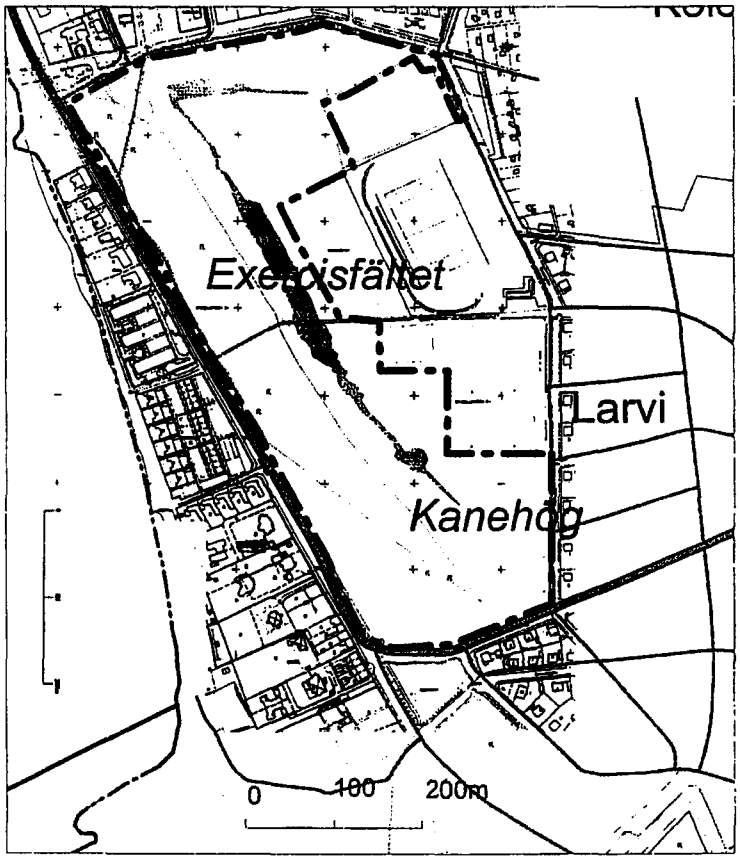
Landskrona kommun

Skötselplan för Exercisfältet i Landskrona kommun



Avgränsning av området.



1. Allmän beskrivning
1.1 Administrativa data
1.2 Beskrivning av området
1.3 Områdets historia
2. Föreskrifter
3. Dispositionsplan för mark och vatten
3.1. Motiv och syften
3.2. Hotade arter
3.3. Målsättning
3.4. Markdisposition
3.5. Åtgärder av allmän karaktär
3.5.1. Skötseldiskussion
3.5.2. Skötselprinciper
3.5.3. Röjning, gallring
3.5.4. Slåtter
3.5.5. Betesdrift
3.5.6. Gödsling och kemiska bekämpningsmedel
3.5.7. Kontroll av skötselåtgärder
3.5.8. Information
4. Beskrivning av skötselområden
Skötselområde 1: Betesfålla 1
Skötselområde 2: Betesfålla 2
Skötselområde 3: Betesfålla 3
Skötselområde 4: Betesfålla 4
Skötselområde 5: Slåtteryta 1
Skötselområde 6: Slåtteryta 2
Skötselområde 7: Slåtteryta 3
Skötselområde 8: Idrottsplatsen
5. Anläggningar för rekreation och friluftsliv
6. Utvecklingsmöjligheter
7. Naturvårdsförvaltning och finansiering
7.1. Naturvårdsförvaltare
7.2. Finansieringsplan
8 Vegetationsbeskrivning
8.1 Allmänt
8.2 Vegetationsbeskrivning
8.3 Artlistor
Skötselområde 1
Skötselområde 2
Skötselområde 3
Skötselområde 4
Skötselområde 5
Skötselområde 6
Övriga noteringar
Bilagor
Bilaga 1. 1912 år Ekonomiska karta
Bilaga 2. Förord till Boken "Exercisfältet..." av Arvid Nilsson
Bilaga 3. Översiktskarta
Bilaga 4 Avgränsning av naturreservatet

Skötselplan för naturreservatet Exercisfältet och omgivningar i Landskrona kommun

1. Allmän beskrivning

1.1 Administrativa data

Uppgifter om naturreservatet

Namn:	Exercisfältet
Kommun:	Landskrona
Socken:	Landskrona stad
Gränser:	Området är markerat med punktstreckad linje på bifogad karta
Fastigheter:	Citadellstaden 3:1, Citadellstaden 4:1, Borstahusen 1.1.
Lägesbeskrivning:	Området är centralt beläget i Landskrona stad, begränsas av ett område söder om Holmgatan i norr, Strandvägen i väster, Exercisgatan och idrottsplatsen i öster och Carl XI väg i söder.
Kartblad:	Topografiskt kartblad: Malmö 2C NV Ekonomiskt kartblad: Landskrona 2C:82
Koordinater	x: 1 313 100, y: 6 198 900
Areal:	ca 17,3 ha
Förvaltare:	Landskrona kommun
Syfte:	Att säkerställa tillgängligheten för rekreation och exkursionsverksamhet till ett centralt beläget grönområde med biologiska, geologiska och kulturhistoriska värden där kvarvarande karaktär av fäladsmark särskilt skall beaktas.
Planförfattare:	Olle Nordell, Anna-Carin Linusson och Gudrun Berlin
Övrigt:	Skötselplanen omfattar även förslag till skötsel utanför det område som föreslås som naturreservat.

1.2 Beskrivning av området

Exercisfältet ligger nära stadskärnan av Landskrona stad. Topografiskt domineras området av en strandvall, i sina högsta delar 4-5 meter över havet, bildad under en högvattensperiod av Litorinahavet (för ca 6000 år sen). Den åsformiga strandvallen löper parallellt med stranden. Öster därom vid strandvallens fot löper en långsträckt och smal försänkning som i områdets norra del viker av mot öster (den östra delen är den forna Steglebäckens fåra). Öster om dessa bildningar övergår området i en sakta stigande fastmarksterräng.

Marken består av sand och strandgrus med ett utbildat mullager i ytan. Den är alltså torr och genomsläpplig till sin natur och jordmånen får betecknas som mager. Lager av skalgrus ger dock kalkpåverkan här och där. I fuktigare delar har en rikare jordmån utbildats och även i de östra delarna av fältet, som har varit uppodlade, är jorden något näringsrikare.

Området karaktäriseras idag övervägande av öppen mark, som hävdas som slåtter- och betesmark, med enstaka friväxande buskar och träd (framför allt ekar). Fältskiktsvegetationen utgörs av torr-, frisk- och fuktängar. I sluttningen från strandvallen ner mot den långsträckta sänkan har ett flertal träd etablerat sig huvudsakligen ek, men också hagtorn och rönn. De bildar här en långsträckt ridå. I områdets nordöstra del på något friskare mark finns en dunge, även den består främst av ekar. En tät trädridå som huvudsakligen består av almar bildar gräns i områdets norra och nordöstra delar.

1.3 Områdets historia

Exercisfältet utgör de sista resterna av Landskrona stads norra fälad (betesmark som var belägen på byns utmark, den kunde brukas gemensamt av flera byar och kallades då också allmänning.) som sträckte sig mot stadens gräns, vid Säbybäcken i norr, Sundet i väster och Karlslund i nordost. Under uppsikt av en herde betade här hundratal kor och får. Djur som bidrog till landskronabornas försörjning. För borgarna på 1800-talet i städer som Landskrona var lantbruk och boskapsskötsel viktiga binäringar vid sidan av handel och hantverk. I tjänstemännens löner ingick brukningsrätt av stadens jordar som en del av lönen. Senare under 1800-talet i samband med uppsving av andra näringar i staden minskade kreatursskötsel i betydelse men ännu in på 1930- och 1940-talet betade kor och hästar på Exercisfältet.
Under senare delen av 1700-talet erhöll sex av stadens borgare vardera 2-3 tunnland av stadens fäladsmark till plantager. Då storskiftets tid kom styckades ännu mer av fäladen upp till odling och vidare år 1814 beslöt magistraten att 300 tunnland av norra fäladen skulle utläggas till "Farmer" om vardera 6 tunnland. Dessa "Farmer" ses på en karta från år 1853 och omfattar då bl.a. de lågt liggande delarna av Exercisfältet, dvs. de mer fuktiga delarna samt området öster om fältet.

Antagligen har den norra fäladsmarken fått tjäna som militär övningsplats under den tid som militär har varit förlagd till Landskrona (sedan mitten av 1700-talet). På en karta av Montell från 1759-60 markeras en plats på strandvallen (mittemot där Krönleins bryggeri en gång låg) som "Artillerie skått Wall". Som exercisfält i sin nutida omfattning har området en relativt kort historia. På Thure Rönings karta från 1890 betecknas området som Nya Exercisfältet. År 1876 inlöstes exercisfältet för 48 000 kr av stadsfullmäktige. Det var tänkt att 2 á 3 skvadroder av Husar Regementet Konung Carl XV skulle förläggas hit, men i stället kom fältet att tjäna som övningsplats för det från Kristianstad till staden förlagda Wendes artilleri (fram till 1897) och för Wendes trängkår som gjorde sitt inträde i staden 1895. Trängen förflyttades 1907 till Hässleholm. Efter trängens avtåg togs kasernerna i besittning av Skånska Husarregementet som stannade här till 1926. När militärerna var som flest i staden framtvingades byggandet av baracker på exercisfältets södra del. I lä av barackerna planteras också några almar år 1900. Barackerna tjänade som nödbostäder under första världskriget. Militären har påverkat områdets markstruktur genom sina övningar med militärfordon på fältet. En tid provkördes tanks här som var tillverkade hos Landsverk.

Under trängens tid på Exercisfältet lades en beläggning av kolstybb från det närbelägna, sedan 1890 nedlagda, Lindhska tegelbruket, där trängens hästar bereddes plats i torkladorna. Uppkastade mullvadshögar kan därför även idag innehålla träkolsbitar som kommer från denna beläggning.

Exercisfältet är förknippat med en mängd olika minnen från tider som har flytt. Dr. E. Thulin använde fältet för flyguppvisningar under utställningen år 1913. Även hans medarbetare O. Ask gjorde flygförsök som emellertid slutade med katastrof, där hans egenhändigt byggda plan totalförstördes medan han själv kom undan med livet i behåll.

Under 1920-talet anlades på initiativ av konsul A. Friberg och andra intresserade en 9-håls golfbana som invigdes 1931. Golfbanan visade sig dock ligga allt för nära tätbebyggelse och upphörde därför ett par år senare.
År 1929 anordnades ett lantbruksmöte med stora utställningar. Och många är de cirkusföretag som har rest sina tält på fältet.

Under andra världskriget grävdes talrika skyttegravar och gropar, som aldrig blev igenkastade men som har fyllts igen av avfall från intilliggande kolonier. I nordöstra hörnet, på idrottsplatsens område, ligger en jordhög som döljer en under sista kriget byggd bunker.

På 1950-talet bedrevs motortävlingar som satte spår i den svårläkta terrängen.
I norra delen har under många år tång bretts ut till torkning. Tången lär ha använts som isoleringsmaterial.

Idag hävdas området som betes- och slåttermark. Där bete förekommer har det skett under de senaste 15 åren. Betesdjur har hela tiden varit får. Även slåtterytan har hävdats ungefär motsvarande tid, men bara de senaste 4-5 åren har man forslat bort det slagna höet.

Dessa genom åren olika användningar av Exercisfältet har skapat förutsättningar för god biologisk mångfald och hindrat området från att växa igen. På detta sätt har successionen (igenväxningen) hållits tillbaka trots att någon skötsel inte förekommit under många år.

Om området inte sköts eller använts på något sätt skulle det på sikt ha växt igen. De fuktiga och friska delarna skulle först invaderas av konkurrensstarka och högväxande örter och gräs som knylhavre, hundäxing, hundkäx, veketåg och brännässlor. Därefter kommer buskar och träd att etablera sig för att efter ett tag helt dominera vegetationen. I de torra och näringsfattiga delarna skulle förmodligen successionen inledas med igenväxning av ek, björk, vresros och blåhallon.

