

SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET NÖDDÖKILEN I STRÖMSTADS KOMMUN

upprättad i juli 1976 av Lennart Andersson

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

INLEDNING

ALLMÄN BESKRIVNING

Data
Naturförhållanden
Topografi och växtlighet
Djurliv
Kommunikationer
Bebyggelse

SKÖTSELPLAN

Mål
Åtgärder
Tillsyn

ÅTGÄRDER FÖR FRILUFTSLIVET

Allmänt
Informationsskyltar

BILAGOR

Bilaga 1	Resolution + föreskrifter och karta
Karta 1	Vegetation, Anordningar för friluftslivet

1 INLEDNING

Detta förslag till skötselplan för naturreservatet Nöddökilen syftar till att för framtiden bevara områdets strandängskaraktär. Till grund för förslaget ligger länsstyrelsens resolution av 1970-06-11 och egna fältiakttagelser gjorda under juni 1976. Till skötselplanen hör en fotografisk dokumentation i färg som framställts i 10 exemplar.

Förvaltare av reservatet är skogsvårdsstyrelsen, Uddevalla.

2 ALLMÄN BESKRIVNING

2.1 Data

Avsatt:	genom beslut av länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1970-06-11.
Areal:	Ca 50 ha varav vattenområde ca 28 ha.
Kommun:	Strömstad.
Läge:	Tjärnö socken ca 8 km sydsydväst om Strömstad och 2 km nordost om Råssö. Området återfinns på topografiska kartbladet 9A Strömstad NV/NO och på ekonomiska kartbladet 93 Tjärnö SO.
Syfte med avsättningen:	att bevara de för fågellivet gynnsamma områdeskaraktärerna.
Förvaltare:	skogsvårdsstyrelsen i länet.
Redovisningskartor:	samtliga i skala 1:10 000.
Litteratur:	O Pehrsson 1966: Inventering av häckande sjöfågel i Göteborgs och Bohus län. Länsstyrelsen. Stencil. O Pehrsson 1968: Inventering av rast- och övervintringsplatser för vadare och sjöfågel i Göteborgs och Bohus län. Del 1 och II. Länsstyrelsen. Stencil.
Ägoförhållanden:	Reservatet omfattar endast privatägd mark.

2.2 Naturförhållanden

2.2.1 Topografi och växtlighet

Nöddökilen är en mycket grund havsvik, som västerut mynnar i Dillehuvudet. Mynningen omges av bergspartier och dess sydsida bildas av det ca 40 m höga Dillehuvudet. Bottnen

består i hela kilen av lersediment och är till större delen blottlagd vid ebb. Kilens inre delar omges av ett mycket flackt landskap där marken utgöres av marin lera. Dessa marker är så låglänta att de inom övervägande delen av reservatet översvämmas under extrema högvatten (Bild 2 och 10).

I kilens yttre delar förekommer bandtång och på de inre, ofta blottlagda lerorna finns stora områden med en gles vegetation av glasört (Bild 16).

Ned undantag för små, marginella områden utgöres reservatets landvegetation av saltängar (Jfr vegetationskartan!). På de lägst liggande ängspartierna förekommer saltgrässamhället, som utöver det helt dominerande saltgräset (*Puccinellia maritima*, Bild 15) endast hyser några få kärlväxter, t ex gulkämpar, krypven, marrisp, saltmålla och strandaster. På den övre delen av saltängen består vegetationen av ett salttågsamhälle med bl a gulkämpar, havsnarv, havssälting, krypven, rödsvingel och strandkrypa. Särskilt på saltängens inre delar kan rödsvingeln vara ganska dominerande.

Här och var påträffas s k frätor, grunda sänkor i ängsmarken där havsvattnet blir kvar under längre tid efter högvattnen. På dessa frätor förekommer i regel ingen annan vegetation än glasört och mikroskopiska alger. På grund av kreaturstrampet är saltängen på många ställen starkt tuvig (Bild 13) och mellan tuvorna kan vegetationen påminna om den man finner på frätorna.

Havssäv, ofta uppblandad med blåsäv, förekommer vid bäckmynningar där vattnet är bräckt och dessutom i små, glesa bestånd spridda över saltängen.

