

Antibiotikaresistens, en utmaning som kräver mod

Den utmaning samhället står inför i och med utvecklingen av antibiotikaresistens uppmärksammas allt mer.

Resistenta bakterier utvecklas och sprids hos oss människor, hos våra djur och inte minst i miljön omkring oss. Läkarna och veterinärerna står inför svåra beslut när de märker att det vi benämner "vanlig" antibiotikabehandling ej gör önskad verkan. Sedan 1987 har inga nya antibiotika kommit fram.

Mycket av den antibiotika människan behandlas med går aktivt genom kroppen och ut i vår avföring.

Avloppsslammet är därmed en orsak till att stora forskningsinsatser under senaste åren fokuserats på just antibiotikaresistenta bakterier

Uddevalla kommun besöker närmaste åren alla enskilda villor med enskilt avlopp. Samtliga avlopp med ytterst få undantag underkänns, de allra flesta minireningsverk som finns på marknaden anses ej ha godkänd kvalitet enl. Uddevalla kommuns egen bedömning.

Kommunens objektivitet kan ev. ifrågasättas. I Uddevalla kräver kommunen slutna tank för fekalier och urin. Detta kräver omfattande dyra ombyggnader av badrum och toaletterum. Avloppsslammet transporteras till några gödselbrunnar, därifrån efter viss lagring och hygienisering ut på åkrarna

I avloppsslammet från just nämnda slutna tankar är koncentrationen hög vad avser läkemedelsrester och allvarliga smittämnen. I dag visar färsk forskning rapporter att risken är uppenbar för att antibiotikaresistenta bakterier via jorden tas upp i växten som i sin tur är basen för några av våra viktigaste livsmedel. LRF s kretsloppsmodell kräver:

Avfallsfraktionerna skall vara fria från smittämnen innan spridning på åkermarken får ske.

Temat kring antibiotikaresistens är ej enbart en jordbruksfråga utan i allra högsta grad en konsumentfråga. Samtidigt en viktig fråga för Uddevalla Vatten och Uddevalla Samhällsbyggnadsnämnd. LRF s kommungrupp känner fn stora oro att, utifrån aktuell kunskap, sprida avloppsslam på åkermark. LRF ställningstagande är i dag: Finns den allra minsta risk att avloppsslammet kan föröka och/eller sprida antibiotikaresistens. Då kräver det mod och ansvarstagande från oss bönder, från politiken, från läkare, veterinärer. Sprid ej det aktuella slammet på våra åkrar i Uddevalla ! Skaffa gärna mer kunskap, besök museet i Uddevalla på torsdag kväll, den 20/10 !

Nils Mellin / LRF