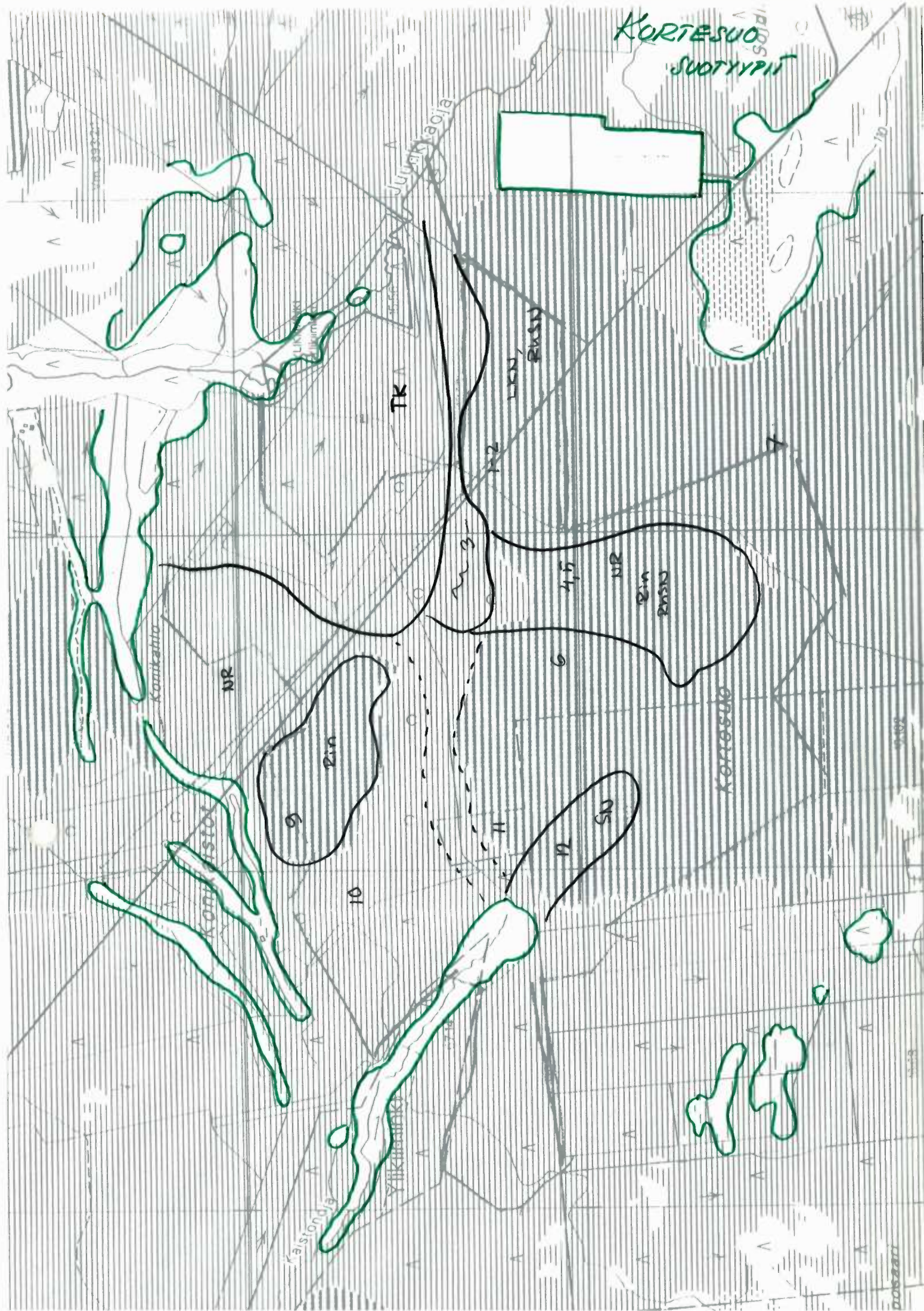




# KORTESUO SUOTYYPIÄ



# Kortesuso

Eija Halkola ja Päivi Lötjönen

Maastoinventoinnit: 3-4.7. ja 5.8. 1997

Kunta: Pudasjärvi

Karttalehti: 3513 04

Koordinaatit: x=7278, y=3475

Alueen pinta-ala: 250 ha

Suon tila: luonnontilainen

## Suon yleiskuvaus ja suokasvillisuustyypit

Suo on valtaosin väli- ja rimpipintaista nevaa, paikoin rimpisyyden takia läpipääsemätöntä. Rimpineva on Kortesuson yleisin suokasvillisuustyypipi. Suon kosteimmissa ja runsasravinteisimmissa osissa kasvaa mesotrofiaa ilmentäviä lajeja ja suotyypinä on ruohoinen saraneva.