Saltängen omges av fastmarksängar, närmast saltängen med bl a kabbleka, kärtistel, plattstarr, strätta, svärdsilja, tuvtåtel och älggräs. På något högre nivå ersätts denna fuktighetskrävande vegetation av en mer torrängsliknande med t ex bockrot, brudbröd, daggkåpa, fårsvingel, gullviva, gulmåra, rödklint, rödkämpar, tjärblomster, ängshavre och ängsgröe. I områdets nordvästra hörn finns en mindre åker besådd med vallväxter. Längs foten av Dillehuvudet finns vidare en bård av lövsnår med apel, brakved, hartsros, olvon, rönn, slån och vårtbjörk eller aspdominerad randskog. Undervegetationen i dessa snår är örtrik och där finns bl a blåsippa, björnfloka, gullviva, harsyra, hundloka, kungsmynta, lundgröe, lundtrav, nattviol, trolldruva och vispstarr.

På ängsmarkerna i reservatets södra del (samfälligheten Rävö 2, Torgonö 2:1) förekommer fortfarande ett tämligen intensivt bete med nötkreatur, medan betet inom övriga delar av reservatet torde vara mera sporadiskt. Fastmarksängen inom denna del har också börjat växa igen med ungtall eller lövsnår med nypon, rönn etc. (Åkerkanten i reservatets nordöstra del, Bild 6, 7, 11 och 12.)

2.2.2 Djurliv

Nöddökilen erbjuder utomordentligt goda betingelser för ett rikt fågelliv och såväl under häckningssäsongen som under flyttningsperioderna är art- och individrikenheten betydande. Under sommaren ses framför allt gravand, gräsandsdrakar, knölsvan, rödbena, småskrak och strandskata. De inre saltängarna hyser en mycket individrik population av sånglärka.

Under vår och höst är mängden rastande vadare och simänder mycket betydande, såväl vad art- som individantal beträffar. Följande arter förtjänar att nämnas: gräsand, kricka, bläsand, småskrak, storskrak, gravand, knipa, knölsvan, sångsvan, sothöna, rödbena, större strandpipare, gluttsnäppa, brushane och häger.

Förutsättningarna för detta rika fågelliv är framför allt den goda tillgången till näring i form av bandtång och smådjur på kilens grunda lerbottnar. Det är vidare av största vikt att fågellivet kan erbjudas ett tillräckligt Störningsskydd.

2.3 Kommunikationer

Reservatet kan nås via vägen till Rävö, en avtagsväg från vägen E6 - Råssö. Någon parkeringsplats för allmänheten finns inte anlagd. Skall en sådan anläggas bör det ske inom hemmanet Rävö 1:7 på den plats som märkts ut på kartan längst bak. Detta fordrar i så fall överenskommelse med markägare. Sedan en parkeringsplats anlagts vid det närbelägna och likartade reservatet Orrevikskilen får denna fråga dock anses ha låg prioritet.

2.4 Bebyggelse

Byggnader förekommer icke inom reservatet.

3 **SKÖTSELPLAN**

På grund av reservatets enhetliga karaktär har det inte ansetts nödvändigt att uppdelat det i särskilda skötselområden.

3.1 Mål

Målet för reservatets skötsel är att för framtiden bevara det i sådant skick, att dess värde som rast- och häckningslokal för sim- och vadarfåglar inte går förlorat.

3.2 Åtgärder

1 All ängsmark inom reservatet bör betas med nötkreatur och om betesdriften skulle upphöra skall förvaltaren vidta åtgärder för att ånyo få bete till stånd.

2 För att bevara den nuvarande landskapsbilden bör busk- och slyröjning utföras på de fastmarksängar som omger saltängen. Sådana åtgärder är för närvarande särskilt påkallade i reservatets norra del. Vid röjningen bör randsnår i anslutning till bergskanter lämnas orörda, medan ängarna i övrigt skall röjas helt fria från buskar och småträd. Allt ris skall transporteras bort eller brännas på platsen. Åtgärderna bör upprepas med omkring tre års mellanrum.

3 Åtgärder bör för att undvika störning av fågellivet utföras under perioden 1 november

- 31 mars.

