Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?



NordGen
Skog temadag
onsdag d. 2. september 2026

tidl. Statsskovrider
Niels Juhl Bundgaard Jensen.

Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?

Klimaforandringer er på vej,

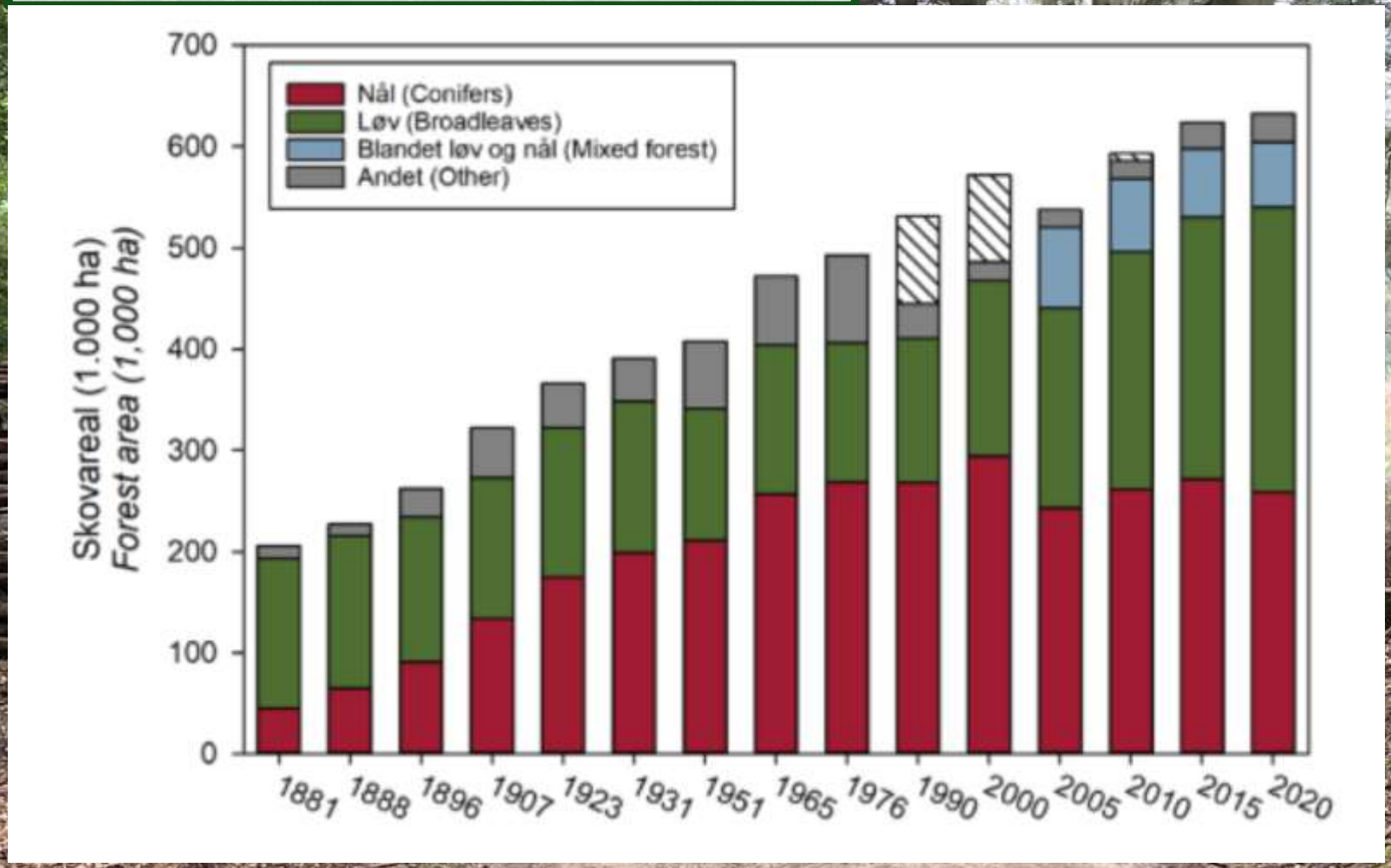
hvilke arter kan være grundlaget for fremtidens skove.?

Om hjemmehørende, invasive arter og klimarobuste arter.

- **Klimaændringer i praksis observeret i skoven**
- **Biodiversitet – eller mangel på samme**

Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?

