

## BRENNTORVMYRER I OTTERØY HERRED, NORD-TRØNDELAG.

*Av landbrukskjemiker O. Braadlie.*

Otterøy herred omfatter den østre del av øya Otterøy i Namsenfjorden samt en del av fastlandet både sønnenfor og nordenfor fjorden. Innen herredet finnes det atskillig brenntorv, og det stikkes også brenntorv både til eget forbruk og noe til salg. Det er på Otterøy at brenntorvmyrene finnes, i den øvrige del av herredet, på fastlandet, er det ikke brenntorvmyrer av noen betydning.

Som et ledd i Trøndelag Myrselskaps arbeid med å få i stand en herredsvis oversikt over brenntorvmengdene i Trøndelagsfylkene har vi i 1942 undersøkt de brenntorvmyrer som er av betydning i Otterøy. Myrene er påvist av jordstyreformann Vilhelm Øien, og det er i alt 5 myrer som er undersøkt: Gardsmyra, Liamyra, Ullenvikmyra, Altemyra og Lennavikmyra. Beliggenheten vil framgå av kartskissen. I tabell 1 er sammenstilt oppgave over størrelse, dybde og hvor meget råtorv som finnes.

I Liamyra er det også 8. dekar (8000 m<sup>3</sup>) strøtorv av mindre god kvalitet (H<sub>2</sub>—<sub>3</sub>).

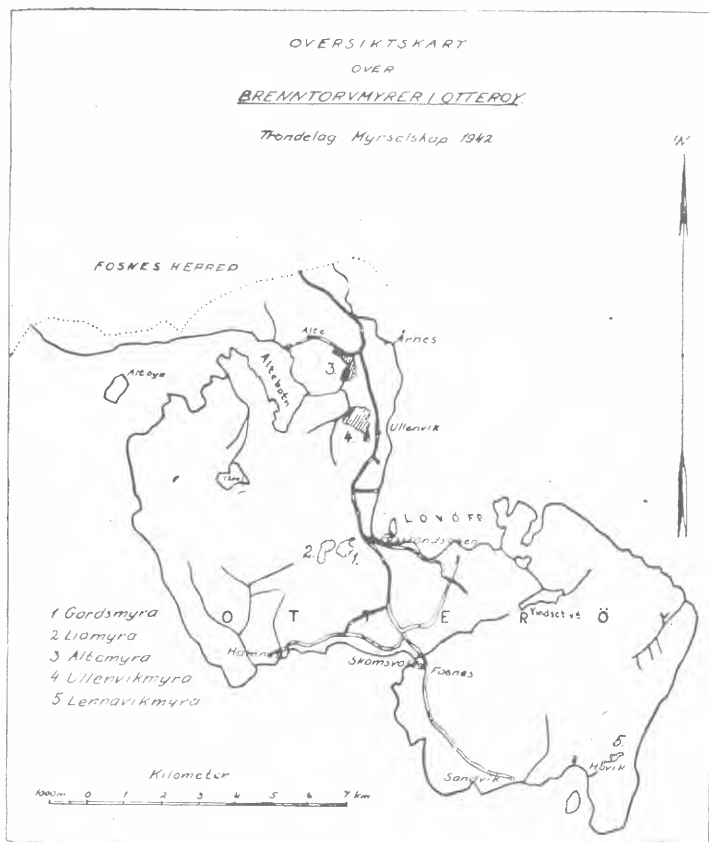
I tabell 2 er sammenstilt oppgaver over analyser av gjennomsnittsprøver fra disse myrer.

Gardsmyra og Liamyra ligger ved bilveg ca. 1 km fra Fosslandsosen. Gjennomsnittlig dybde 1,5 og 1,8 m. I Gardsmyra er det god brenntorv, tung og med lite askeinnhold. Sammenholdsgraden er imidlertid mindre god. Stikkertorv vil lett gå istykker ved transport. Til maskintorv vil den være av meget god kvalitet. Liamyra har også noenlunde god brenntorv med høy brennverdi. Askeinnholdet er lavt øverst, men i høyeste laget dypere nede, volumvekt og sammenholdsgrad middels.