Kenttä- ja pohjakerroksessa on luhtaisuuden ilmentäjälajeja. Oligotrofisen, indifferentimmän tai nevaisuutta ilmentävän lajiston lisäksi suolla tavataan mesotrofiaa ilmentävää kasvillisuutta: juurto- ja vaaleasaraa (*Carex chordorrhiza*, *Carex livida*), hoikkavilla (*Eriophorum gracile*), villapääluikka (*Trichophorum cespitosum*), luhtakuusio (*Pedicularis palustris*), rimpivesiherne (*Utricularia intermedia*), vehka (*Calla palustris*), kurjenjalka (*Potentilla palustris*) ja suoputki (*Peucedanum palustre*). Etenkin suon itäreunan kostean juotin läheisyydessä sekä suon länsiosassa, jossa Kaistonoja purkautuu suolle tavataan näitä mesotrofiaa ja luhtaisuutta ilmentäviä lajeja; vehka, suoputki, luhtakuusio, hoikkavilla, harmaasara (*Carex canescens*). Suotyypit ovat näissä suon osissa saranevaa ja ruohoista saranevaa.

Kortesuso on lähes kokonaan puuton avosuo. Reunaojitusten tuntumassa kasvaa paikoin koivua (*Betula pubescens*). Kortesuson ohutturpeisimmilla alueilla suon keskiosissa kitukasvuista koivua ja mäntyä (*Pinus sylvestris*) kasvavilla jänteillä tavataan meso-eutrofiaa ilmentävää siniheinää (*Molinia caerulea*) ja katajaa (*Juniperus communis*).

Kortesuson sammalisto koostuu pääasiassa oligo- ja mesotrofisista rahkasammalista ja mesotrofisista aitosammalista. Osa lajeista indikoi luhtaisuutta. Suolla tavattavia lajeja ovat mm. kalvakkarahkasammal (*Sphagnum papillosum*), haprarahkasammal (*Sphagnum riparium*), paakkurahkasammal (*Sphagnum compactum*) ja sararahkasammal (*Sphagnum fallax*). Aitosammalista mainittakoon luhtaisuuden ilmentäjälaji luhtakuirisammal (*Calliergon cordifolium*) ja lähteisyyttä ilmentävä hetesirppisammal (*Warnstorffia exannulata*).

Uhanalaisia kasvilajeja ei Kortesuson tutkitulta alueelta tavattu. Suon keskiosien jänteiden läheisyydestä tavattu äimäkynsisammal (*Dicranum angustum*) on luokiteltu Oulun alueella ja Keski-Pohjanmaalla vaarantuntuneeksi.

## Kortesuson lajilista:

Kasvilajilista:

*Pinus sylvestris*  
*Betula pendula*  
*Betula nana*  
*Andromeda polifolia*  
*Vaccinium oxycoccos*  
*Chamaedaphne calyculata*  
*Empetrum nigrum*  
*Salix sp.*  
*Utricularia intermedia*  
*Menyanthes trifoliata*  
*Potentilla palustris*  
*Pedicularis palustris*  
*Peucedanum palustre*  
*Equisetum fluviatile*  
*Scheuchzeria palustris*  
*Calla palustris*  
*Galium sp.*  
*Epilobium sp.*  
*Drosera rotundifolia*  
*Drosera anglica*  
*Calamagrostis sp.*  
*Molinia caerulea*  
*Eriophorum gracile*  
*Eriophorum vaginatum*  
*Eriophorum angustifolium*  
*Trichophorum cespitosum*  
*Trichophorum alpinum*  
*Juncus stygius*  
(*Juncus filiformis/ojassa*)  
*Carex chordorrhiza*  
*Carex limosa*  
*Carex magellanica*  
*Carex lasiocarpa*  
*Carex rostrata*  
*Carex canescens*  
*Carex pauciflora*

Sammalet ja jäkälät:

*Sphagnum fuscum*  
*Sphagnum rubellum*  
*Sphagnum russowii*  
*Sphagnum papillosum*  
*Sphagnum compactum*  
*Sphagnum teres*  
*Sphagnum riparium*  
*Sphagnum subfluvium*  
*Sphagnum angustifolium*  
*Sphagnum annulatum*  
*Sphagnum majus*

Sphagnum flexuosum  
Sphagnum fallax  
Sphagnum pulchrum

Warnstorfia procera  
Warnstorfia exannulata  
Polytrichum strictum  
Calliergon stramineum  
Calliergon cordifolium  
Pseudobryum cinclinoides  
Scapania  
Drepanocladus aduncus  
Dicranum angustum  
Warnstorfia fluitans  
Bryum weigeli  
Mniobryum wahlenbergii  
Myliia anomala  
Cladopodiella fluitans  
Cladina rangiferina



Korteesuo 1997

Yleistuvia taakkoistulmalta kärin.



Korttesuo 1997 1