

Driftsvejledning til nedsivningsanlæg

Deres spildevand afledes til et nedsivningsanlæg. Nedsivningsanlægget består af en bundfældningstank, en pumpebrønd (eller evt. kun en fordelerbrønd) med fordelerledninger også kaldet sivedræn. Den vedlagte plan viser, hvor bundfældningstanken og nedsivningsdelen er placeret.

Afløb fra køkken, bad og toilet er tilsluttet bundfældningstanken. I bundfældningstanken udskilles stoffer, der kan bundfældes og flyde op fra spildevand. Der dannes derfor både bundslam og flydeslam i tanken. Slammet går i forrådnelse, og der dannes ildelugtende gasarter. For at opnå den bedste funktion af anlægget, bør denne driftsvejledning følges.

- Tanken skal tømmes med slamsuger mindst én gang om året. Kommunen har en fast tømningsordning.
- Efter tømning skal tanken fyldes $\frac{3}{4}$ med vand. Det sker nu automatisk ved tømningen.
- Dækslet over tanken må ikke tildækkes, men skal være tilgængelig for tilsyn og tømning.
- Udluftningsrørets funktion må ikke hindres ved tildækning eller lignende.
- Til bundfældningstanken må der ikke ledes kemikalier, der kan standse rådneprocessen f.eks. benzin, olie, terpentin, stærke kalkfjerningsmidler m.m.
- Koldt vand i store mængder, f.eks. regnvand og drænvand, må ikke ledes til bundfældningstanken.
- Ting, som ikke eller kun vanskeligt går i forrådnelse, bør ikke ledes til bundfældningstanken. Det kan f.eks. være kaffegrums, cigaretskod, klude, bleer hygiejnebind m.m.

Generelt må der ikke plantes træer nærmere end 3 meter fra nedsivningsarealet. Arealet over fordelerledningerne må ikke belastes med færdsel, så jord komprimeres.

Nedsivningsdelen består af pumpebrønd/fordelerbrønd og fordelerledninger også kaldet sivedræn. I fordelerledningerne og i filtermaterialet begynder den biologiske rensning af spildevandet. Det er derfor vigtigt, at mikroorganismene i nedsivningsdelen sikres optimale forhold. Herunder kan du se, hvordan du sikrer den bedste drift af nedsivningsanlægget.

- Fordelerledningerne/sivedræne bør spules hvert 2. – 3. år for at undgå tilstopning

Anlæg med pumpe

- Dækslet på pumpebrønden må ikke tildækkes, men skal være tilgængelig for inspektion.
- Mindst én gang om året inspiceres pumpebrønden for at se, om der findes aflejringer i brønden. Evt. bundslam fjernes.
- Pumpen tilses og kontrolleres i henhold til leverandørens anvisning, dog mindst hvert 2. år.
- Funktionen af flyderkontakten kontrolleres mindst én gang om året.

Anlæg med fordelerbrønd uden pumpe:

- Dækslet på fordelerbrønden må ikke tildækkes, men skal være tilgængelig for inspektion.
- En gang om året inspiceres fordelerbrønden for at se, om der findes aflejringer i brønden, og om sivedræne kan trække.
- Stuvning i fordelerbrønden er ensbetydende med, at nedsivningsdelen er stoppet til, eller at grundvandsspejlet står højt.