



Haveforeningen Enghaven, Enghaven 7, 3450 Allerød.

Notat vedrøre den tapventiler og tilbagestrømningssikringer



**Haveforeningen Enghaven, Enghaven 7, 3450 Allerød.
Notat vedrøre den tapventiler og tilbagestrømningssikringer**

Rekvirent

Annelise Buus Hansen
Haveforeningen Enghaven
Enghaven 7, 3450 Allerød

Udarbejdet af

Teknologisk Institut - Gregersensvej 1 2630 Taastrup
Energ i og Klima
Leon Steen Buhl

Sagsansvarlig

Leon Steen Buhl

September, 2026

Indhold

1 Formål med undersøgelse.....	4
2 Besvarelse af spørgsmål	5
2.1 Regler for taphaner på udendørsstandere i forbindelse med haveforeninger	5
2.2 Forslag til anvendelse og eventuel sikring mod forurening (tilbagestrømning) i foreningens ledninger.....	6
2.3 Autorisationskrav i forbindelse med udskiftning af haner.	6



1 Formål med undersøgelse

Instituttet har på mail af den 07-09-2026 modtaget følgende henvendelse fra Haveforeningen Enghaven.

Haveforeningen Enghaven befinder sig i Enghaven 7, 3450 Allerød.

Det er 180 nyttehaver og vi har ca. små 20 stk. vandstandere som du har set på billede med 2 eller 3 haner.

Vi har sat nye haner på for ca. 3 mdr. siden som der har været en del problemer med fra nogle have lejere om sikkerheden da der står at vandet ikke må drikkes (hvis det har betydning for fremtidig ændring kan jeg fortælle hele historien) .

De forrige haner Ankers måtte man heller ikke drikke vandet men det stod ikke på dem. Men varedeklarationen står det. De haner har sikket ca. 20-30 år, de blev skiftet for at nye er nemmere at tænde for vand til haveslanger.

Og fra vandværkets side er vandmåler og tilbagestrømningssikring i orden, vores vand kan ikke forurene kommunens drikkevand.

Så nu skal vi finde ud af hvad der skal gøres for sikker vand i forhold til at tilslutte vandslanger når vi vander, det foregår i bestemt tidsrum på dagen.

Og om vi kan drikke vandet fra hanerne.

Det kan også være vi vælger at sige det ikke kan drikkes, det er jo første prioritet at vande vores afgrøder.

Der ligger også noget økonomi i det.

Instituttet har efterfølgende telefonisk diskuteret sagen med forperson Annelise Buus Hansen for at fastlægge hvilke informationer haveforeningen har brug for.

Haveforeningen vil gerne have et kort notat indeholdende følgende punkter:

1. Regler for taphaner på udendørsstandere i forbindelse med haveforeninger
2. Forslag til anvendelse og eventuel sikring mod forurening (tilbagestrømning) i foreningens ledninger.
3. Autorisationskrav i forbindelse med udskiftning af haner.

2 Besvarelse af spørgsmål

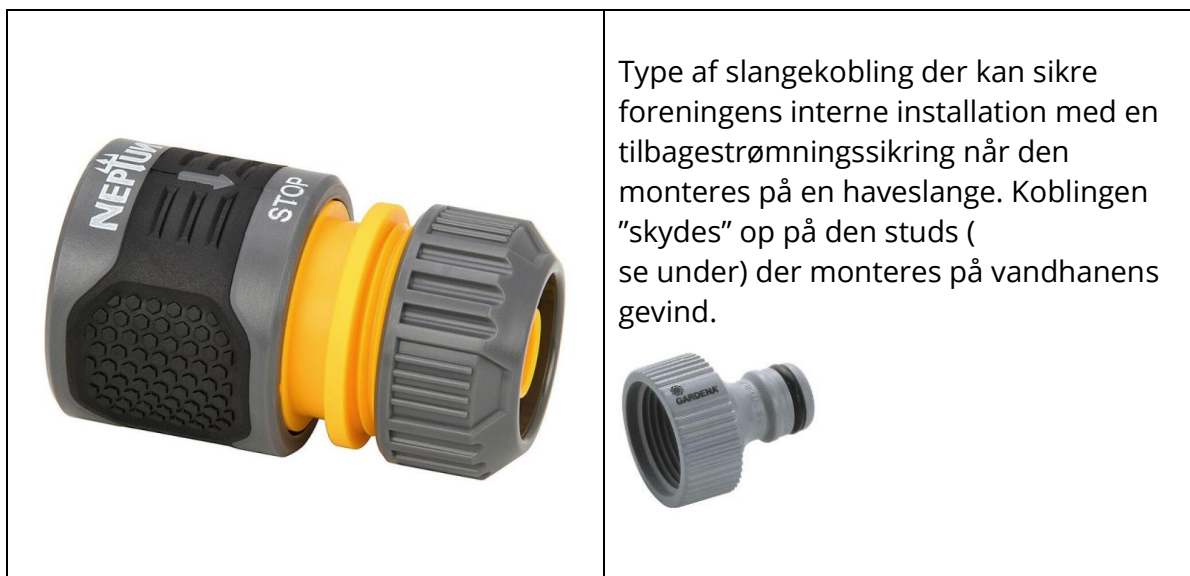
2.1 Regler for taphaner på udendørsstandere i forbindelse med haveforeninger

	Billede af tapventil af samme type som de installerede på standerne. Instituttet kan ikke vurdere det konkrete fabrikat ud fra det fremsendte billede, men der er tale om en tapventil der ikke er godkendt til drikkevand. Det er endvidere vurderingen, at der heller ikke er monteret en forskriftsmæssig kontraventil i hanen.
---	--

Vedrørende forholdet at hanen ikke er godkendt til drikkevand betyder, at den kan være udført af et materiale (metal) der ikke opfylder kravene til afsmitning af fx tungmetaller til drikkevandet, men i praksis betyder det mindre hvis man lader vandet løbe et øjeblik inden man tapper til drikkevand.

	I henhold til DS/EN 1717 skal spuleventiler med slangeforskruning beregnet for havevanding være sikret i henhold til sikringsniveau 3, det betyder at der kan sikres med en type HA eller tilsvarende tilbagestrømningssikring via slangekobling. De viste tilslutninger på billedet overholder ikke disse regler.
---	--

2.2 Forslag til anvendelse og eventuel sikring mod forurening (tilbagestrømning) i foreningens ledninger.



2.3 Autorisationskrav i forbindelse med udskiftning af haner.

Ifølge autorisationsloven afhænger kravene til udskiftning af tapventiler (aftapningsventiler, vandhaner og blandingsbatterier) af, om der er monteret en lokal stopventil (f.eks. en stophane eller Ballofix) før aftapningsstedet:

Uden autorisation (Gør-det-selv): Du må gerne selv udskifte en tapventil, hvis der er monteret en fungerende stopventil umiddelbart inden aftapningsstedet. Det skyldes, at arbejdet derved sker efter den faste vandinstallation, hvilket ikke ændrer på selve rørføringens struktur.

Krav om autoriseret VVS-installatør: Hvis der ikke er en lokal stopventil, og du er nødt til at lukke for hovedhanen for at udføre arbejdet, betragtes indgrebet som arbejde på den faste, eksisterende vandinstallation. Dette kræver altid en autoriseret VVS-virksomhed.

Det er vurderingen, at der ikke er en lokal stopventil i forbindelse med de enkelte vandstandere, hvilket betyder, at udskiftningen af tapventilerne skal udføres af en autoriseret VVS-installatør.