I äldre tider passerade Steglebäcken i norr. Efter att först ha rätats ut och gjorts om till dike lär den 1921 ha kulverterats och förvandlats till ett underjordiskt flöde. Under sin tid som dike passerade det en ler- eller märgelgrav (söder om Svaneholm) som nu är igenfylld och torrlagd. Ännu i slutet på 1930-talet hade den en fri vattenyta och fuktiga stränder bevuxna med korgvide. Området kring Steglebäcken har i ännu äldre tid varit mycket fuktigare, och var på en karta från 1759-60 markerad som sankmark.

2. Föreskrifter

A. Föreskrifter med stöd av 7 kap 5 § miljöbalken om inskränkningar i markägares och annan sakägares rätt att förfoga över fastighet inom reservatet.

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar ska förbud gälla att

1. uppföra helt ny byggnad. (utföra till- och påbyggnad av befintlig byggnad)
2. anlägga väg, stig, parkeringsplats eller uppställningsplats för husvagnar.
3. uppföra radiomast, antenn eller flaggstång, anlägga luftledning, sätta upp belysning.
4. anbringa tavla, skylt, inskrift, affisch eller därmed jämförlig anordning (utom för information om området).
5. uppföra stängsel eller andra hägnader med undantag för hägnad kring betesområde.
6. bedriva täkt av grus eller jord.
7. schakta, tippa, fylla ut, nydika eller anordna upplag.
8. använda kemiska bekämpningsmedel.
9. sprida gödselmedel.
10. markbereda, plantera, röja, gallra eller avverka annat än enligt fastställd skötselplan.

B. Föreskrifter med stöd av 7 kap 6 § miljöbalken om markägares eller annan sakägares skyldighet att tåla visst intrång.

För att tillgodose syftet med reservatet förpliktas markägare och innehavare av särskild rätt till fastighet att tåla att följande anordningar och åtgärder vidtas inom reservatet.

1. underhåll av anordningar för allmänhetens friluftsliv, nämligen stigar (Larvistigen och GC-vägen i områdets nordvästra del), bänkar och latriner för hundar.
2. anordnade av stängselgenomgångar.
3. röjning, gallring och avverkning samt slåtter så som anges i skötselplanen.
4. skötsel av betesmarker innefattande betesdrift, röjning, uppsättande av stängsel och vattningsanordningar.

C. Ordningsföreskrifter med stöd av 7 kap 30 § miljöbalken

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar skall förbud gälla att:

1. föra eller parkera motordrivet fordon annat än för områdets skötsel
2. tälta eller ställa upp husvagn
3. rida
4. elda

Föreskrifterna under A och C skall inte utgöra hinder för åtgärder i samband med skötsel av området samt anordnande av information i enlighet med av kommunen fastställd skötselplan eller för drift och underhåll av befintliga ledningar tillhörande kommunen, el- och teledistributör. Föreskrifterna utgör inte hinder för den

angränsade idrottsplatsens (område S8) skötsel och drift. Ej heller utgör föreskrifterna hinder för att "Cirkusplatsen" (område S6) nyttjas för aktiviteter och arrangemang av skilda slag. Föreskrifterna skall ej utgöra hinder för att sköta området så att olika typer av jordbruksstöd etc kan erhållas.

Kommunen erinrar om att det enligt 7 kap 7 § miljöbalken kan meddelas dispens från föreskrifterna om det finns särskilda skäl.

3. Dispositionsplan för mark och vatten

3.1. Motiv och syften

Exercisfältet är unikt i det att ett område med naturlig vegetation finns kvar med så centralt läge. Området har både biologiska, geologiska och kulturhistoriska värden och bidrar till att göra staden attraktiv.

En lång kontinuitet som öppen gräsmark medför att området hyser höga biologiska värden. Floran och faunan har utvecklats under många år och är i sig "levande fornminnen". Fäladsmarken ger plats för stor biologisk mångfald vilket framför allt beror på innehållet av olika vegetationstyper och livsmiljöer (från torrt till fuktigt) för växter och djur. Floran är också till största delen opåverkad av konstgödsling, vilket betyder att artrikedomen är stor.

Områdets geologiska värden utgörs framför allt av den av Litorinahavet avsatta strandvallen. Denna är i sina högsta lägen omkring 5 meter. I vallen kan man följa olika avlagringar av t.ex. sand, strandgrus och tång blandat med musselskal.

De kulturhistoriska värdena utgörs av områdets långa historia som öppen betesmark, fäladsmark. En marktyp var vanlig på 1700-talet men som idag till stora delar har försvunnit. Exercisfältet kan idag ge oss en bild av hur det såg ut då eftersom det har kvar något av den karaktär som var typisk för dessa områden. I området har man också gjort flera arkeologiska fynd bl.a. flintredskap, flintavslag och spår efter en boplats från Ertebøllekulturen (för 5000-6000 år sen) samt en boplats troligen från bronsåldern.

Viktigt är också områdets sociala betydelse. Man har här ett relativt stort naturområde som utnyttjas av många, t.ex. förskolor, skolor, närboende och hundägare. Fältet har haft många olika funktioner för landskronaborna under årens lopp (se under 1.3. Områdets historia), det har en historia. Det är därför viktigt att fältet finns kvar även i fortsättningen och att tillgängligheten till det inte begränsas.

3.2. Hotade arter

Inom området finns två arter som förekommer på listan för hotade arter. Dessa är Brinklosta (*Bromus commutatus*), akut hotad, och Hedblomster (*Helichrysum arenarium*), hänsynskrävande. Brinklosta är ett ettårigt gräs som växer på torra, starkt kulturpåverkade marker t. ex. vägar, vallar och ruderatmarker. Eftersom arten är ettårig krävs platser där arten kan föryngra sig, dvs det är viktigt att det hålls öppet

och gärna bar jord eftersom arten är konkurrenssvag. Hedblomster är en flerårig ört upp till fyra dm hög som växer på torr, öppen, mager och kalkfattig sandmark såsom sandhedar och dyner. Arten är konkurrenssvag och trivs bäst på fläckvis obevuxna sandmarker.

3.3. Målsättning

Målsättningen med reservatets skötsel skall vara att tillse att inga naturvärden eller kulturhistoriska värdena går förlorade. Detta kan ske genom ett bevarande av områdets nuvarande utvecklingsstadium (successionsstadium). Området kring och på strandvallen visar hur fäladsmarker, områden som på 1700-talet var vanliga i landskronatrakten, en gång har sett ut. Det är därför viktigt att områdets öppna karaktär bibehålls och att inte fler träd tillåts etablera sig.

3.4. Markdisposition

Syftet med skötseln är att bevara ett öppet landskap med betes- och slåttermarker. Områdets artrika flora skall vidmakthållas. Förhållandet mellan öppen mark och träd- och buskbärande mark skall bibehållas. I områden med träd och buskar skall föryngring av dem tillses.

3.5. Åtgärder av allmän karaktär

3.5.1. Skötseldiskussion

I äldre tider var det de fattigaste markerna som vanligen användes som betesmark medan de marker som hade bättre produktivitet användes som slåttermark eller åkermark. Med utgångspunkt från detta skulle området egentligen skötas annorlunda. Det skulle vara slåtter där det idag är bete och bete där det idag är slåtter. Exercisfältet är ju också en gammal fäladsmark vilket innebär att hävden ursprungligen varit bete på hela området. I senare tid har delar odlats upp. Dessa delar var i huvudsak de som idag betas. Att bevara Exercisfältet som det är idag innebär att man tar vara på de värden som finns nu. Detta görs genom att bevara nuvarande utvecklingsstadium (successionsstadium). Man kan också öka värdena genom att t.ex. återskapa den gamla Steglebäcken och de fuktängar som omgav den. Vidare kan man försöka få tillbaka torrängsvegetation på de delar av strandvallen där den har förstörts av någon anledning.

3.5.2. Skötselprinciper

De intentioner som finns i denna skötselplan är att man skall bevara de värden som finns för närvarande och att hävden kan fortsätta i princip som tidigare.

- Den nuvarande skötseln med bete och slåtter bibehålls.
- Enstaka buskage av blåhallon kan få finnas, men deras utbredning måste hållas efter. Föryngring bör ske genom att de klipps ner till marken med sekatör eller liknande redskap.

- Buskage av snöbär och vresros bör grävas upp och forslas bort. Den bara jord som blottas bör täckas med ett täckande lager av nyslaget hö från området, för att påskynda etablering av ett fältskikt och förhindra etablering av oönskade arter.
- Man bör också se till att endast enstaka buskar av hagtorn och nyponrosor etablerar sig, vanlig fläder bör inte förekomma.
- De popplar som finns bör tas bort. För att undvika att rotskotts skjuts bör träden ringbarkas och huggas ner först när de har dött. Förutom att popplar inte hör hemma här har de en lövförna som påverkar fältskiktet negativt, det tar lång tid för bladen att förmultna och de ligger därmed och skuggar de arter som finns i fältskiktet, vilket påverkar konkurrenssvaga arter mest.
- Ekar eller björkar som kommit upp och fått växa några år skall grävas upp alternativt klippas, med sekatör eller liknande redskap, upprepade gånger tills de dör.
- På den sk. "Cirkusplatsen" där fältskiktet är påverkat genom insådd av olika gräsarter bör inga åtgärder göras för att etablera ursprunglig torrängsvegetation. Den är mycket mer slitagekänslig och om området även i fortsättningen skall användas som "Cirkusplats" är den vegetation som finns i dag mer lämplig.
- Näringsläckage från idrottsanläggningen skall motverkas, eftersom högt näringsinnehåll av framför allt kväve gynnar konkurrensstarka arter, ofta högväxta arter, som då skuggar ut lågväxta och svagväxande arter.

3.5.3. Röjning, gallring

Röjning och gallring av buskar och träd i området skall utföras så att den karaktär som området har idag med övervägande öppen slåtter och betesmark bibehålls. Det långsträckta bestånd av ekar som växer på sluttningen, ner till fuktängen i områdets lågparti, på både slåtter- och betesmarken skall bibehållas liksom de dungar som finns i skötselområde 1 och 3 och friväxande träd i området i övrigt. Även den trädridå som finns i områdets norra och nordöstra del skall vårdas och bibehållas. Gallring skall ske när trädens kronor växer in i varandra och träden står så tätt att det inte bildas något fältskikt under dem p.g.a. för lite ljusinsläpp till marken. Viss avverkning kan dock bli aktuell för att behålla fäladskaraktären och även med hänsyn till EU:s regelverk.

3.5.4. Slåtter

Syftet med slåttern är att förhindra igenväxning samtidigt som den lågvuxna gräs- och örtvegetationen gynnas genom bortförsel av organiskt material och näringsämnen. Landskornaborna ges också tillfälle att beskåda den blomsterprakt som finns i området. Slåtter bör ske under augusti månad. Det avslagna höet skall efter att det torkat föras bort. Om slåttern sker mycket sent på säsongen kan det tas bort direkt efter slåttern. I områden som domineras av högväxande örter och gräs bör slåtter ske två gånger en gång i mitten av juli och en andra gång i augusti-september för att hålla tillbaka dessa konkurrensstarka arter och magra ut marken. I delar som på senare år har invaderats av knylhavre bör slåttern ske så tidigt att gräset inte hinner fröa av sig.

3.5.5. Betesdrift

Syftet med betet är att förhindra igenväxning och ge landskronaborna ett trevligt inslag i stadsbilden. Betet skall därför ha den omfattning att igenväxning förhindras och områdets naturvärden tillvaratas. Betet skall alltså anpassas efter markens produktionsförmåga. De år betet inte räcker får man ge stödfoder till djuren eller flytta djuren till ett annat område. Om produktionen är så stor att djuren inte hinner med att beta får delar av betesfållan skötas med slåtter. För att förhindra att vissa arter som inte betas t.ex. tuvtåtel, skräppor, veke- och knapptåg inte dominerar måste dessa slås. Får betar för närvarande i området. Eftersom får betar selektivt och kan beta av mer kortvuxen vegetation kan detta leda till en trivialisering av floran. Får ratar också snabbare än nötkreatur förvuxet gräs. Ett bete med nötkreatur eller ett sambete med får är därför att föredra ur naturvårdssynpunkt.

