



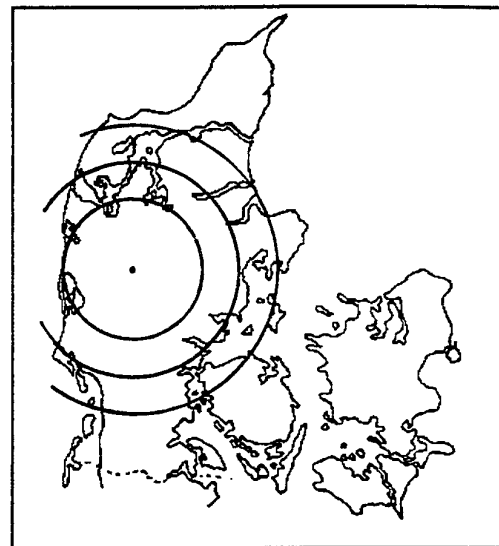
Emne:

Lokal og regional opgørelse af flismængder

I forbindelse med overvejelser omkring etablering af ny flisfyrringskapacitet er det afgørende at kende de rådige flismængder. Som eksempel på en lokal og regional opgørelse af rådige flismængder er der med udgangspunkt i Herning foretaget en opgørelse af flismængder inden for afstande af hhv. 50, 75 og 100 km.

Skovflis fremkommer ved følgende fire arbejdsoperationer i skovbruget:

1. Tynding i unge granbevoksninger
2. Flisuhugning af toppe fra renafdrifter i gran
3. Tynding i fyr og andet nåletræ
4. Afdrifter af overmodne fyrrebevoksninger



Tabel 1: Potentielle flismængder til rådighed omkring Herning

Afstand fra Herning	0-50 km	0-75 km	0-100 km
Flismængde	Rummeter/år	Rummeter/år	Rummeter/år
Flisudbytte fra tynding i granbevoksninger	260.000	380.000	600.000
Flisudbytte fra renafdrifter i granbevoksninger	50.000	75.000	120.000
Flisudbytte fra tynding i bevoksninger af fyr og andet nåletræ	45.000	75.000	150.000
Flisudbytte fra afvikling af modne og overmodne fyrrebevoksninger	80.000	160.000	400.000
Potentiel flismængde i alt	435.000	690.000	1.270.000
Økonomisk tilgængelig flismængde i alt	330.000	500.000	900.000

Yderligere oplysninger hos:

dk-TEKNIK ENERGI & MILJØ
Gladsaxe Møllevej 15
2860 Søborg
Tlf. 39 55 59 99
Fax 39 69 60 02

Teknologisk Institut
Kongsvang Allé 29
8000 Århus C
Tlf. 72 20 12 00
Fax 72 20 12 12

Danmarks JordbrugsForskning
Bygholm, 8700 Horsens
Tlf. 76 29 60 00
Fax 76 29 61 00

Forskningscentret for Skov & Landsk
Hørsholm Kongevej 11
2970 Hørsholm
Tlf. 45 76 32 00
Fax 45 76 32 33

Tabel 2: Nuværende forbrug af flis på eksisterende værker og anlæg.

Afstand fra Herning	0-50 km	0-75 km	0-100 km
Flismængde	Rummeter/år	Rummeter/år	Rummeter/år
Samlet flisforbrug på eksisterende værker og anlæg	190.000	390.000	510.000

I tabel 3 er foretaget en sammenligning af den økonomisk tilgængelige flismængde og forbruget på eksisterende værker og anlæg. Sammenligningen viser flisoverskuddet inden for de opgjorte afstande fra Herning.

Tabel 3: Flisoverskud, beregnet som forskellen mellem den økonomisk tilgængelige flismængde og det nuværende forbrug på eksisterende værker.

Afstand fra Herning	0-50 km	0-75 km	0-100 km
Flismængde	Rummeter/år	Rummeter/år	Rummeter/år
Økonomisk tilgængelig flismængde i alt	300.000	500.000	900.000
Samlet flisforbrug på eksisterende værker	190.000	390.000	900.000
Flisoverskud	140.000	110.000	390.000

Forskningscentret for Skov & Landskab kan udføre tilsvarende beregninger på konkrete projekter, hvis det ønskes. Henvendelse til Flisinformationen, Forskningscentret for Skov & Landskab, Kjell Suadicani, tlf. 31 244266.