

Rigkær: afgrænsning – tilstand - fremtid

Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen

Har vores afgrænsning/opfattelse af rigkær ændret sig i første programperiode?

Kan man ud fra data i Naturdatabasen se en tendens?

Er jyder og fynboer mere ambidue på rigkærenes vegne end sjællændere?

Er rigkærene i de bedste hænder hos kommunerne?

Rigkær: afgrænsning – tilstand - fremtid

Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen

Tese

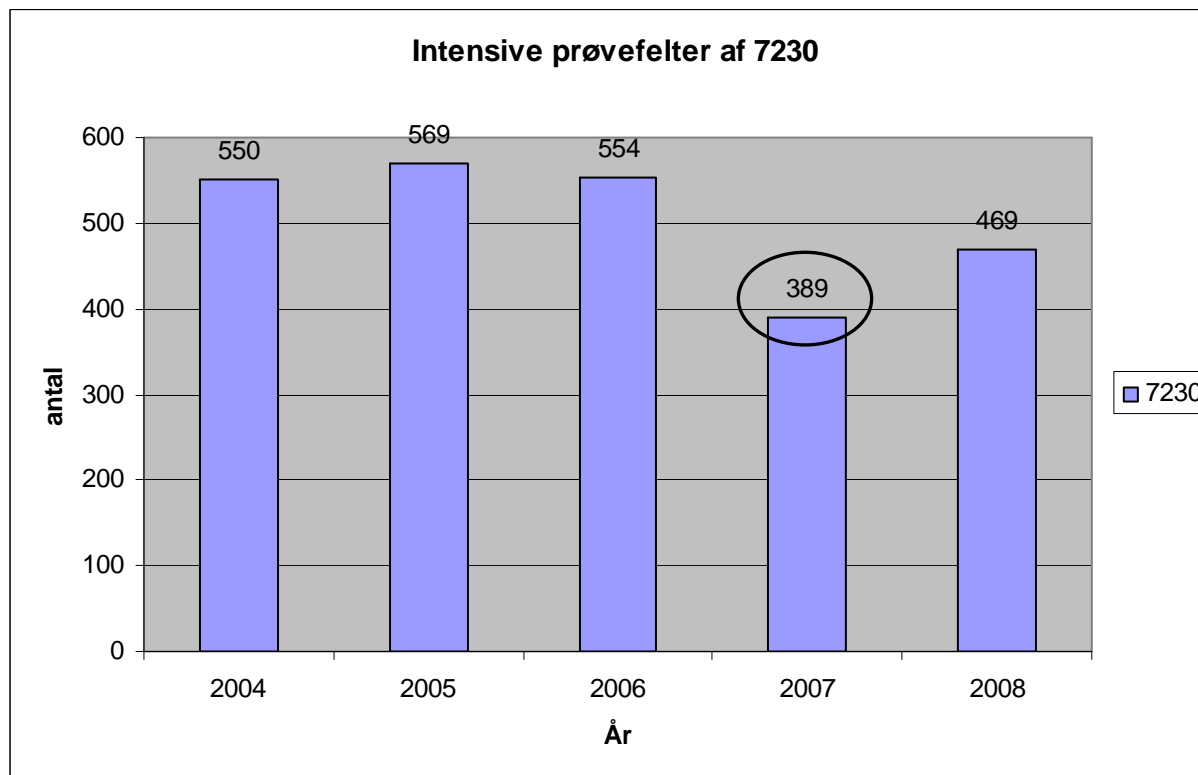
- Har vi ændret vores opfattelse af hvad der kan klassificeres som rigkær i løbet af første programperiode.