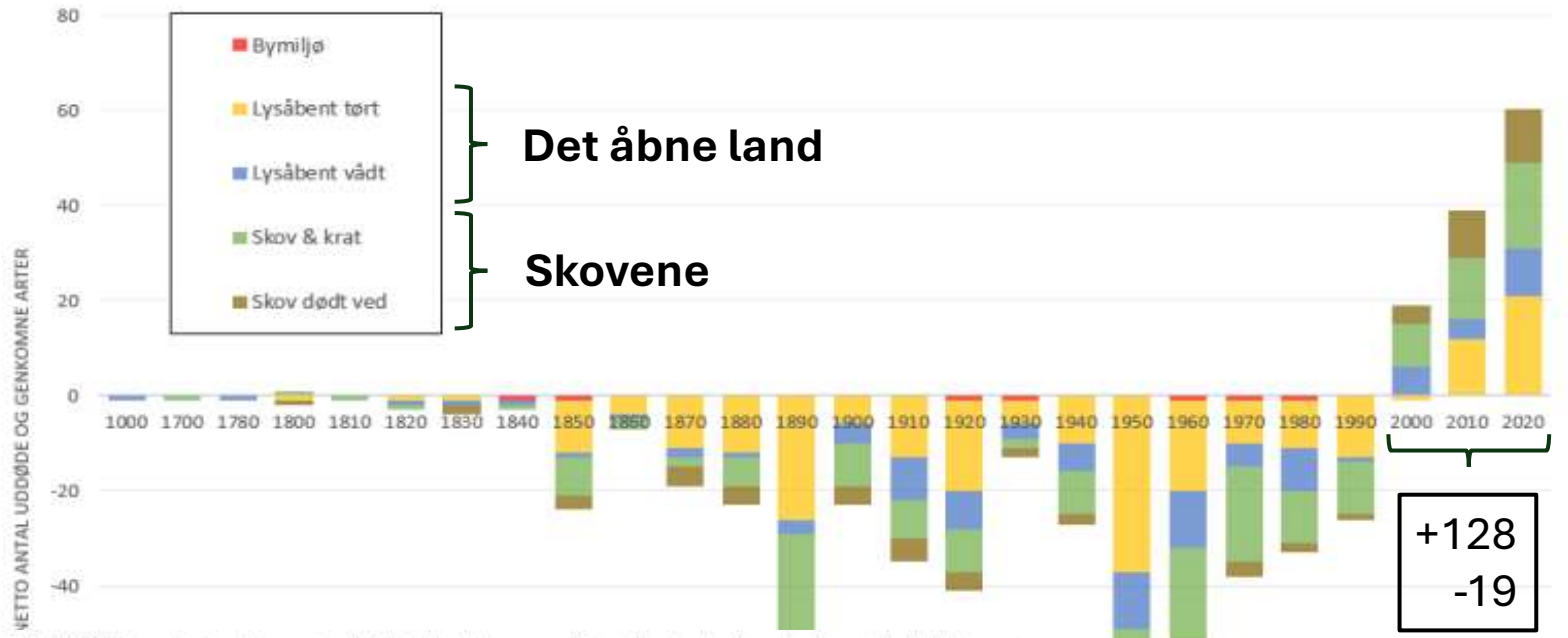
Historisk udvikling af skovareal i Danmark



Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?

Uddøen og genkomst af arter fordelt på tiårs perioder ("netto uddøen")

Miljøministeriet



Tabel 3: Uddøde og heraf genkomne arter fordelt på levesteder. *Regionally extinct and come-back species by habitat group.*

Levested *Habitat*	# uddøde *# RE*	Heraf genkomne *# come-back*	Genkomst % *Come-back %*	Netto uddøde *Net RE*
Bymiljø *Town environment*	7	0	0	7
Lysåbent tørt *Open dry land*	222	46	21	176
Lysåbent vådt *Open wetland*	90	28	31	62
Skov & krat *Forest & scrub*	175	50	29	125
Skov dødt ved *Dead wood*	52	26	50	26
Total	546	150	27	396

Kilde: Genopstandelse fra de uddøde

Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?

