

INSTALLATION AV WASTOP I SVENLJUNGA

Plats: Svenljunga Sverige
Kund: Svenljunga kommun

PROBLEM:

Svenljunga använder 100% grundvatten för sin dricksvattenkälla och förser vatten till 7500 personer varje dag. När det kommer till användning av marken i områdena samt användning av kemikalier är grundvattenområdena skyddade. Att skydda dricksvattnet på detta sätt är bra, men inte helt säkert. Vart och en av kommunens 19 vattenreservoarer har en bräddledning från reservoarerna om de svämmar över – antingen till ett dike, ett vattendrag eller ett dagvattensystem.

Det beslutades att man skulle installera backventiler på samtliga bräddledningar från vattenreservoarerna för att förhindra tillbakaflöde från vattendrag och dagvattenledningar, men även för att skydda reservoarerna från att djur och insekter tar sig in.



LÖSNING:

Genom att installera WaStop på samtliga av deras bräddledningar till reservoarerna säkerställer de att tillbakaflöde, insekter, djur samt lukt inte kan komma in i dricksvattensreservoaren. Lösningen skyddar därmed stadens vattenförsörjning.