

2019-12-10

§ 72 2019.023 MN

**Vattensamordningsgruppen****Ärendebeskrivning**

I Miljöskyddsnämndens budget för 2019 finns pengar avsatta till Vatten-samordningsgruppen att användas till åtgärder inom vattenvårdsområdet.

Miljöskyddsnämnden (§ 54 2019.023 MN) har tidigare beslutat att en del av pengarna skulle användas till etablering grund grundvattenrör för mätning av grundvattennivåer. Vattensamordningsgruppen föreslår att del av resterande belopp används till att köpa in sensorer för mätning av grundvattennivåerna.

**Beredning**

Kunskapen om grundvattennivån är viktig ur många aspekter. Många människor är beroende av tillräckliga mängder grundvatten för dricksvatten och husbehov. Sommaren 2018 var extremt torr och 2019 var våren nederbördsfattig, detta har lett till ett påtagligt behov av att veta var grundvattennivåerna i jorden ligger. Det är viktigt att ha i åtanke att det är de grävda brunnarna som sinar först. Det är dessutom positivt med kunskap om grundvattennivåerna i jordlagren i samband med ärenden om enskilda avlopp.

Nya grundvattenrör är nu etablerade och Vattensamordningsgruppen ser nu ett behov av att installera sensorer som mäter grundvattennivåerna. En mätning som sker per automatik reducerar arbetsbördan och underlättar kontrollen av grundvattennivåerna. Utan sensorer behöver tjänstepersoner åka ut och mäta för hand. En sensor kostar 10 000 kronor och kräver därefter ett rullande abonnemang på 90 kronor per månad.

**Miljöskyddskontorets synpunkter**

Miljöskyddskontoret gör bedömningen att sensorer väsentligen skulle underlätta kontrollen av grundvattennivåerna och reducera arbetsbelastningen.

**Beslut**

Arbetsutskottet föreslår miljöskyddsnämnden besluta:

Miljöskyddsnämnden beviljar 30 000 kronor ur Vattensamordningsgruppens budget till inköp av sensorer.

**Expedieras till**

Jörgen Svensson, Samhällsbyggnadskontoret

Justerandes sign

Justerandes sign

Justerandes sign

Utdragsbestyrkande