Klimaforandringer er

hvilke arter kan være grundlaget for

Om hjemmehørende, invasive arter o

- Hjemmehørende træarter



Arter og Diversitet,
hvad er der på spil

Kl

hvilke arter kan

Om hjemmehøre **r.**

- **Hjemm**
- **Ikke hje**



Arter og Diversitet,

hvad er der på spil

Kl

hvilke arter kan

Om hjemmehøre

- **Hjemm**
- **Ikke hje**





Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?



imaforandringer er på vej,

være grundlaget for fremtidens skove.?

nde, invasive arter og klimarobuste arter.

ehørende træarter
mmehørende træarter
træarter

Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?





er på vej,

for fremtidens skove.?

er og klimarobuste arter.

er

earter

Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?







ve.?

arter.

Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?






Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?







Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?

Klimaforandringer er på vej,

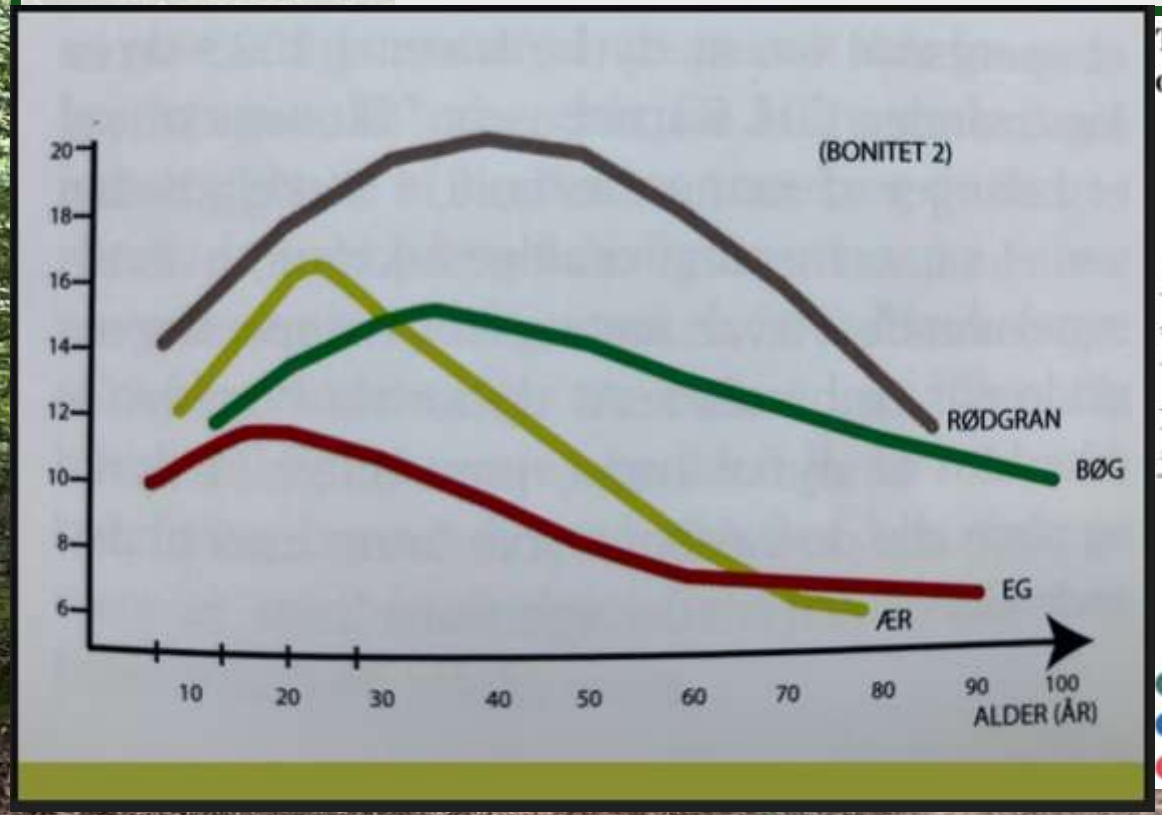
hvilke arter kan være grundlaget for fremtidens skove.?

