

Trum- och dikesliggare, Klacklandet

Rev 1 240904

Anordningar för dagvattenavledning ska hållas i sådant skick att:

- vägar inte översvämmas eller skadas
- tomtmark inte översvämmas
- att vatten fritt kan avrinna från allmän mark.

Denna liggare är till för att underlätta förvaltningen av samfällighetens anordningar för dagvattenavledning.

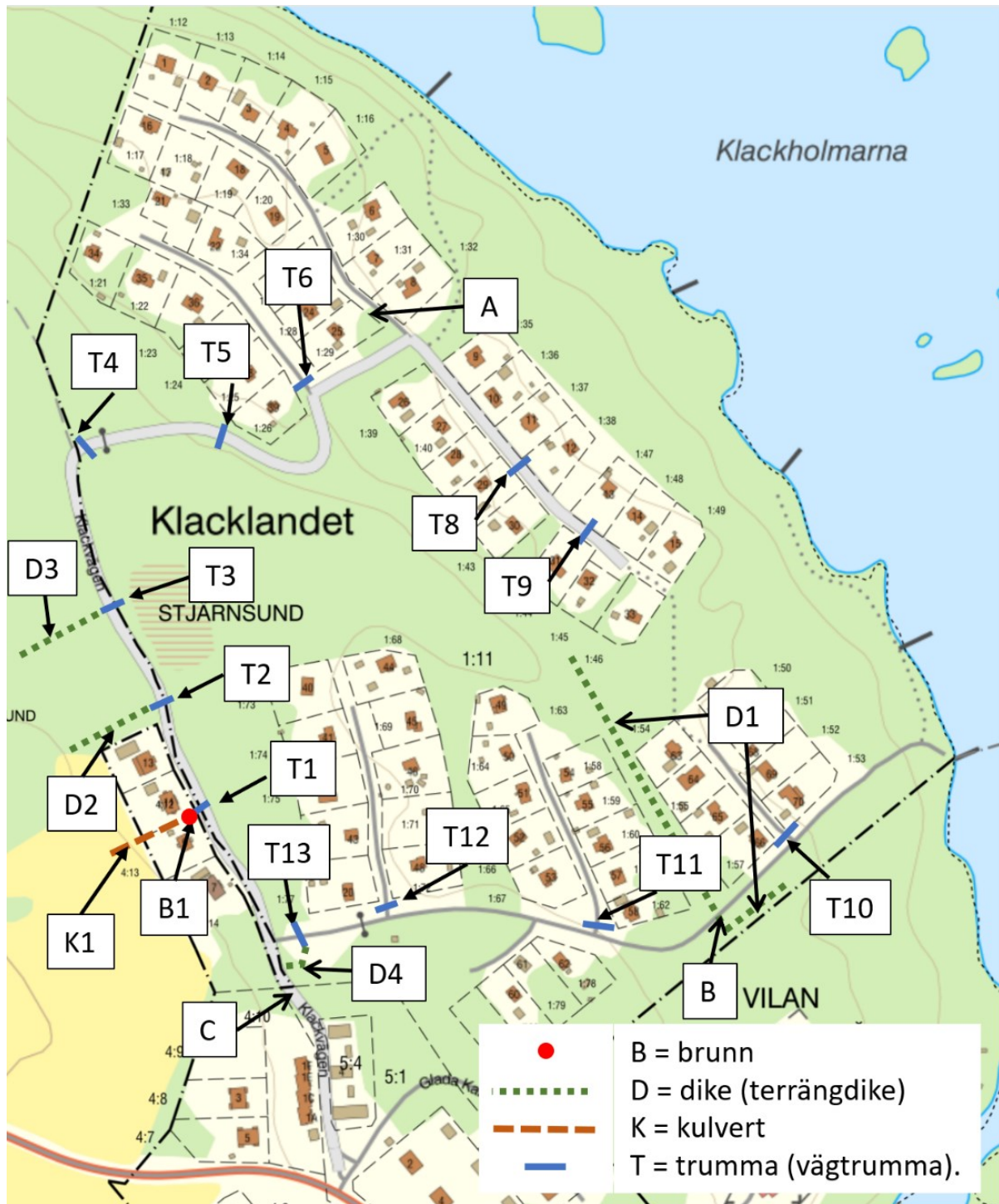
Samfälligheten har drygt ett dussin vägtrummor, en dagvattenbrunn med tillhörande ledning/kulvert samt, förutom vägdiken, några terrängdiken, ungefärliga placeringar anges på kartan nedan.

