

# VEGETASJONSKART VESTERDALEN, Rana kommune Nordland

Utarbeidet av  
Reidar Elven  
Universitetet i Tromsø  
Institutt for Biologi og Geologi,  
Tromsø 1977.

Feltarbeidet utført 1976 av:

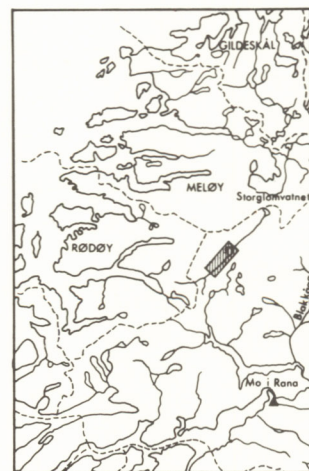
Reidar Elven

Teknisk framstilling:

DKNVS, Museet, Botanisk avdeling.

Oppdragsgiver:

Direktoratet for Statskraftverkene



Målestokk 1 : 15000  
Ekvidistans 10 m



## VEGETASJONSTYPENE

Vegetation types

### Pionervegetasjon og elveører

Pioneer vegetation and river banks

- 011 011p 011. **Issoleie-fjellsyre-ør** *Glacier buttercup-mountain sorrel bank.*  
011p. **Issoleie-fjellsyre-pionerer** *Glacier buttercup-mountain sorrel pioneer-bank.*  
Lite etablerte ører ned urte-dominans.
- 012 012p 012. **Sandmose-ør** *Racomitrium bank.*  
012p. **Sandmose-planerer** *Racomitrium pioneer-bank.*  
Lite etablerte ører ned sandmose-dominans; sluttet botnsjikt.
- 013 013p 013. **Sandmose-bjørk-vier-ør** *Racomitrium-birch-willow bank.*  
Etablerte ører med sluttet botnsjikt av moser og mer eller mindre åpent busksjikt av fjellbjørk og vier.
- 014 014p 014. **Sandmose-lav-ør** *Racomitrium-lichen bank.*  
Etablerte tørre ører med sluttet botnsjikt av sandmose, bjørnemoser og lav; lite eller intet felt- og busksjikt.
- 021 021p 021. **Fjellsyre-gra-pionermark** *Mountain sorrel-grass pioneer ground.*  
Åpen pionervegetasjon med urte-feltsjikt, normalt uten botnsjikt. Den første vegetasjon utafør breene.
- 022 022p 022. **Fjellsyre-sattlav-pionermark** *Mountain sorrel-Stereocaulon-pioneer ground.*  
Åpen pionervegetasjon på grovt tørt substrat, preget av sattlav og spredte urter.
- 023 023p 023. **Fjellsyre-santmose-pionermark** *Mountain sorrel-Racomitrium pioneer ground.*  
Åpen pionervegetasjon på finere substrat, preget av sandmose, urter og graminider.

### Kjeller (Kjelder)

Springs

- 19. **Rikkjelle (Rikkjælde)** *Calcareous spring.*  
Eutrof vegetasjon i forbindelse med oppkommer av kalkrikt vatn; mose- og urte-dominert.

### Myrer

Mires

- 241 242 241. **Intermediærmyr, normaltype** *Intermediate fen, normal type.*  
242. **Intermediærmyr, vestlig type** *Intermediate fen, western type.*  
Myrer med tilførsel av middels næringsrikt vatn. Den vestlige typen skiller seg ut ved innslag av roser og mye blåtopp.
- 26 26p 26. **Rikmyr Rich fen.  
26p. **Rikmyr-initialer** *Rich fen initials.*  
Myrer med tilførsel av næringsrikt vatn. Kravfullt til meget kravfull vegetasjon. Initialene skiller seg ut ved mer fastmarks-arter og tynt og tilfeldig mosedecke.**

### Fastmarksskoger

Forests on mineral soils

- 431 o 431p 431 o. **Blåbær-bjørkeskog** *Bilberry birch forest.*  
431 p. **Blåbær-bjørkkratt** *Bilberry birch thicket.*