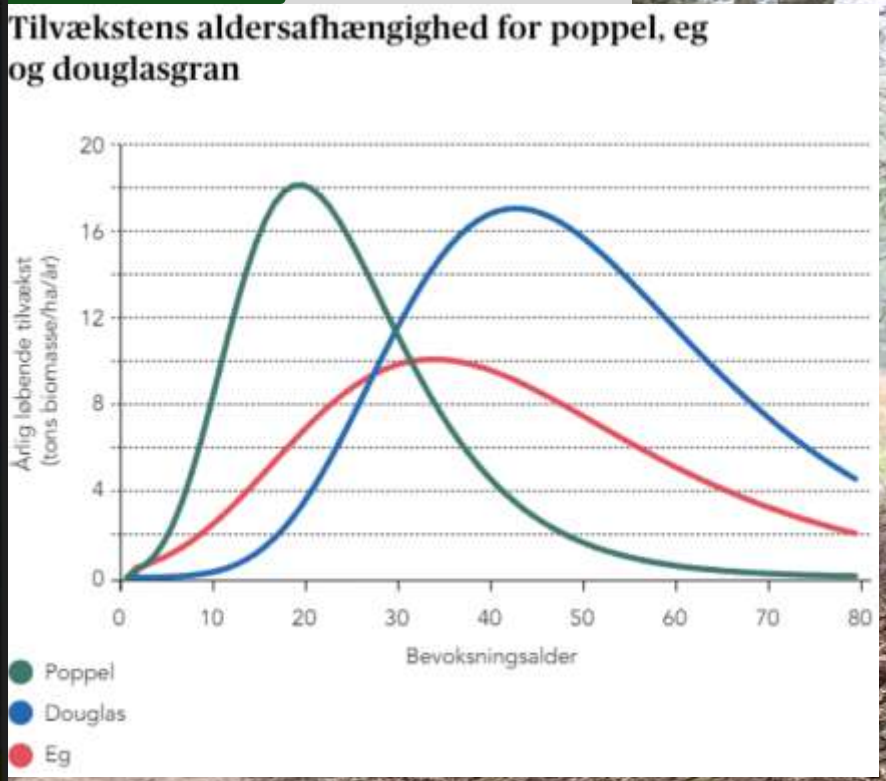
Om hjemmehørende, invasive arter og klimarobuste arter.

- Hjemmehørende træarter
- Ikke hjemmehørende træarter
- Invasive træarter
- **Problem arter.**
- **Provenienser**

Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?

Flersidig forvaltning af skov kan balancere alle hensyn
… men kræver kontinuitet og tålmodighed – ikke revolutioner





Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?

Klimaforandringer er på vej,

hvilke arter kan være grundlaget for fremtidens skove.?

Om hjemmehørende, invasive arter og klimarobuste arter.

- Hjemmehørende træarter
- Ikke hjemmehørende træarter
- Invasive træarter
- Problem arter.
- Provenienser
- Tilvækstkurver
- **Økonomi**
- **Driftssystemer**

Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?

Klimaforandringer er på vej,

- **Hvilke arter kan være grundlag for fremtidens danske skove.?**

Træarter set i lyset af klimaændringer:

- **Poppel OP42**
- **Sitkagran**
- **Rødgran**
- **Douglasgran**
- **Grandis**
- **Hybridlærk**
- **Japansk lærk**
- **Contorta Tsuga**
- **Alm. Ædelgran**
- **Vortebirk – den forædlede svenske proveniens**
- **Cupressocyparis leylandii**
- **Bøg**
- **Eg**
- **Ær**
- **Skovfyr**

Proveniensvalget bliver ganske afgørende. Sen udspring og tørketålsomhed bliver vigtige faktorer i fremtiden.

- ***Nichearter***
- **Valnøddearter**
- **Ægte kastanje**
- **Tyrkisk hassel**
- **Pawlownia tomentosa er generelt både tørke og frostfølsom**

Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?

Klimaforandringer er på vej,

- Hvilke arter kan være grundlag for fremtidens danske skove.?
- **Hvis vi ikke satser på de højproduktive arter misser vi CO2-bindingen og dermed klimadagsordenen og indirekte også biodiversitetsdagsordenen.**

Dansk skovbrug bør have helt frit træartsvalg kombineret med fuldstændig metodefrihed for den enkelte skovejer.

Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?



Klimaforandringer er på vej,

være grundlag for fremtidens danske skove.?

er på de højproduktive arter misser vi CO2-

rmed klimadagsordenen og indirekte også

gsordenen.

ug bør have helt frit træartsvalg

ed fuldstændig metodefrihed for

kovejer.

Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?



randringer er på vej,

undlag for fremtidens danske skove.?

højproduktive arter misser vi CO2-

madagsordenen og indirekte også

nen.

have helt frit træartsvalg

dstændig metodefrihed for

r.

Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?







Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?



Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?



Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?



Arter og Diversitet,
hvad er der på spil?

NordGen
Skog temadag
onsdag d. 2. september 2026

tidl. Statsskovrider
Niels Juhl Bundgaard Jensen.

Tak for ordet