3.5.6. Gödsling och kemiska bekämpningsmedel

Ett generellt beslut förbjuder användandet av kemiska bekämpningsmedel inom detaljplanelagt område. På områden med naturlig vegetation inom exercisfältet är det också förbjudet att använda någon form av gödsel. På idrottsanläggningarna skall användningen av gödsel begränsas så att den inte påverkar omgivande naturområden.

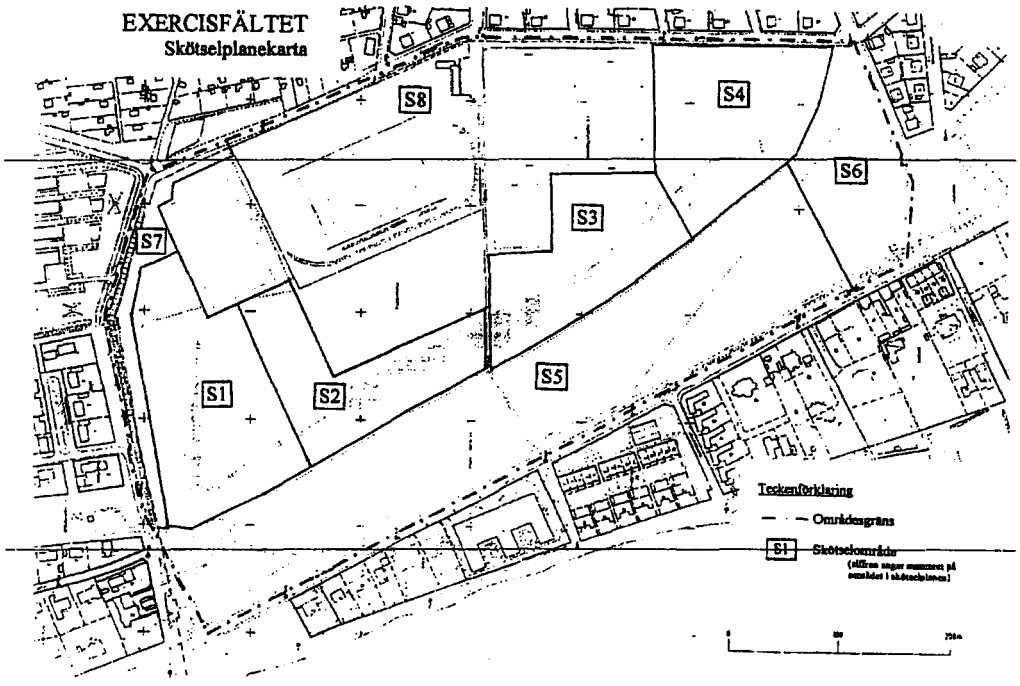
3.5.7. Kontroll av skötselåtgärder

Genom utläggning av permanenta provrutor som inventeras med ett par års mellanrum skall vegetationsutvecklingen följas upp. Upptäcks förändringar som inte är önskade skall åtgärder för att förhindra utvecklingen sättas in. Likaså skall förhållandet mellan öppen mark och träd- och buskbeklädda ytor följas upp så att de inte förändras. Dokumenteringen är viktig då den skall ligga till grund för ändringar i naturvårdsförvaltningen och vara underlag för en eventuell revidering av skötselplanen.

3.5.8. Information

Information om reservatet och dess naturvärden, föreskrifter för allmänheten mm, sätts upp på strategiska platser. En enkel informationsskrift om Exercisfältets naturvärden och historia bör utarbetas.

4. Beskrivning av skötselområden



Skötselområde 1: Betesfålla 1

Beskrivning: Området är beläget på Exercisfältets nordöstra del. Fältskiktet består av torr- frisk- och fuktäng. Norra delen har enstaka fristående träd av framför allt alm, hagtorn och apel medan i södra delen står träden, som huvudsakligen utgörs av ek och hagtorn, ganska tätt. Denna betesfållan är den artrikaste huvudsakligen beroende på att området varierar mycket i topografi, vilket återspeglas i floran genom att här finns både våtmarksväxter som vattenmåra och kärrgröe liksom torrmarksväxter som harklöver och blåmonkar. Artrikedomen beror sannolikt också på att denna fålla påverkas minst av näringsläckage från idrottsanläggningen. I torrängpartier dominerar fårsvingel, vårtåtel, knippfryle, gulmåra och liten blåklocka. Även arter som ger ett hedartat intryck förekommer i torrängen så som ljung, gråfibbla och backtimjan. På friskängen finner man arter som rödven, rölleka, svartkämpar teveronika och grässtjärnblomma. Puktörne förekommer här i ett relativt stort bestånd. De fuktiga delarna domineras av veketåg, tuvtåtel med inslag av bl.a. krypven, ängsbrässma, gåsört och revsmörblomma. Här finns också arter som stubbtåg, ryltåg, krypven och kärrkavle. I de friska och fuktiga delarna finns flera arter som indikerar att näringstillgången är god t.ex. hundäxing, engelskt rajgräs och krusskräppa. De öppna delarna är betydligt artrikare än delar där träden står ganska tätt, det beror bl.a. på att ljustillgången är större här. Under träden är floran många gånger trivial med t.ex. hundäxing, luddtåtel, brännässlor, våtarv och hundkäx.

Målsättning: Områdets struktur bibehålls genom bete. Dungen får inte bli tätare än att ett välutvecklat fältskikt kan finnas under träden.

Åtgärd: Området betas årligen. Gallring av träd kan behövas om fältskiktet inte utvecklas väl. I de öppna och fuktiga delarna växer ganska rikligt med tuvtåtel, krusskräppa och vägtistel som bör slås eftersom de inte betas. Detta bör ske innan plantorna fröar av sig. (I området ligger ett rör fäst i en betongklump som bör tas bort.)

Skötselområde 2: Betesfålla 2

Beskrivning: Området är beläget väster om den stora fotbollsplanen med intilliggande träningsplan. Här utgörs fältskiktet av frisk- och fuktäng, andelen fuktig äng större än i betesfålla 1 och torräng saknas. Friskängen domineras av rödven, vårbrodd, luddtåtel, hönsarv och rölleka. Inslag av några torrängsväxter finns t.ex. kärringtand, gulmåra och liten blåklocka. Fuktängen domineras av veketåg och tuvtåtel med inslag av bl.a. krypven, ängsbrässma, gåsört och revsmörblomma. Träden, huvudsakligen ek men också hagtorn, växer i betesfållans nordöstra och västra delar. I västra delen är det fristående enstaka träd medan i nordöstra delen står träden något tätare. Friskängsvegetationen sammanfaller till stora delar med de delar som är trädbevuxna och ligger dessutom i anslutning till idrottsanläggningen. Mindre ljustillgång och påverkan av näringsläckage gör att floran här är mindre artrik än friskängen i betesfålla 1. Att området tidigare har varit uppodlat kan också ha betydelse.

Målsättning: Områdets struktur bibehålls genom bete. De tätare stående träden i nordöst får inte bli tätare än att ett fältskikt kan utvecklas.

Åtgärd: Området betas årligen. Träden gallras när så erfordras. Den fuktiga delen av området domineras på några ställen av tuvtåtel, veketåg och starr. Eftersom dessa arter inte betas måste de hållas efter genom slåtter.

Skötselområde 3: Betesfålla 3

Beskrivning: Området ligger söder om Larvistigen och väster om de södra fotbollsplanerna. Fältskiktet liknar till stora delar det i betesfålla 2, men friskängsvegetationen upptar en något större del och är samtidigt den yta som bär flest träd, huvudsakligen ek. En samling träd finns i områdets östra del, på friskängsvegetation, även här huvudsakligen ek men med inslag av hagtorn. Friskängen i denna fållan tillhör också de ytor som tidigare varit uppodlade, dessutom ligger den nära idrottsanläggningen, vilket gör att vegetationen är artfattig och innehåller flera arter som tyder på god tillgång på näring i marken bl.a. vanlig smörblomma, ängssyra, åkertistel och vägtistel. I övrigt domineras vegetationen av rödsvingel, luddtåtel, vitklöver, gåsört och gulmåra. Fuktängen domineras liksom övriga fuktäng av veketåg och tuvtåtel. Även fuktängen är påverkad av förhöjda näringshalter i jorden med stort inslag av revsmörblomma och hundäxing.

Målsättning: Områdets struktur bibehålls genom bete. I områden med träd får inte trädkronorna skugga marken så att fältskiktet får svårt att utvecklas.

Åtgärd: Området betas årligen. Träden gallras när så erfordras. Veketåg och andra för betesdjuren ej smakliga växter slås för att ej tillåtas att dominera.

Skötselområde 4: Betesfålla 4

Beskrivning: Denna betesfålla är belägen i områdets sydöstra del. Fältskiktet utgörs utav frisk- och fuktäng. Fuktängen har liten utbredning i denna fållan. Den mindre variationen i markfuktighet gör att artrikedomen är mycket liten. Denna delen av Exercisfältet är till stor del påverkad av sentida bebyggelse- och gatuarbeten samtidigt som delar har varit uppodlade. Sammantaget gör det att friskäng här är mycket artfattiga och domineras av knylhavre, ängskavle, timotej och hundäxing. I sydvästra delen av området på gränsen till slåttermarken står träd huvudsakligen ekar men också rönnar och hagtorn relativt tätt, medan området i övrigt är öppet med några friväxande träd, ek, hagtorn och svarttall. Fuktängen har liknade artsammansättning som fuktängen i de övriga betesfållorna.

Målsättning: Områdets struktur bibehålls genom bete. I områden med träd får inte kronorna skugga marken så att fältskikt inte utbildas tillfredställande.

Åtgärd: Området betas årligen. Betet sätts in tidigt så att knylhavre och hundäxing hålls tillbaka. De fuktiga delar som har riklig växt av veketåg och andra arter som inte betas bör slås så att dessa arter inte kommer att dominera fuktområdet helt.

Skötselområde 5: Slåtteryta 1

Beskrivning: Området utgörs av huvuddelen av Litorinavallen som löper genom Exercisfältet. Vegetationen består av torrängsvegetation med hedartade inslag. Vegetationen är lågväxt och på många ställen gles. Inslaget av lavar och mossor är bitvis stort. Typiska torrängsväxter är fårsvingel, vårtåtel, liten blåklocka och gulmåra, medan ljung, kråkbär, gråfibbla, fältmalört och hedblomster ger mer karaktär av hedvegetation. Inslag av friskängsväxter förekommer också som exempel kan nämnas vanlig ögontröst, ängsskallra, häckvicker och svartkämpar. Flera konkurrenssvaga arter förekommer t.ex. gul fetknopp, bergssyra, blåmonkar och trift. Dessa arter hittar en refug på den näringsfattiga sanden där vegetationstäcket lätt går sönder och bar jord blottas. I öster mot betesmarken står flera ekar men också några rönnar, norrut glesnar träden och upphör helt längst i norr. På den öppna delen i väster finns några enstaka friväxande träd, främst ek. Längst upp i nordöst finns ett område med störd vegetation med arter som knylhavre, hundäxing och timotej. Kraftiga bestånd av blåhallon växer också här och vresros breder ut sig. Störda partier som domineras av bl.a. hundäxing förekommer här och var i området.

Målsättning: Områdets struktur bibehålls genom slåtter. Buskage av vresros skall inte förekomma. Inga fler träd får etablera sig. Buskage av blåhallon kan få förekomma med utbredningen begränsas.

Åtgärd: Slåtter sker under augusti månad och när höet har torkat samlas det upp. Slåtter bör ske även under träden så att fältskiktet här inte trivialiseras och inga vedartade plantor tillåts växa till sig. I vissa fall kan man behöva ta bort de nedersta grenarna på ekarna, men deras växtsätt som fina klätterträd får inte spolieras. Små ekar och björkar skall inte tillåtas växa till sig utan skall kapas ner tills de dör eller grävas upp. Buskage av vresros grävs upp. Hö från nyslagen äng läggs på den

blottade jorden för att påskynda etablering av ett önskat fältskikt. Området i nordöst behöver slås två gånger en gång tidigare än övriga delar för att utarma marken och begränsa utbredningen av högväxande arter som knylhave. Slåtter bör ske innan gräset hinner fröa av sig.