Tabell 1 *Brenntorvmyrer i Otterøy herred.*

| Nr. | Navn               | Totalareal, dekar | Derav brenntorv, dekar | Middel dybde, m | Derav brenntorv, m | Råtorv total, m <sup>3</sup> |
|-----|--------------------|-------------------|------------------------|-----------------|--------------------|------------------------------|
| 1   | Gardsmyra . . . .  | 144,0             | 120,0                  | 1,5             | 1,3                | 160,000                      |
| 2   | Liamyra . . . . .  | 136,0             | 123,0                  | 1,8             | 1,5                | 180,000                      |
| 3   | Ullenvikmyra . . . | 346,0             | 346,0                  | 2,3             | 2,0                | 695,000                      |
| 4   | Altemyra . . . . . | 165,5             | 150,5                  | 2,4             | 2,0                | 300,000                      |
| 5   | Lennavikmyra . . . | 32,1              | 21,4                   | 2,3             | 2,0                | 42,800                       |

Tilsammen 1,377,800



Tabell 2. Analyser av brenntorvmyrer i Otterøy.

| Nr. | Navn                   | Volum-<br>vekt,<br>g/dm <sup>3</sup> | Sammen-<br>holds-<br>grad | Aske i<br>vannfri<br>torv,<br>% | Brennverdi                     |                                     |
|-----|------------------------|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|
|     |                        |                                      |                           |                                 | i vannfri<br>torv,<br>kalorier | i torv med<br>25% vann,<br>kalorier |
| 1   | Gardsmyra . . . . .    | 990                                  | 1,5 ÷                     | 2,9                             | 5404                           | 3677                                |
| 2   | Liamyra, øverst . . .  | 812                                  | 1 ÷                       | 2,6                             | 5656                           | 3865                                |
|     | nederst . . . . .      | 559                                  | 1,5                       | 5,5                             | 5252                           | 3496                                |
| 3   | Ullenvikmyra . . . . . | 695                                  | 1,5                       | 5,7                             | 5180                           | 3517                                |
| 4   | Altemyra . . . . .     | 692                                  | 1 ÷                       | 2,6                             | 5278                           | 3583                                |
| 5   | Lennavikmyra . . . . . | 811                                  | 2                         | 14,0                            | 4956                           | 3374                                |

Ullenvikmyra ligger ved Ullenvik gård ca. 4 km nord for Fosslandsosen, 3—400 m fra kai. Gjennomsnittlig dybde 2,3 m. Den har brenntorv av middels god kvalitet, askeinnholdet er dog noe høyt. I 1942 ble det stukket atskillig torv i denne myr.

Altemyra ligger 1 km fra kai ved Altebotnen og omtrent like langt til kai ved Årnes. God veg til begge steder. Gjennomsnittlig dybde 2,4 m. Myra er noe uensartet, men består overveiende av god brenntorv med lite askeinnhold, god sammenholdsgrad og normal brennverdi og volumvekt.

Lennavikmyra ligger i Hovika, sørøstligst på Otterøy. Fra kai til myra er det ca. 400 m bakket og dårlig gårdsveg. Gjennomsnittlig dybde på myra 2,3 m. Brenntorven er meget askerik og har dårlig sammenholdsgrad. Myra inneholder brenntorv av dårlig kvalitet.

De undersøkte myrer på Otterøy har tilsammen 1,377,800 m<sup>3</sup> råtorv av for det meste god kvalitet. Det er meget skog på Otterøy, og det brukes både ved og torv som brensel. No under krigen er det også solgt en del stikktorv, særlig til Namsos. Brenntorvmengden på Otterøy er så pass stor at en må kunne gjøre regning med at det er mer enn det som behøves innen herredet. Det er her et overskudd, en reserve som også kan komme andre til gode.

---

## Fra Jordvernkomiteens arbeide.

Komiteen for myr- og jordvern har i november i fjor avgitt sin 8. innstilling: «Utgreiing om jordødeleggelsen ved urasjonell torvdrift i kystbygdene i Møre og Romsdal fylke og om tiltak som tar sikte på å stanse jordødeleggelsen». Innstillingen foreligger no trykt og vil kunne fås ved henvendelse til Landbruksdepartementets skogkontor eller til komiteens formann, adr. Det norske myrselskap, Kongensgt. 18, Oslo.

For tiden behandler komiteen forholdene i kystbygdene i Sogn og Fjordane fylke. Uforutsette hindringer har gjort at det kan ta en tid før denne innstilling kan avgis, men komiteen håper å kunne avgi innstillingen i hvert fall innen årets utgang.

---