markus Orre är driftchef för nätet och konstaterar att arbetet har gett resultat.

– Ja, redan nu har 65 av totalt 105 felkopplingar åtgärdats, berättar han.

Men de resterande 40 fastighetsägarna har ännu inte vidtagit åtgärder mot sina felkopplingar och det förvånar honom.

– Jag vet inte varför de inte har valt att ta itu med det ännu. Även om de själva inte är drabbade av översvämningar så kan de bidra till att andra blir det om det inte åtgärdas. Men arbetet fortskrider med att få samtliga att koppla rätt, påpekar Orre.

Flest felkopplingar, räknat per antal villor, fann BKT på två gator i området Tredingen. På den ena gatan hade nästan samtliga villor felkopplat och på den andra långt över hälften.

Bergslagens Kommunalteknik kommer dock inte nöja sig med det man hittills har gjort för att förhindra framtida översvämningar i samband med extrema nederbördsmängder.

– Vi planerar även för andra avlättnader för nätet i området för att öka kapaciteten och gardera oss ytterligare, förklarar Markus Orre på Bergslagens Kommunalteknik.

Det är ännu inte bestämt när ledningssystemet skall uppgraderas, men det är sagt att det kommer att ske inom rimlig tid.

Fotnot: Skyfallen 2010 och 2011 gav en nederbörd på nära 100 millimeter inom loppet av en timme. Sistnämnda år gav även ett andra skyfall, då med "bara" 65 millimeter nederbörd men problemet blev lika allvarligt då det kom som hagel också. Då blev avrinningen seg i systemet varpå översvämningar förekom. 2012 var det dags igen. I augusti drog ett skyfall in över Lindesberg och gav 75 millimeter regn i norra Lindesberg stad medan södra sidan bara fick hälften så mycket nederbörd.

Källa: LindeNytt.com

<https://lindenytt.com/nyheter/uppgraderar-va-natet-for-att-forebygga-oversvamningar/>