

Svalövsbäcken direkt, D4

15/12/2014



Svalövsbäcken

ID	D4
Namn	Svalövsbäcken direkt
Åker (ha)	850
Åker (%)	78
Bebyggt (ha)	200
Bebyggt (%)	18
Övrigt (ha)	40
Övrigt (%)	4
Total area (ha)	1 090
Vattendrag (m)	6 300
Vattendrag (m/ha)	6
Kulverterat (m)	7 600
Kulverterat (m/ha)	7
Markläckage N (ton/år)	28
Markläckage P (kg/år)	322
Infiltrationskänslig jord (ha)	0
Infiltrationskänslig jord (%)	0
Erosionsrisk	ja
Dagvattenutsläpp (antal)	10
Enskilda avlopp (antal byar)	1

D 4, Felestad, Svalvösbäcken

Kommun: Svalöv. **Vattendrag:** Svalövsbäcken. **Läge:** Ca 1 km SV Svalövs centrum.

Befintliga värden: Höga naturvärden. Potentiella värden: Mycket höga rekreativvärden.

Skyddsstatus: EU-bidrag för skyddszoner har sökts för hela åsträckan. Vegetationstyp/er: gräsmark.

Områdesbeskrivning

Detta område utgörs av Svalövsbäcken och dess närmaste omgivning från Felestad till reningsverket (se karta 10). Området är relativt flackt fram till åkanten som dock är brant och omkring två till tre m hög. Bäckan har på en stor del av denna sträcka tidigare kantats av åker och vallodlingar men under det senaste året har markägaren anlagt sex meter breda skyddszoner längs vattendraget för att erhålla EU-bidrag.

I områdets södra del omges ån, med undantag för vissa delar av reningsverkstomten, på båda sidor av betesmarker och längst i sydväst finns en mindre talldunge. Utöver talldungen finns inga träd eller buskar i området och fältskiktet som är väl nedbetat i både betesmarken och skyddszonerna är triviale och tydligt gödselpåverkat. På den nordvästra sidan av ån håller för närvarande en ny ledning till reningsverket på att grävas ned och skyddszonen på denna sida är oframkomlig tills detta arbete avslutats. Det utgående vattnet från reningsverket mynnar direkt i ån vilket medför förhöjda kväve- och fosforhalter i vattendraget närmast nedströms om utsläppet.

Friluftslivspotential

Mot bakgrund av bristen på rekreativmöjligheter i naturmiljö inom närområdet har detta område ett stort potentiellt friluftsvärde som promenadstråk på gångavstånd för boende i södra Svalöv. Området är relativt lättillgängligt och framkomligheten är god längs hela sträckan.

Nödvändiga åtgärder för att bibehålla/öka natur- och rekreativvärdena

Området bör även fortsättningsvis betas i nuvarande omfattning och gödsling av betesmarken bör undvikas. För att öka tillgängligheten för allmänheten kan en promenadstig anläggas längs bäcken i området. Eventuellt kan strövstigen även dras vidare i åkerkanten i norra änden av reningsverksfastigheten så att det blir möjligt att promenera i en runda (se förslag på karta 10). Om en promenadstig dras i skyddszonerna kan ett alternativ vara att undanta dessa från bete och istället slå gräset årligen. Fördelen med detta är att promenerande slipper konfronteras med betesdjuren. Om slåtter inte kan bedrivas i skyddszonerna är det dock viktigt att dessa betas och inte lämnas helt utan hävd. Stigen behöver eventuellt kompletteras med någon stängselövergång.

Hot mot områdets natur/rekreativvärden

Utsläpp: Utsläppet från Svalövs reningsverk innebär ett visst hot mot faunan och floran i vattendraget genom förhöjda fosfor och kvävehalter, vilket leder till ökad tillväxt, risk för syrebrist med mera.