- 431 431p 431. **Blåbærhei** *Bilberry heath.*  
431 p. **Blåbærhei-initialer** *Bilberry heath initials.*  
Oligo- til mesotrof skog- og heivegetasjon dominert av fjellbjørk og lyng. Kratt- og heiflatformingene forårsaket av brevind. Initialene med sterkt innslag av snøleie-moser og rabbesiv.
- 432 o 432p 432 o. **Småbregne-bjørkeskog** *Small fern birch forest.*  
432 s. **Småbregne-vierkratt** *Small fern willow thicket.*
- 432 432p 432. **Småbregne-eng** *Small fern meadow.*  
Mesotrof skog- og engvegetasjon, noe frodigere enn blåbær-typene og med sterke innslag av fugleteig og/eller hengeving.
- 433 o 433p 433 o. **Storbregne-bjørkeskog** *Tall fern birch forest.*  
Meso- til eutrof skogtype med sterk dominans av skog- og/eller fjellburke i feltsjiktet.
- 434 o 434p 434 o. **Bjønnekam-bjørkeskog** *Hard fern forest.*  
Oligo- til mesotrof subseanisisk skogvegetasjon med innslag av bjønnekam og ofte blåtopp; normalt noe mer fuktig enn blåbær- og småbregnetypene.
- 47 o 47p 47 o. **Lågurt-bjørkeskog** *Low herb birch forest.*  
47 s. **Lågurt-vierkratt** *Low herb willow thicket.*
- 47 47p 47. **Lågurt-eng** *Low herb meadow.*  
47 p. **Lågurteng-initialer** *Low herb meadow initials.*  
Eutrof skog- og engvegetasjon med sterkt urte- og graminid-innslag på middels tørr næringsrik jordbotn. Kratt- og engutformingene forårsakes delvis av brevind, delvis av snaras.
- 49 o 49p 49 o. **Høgstaude-bjørkeskog** *Tall herb birch forest.*  
49 s. **Høgstaude-vierkratt** *Tall herb willow thicket.*
- 49 49p 49. **Høgstaude-eng** *Tall herb meadow.*  
49 p. **Høgstaudeeng-initialer** *Tall herb meadow initials.*  
Eutrof skog- og engvegetasjon dominert av store stauder og gras og med frodig busk- og tresjikt. Knyttet til noe fuktig næringsrik jordbotn. Kratt- og engutformingene forårsakes delvis av brevind, delvis av snaras. Initialene er vanskelige å skille fra lågurteng-initialene.
- 492 o 492p 492 o. **Høgstaude-fjellburke-bjørkeskog** *Tall herb-tall fern birch forest.*  
Eutrof mellomtype med slektskap med høgstaude- og storbregneskog og bregne-sneleier. Knyttet til grovt fuktig næringsrikt substrat i ller med langvarig snødekke.

### Fuktenger

Damp meadows

- 78 p 78 p. **Fukteng-initialer** *Damp meadow initials.*  
Mesotrof, fuktig til våt engvegetasjon med gras- og sviddominans.

### Fjellvegetasjon

Alpine vegetation

- 80 80. **Grepelyng-rabbesiv-hei** *Chionophobus crowberry heath.*  
Oligotrof heivegetasjon på snøfri rabber. Dominans av lyng (fjellkrekling, rypebær, grepelyng), rabbesiv og diverse lav.
- 82 82. **Blåbær-blålyng-hei** *Bilberry mountain heath.*  
Oligotrof heivegetasjon med stabilt snødekke om vinteren. Dominans av blåbær, blålyng og moser.

- 83 83. **Stivstarr-finnskjegg-hei** *Sedge-matgrass heath.*  
Oligotrof til mesotrof heivegetasjon på langvarig snødekt mark. Dominert av graminider stivstarr, seterstarr, smyle og finnskjegg.
- 84 84p 84. **Musere-sneleier** *Herb-like willow snowbeds.*  
84 p. **Museresneleie-initialer** *Herb-like willow initials.*  
Oligo- til mesotrofe sneleier på meget langvarig snødekt mark, fuktig til vått substrat. Dominert av musere og moser. Initialene med noe musere og total dominans av snesigdmose.
- 85p 85p. **Reinrosehei-initialer** *Mountain avens heath initials.*  
Stekt eutrof heivegetasjon med høgt artstall, normalt på kalkholdig tørr til noe fuktig moene. Ingen enkelte arter dominerer, men innslaget av dvergbusker og urter er særlig sterkt.
- 862 862p 862. **Bregnesneleier** *Fern snowbeds.*  
862p. **Bregne-sneleie-initialer** *Fern snowbed initials.*  
Mesotrofe sneleier fullstendig dominert av fjellburke og/eller hestespreng, med tynnelier manglende botnsjikt av moser. De modne sneleiene er fjellburke-dominert mens initialene er hestespreng-dominert.
- 88 88. **Rike engsneleier** *Rich herb snowbeds.*  
Eutrof lågurtvegetasjon på middels langvarig snødekt mark, næringsrik jordbotn. Dominert av lågurter og graminider.

### Bergvegetasjon

Rock vegetation

- 96 96p 96. **Rik bergvegetasjon** *Rich rock vegetation.*  
96 p. **Rikberg-initialer** *Rich rock vegetation initials.*  
Berg i dagen med artsrik urte- og grasdominert vegetasjon, som regel på kalk eller kalkholdige skifere.

### SYMBOLER OG DEFINISJONER

Symbols and definitions

Hver kartlagt vegetasjonstype har fått et nummer. Tre- og busksjiktet symboliseres med bokstavelikoden, med skravur på kartet:

- Trejkt av fjellbjørk *Betula pubescens ssp. tortuosa*
- Busksjikt av fjellbjørk
- Busksjikt av vierarter *Salix spp.*

Initialstadiet i pionerene symboliseres med bokstaven «p» i koden.

Moengrense for Flatismorenen og Blåkfjellbromorenen.

Substrat uten løyere vegetasjon er markert på følgende vis:

- Beg i dagen *Bare rocks*
- Ur /cree
- Sætt og grus *Sand and gravel*
- Snøfonn, mer eller mindre permanent *More or less permanent snow banks*
- Bri *Glacier*