Avvattnings av samfälld mark, i första hand kärret, är beroende av att vatten kan ledas över andras mark med hjälp av terrängdiken och i ett fall en kulvertering, servitutsfrågor oklara.

Sidotrummor (under infart till tomt) samt vägdiken behandlas inte, se dock "Övriga kommentarer".

I tabellerna anges anordningens läge, i förekommande fall material, noteringar från inspektioner och status, statusen anges som "akut", "planeras" eller "OK".

Då åtgärd vidtas eller då fel som föranleder ändring av status för anordning upptäcks infogas ny rad under den förra, själva åtgärden/felet förs in i kolumnen "Noteringar" och statuskolumnen uppdateras (inaktuella noteringar samt dito status markeras som ~~genomstruken~~ men kan fortfarande läsas), kort beskrivning av revisionen anges på sista sidan under "Revisioner", reviderat dokument sparas med nytt dokumentdatum som även anges direkt under första rubriken (Rev ÅÅMMDD).



Vägtrummor

Samtliga vägtrummor har dimension 300 mm.

Ursprungligen har rör av slät varmgalvaniserad plåt (Trumtyp C enligt BYA 76) använts. Trummorna som avvattnar kärret har bytts till rör av dubbelväggig PEH.

Vid A på kartan, finns en lågpunkt där det borde finnas en trumma från 25 till 8 men ingen har hittats, dock har inga problem med stående vatten noterats, marken är relativt genomsläpplig. Ett ordningsnummer, T7, har sparats ifall trumman påträffas i framtiden.

Vid B på kartan saknas en trumma för att leda ut vatten från dike D1.

Vid C på kartan eller strax söder därom vore det rimligt med en trumma men någon sådan har inte hittats.

Trumma	Läge, beskrivning	Noteringar	Status
T1	Från kärret mot tomtgräns 72 o 73/4:12 o 4:13		
	Dubbelväggig PEH	Genomsikt inte kontrollerat p g a mycket vatten, vattnet samlas uppströms men rinner igenom trumman till trumgrop med brunn av korrugerad PVC	OK
T2	Från kärret norr om 71/4:11		
	Dubbelväggig PEH	Genomsikt, utloppet dämt kanske 15 m nedströms från vägen.	OK
T3	Från kärret mellan T2 och T3		
	Dubbelväggig PEH	Flöde genom trumman, inloppsdel avbruten, ligger i diket, brant slänt från vägen vid inloppet, mycket skräp, utloppsdiket ej kollat. Återmontera del av avbruten del, fyll ut slänten.	Planeras
T4	I kurvan nedströms och strax väster om bom 2		
	Plåt	Trumman torr, mycket skräp i röret, ingen genomsikt, utloppsände något tilltryckt. Rensas	Planeras
T5	I backen nedanför 38		
	Plåt	Torr, genomsikt, inlopp avbrutet, i övrigt ok.	OK
T6	I lågpunkten vid 25 mot 39		
	Plåt	Torr, Inlopp kan inte lokaliseras, en del stenar vid utlopp. I diket lågpunkt nedanför 25 brukar det stå mycket vatten på hösten och vid snösmältning. Inlopp ska grävas fram, trumman rensas.	Akut