3.3 Tillsyn

Förvaltaren skall, gärna i samarbete med lokala polismyndigheten, övervaka efterlevnaden av de bestämmelser som finns för fågellivets störningsskydd (1.4, punkterna A7 och B1).

4 **ÅTGÄRDER FÖR FRILUFTSLIVET**

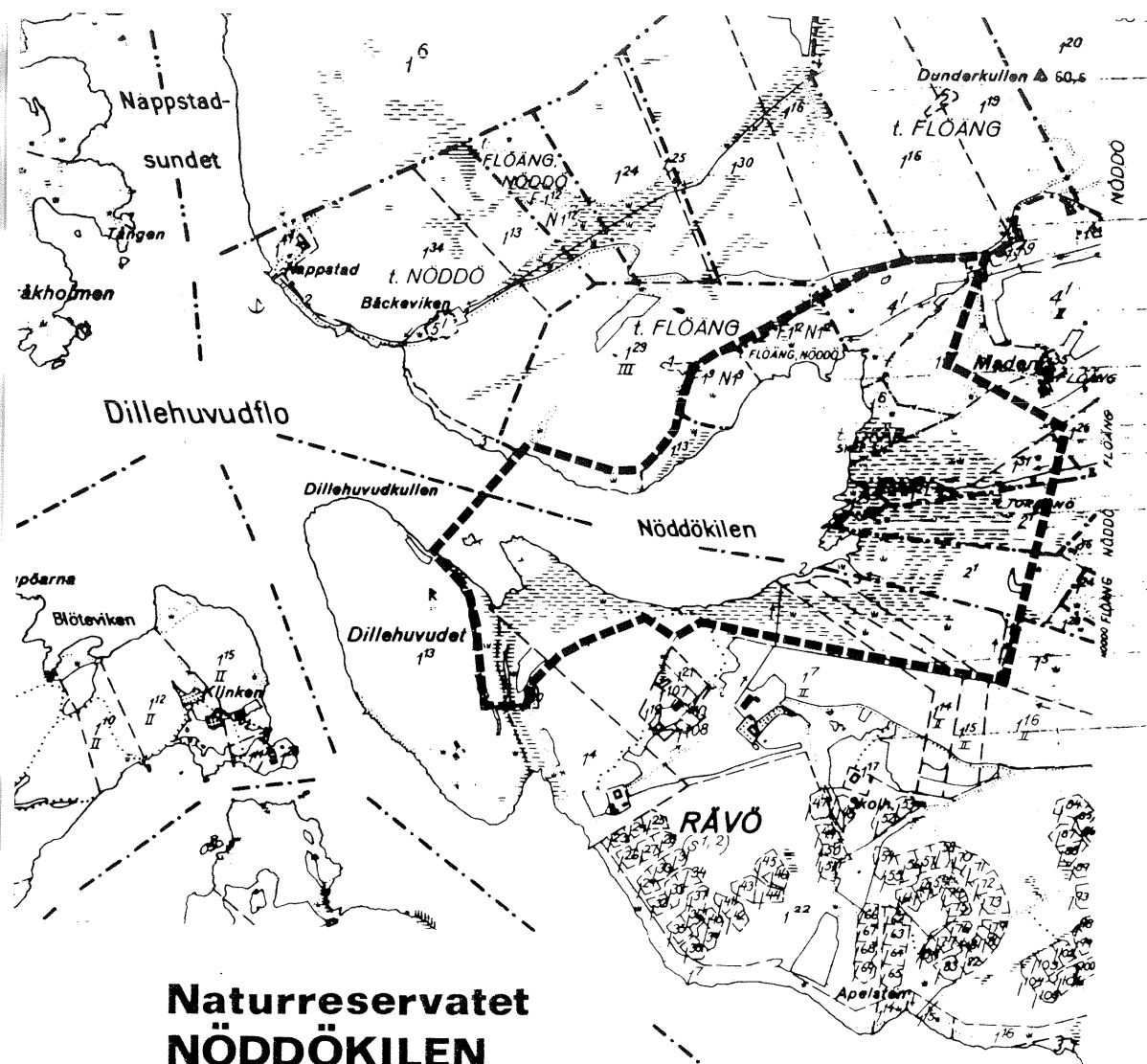
4.1 Allmänt

En omfattande ström av besökande skulle allvarligt kunna äventyra fågellivet, genom de störningar den skulle kunna medföra. Att genom särskilda åtgärder försöka locka besökare till reservatet skulle därför strida mot syftet med reservatsbildningen. Beträffande ev parkeringsplats se under punkt 2.3.