Udgangspunkt:

- Intensive stationer i perioden 2004-08
- Artsdata fra 5 m cirkel
- Kvantitative data
- Alle 2008 intensive prøvefeltsdata
- Kortlægningsdata med naturtilstand

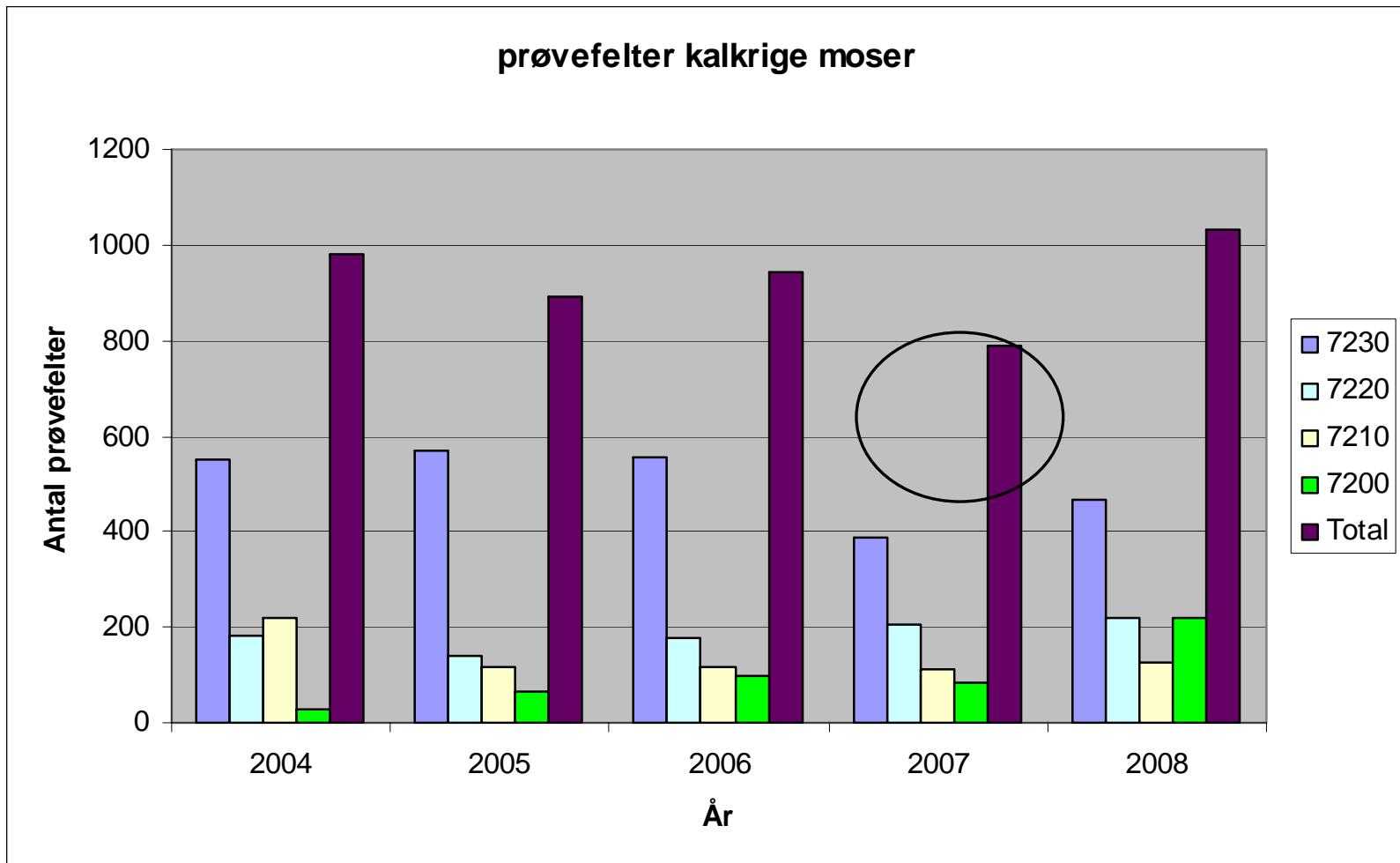
Rigkær: afgrænsning – tilstand - fremtid

Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen



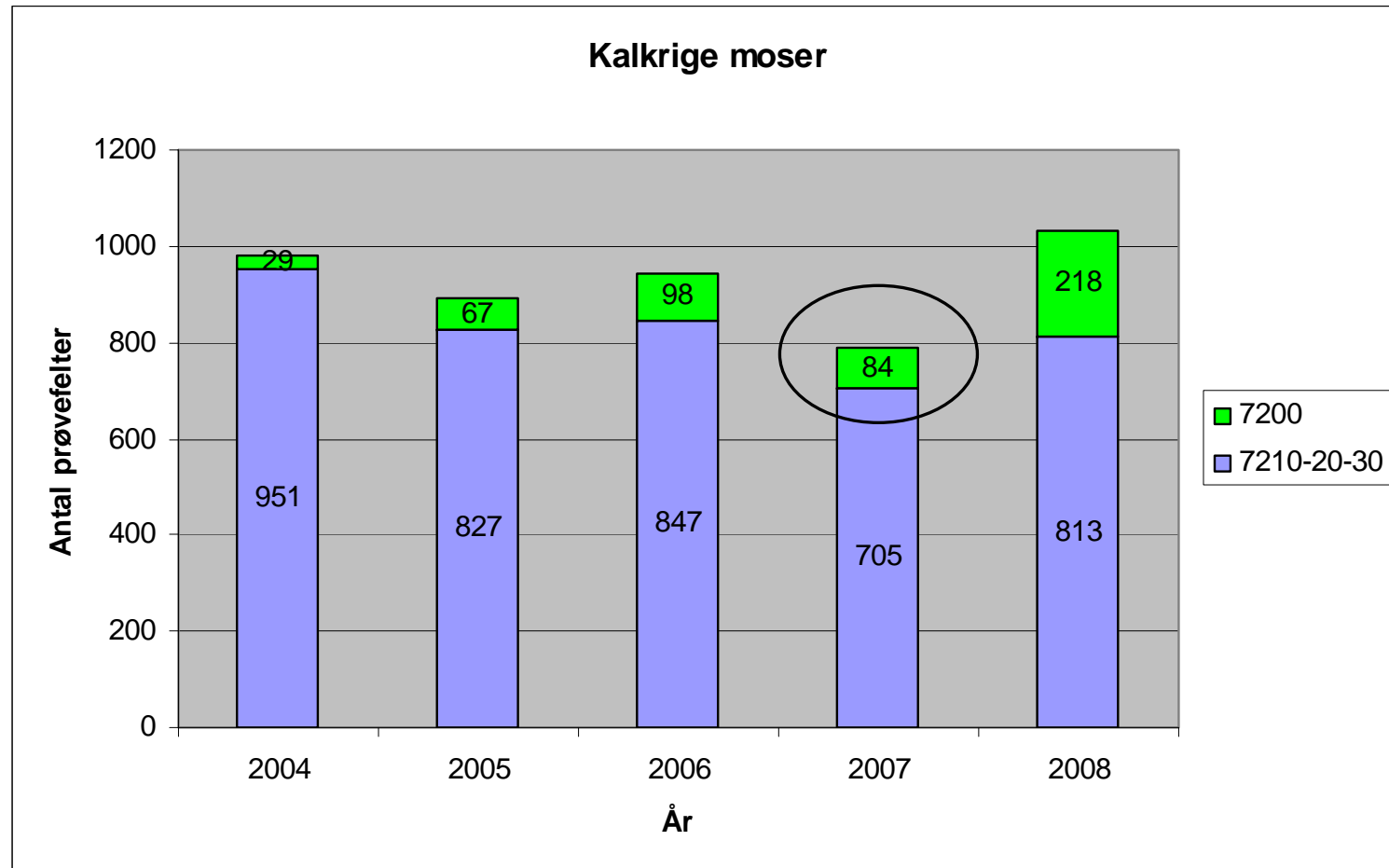
Rigkær: afgrænsning – tilstand - fremtid

Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen



Rigkær Afgrænsning – tilstand -fremtid

Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen



Rigkær: afgrænsning – tilstand - fremtid

Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen

7200

gns plantehits pr prøvefelt	13
gns artsscore	12
moderat truet	0
Sårbar	0
næsten truet	1

7230

gns plantehits pr prøvefelt	32
gns artsscore pr prøvefelt	31
moderat truet	17
sårbar	2
næsten truet	8

Rigkær: afgrænsning – tilstand - fremtid

Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen

7200 vegetationshøjde (gns)

1	97
2	98
3	101
4	100

7230 vegetationshøjde

1	33
2	33
3	31
4	30

7200 Græsning

ja	40
nej	170

7230 græsning

ja	219
nej	102

7200 Høslet

ja	11
nej	199

7230 Høslet

ja	14
nej	307

7200 vedplantedækning

buske < 1 m	1
vedplanter > 1 m	43

7230 vedplantedækning

buske < 1 m	25
vedplanter > 1 m	37

Rigkær: afgrænsning – tilstand - fremtid

Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen

7200

7230

få arter	mange arter
lav artsscore	høj artsscore
ingen sjældne arter	flere sjældne arter
høj vegetation	rel. Lav vegetation
ingen græsning	græsning

Rigkær: afgrænsning – tilstand - fremtid

Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen

Parameter	Kontrolovervågning (NOVANA)	Operationel overvågning (DEVANO)
Artsliste	+	+
urte/mos ratio	+	-
Vegetationshøjde	+	-
Dværbuske dækning	+	+
Vedplantedækning	+	+
Græsning/drift	+	+
pos/neg strukturer	(+)	+
påvirkning fra landbrugsdrift	-	+
Invasive arter	-	+
Vegetationsstruktur	-	+
hydrologi	-	+
(+) gælder kun delvist for 7230		

Rigkær: afgrænsning – tilstand - fremtid

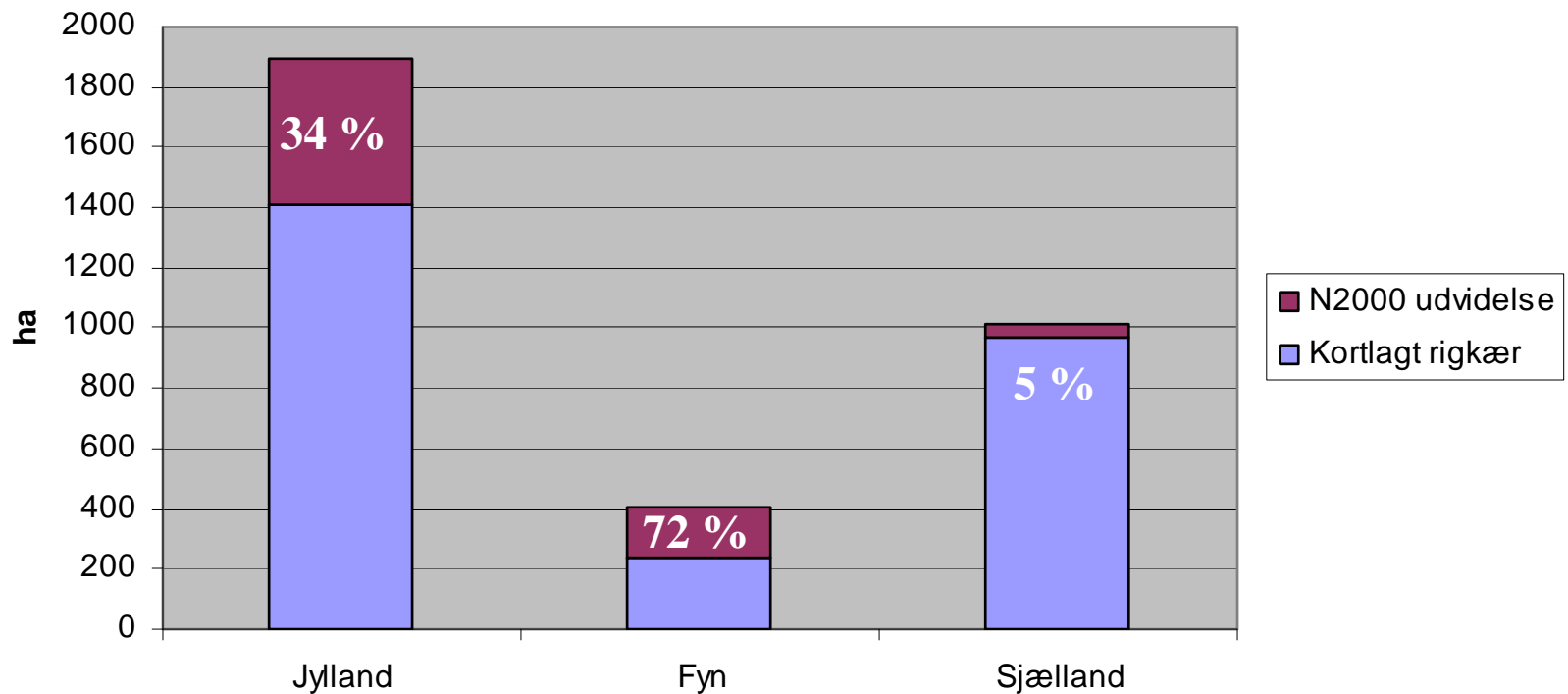
Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen



Rigkær: afgrænsning – tilstand - fremtid

Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen

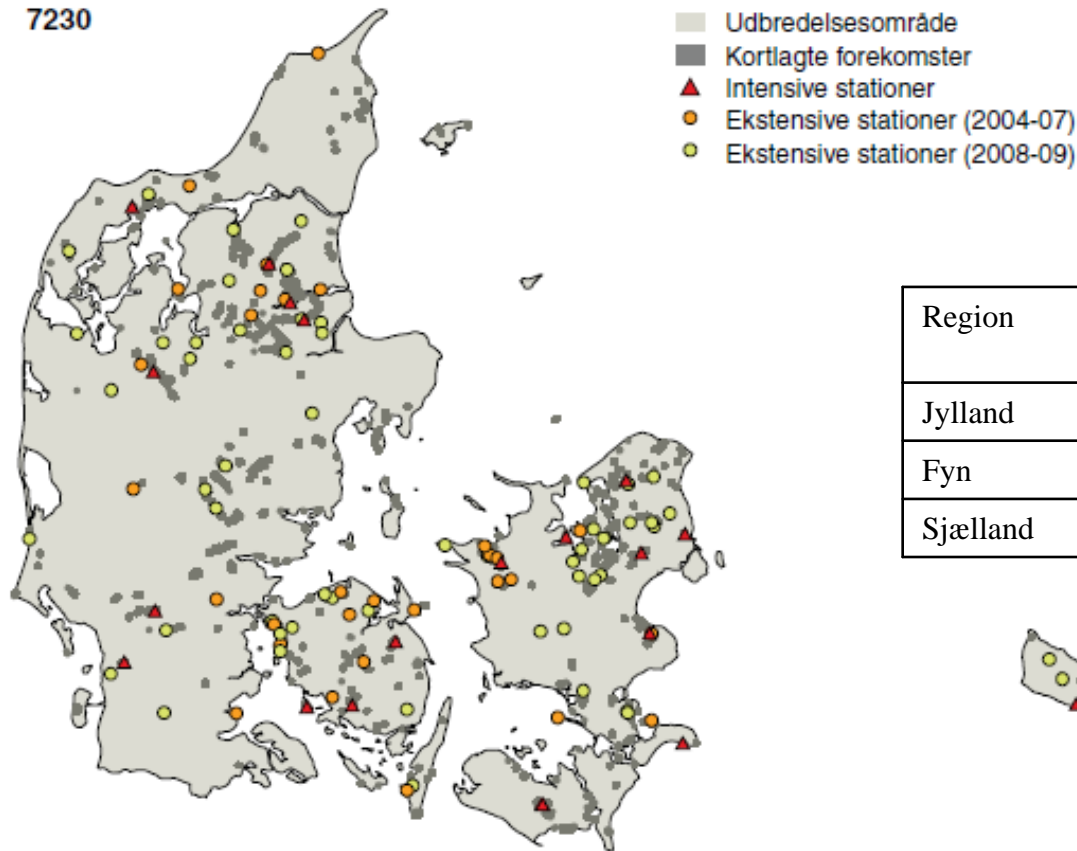
Planlagt regional udvidelse af arealet med rigkær