Skötselområde 6: Slåtteryta 2

Beskrivning: Denna delen av Exercisfältet kallas "Cirkusplatsen" och ligger längst ner i söder. Fältskiktet domineras av olika gräsarter som har blivit insådda här under tidigare år t.ex. hundäxing och engelskt rajgräs, vanliga arter är också rölleka, vitklöver, trådklöver, jordklöver och svartkämpar. Här förekommer också rotfibbla, blålusern och väddklint. I västra delen står några pyramidalmar. De utgör resterna av en plantering som gjordes i början av 1900-talet. Träden är i dålig kondition och kommer att ganska snart att vara helt borta, eftersom de tas ner efter hand som de insjuknar.

Målsättning: Områdets struktur bibehålls genom gräsklippning. De träd som huggs ner skall inte ersättas.

Åtgärd: Klippning sker var 3:e till var 4:e vecka beroende på återväxt. När området skall användas för något evenemang ses det över och klipps vid behov.

Skötselområde 7: Slåtteryta 3

Beskrivning: Området är beläget längst upp i norr på Exercisfältet, mellan Holmvägen och den första betesfållan. I väster utgörs området av en långsmal remsa som vidgar sig i öster till en mer öppen äng. Längs med Holmvägen finns en rad mycket tätt stående almar. I övrigt finns enstaka tallar, några mindre hagtornsträd och enstaka popplar. Några buskage av vresros och snöbär finns också i området. Fältskiktet domineras av högvuxna örter och gräs så som hundäxing, knylhavre, åkertistel, snärjmåra och gråbo. På något ställe växer det rikligt med någon lökväxt Allium sp. på ett annat rikligt med renfana.

Målsättning: Områdets struktur bibehålls genom slåtter. Almar som måste tas ner p.g.a. almsjuka bör ersättas. Buskar av äppelros och hagtorn hålls efter och får inte öka i antal. Buskage av snöbär och vresros skall inte förekomma.

Åtgärd: Slåtter sker 2 gånger, första gång i mitten på juli och andra gång i augusti-september, eftersom marken behöver magras ut. Vegetationen domineras på flertal ställen av högvuxna örter och gräs som måste hållas nere för att inte tillåtas ta över ännu mer. Höet bör samlas upp och forslas bort direkt vid den första slåttern medan det kan få torka på plats andra gången för att därefter tas bort. Buskage av vresros och snöbär grävs upp. Hö från nyslagen äng läggs på den blottade jorden för att påskynda etablering av ett önskat fältskikt. Flera små buskar av hagtorn som finns idag tillåts inte växa upp. I området finns enstaka popplar som bör ringbarkas (se stycke 4.5.2. Skötselprinciper) och sågas ner.

Skötselområde 8: Idrottsplatsen

Beskrivning: Området omfattar fotbollsplaner med mellanliggande områden och kantzoner.

Målsättning: De kantzoner med naturlig vegetation som finns runt fotbollsplaner och i områdets ytterkanter skall skötas så att igenväxning av dem förhindras. Det är viktigt att de gödselgivor som ges på fotbollsplanerna dimensioneras rätt och ges vid sådana tillfällen att näringsläckaget till omgivande mark elimineras.

Åtgärd: Slåtter sker 2 gånger, första gång i mitten på juli och andra gång i augusti-september, eftersom marken behöver magras ut. Vegetationen domineras på flertal ställen av högvuxna örter och gräs som måste hållas nere för att inte tillåtas ta över ännu mer. Höet bör samlas upp och forslas bort direkt vid den första slåttern medan det kan få torka på plats andra gången för att därefter tas bort.

5. Anläggningar för rekreation och friluftsliv

Gång- och cykelvägen som löper tvärs genom området från Strandvägen österut mot Larviområdet och den GC-väg som sneddar genom området mellan Holmvägen och Strandvägen behålls och sköts på samma sätt som tidigare. Befintliga stigar i området är upptrampade genom att folk rör sig i området. Dessa stigar bör förbli på detta sätt. På några strategiska platser bör "latriner" för hundar sättas upp.

6. Utvecklingsmöjligheter

En ökning av områdets biologiska värdena kan ske genom att t.ex. återskapa den gamla Steglebäcken och de fuktängar som omgav den. Möjligheten att anlägga något småvatten för groddjur bör utredas vidare. Tänkbart är då att plantera ut t.ex. grönfläckig padda eller strandpadda (stinkpadda) i området. Vidare kan man försöka få tillbaka torrängsvegetation på de delar av strandvallen där den har förstörts av någon anledning, gäller dock ej "Cirkusplatsen" där befintlig vegetation är mest lämplig.

7. Naturvårdsförvaltning och finansiering

7.1. Naturvårdsförvaltare

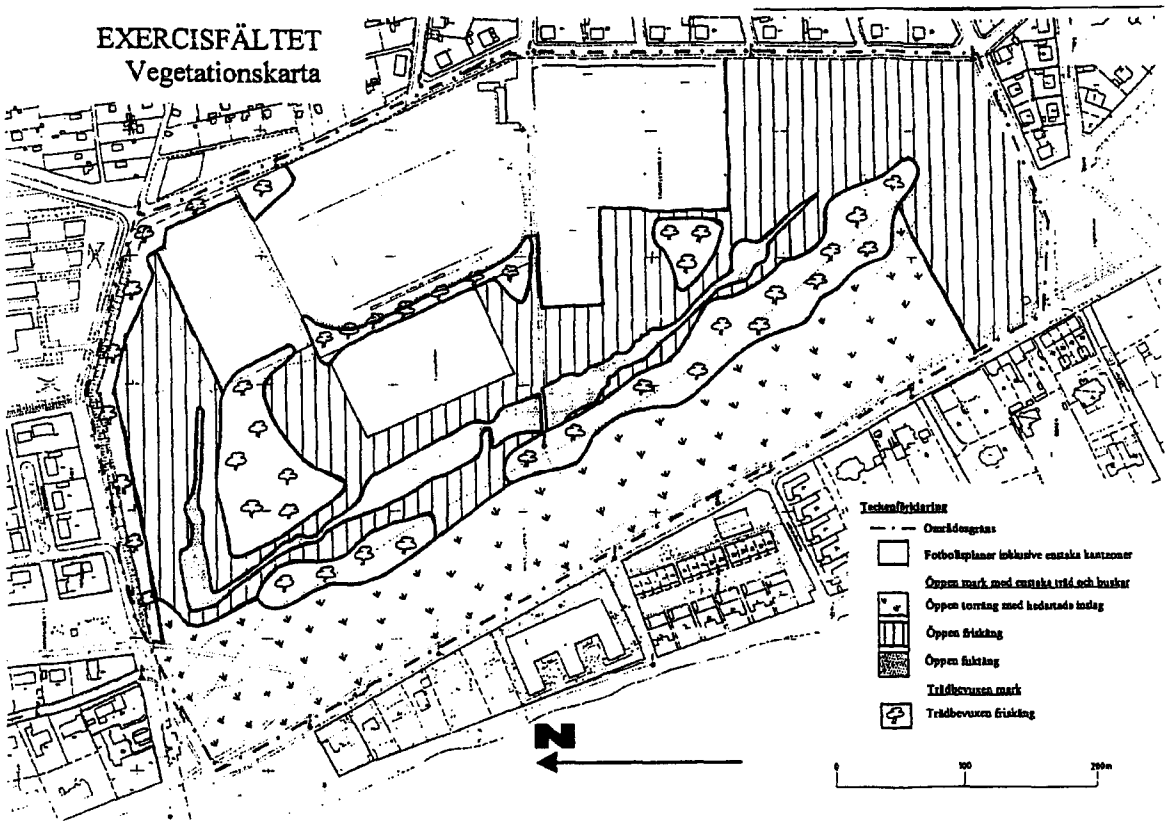
Landskrona kommun skall vara naturvårdsförvaltare. De praktiska uppgifterna utföras av tekniska verken.

7.2. Finansieringsplan

Landskrona kommun står för kostnaderna i samband med naturvårdsförvaltningen och är av samma storleksordning som för närvarande. Skall naturvärdena utvecklas genom att t ex frilägga del av den kulverterade Steglebäcken krävs extra medel.

8 Vegetationsbeskrivning

8.1 Allmänt



Exercisfältet är välkänt i botaniska sammanhang och har inventerats grundligt av bl a Arvid Nilsson, John Kraft, och översiktligt under senare år av David Reuterskiöld och Gudrun Berlin.

Nedan redovisas den översiktliga vegetationsbeskrivningen och inventeringen som ligger till grund för förslaget till indelning av skötselområden och skötsel av dessa.

Området kan vegetationsmässigt och översiktligt indelas i tre olika typer från väster till öster:

1. Magra, torra och grusiga strandvallen som löper parallellt med Öresund och är områdets högsta del. (Område S 1-3 och Bt 1-4)
2. Där på följer en relativt fuktig sänka i en före detta bäckfåra. (Område Bf 1-4)
3. Längst i öster övergår området i en plan yta med lite tjockare jordlager. (Område B 1-4)

Strandvallen är i stort sett trädlöst med undantag för några solitära träd (framför allt ekar, men även oxel). Ett tätare trädbestånd bildar en trädridå på sluttningen mot det fuktiga partiet. På den planare delen på Exercisfältets östra del finns det ett par större träddungar.

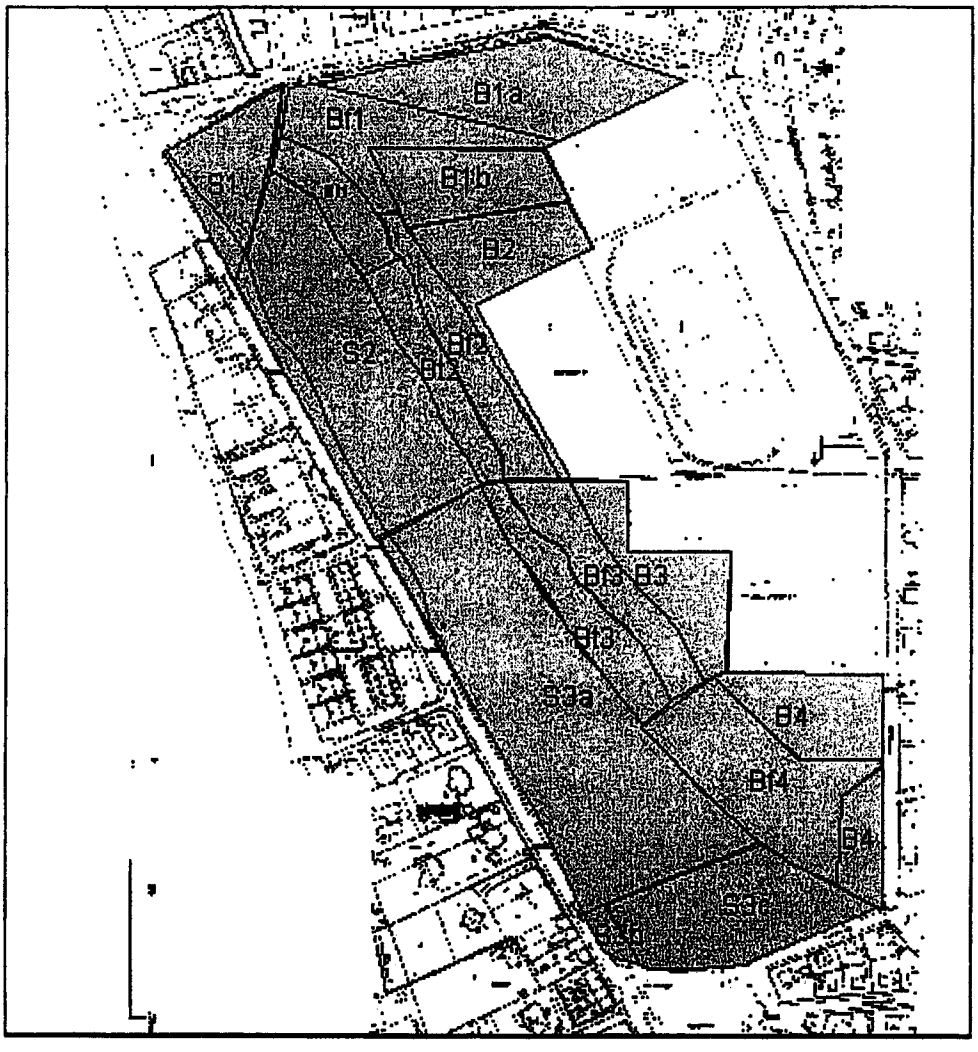
I dag hävdas strandvallen (ej östra sluttningen) genom slåtter en gång per år i slutet av augusti/början på september med undantag för den södra delen (S3c) som slås oftare. De övriga delarna av exercisfältet är det fårbete, idrottsanläggningar eller ohävdade.