Trumma	Läge, beskrivning	Noteringar	Status
		240831 Inloppet framgrävt, rostigt, har varit begravt länge Trumman förlängd uppströms med avbruten del från T5 som bucklats ut, viss konflikt med fiberkabel som nu ligger omedelbart under inloppet medför krök i vertikalled. Erosionsskydd av stenar ordnat vid inlopp för att bli skydda fiberkabel. Utloppet rensat, vattengång ca 2 dm under dikesbotten. Trumman innehåller en hel del skräp men bedöms fungera.	OK
T8	I lågpunkten vid 29 mot 12		
	Plåt	Torr, utloppet kan inte lokaliseras. Utlopp ska grävas fram, trumman rensas.	Akut.
T9	I lågpunkten vid 31 mot 13		
	Plåt	Torr, mycket skräp, träd, buskar o häck begränsar tillgänglighet. In- och utlopp rensas, kolla genomsikt	Planeras
T10	Från 66 mot 70		
	Plåt	Torr	OK
T11	Vid 58 mot allmänning vid 53		
	Plåt, nedströms förlängd med spiralfalsat plåtrör typ ventilationsrör	Torr, spiralfalsat rör har börjat rosta (tunnare zinksikt).	OK
T12	Mitt emot pumphuset		
	Plåt	Torr, ände påkörd, genomsikt	OK
T13	Mellan anslagstavlan o bom 1		
	Plåt	Torr, genomsikt	OK

Brunn

Samfälligheten har en brunn från vilken kulvert K1 leder.

Brunn	Läge, beskrivning	Noteringar	Status
B1	Tomtgräns 72 o 73/4:12 o 4:13		
	Brunn av korrugerad PVC som upptill är försedd med kupolsil. Vattnet från trumma T1 kommer in i	Kupolsilen tycks vara belägen över vägytans nivå, nyttan av denna oklar. Inloppshål i brunnsvägg kan behöva	Planeras

	brunnen via ett decimeterstort hål i rörväggen	sänkas, ev. kan överdelen kapas till mer rimlig nivå.	
--	--	--	--

Diken

Samfälligheten har fyra terrängdiken.

Dike	Läge, beskrivning	Noteringar	Status
D1	Från någonstans mellan 32 och 49 mot badbryggevägen, fortsätter på kyrkans mark på andra sidan vägen		
	Diket anlades för att förbättra vattenkvaliteten i enskilda brunnar (hörsägen), oklart om tillstånd finns att släppa vatten på kyrkans mark, dock finns en fortsättning på diket på den sidan vägen. Bron byggd runt år 2000.	Bakfall i diket, vatten står i dikets övre del (vid bron) men den nedre delen förefaller torr. Brons tillstånd bör kontrolleras.	Planeras
D2	Utlopp från trumma T2.		.
		Utloppsdiket behöver rensas, ev fördjupas, risk för bergklack/stor sten	Planeras
D3	Utlopp från trumma T3		
		Utloppsdiket behöver rensas.	Planeras
D4	Utlopp från trumma T13		
			OK

Kulvert

Kulvert	Läge, beskrivning	Noteringar	Status
K1	Tomt-gräns 72 o 73/4:12 o 4:13		
	Innan tomten 4:12 bebyggdes rann vattnet via ett dike till åkern, nu rimligtvis kulvert ansluten till brunnen, material och dimension oklara.		Kontrollera kulverts utlopp, ev spola kulvert

Övriga kommentarer

Innerslätten på Klackvägens kärrsida vid trumma 2 och i innerkurvan vid norra bommen är väldigt brant, på sina ställen stupar den nästan vertikalt från vägkanten, detta är vare sig trafiksäkert eller bra för bärigheten vid kanten.

Många trummor ligger grunt p.g.a. dikesdjupet och har låg överfyllning vilket är dåligt för bärigheten.

Bilder

Trumma	
T1	
T2	
T3	  
T4	  

T5	
T6	
T6 240831	
T8	Bild saknas.
T9	Bild saknas.
T10	Bild saknas.

T11	
T12	
T13	Bild saknas.

Brunn	
B1	

Dike	
D1	Bild saknas.

D2	
D3	
D4	Bild saknas

Kulvert	
K1	Bild saknas.

Revisioner

Ursprungsdokumentet daterat 240813.

	Kort beskrivning
Rev 1 240904	Inlopp på trumma T6 åtgärdat på städdagen 240831.