Rigkær: afgrænsning – tilstand - fremtid

Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen

7230



Region	Intensive stationer	Ekstensiv stationer	sum
Jylland	6	36	42
Fyn	3	18	21
Sjælland	9	35	44

Areal i habitatområder

2.437 ha

Areal hele landet

7.700 ha

Rigkær: afgrænsning – tilstand - fremtid

Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen

I det nye overvågningsprogram er der særlig fokus på indsatsplanlægningen i Natura 2000 områderne.

” kommunen forudsætter, at Statens Miljøcentre udfører overvågning nok til at fastsætte, om naturtyperne overholder miljømålene både før og efter indsatsplanlægningen.”

” kommunen regner med at et nyt overvågningsprogram vil kunne dokumentere naturplejeindsatsen og gøre det muligt at vurdere udviklingen i tilstanden af genskabte naturtyper. ”

Rigkær: afgrænsning – tilstand - fremtid

Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen

Effektovervågning

- Overordnet tilsyn med om handleplanens målsætninger er opfyldt.
- Detaljeret og målrettet overvågning af forskellige tiltag, som der ikke foreligger tilstrækkelig dokumentation for i dag. Skal dokumentere, om der er en positiv effekt på naturindholdet af forskellige forvaltningstiltag.

”Til brug for den opfølgende indsats skal der foreligge en vurdering af indsatsbehovet for de enkelte områder, og en mulighed for at konstatere effekten af forvaltningsindsatsen på arealerne (effektovervågning).”

Rigkær: afgrænsning – tilstand - fremtid

Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen

Dokumentation omkring specifikke plejemetoders indvirkning på biodiversiteten

= Undersøgelsesovervågning

- **Dyrkningsfri randzoner langs terrestriske naturtyper:** Behov for dokumentation for randeffekt fra dyrkede arealer og for effekt af at etablere randzoner.
- **Genopretning eller delvis genopretning af naturlig hydrologi i ådale:** Behov for overvågning af særligt artsrige rigkær (hot spots) - i ådale med henblik på at undersøge om der sker forringelser i naturindhold, om rigkær flytter sig som følge af ændringer i fugtigheden, om afgræsning er mulig osv.
- **Sammenbinding af små og fragmenterede naturarealer:** Behov for undersøgelse af effekt på naturindholdet af tidligere isolerede/fragmenterede naturområder ved udvidelse/sammenbinding af naturarealet. Betydningen af nærhed/samdrift for indvandringshastigheden af naturtypespecifik vegetation.

Rigkær: afgrænsning – tilstand - fremtid

Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen



Hvor svært kan det være



Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen



Men hvad så med her ?!

Rigkær: afgrænsning – tilstand - fremtid

Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen

Effektiv

Lavt marktryk

Prisbillig



Pistemaskinen

Fjerner ikke afslået materiale

Påvirker alene strukturen

Ændrer ikke næringsstofstus



Rigkær: afgrænsning – tilstand - fremtid

Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen



Ekstremrigkær ved Nørreåen

Rigkær: afgrænsning – tilstand - fremtid

Foto: Jens Erik Lindgaard Hansen



Hvad med os ?!