Uppförandet av fågeltorn eller liknande är knappast aktuellt då man från bergspartiet nordväst om Rävö har en utmärkt överblick över reservatet.

4.2 Informationsskyltar

Informationsskyltar finns uppsatta på de platser, som utmärkts på kartan Ytterligare skyltning torde inte erfordras.



Naturreseptat **NÖDDÖKILEN** **Strömstads kommun**

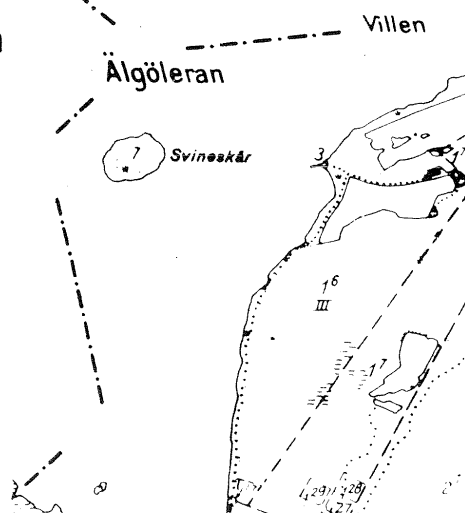
Utdrag ur ek. karta 93 SO

Tillhör länsstyrelsens
 beslut 1970-06-11
 III R 11-5-70

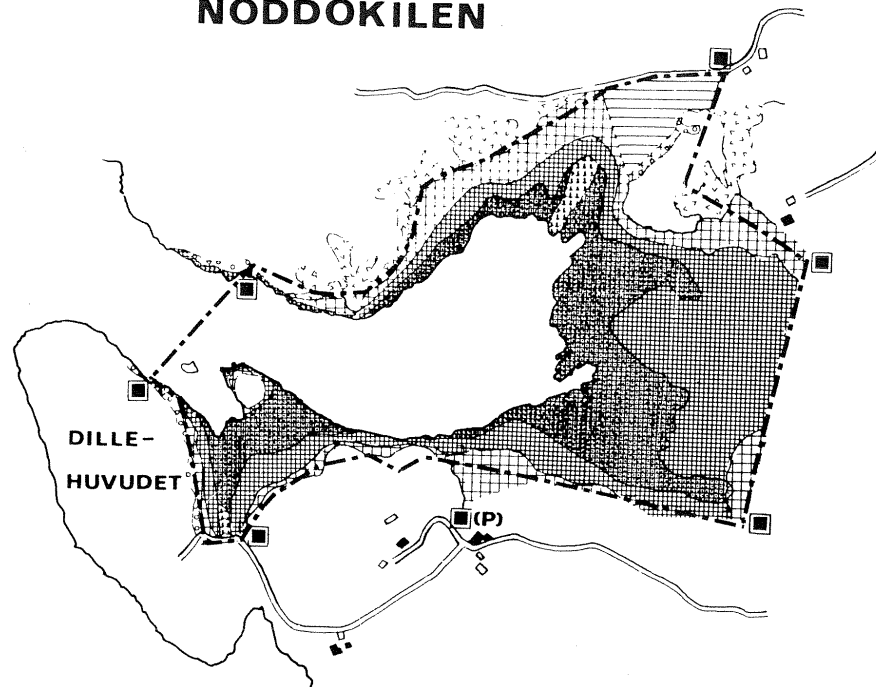
----- Gräns för reservatet

Skala 1:10 000

0 100 200 300 400 500 600 m



NÖDDÖKILEN



VEGETATION. ANORDNINGAR FÖR BESÖKANDE

TECKENFÖRKLARING

-  hällmark
-  tallskog
-  fastmarksäng
-  saltäng, saltgräsdominerad
-  " " , salttågsdominerad
-  havssäv
-  lövsnår
-  åker
-  informationstavla
-  (P) parkering
-  - - - gräns för reservatet

Skala 1:10 000

0 100 200 300 400 500 600 m