I denna översiktliga inventering av vegetation ingår endast de med slåtter och fårbete hävdade områdena. Fältarbetet är gjort 1/8-16/8-96.

En grov uppskattning av vanligheten för de funna arter finns i separata listor för varje delområde.

8.2 Vegetationsbeskrivning

Karta över inventerade områden



Slåttermarkerna (S1-S3)

"Slåttermarken" (den delen av strandvallen som slås) har delats in i tre huvudområden: S1 - S3.

S1
Ett mindre område på strandvallens norra del som bildar en trekant med Holmgatan, Strandvägen och cykelbanan. Här hittar man de magraste och torraste delarna utmed Strandvägen och i områdets centrala delar mot cykelbanan. Här är vegetationen låg och varierar från torräng till mer hedartad vegetation.

I den västra delen utmed Strandvägen dominerar fårsvingel tillsammans med luddlosta med inslag av gulfetknopp, bergsyra, harklöver, fältmalört, svartkämpar, skatnäva, sandstarr, häckvicker, femfingerört men även någon enstaka borsttåtel.

I det centrala området finns mer hedartad vegetation med relativt stort örtinslag och ökad mängd rödven. Här finns fläckar helt dominerade av ljung, gråfibbla, backtimjan samt vårtåtel med inslag av fårsvingel, som bildar en mosaikartad vegetation. Andra vanliga arter är bergsyra, harklöver, gulmåra, vanlig ögontröst, svartkämpar, liten blåklocka, och enstaka ängsskallra.

Norrut domineras vegetationen helt av ängsskallra med ett stort inslag av svartkämpar, grusstarr, bergsyra, femfingerört, gulmåra, liten blåklocka, här finns fläckvis också oxtunga och äkta johannesört och några enstaka harris. Vegetationen är gles och har få gräs.

I den nordöstra av området är vegetationen högre,80-100 cm. Gräsarter som knylhavre, hundäxing, timotej är vanliga. Blåhallon finns i stora kraftiga bestånd och är bitvis helt marktäckande, även vägtistlel, björnloka, revfingerört är vanliga. I de andra delarna av området håller vresros på att sprida sig. Många små trädplantor 10-20 cm höga av ramför allt ek finns spritt i området.

S2
Vegetationen är dominerad av rödven med inslag av ett fåtal örter, gulmåra, liten blåklocka, röllika, som dock kan förekomma i relativt stor mängd. Där det är lite torrare kommer strandtrift (framför allt väster om stigen) och gråfibbla in likaså fältmalört och svartkämpar och sand/backlök. I de centrala delarna där det är torrast/magrast får vegetationen inslag av vårbrodd och fårsvingel, även andra arter blir vanliga harklöver, bergsyra, knippfryle, rotfibbla, (svartkämpar, sandlök). Här är vegetationen rätt gles.

De magraste delarna följer i stort stigen som skär diagonalt genom området, och vidgar sig i södra delen mot område S3. Här finns vårtåtel som dominerande gräs tillsammans med fårsvingel. Andra arter är fältmalört, gråfibbla, backtimjan, ljung och fläckvis mycket rikligt med ängsskallra (framför allt utmed stigen), vanlig ögontröst finns spritt i hela området. I denna magrare delen hittar man hedblomster i ett större bestånd. I den södra delen finns ett bestånd av kråkbär.

En annan art i området är backnejlika som hittades på ett enda ställe vid trädridån i söder.

Framför allt i den norra delen och utmed trädridån kommer knylhavre, hundäxing in. Knylhavre han var helt dominerade bitvis. Vresrosen har i den norra delen fått fäste och upptar större områden och tycks sprida sig. Förutom de större träden i östra delen finns det mycket små plantor av framför allt ek. Cirka 40% av området är av den magrare typen.

S 3

S 3 a
Ett av strandvallens torraste och magraste delar. Där större delen av området har en lågvuxen, 5-10 cm, och mossartad vegetation av närmast hedtyp. Vegetationen är bitvis mycket gles, med delvis barmark eller täckt av lava och mossa (framför allt i södra delen). Här förekommer ljung, gråfibbla och backtimjan, fläckvis rikligt, likaså vårtåtel. Andra arter är fårsvingel, rödven, vanlig ögontröst, harklöver, fältmalört, rotfibbla, blå-munkar, bergsyra. Även här finns enstaka hedblomster och ett bestånd av kråkbär.

I mindre magra partier övergår vegetationen mot artfattig torräng där rödven och vårbrodd tar över. Gulmåra, liten blåklocka blir vanlig tillsammans med röllika, rödsvingel, grusstarr, knippfryle, luddlosta och strandtrift. På ett par ställen finns knägräs och ängsskallra.

Rödven blir helt dominerade i vissa områden och då med ett fåtal örter gulmåra, blåklocka (mot vägen). Mot kanterna framför allt i områdets norra hälft kommer trivialare arter såsom knylhavre, hundäxing och timotej men knappt inga örter. Knylhavre dominerar bitvis.

Den östra delen av området finns en trädridå. Cirka 75% av området är av torra typen.

S 3 b
Ett område med mycket ängsskallra men också vitklöver, svartkämpar, gulmåra, röllika, dessutom är hundäxing, rödsvingel, rödven vanliga gräs. Rätt enhetligt.

S 3 c
"Tivoliplatsen", stort plant område i södra delen av strandvallen med tillsynes enhetlig vegetation. Området har enligt A Nilsson (60) planats ut och blivit insått med kulturgräs. Till skillnad med övriga strandvallen klipps området ett par gånger per år. Här finns mycket hudäxing, engelskt rajgräs, röllika, vitklöver, trådklöver, jordklöver, svartkämpar, gulmåra men även rotfibbla, maskros och rödven. Arter som bara hittats i området är blålusern och väddklint.

I gränsen mellan delområde 3 a och 3c finns ett område med högvegetation, 80-100 cm, som bara innehåller mer triviala arter.

Betesmark (B1-4)

Marken betas av får och är indelad i fyra fållar i ost-västlig riktning. Varje fålla består av en torr- Bt (1-3, ej 4) fuktig- Bf (1-4) och en "friskare" del B (1-4). Endast fålla 2 är välbetad (i början av augusti) övriga är tillsynes bitvis helt obetade framför allt fålla 4.

Torra betesmarker
Torrt. (Bt 1-3) Området följer den östra sluttningen av strandvallen ner mot den fuktiga delen. Den högsta och brantaste delen i norr, BT 1, har mycket gemensamt med de torraste delarna på strandvallen med vårtåtel, backtimjan, ljung, gråfibbla, med inslag av blåklocka och gulmåra. Dock med större gräs domineras framför allt rödven men även fårsvingel, bergven och vårtåtel. Här finns dessutom kruståtel och knägräs i skydd av träden sandlosta. Sandstarr, grusstarr och knippfrylle är också mycket vanliga. Strarrarten helt fläckvis.

Söder ut i Bt2 avtar branten och marken planar ut. Marken blir friskare och revsmörblomma, ängsyra, åkerfräken tar över och rödsvingel och luddtåtel blir vanligare. Vegetationen är avbetad och därför låg till följd av betet.

I Bt 3 är vegetationen högre och rödsvingel domineras. Längre söder mer påverkan av träden i branten på vegetationen.

Bt 4 är ej speciellt inventerat träden som finns i gränsen.

Fuktiga betesmarker

Exercisfältets lägsta delar där den södra delen brukar regelbundet stå under vatten under vinterhalvåret (Nilsson A). 1967?

Fuktängsvegetation, med tuvtåtel och veketåg och andra arter som tål bete dominerar, krypven, hundstarr, ängsbräsma, gåsört, revsmörblomma, ängsyra även grusstarr, ängsbräsma, kärrkavel, vattenpilört, vattenmärke. Vetetåg är ganska jämt spritt över hela området men kan ibland bilda mycket täta bestånd då oftast med tuvtåtel och handstarr mellan framför allt i Bf3.

Den norra delen som är något torrare finns det dessutom gott om stubbtåg och ryltåg dessutom röllika och vägtistel, krusskräppa, rödsvingel och mindre av hudstarr, krypven, kärrkavel, ängsbräsma, revsmörblomma.

Hörnet längst i norr är ganska trivial med knylhavre, hundäxing, krusskäppa, nässlor, vägtistlar.

Friska betesmarker (B 1-4)

En stor variation inom området från B1 med relativt artrik, torrare vegetation i norr till helt trivial-skräp vegetation i söder B4.

B1 är indelat i två områden, B1a och B1b, på grund av fuktighet. B1a ligger på en torrare kulle i nordöstra delen som domineras av rödven och arter som gulmåra, grässtjärnblomma, teveronika och lite färre av röllika, svartkämpar, hönsarv, vårtåtel. I fläckar förekommer gråfibbla och kärringtand. En art som endast förekommer här är puktörne som finns i ett relativt stort bestånd. En del skräparter, såsom hundäxing, hundkäx o maskros förekommer också.

B1b, den öppna delen söder om fuktstråket, saknar typiska torr arter och har ett större inslag av frisk-fuktängsarter, tuvtåtel, luddtåtel, åker- o vägtistel gåsört. 75% av området har träd.

Mellan B1 och B2 finns ett tätare trädparti i skog med i huvudsak ekar. Fältskiktet är trivialt med nässlor, hundäxing, brunört, våtarv, luddtåtel, hundkäx, skräppa och grusstarr i mer eller mindre stora bestånd. (Se träd B1)

Delvis saknas vegetation helt p.g.a. skuggeffekt av träden.

B2 är mycket välbetad med rödven, vårbrodd, luddtåtel men inga speciella arter, röllika, liten blåklocka, kärringtand, hönsarv, gulmåra, rotfibbla o.s.v. Svår att uppskatta förekomster av de olika arterna på grund av betning.

B3 är friskare med ett stort inslag av tuvtåtel, veketåg, andra arter är smörblomma, hönsarv, vägtistel, gulmåra, ängsyra, vitklöver flera starrarter framför allt grusstarr, harstarr, även knapptåg förekommer. I den södra delen är vegetationen påverkade av träd som finns rätt rikligt här.

B4. Högvegetation med arter som knylhavre, hundäxing, ängskavle, timotej, luddtåtel, åkertistel. Området har troligtvis blivit stört genom insådd m.m. Det dåliga betestrycket gynnar även dessa arter.

8.3 Artlistor

Skötselområde 1

+ och x anger förekomst av spridda exemplar. Siffrorna 1 - 3 anger vanligheten i växternas förekomst i stigande skala.

			Inventeringsområde			
	Latinskt namn	**Svenskt namn**	**Bt1**	**B1a**	**B1b**	**Bf1**
g	*Agrostis capillaris*	Rödven	3	3	3	1
g	*Agrostis gigantea*	Storven			+	
g	*Agrostis stolonifera*	Krypven				x
g	*Agrostis vinealis*	Bergven	2			
g	*Alopecurus pratensis*	Ängskavle		+	+	x
g	*Anthoxanthum odoratum*	Vårbrodd	1	1	1	x
g	*Arrhenatherum elatius*	Knylhavre	1		1	x
g	*Bromus hordeaceus ssp. hordeaceus*	Luddlosta	x	2		
g	*Bromus sterilis*	Sandlosta	x			
g	*Carex arenaria*	Sandstarr	3			
g	*Carex disticha*	Plattstarr				1
g	*Carex hirta*	Grusstarr	2	2	"1-2"	2
g	*Carex leporina*	Harstarr	1		2	"2-3"
g	*Carex nigra ssp. nigra*	Hundstarr				x
g	*Carex spicata*	Piggstarr		2		1
g	*Dactylis glomerata*	Hundäxing	1	1	+	3
g	*Danthonia decumbens*	Knägräs	x			
g	*Descampsia cespitosa*	Tuvtåtel	x		"2-3"	2
g	*Elytrigia repens*	Kvickrot				x
g	*Festuca ovina ssp. ovina*	Fårsvingel	2	1	1	
g	*Festuca rubra ssp. rubra*	Rödsvingel	1	2	2	2
g	*Holcus lanatus*	Luddtåtel	1	3	3	3
g	*Juncus articulatus*	Ryltåg				2
g	*Juncus compressus*	Stubbtåg				2
g	*Juncus effusus*	Veketåg			1	3
g	*Lolium perenne*	Engelskt rajgräs				3
g	*Luzula campestris*	Knippfryle	"2-3"	"1-2"	+	
g	*Phleum pratense ssp. bertolonii*	Vildtimotej				2
g	*Phleum pratense ssp. pratense*	Timotej	x	1	x	
g	*Poa pratensis ssp. pratensis*	Ängsgröe	x		x	
g	*Poa trivialis*	Kärrgröe				x
h	*Achillea millefolium ssp. millefolium*	Röllika	1	2	x	2
h	*Anthriscus sylvestris*	Hundkäx	x	1	x	
h	*Armeria maritima*	Trift	"1-2"	1		
h	*Artemisia campestris ssp. campestris*	Fältmalört	1			
h	*Campanula rotundifolia ssp. rotundifolia*	Blåklocka	2	1	1	
h	*Capsella bursa - pastoris*	Lomme				x
h	*Cardamine pratensis ssp. pratensis*	Ängsbräsma				x
h	*Cerastimum fontanum*	Hönsarv	1	2	3	x
h	*Cerastium arvense*	Fältarv	?			
h	*Cirsium arvense*	Åkertistel			2	

h	*Cirsium vulgare*	Vägtistel	x		2	2
h	*Equisetum arvense*	Åkerfräken	x	1		
h	*Equisetum palustre*	Kärrfräken				1
h	*Euphrasia stricta var. stricta*	Vanlig ögontröst	x			
h	*Galium palustre ssp. palustre*	Vattenmåra				x
h	*Galium verum ssp. verum*	Gulmåra	2	"2-3"	1	
h	*Geum rivale*	Humleblomster			x	
h	*Glecoma hederacea*	Jordreva				x
h	*Heracleum sphondylium*	Björnloka				2
h	*Hieracium pilosella*	Gråfibbla	2	"1-2"	1	
h	*Hypericum maculatum*	Fyrkantig johannesört			1	x
h	*Hypericum perforatum*	Äkta	x	x	1	
h	*Jasione montana*	Blåmunkar	x			
h	*Lathyrus pratensis*	Gulvial				x
h	*Lotus corniculatus*	Käringtand		2		
h	*Ononis repens*	Puktörne		"1-2"		
h	*Persicaria amphibium*	Vattenpilört			1	x
h	*Plantago lanceolata*	Svartkämpar	1	"1-2"	x	
h	*Potentilla anserina*	Gåsört			"2-3"	"1-2"
h	*Potentilla reptans*	Revfingerört	x	x	x	x
h	*Ranunculus acris ssp. acris*	Smörblomma	1		2	2
h	*Ranunculus repens*	Revsmörblomma				1
h	*Rumex acetosa ssp. acetosa*	Ängssyra	2	1	"1-2"	1
h	*Rumex acetosella var. acetosella ##*	Bergssyra ##	2	1	x	
h	*Rumex crispus*	Krusskräppa	x		2	"2-3"
h	*Sisymbrium officinale*	Vägsenap				x
h	*Stellaria graminea*	Grässtjärnblomma	x	"2-3"	2	x
h	*Stellaria media*	Våtarv	x			x
h	*Stellaria palustris*	Kärrstjärnblomma				2
h	*Taraxacum sektion Rudelaria*	Ogräsmaskrosor		1	x	
h	*Thymus serpyllum*	Backtimjan	"2-3"			
h	*Trfolium campestre*	Jordklöver	x		1	
h	*Trifolium arvense*	Harklöver	x	x	1	1
h	*Trifolium dubium*	Trådklöver		1		
h	*Trifolium pratense*	Rödklöver				2
h	*Trifolium repens*	Vitklöver			2	1
h	*Urtica diocia ssp. dioca*	Brännässla	x		"1-2"	1
h	*Veronica chamaedrys*	Teveronica	1	3	2	
h	*Veronica officinalis*	Ärenpris			x	
h	*Vicia cracca*	Kråkvicker		2	x	1
h	*Vicia sepium*	Häckvicker				1
h	*Viola canina ssp. canina*	Ängsviol	x			
t	*Calluna vulgaris*	Ljung	3			
t	*Crataegus monogyna*	Trubbhagtorn	1			
t	*Quercus robur*	Ek	x			
t	*Rosa rubiginosa*	Äppelros	1			
t	*Rosa rugosa*	Vresros	x			
t	*Rubus caesius*	Blåhallon		1	2	x
t	*Ulmus glabra ssp. glabra*	Skogsalm	x			

Skötselområde 2

			Inventeringsområde		
	Latinskt namn	**Svenskt namn**	**BT2**	**B2**	**BF2**
g	*Agrostis capillaris*	Rödven	3	3	x
g	*Agrostis stolonifera*	Krypven			3
g	*Agrostis vinealis*	Bergven	x		
g	*Alopecurus geniculatus*	Kärrkavle			2
g	*Alopecurus pratensis*	Ängskavle	x		1
g	*Anthoxanthum odoratum*	Vårbrodd		2	
g	*Arrhenatherum elatius*	Knylhavre	1		
g	*Bromus hordeaceus ssp. hordeaceus*	Luddlosta	x		
g	*Bromus sterilis*	Sandlosta	x		
g	*Carex arenaria*	Sandstarr	x		
g	*Carex disticha*	Plattstarr			1
g	*Carex hirta*	Grusstarr	x	1	x
g	*Carex leporina*	Harstarr	x		2
g	*Carex nigra ssp. nigra*	Hundstarr			3
g	*Dactylis glomerata*	Hundäxing		1	1
g	*Danthonia decumbens*	Knägräs	x		
g	*Descampsia cespitosa*	Tuvtåtel	1		x
g	*Elytrigia repens*	Kvickrot	x		
g	*Festuca ovina ssp. ovina*	Fårsvingel	x		
g	*Festuca rubra ssp. rubra*	Rödsvingel	2	1	
g	*Holcus lanatus*	Luddtåtel	2	3	2
g	*Juncus effusus*	Veketåg	1	+	3
g	*Luzula campestris*	Knippfryle	x	1	
g	*Phleum pratense ssp. pratense*	Timotej	x	1	
g	*Poa pratensis ssp. pratensis*	Ängsgröe	x		
h	*Achillea millefolium ssp. millefolium*	Röllika	1	2	
h	*Anthriscus sylvestris*	Hundkäx	1	x	
h	*Armeria maritima*	Trift	x		
h	*Campanula rotundifolia ssp. rotundifolia*	Blåklocka	"1-2"	"1-2"	
h	*Capsella bursa - pastoris*	Lomme	x		
h	*Cardamine pratensis ssp. pratensis*	Ängsbräsma			"2-3"
h	*Cerastimum fontanum*	Hönsarv	1	"1-2"	x
h	*Chamomilla recutita*	Kamomill	x		
h	*Cirsium arvense*	Åkertistel		x	
h	*Cirsium vulgare*	Vägtistel	1	1	1
h	*Equisetum arvense*	Åkerfräken	2	1	
h	*Galium palustre ssp. palustre*	Vattenmåra			"1-2"
h	*Galium verum ssp. verum*	Gulmåra	x	"1-2"	
h	*Heracleum sphondylium*	Björnloka		1	
h	*Hieracium pilosella*	Gråfibbla		1	
h	*Hypericum maculatum*	Fyrkantig johannesört		1	
h	*Hypericum perforatum*	Äkta	1		
h	*Hypocheris radicata*	Rotfibbla	x	"1-2"	
h	*Lathyrus pratensis*	Gulvial	1		1
h	*Leontodon autumnalis*	Höstfibbla		1	x
h	*Lotus corniculatus*	Käringtand		"1-2"	
h	*Medicago lupulina*	Humlelusern	x		

h	*Persicaria amphibium*	Vattenpilört	1		3
h	*Plantago lanceolata*	Svartkämpar		1	
h	*Plantago major*	Groblad			1
h	*Polygonum aviculare ssp.microspermum*	Bägartrampört	x		
h	*Potentilla anserina*	Gåsört			"1-2"
h	*Ranunculus acris ssp. acris*	Smörblomma	x	1	2
h	*Ranunculus repens*	Revsmörblomma	1		3
h	*Rumex acetosa ssp. acetosa*	Ängssyra	2	2	1
h	*Rumex acetosella var. acetosella ##*	Bergssyra ##	1	1	
h	*Rumex crispus*	Krusskräppa	1		1
h	*Stellaria graminea*	Grässtjärnblomma	1		
h	*Stellaria media*	Våtarv	x		
h	*Stellaria palustris*	Kärrstjärnblomma			1
h	*Taraxacum sektion Rudelaria*	Ogräsmaskrosor		1	
h	*Trifolium arvense*	Harklöver	x	x	
h	*Trifolium dubium*	Trådklöver		1	
h	*Trifolium repens*	Vitklöver	1	"1-2"	"2-3"
h	*Urtica diocia ssp. dioca*	Brännässla	1		1
h	*Veronica chamaedrys*	Teveronica	1	1	
h	*Vicia cracca*	Kråkvicker	1		1
h	*Vicia sepium*	Häckvicker		1	
t	*Quercus robur*	Ek	x	x	

Skötselområde 3

			Inventeringsområde	
	Latinskt namn	**Svenskt namn**	**BT3**	**B3**
g	*Agrostis capillaris*	Rödven	x	2
g	*Agrostis gigantea*	Storven		1
g	*Agrostis stolonifera*	Krypven		
g	*Alopecurus geniculatus*	Kärrkavle		
g	*Alopecurus pratensis*	Ängskavle	1	+
g	*Anthoxanthum odoratum*	Vårbrodd	x	3
g	*Arrhenatherum elatius*	Knylhavre	1	+
g	*Carex disticha*	Plattstarr		2
g	*Carex hirta*	Grusstarr		3
g	*Carex leporina*	Harstarr		2
g	*Carex nigra ssp. nigra*	Hundstarr		
g	*Carex spicata*	Piggstarr		x
g	*Cynocurus cristanus*	Kamäxing		x
g	*Dactylis glomerata*	Hundäxing	x	+
g	*Descampsia cespitosa*	Tuvtåtel	1	2
g	*Elytrigia repens*	Kvickrot	1	
g	*Festuca rubra ssp. rubra*	Rödsvingel	3	"1-2"
g	*Holcus lanatus*	Luddtåtel	"1-2"	3
g	*Juncus conglomeratus*	Knapptåg		1
g	*Juncus effusus*	Veketåg		1
g	*Lolium perenne*	Engelskt rajgräs	x	x
g	*Luzula campestris*	Knippfryle		x
g	*Phleum pratense ssp. bertolonii*	Vildtimotej		
g	*Phleum pratense ssp. pratense*	Timotej		1
g	*Poa pratensis ssp. pratensis*	Ängsgröe	x	
h	*Achillea millefolium ssp. millefolium*	Röllika	x	1
h	*Achillea ptarmica*	Nysört	x	x
h	*Anthriscus sylvestris*	Hundkäx	x	
h	*Armeria maritima*	Trift	x	
h	*Campanula rotundifolia ssp. rotundifolia*	Blåklocka	x	1
h	*Cardamine pratensis ssp. pratensis*	Ängsbräsma		
h	*Cerastimum fontanum*	Hönsarv	x	"2-3"
h	*Cirsium arvense*	Åkertistel		"2-3"
h	*Cirsium vulgare*	Vägtistel	x	"1-2"
h	*Galium palustre ssp. palustre*	Vattenmåra		
h	*Galium verum ssp. verum*	Gulmåra	1	"1-2"
h	*Heracleum sphondylium*	Björnloka		1
h	*Hypericum maculatum*	Fyrkantig johannesört	1	
h	*Hypocheris radicata*	Rotfibbla	x	
h	*Lathyrus pratensis*	Gulvial		1
h	*Lotus corniculatus*	Käringtand		1
h	*Persicaria amphibium*	Vattenpilört		
h	*Plantago lanceolata*	Svartkämpar		x
h	*Polygonum aviculare ssp.microspermum*	Bågartrampört	x	
h	*Potentilla anserina*	Gåsört	x	"1-2"
h	*Ranunculus acris ssp. acris*	Smörblomma	x	3
h	*Ranunculus repens*	Revsmörblomma	1	

h	*Rumex acetosa ssp. acetosa*	Ängssyra	3	"2-3"
h	*Rumex acetosella var. acetosella ##*	Bergssyra ##	x	
h	*Rumex crispus*	Krusskräppa		x
h	*Stellaria graminea*	Grässtjärnblomma	3	1
h	*Stellaria palustris*	Kärrstjärnblomma		1
h	*Taraxacum sektion Rudelaria*	Ogräsmaskrosor		1
h	*Trifolium arvense*	Harklöver	x	
h	*Trifolium repens*	Vitklöver		2
h	*Urtica diocia ssp. dioca*	Brännässla	1	1
h	*Veronica chamaedrys*	Teveronica	x	
h	*Vicia cracca*	Kråkvicker		x
t	*Quercus robur*	Ek	x	x
t	*Rubus caesius*	Blåhallon	2	

Skötselområde 4

			Inventeringsområde		
	Latinskt namn	**Svenskt namn**	**BT4**	**B4**	**BF4**
g	*Carex hirta*	Grusstarr		x	"2-3"
h	*Achillea ptarmica*	Nysört		x	1
h	*Cerastimum fontanum*	Hönsarv		x	1
h	*Cirsium vulgare*	Vägtistel		x	1
h	*Ranunculus acris ssp. acris*	Smörblomma		x	1
h	*Heracleum sphondylium*	Björnloka		"1-2"	x
g	*Holcus lanatus*	Luddtåtel		"1-2"	2
g	*Phleum pratense ssp. pratense*	Timotej		"1-2"	
g	*Alopecurus pratensis*	Ängskavle		3	1
g	*Arrhenatherum elatius*	Knylhavre		3	
g	*Dactylis glomerata*	Hundäxing		2	"1-2"
g	*Descampsia cespitosa*	Tuvtåtel		1	x
h	*Rumex acetosa ssp. acetosa*	Ängssyra		1	"2-3"
g	*Agrostis capillaris*	Rödven		1	2
h	*Rumex crispus*	Krusskräppa		1	1
g	*Festuca rubra ssp. rubra*	Rödsvingel		1	
h	*Urtica diocia ssp. dioca*	Brännässla		1	
g	*Bromus hordeaceus ssp. hordeaceus*	Luddlosta			x
g	*Carex disticha*	Plattstarr			x
g	*Poa pratensis ssp. pratensis*	Ängsgröe			x
h	*Galium palustre ssp. palustre*	Vattenmåra			x
h	*Leontodon autumnalis*	Höstfibbla			x
h	*Potentilla anserina*	Gåsört			"2-3"
h	*Stellaria palustris*	Kärrstjärnblomma			"2-3"
g	*Carex nigra ssp. nigra*	Hundstarr			"1-2"
g	*Agrostis stolonifera*	Krypven			3
g	*Alopecurus geniculatus*	Kärrkavle			2
g	*Carex leporina*	Harstarr			2
g	*Juncus effusus*	Veketåg			2
h	*Persicaria amphibium*	Vattenpilört			2
h	*Ranunculus repens*	Revsmörblomma			2
g	*Elytrigia repens*	Kvickrot			1
g	*Phleum pratense ssp. bertolonii*	Vildtimotej			1
h	*Anthriscus sylvestris*	Hundkäx			1
h	*Cardamine pratensis ssp. pratensis*	Ängsbräsma			1
h	*Lathyrus pratensis*	Gulvial			1
h	*Trifolium repens*	Vitklöver			1
h	*Vicia cracca*	Kråkvicker			1

Skötselområde 5

			Inventeringsområde		
	Latinskt namn	**Svenskt namn**	**S1**	**S2**	**S3a**
g	*Agrostis capillaris*	Rödven	"2-3"	3	3
g	*Agrostis vinealis*	Bergven		x	
g	*Aira praecox*	Vårtåtel	2	2	3
g	*Anthoxanthum odoratum*	Vårbrodd	1	2	2
g	*Arrhenatherum elatius*	Knylhavre	2	"2-3"	1
g	*Bromus hordeaceus ssp. hordeaceus*	Luddlosta	2	x	1
g	*Calamagrostis epigeios*	Bergrör	1		
g	*Carex arenaria*	Sandstarr	1	"12"	x
g	*Carex hirta*	Grusstarr	2	1	x
g	*Carex leporina*	Harstarr		1	
g	*Corynephorus canescens*	Borsttåtel	x		
g	*Dactylis glomerata*	Hundäxing	"2-3"	2	"1-2"
g	*Danthonia decumbens*	Knågräs			1
g	*Elytrigia repens*	Kvickrot	1	"1-2"	1
g	*Festuca ovina ssp. ovina*	Fårsvingel	3	2	"2-3"
g	*Festuca rubra ssp. rubra*	Rödsvingel	3	2	2
g	*Holcus lanatus*	Luddtåtel		1	1
g	*Lolium perenne*	Engelskt rajgräs	x	"1-2"	1
g	*Luzula campestris*	Knippfryle	1	2	3
g	*Phleum pratense ssp. bertolonii*	Vildtimotej	"2-3"	2	2
g	*Poa pratensis ssp. pratensis*	Ängsgröe	1	1	
t	*Betula pendula*	Vårtbjörk		x	x
t	*Calluna vulgaris*	Ljung	2	1	3
t	*Crataegus monogyna*	Trubbhagtorn		1	x
t	*Empetrum nigrum/herm.*	Kråkbär		x	x
t	*Quercus robur*	Ek	1	x	2
t	*Rosa rubiginosa*	Äppelros	1	1	x
t	*Rosa rugosa*	Vresros	"2-3"	3	1
t	*Rubus caesius*	Blåhallon	3	?	1
t	*Sambucus nigra*	Fläder			x
t	*Sorbus aucuparia ssp. aucuparia*	Rönn			x
t	*Sorbus intermedia*	Oxel			1
t	*Ulmus glabra ssp. glabra*	Skogsalm			1
	Achillea millefolium ssp. millefolium	Röllika	"2-3"	2	3
	Allium oleraceum	Backlök	2	1	x
	Allium vineale	Sandlök	1	1	1
	Anchusa officinalis	Oxtunga	"2-3"	1	x
	Anthriscus sylvestris	Hundkäx	x	1	x
	Armeria maritima	Trift	1	1	3
	Artemisia campestris ssp. campestris	Fältmalört	2	2	3
	Artemisia vulgaris var. vulgaris	Gråbo	x	1	
	Asparagus officinalis	Sparris	x		
	Berteroa incana	Sandvita	x	1	1
	Campanula rotundifolia ssp. rotundifolia	Blåklocka	2	3	3
	Capsella bursa - pastoris	Lomme	x		x
	Centaurea jacea	Rödklint	x	x	
	Centaurea scabiosa	Väddklint			

	Cerastimum fontanum	Hönsarv	1	1	2
	Cerastium arvense	Fältarv	?	?	
	Chamomilla recutita	Kamomill	x	x	
	Chenopodium album	Svinmålla			x
	Cirsium arvense	Åkertistel	2	1	?
	Convolvulus arvensis	Åkervinda			
	Cytisus scoparius	Harris	x		
	Descurainia sophia	Stillfrö			x
	Diantus deltoides	Backnejlika		x	
	Epilobium angustifolium	Mjölkört		x	1
	Equisetum palustre	Kärrfräken	x	"1-2"	
	Erodium cicutarium	Skatnäva	x		
	Euphrasia stricta var. stricta	Vanlig ögontröst	1	"1-2"	2
	Galium aparine	Snärgmåra			x
	Galium verum ssp. verum	Gulmåra	3	3	3
	Geranium molle	Mjuknäva	x		
	Helichrysum arenarium	Hedblomster		1	1
	Heracleum sphondylium	Björnloka	1	1	
	Hieracium pilosella	Gråfibbla	2	3	3
	Hieracium umbellatum	Flockfibbla			1
	Hypericum perforatum	Äkta	2	2	"2-3"
	Hypocheris radicata	Rotfibbla	2	"1-2"	3
	Jasione montana	Blåmunkar	x	1	3
	Lamium album	Vitplister	x		
	Lathyrus pratensis	Gulvial			2
	Leontodon autumnalis	Höstfibbla		x	x
	Linaria vulgaris	Gulsporre	1	1	
	Lotus corniculatus	Käringtand	x	1	x
	Matricaria maritima	Baldersbrå			x
	Medicago falcata	Gullusern	x		
	Medicago lupulina	Humlelusern	2	x	x
	Medicago sativa	Blålusern			
	Papaver rhoeas	Kornvallmo	x		x
	Plantago lanceolata	Svartkämpar	3	3	3
	Polygonum aviculare ssp.microspermum	Bågartrampört			x
	Potentilla argentea	Femfingerört	2	x	x
	Potentilla reptans	Revfingerört	3		
	Ranunculus repens	Revsmörblomma			
	Rhinanthus minor	Ängsskallra	3	3	1
	Rumex acetosa ssp. acetosa	Ängssyra	1	1	2
	Rumex acetosella var. acetosella ##	Bergssyra ##	2	2	"2-3"
	Rumex crispus	Krusskräppa	x	x	1
	Sedum acre	Gul fetknop	1		
	Sisymbrium officinale	Vågsenap	x		x
	Stellaria graminea	Grässtjärnblomma	1	"2-3"	3
	Tanacetum vulgare	Renfana	1	1	1
	Taraxacum sektion Rudelaria	Ogräsmaskrosor	1	x	
	Thymus serpyllum	Backtimjan	3	1	2
	Torilis japonica	Rödkörvel		x	x
	Tragopogon pratensis ssp. pratensis	Ängshaverrot	x	1	
	Trfolium campestre	Jordklöver	x		x
	Trifolium arvense	Harklöver	2	"2-3"	"2-3"
	Trifolium dubium	Trådklöver		x	x

	Trifolium medium	Skogsklöver	x	x	?
	Trifolium pratense	Rödklöver	1	2	3
	Veronica chamaedrys	Teveronica		1	
	Vicia angustifolia	Sommarvicker		x	
	Vicia cassubica	Backvicker	1	x	
	Vicia cracca	Kråkvicker	x	x	
	Vicia hirsuta	Duvvicker	"2-3"	1	2
	Vicia lathyroides	Vårvicker		1	
	Vicia sepium	Häckvicker	1	2	"2-3"
	Viola canina ssp. canina	Ängsviol	1	x	

Skötselområde 6

	Latinskt namn	Svenskt namn	S3b	S3c
g	*Agrostis capillaris*	Rödven	2	2
g	*Bromus hordeaceus ssp. hordeaceus*	Luddlosta	x	1
g	*Carex arenaria*	Sandstarr		1
g	*Dactylis glomerata*	Hundäxing	"2-3"	"2-3"
g	*Elytrigia repens*	Kvickrot		1
g	*Festuca rubra ssp. rubra*	Rödsvingel	2	1
g	*Lolium perenne*	Engelskt rajgräs	x	3
g	*Phleum pratense ssp. bertolonii*	Vildtimotej	x	1
t	*Quercus robur*	Ek	1	x
t	*Rosa rubiginosa*	Äppelros	x	
t	*Sorbus intermedia*	Oxel	x	
	Achillea millefolium ssp. millefolium	Röllika	3	2
	Anchusa officinalis	Oxtunga	1	
	Armeria maritima	Trift	1	x
	Campanula rotundifolia ssp. rotundifolia	Blåklocka	2	1
	Capsella bursa - pastoris	Lomme	1	x
	Cerastimum fontanum	Hönsarv	1	x
	Chenopodium album	Svinmålla	x	
	Convolvulus arvensis	Åkervinda		x
	Descurainia sophia	Stillfrö		x
	Euphrasia stricta var. stricta	Vanlig ögontröst	1	
	Galium aparine	Snärgmåra		
	Galium verum ssp. verum	Gulmåra	3	3
	Heracleum sphondylium	Björnloka		"1-2"
	Hypericum perforatum	Åkta	1	
	Hypocheris radicata	Rotfibbla	1	2
	Jasione montana	Blåmunkar	x	
	Leontodon autumnalis	Höstfibbla		1
	Medicago lupulina	Humlelusern		2
	Medicago sativa	Blålusern		1
	Plantago lanceolata	Svartkämpar	3	3
	Plantago major	Groblad		1
	Potentilla argentea	Femfingerört		x
	Potentilla reptans	Revfingerört		x
	Ranunculus repens	Revsmörblomma		x
	Rhinanthus minor	Ängsskallra	3	?
	Rumex acetosa ssp. acetosa	Ängssyra	1	?
	Rumex acetosella var. acetosella ##	Bergssyra ##	1	x
	Rumex crispus	Krusskräppa	1	
	Rumex thyrsiflorus	Stor ängssyra		x
	Stellaria graminea	Grässtjärnblomma	1	
	Taraxacum sektion Rudelaria	Ogräsmaskrosor	x	"1-2"
	Trifolium arvense	Harklöver	1	2
	Trifolium dubium	Trådklöver	x	3
	Trifolium pratense	Rödklöver	3	3
	Veronica chamaedrys	Teveronica		1
	Vicia sepium	Häckvicker		x

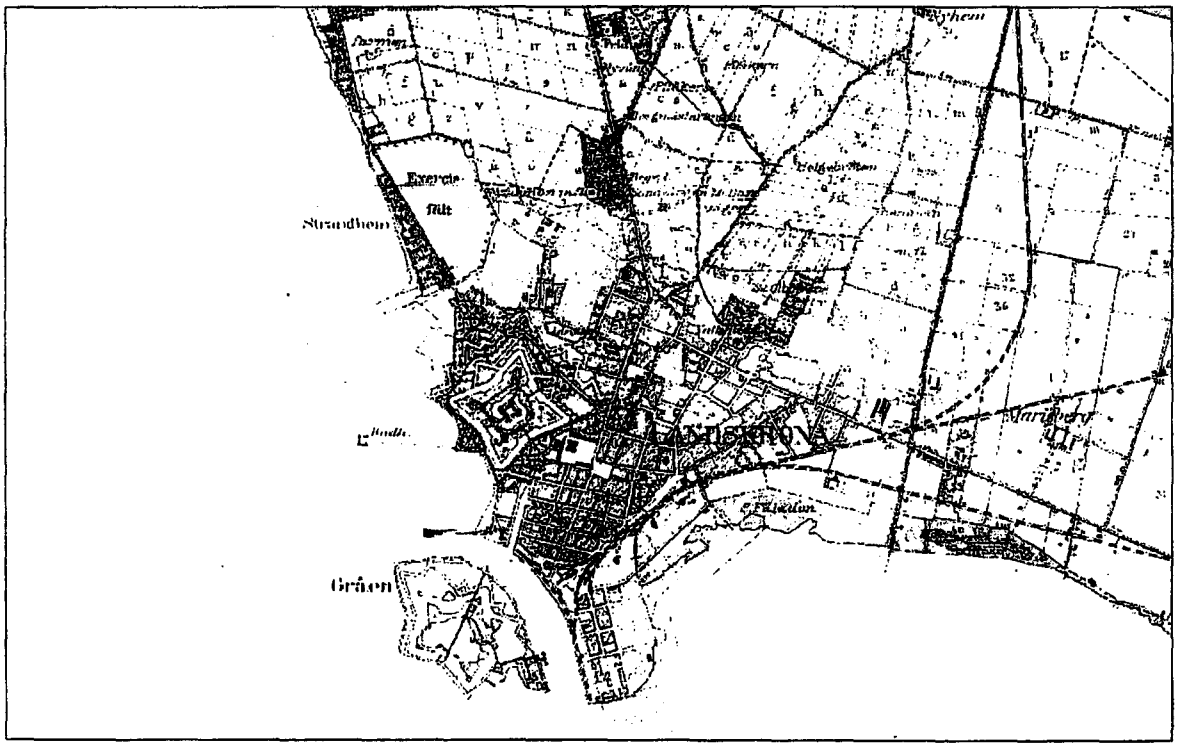
Övriga noteringar

Latinskt namn	Svenskt namn	Växter vid central stig	Växter vid träd på slåtterytor(S)	Växter vid träd på betesytor (B)
Trifolium arvense	Harklöver	x	x	x
Quercus robur	Ek	x	x	x
Bromus hordeaceus ssp. hordeaceus	Luddlosta	x	x	
Bromus sterilis	Sandlosta	x	x	
Danthonia decumbens	Knägräs	x	x	
Phleum pratense ssp. bertolonii	Vildtimotej	x	x	
Equisetum arvense	Åkerfräken	x	2	
Anthriscus sylvestris	Hundkäx	x	1	x
Cirsium vulgare	Vägtistel	x	1	x
Stellaria graminea	Grässtjärnblomma	x	1	3
Descampsia cespitosa	Tuvtåtel	x	1	1
Hypericum perforatum	Äkta	x	1	
Rumex crispus	Krusskräppa	x	1	
Urtica diocia ssp. dioca	Brännässla	x	-1	1
Euphrasia stricta var. stricta	Vanlig ögontröst	x		
Jasione montana	Blåmunkar	x		
Potentilla reptans	Revfingerört	x		
Trfolium campestre	Jordklöver	x		
Viola canina ssp. canina	Ängsviol	x		
Rosa rugosa	Vresros	x		
Ulmus glabra ssp. glabra	Skogsalm	x		
Cerastium arvense	Fältarv	1?		
Stellaria media	Vårtarv	(x)	(x)	
Luzula campestris	Knippfryle	"2-3"	x	
Aira praecox	Vårtåtel	"2-3"	1	
Thymus serpyllum	Backtimjan	"2-3"		
Armeria maritima	Trift	"1-2"	x	x
Carex arenaria	Sandstarr	3	x	
Agrostis capillaris	Rödven	3	3	x
Calluna vulgaris	Ljung	3		
Galium verum ssp. verum	Gulmåra	2	x	1
Agrostis vinealis	Bergven	2	x	
Carex hirta	Grusstarr	2	x	
Festuca ovina ssp. ovina	Fårsvingel	2	x	
Campanula rotundifolia ssp. rotundifolia	Blåklocka	2	"1-2"	x
Rumex acetosa ssp. acetosa	Ängssyra	2	2	3
Rumex acetosella var. acetosella ##	Bergssyra ##	2	1	x
Hieracium pilosella	Gråfibbla	2		
Ranunculus acris ssp. acris	Smörblomma	1	x	x
Carex leporina	Harstarr	1	x	
Holcus lanatus	Luddtåtel	1	2	"1-2"
Festuca rubra ssp. rubra	Rödsvingel	1	2	3
Achillea millefolium ssp. millefolium	Röllika	1	1	x
Cerastimum fontanum	Hönsarv	1	1	x
Veronica chamaedrys	Teveronica	1	1	x
Arrhenatherum elatius	Knylhavre	1	1	1
Anthoxanthum odoratum	Vårbrodd	1		x

Dactylis glomerata	Hundäxing	1		x
Deschampsia flexuosa	Kruståtel	1		
Artemisia campestris ssp. campestris	Fältmalört	1		
Plantago lanceolata	Svartkämpar	1		
Crataegus monogyna	Trubbhagtorn	1		
Rosa rubiginosa	Äppelros	1		
Elytrigia repens	Kvickrot		x	x
Poa pratensis ssp. pratensis	Ängsgröe		x	x
Hypocheris radicata	Rotfibbla		x	x
Polygonum aviculare ssp.microspermum	Bågartrampört		x	x
Alopecurus pratensis	Ängskavle		x	1
Capsella bursa - pastoris	Lomme		x	
Chamomilla recutita	Kamomill		x	
Medicago lupulina	Humlelusern		x	
Ranunculus repens	Revsmörblomma		1	1
Juncus effusus	Veketåg		1	
Lathyrus pratensis	Gulvial		1	
Persicaria amphibium	Vattenpilört		1	
Trifolium repens	Vitklöver		1	
Vicia cracca	Kråkvicker		1	
Lolium perenne	Engelskt rajgräs			x
Achillea ptarmica	Nysört			x
Potentilla anserina	Gåsört			x
Rubus caesius	Blåhallon			2
Hypericum maculatum	Fyrkantig johannesört			1

Bilagor

Bilaga 1. 1912 år Ekonomiska karta



Bilaga 2. Förord till Boken "Exercisfältet..." av Arvid Nilsson

Arvid Nilsson (1897 - 1989) ägnade en stor del av sin livstid att utforska landskronatraktens flora och fauna. Han gav ut flera böcker och skrev åtskilliga uppsatser. I föreliggande utredning är det på sin plats att återge det han skrev i förordet till sin bok: EXERCISFÄLTET - DEN SISTA RESTEN AV LANDSKRONA STADS NORRA FÄLAD. En kultur- och naturhistorisk studie av Arvid Nilsson. Boken är utgiven 1960 av Landskrona Museiförening och Landskronatraktens Natur.

"FÖRORD

Upprepade hot om exploatering av Exercisfältet har föranlett förf. att utarbeta föreliggande utredning om detta, den sista resten av stadens norra fälad och de minnen denna mark ännu hyser om gamla Landskrona och den natur, som under gångna tider i hög grad satte sin prägel även på stadslivet.

Förarbetena har naturligtvis varit mödosamma men samtidigt stimulerande och belärande genom den fördjupade kunskap jag därvid erhållit om gamla Landskrona och dess öden genom tiderna. Under arbetets gång hopades emellertid så många intressanta och av nutida generationer halvt förgätna eller bortglömda detaljer, att det hela urartade till denna bok istället för den uppsats för lokalpressen, som ursprungligen avsetts. Det är förf. förhoppning, att boken skall mottagas med välvilja och att den med någon behållning skall kunna studeras även av med vår gamla stad väl förtrogna äldre Landskronabor.

Det förefaller mig vara mest naturligt att låta den minnesrika terrängen få ingå som del i stadens parker. Genom att bevara densamma har man ju möjlighet att över Stads- och Slottsparkerna, genom Citadellområdet och Granet skapa ett sammanhängande parkstråk från centrum av staden och ända ut i Borstahusen samt vidare norrut till Erikstorps fritidsområde och Hildesborg, något som väl bör sammanfalla med en modern stadsbyggares idéer och önskemål. Att förstöra strandvallens markerade profil och det liv den hyser anser jag vara en vandalisering jämförbar med den, som 1800-talet gick ut över många skånska kyrkor och som icke heller skonade Landskrona gamla rådhus. Det borde helt enkelt vara ett socialt framtidskrav att bevara denna terräng åt generationer som kommer Och vad är då naturligare än att spara den som ett fritidsreservat i anslutning till Öresund, inneslutet som området efterhand kommer att bli av en allt mer tätnande bebyggelse.

Manuskriptet avslutat i mars 1959.

Landskrona i september 1960.

Arvid Nilsson"

Bilaga 4 Avgränsning av naturreservatet

