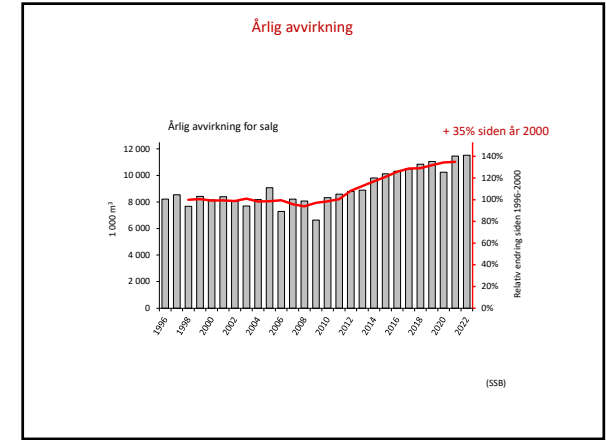




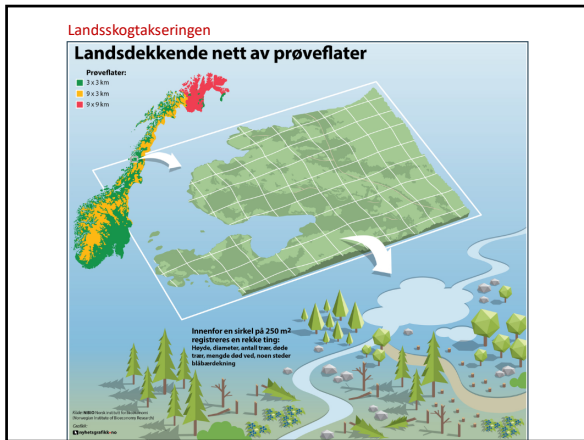
1



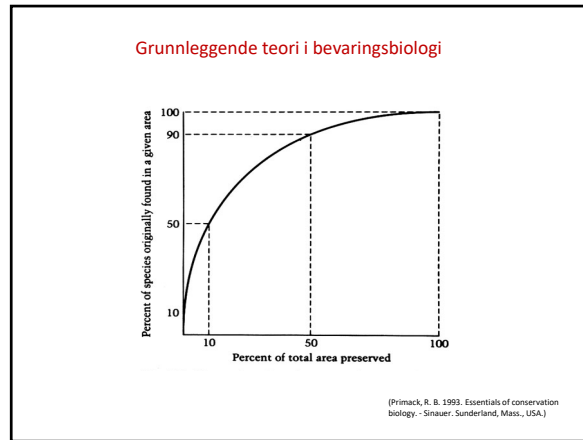
2



3



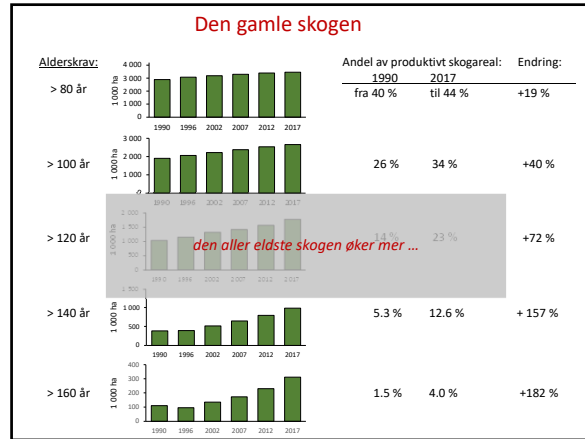
4



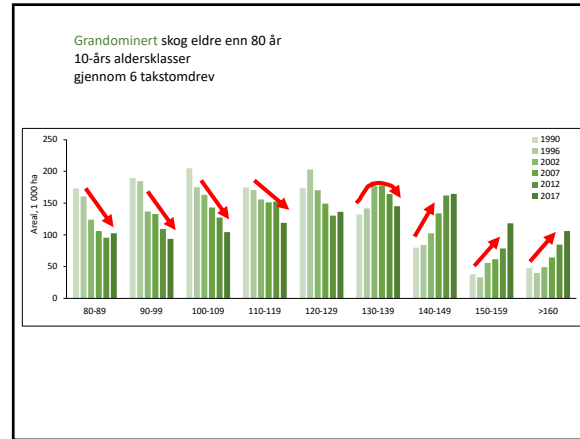
5



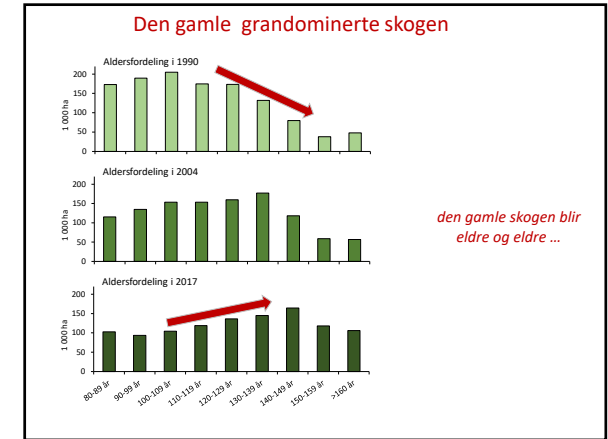
6



7



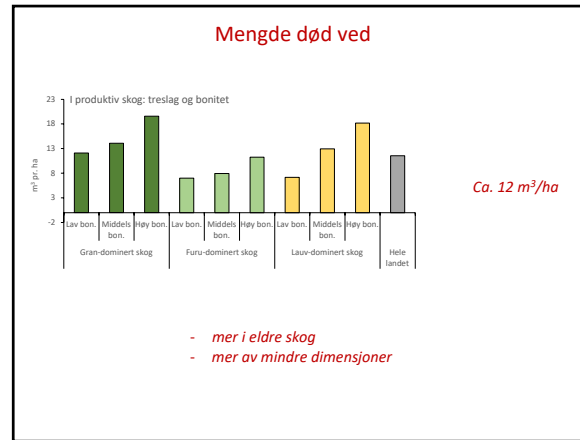
8



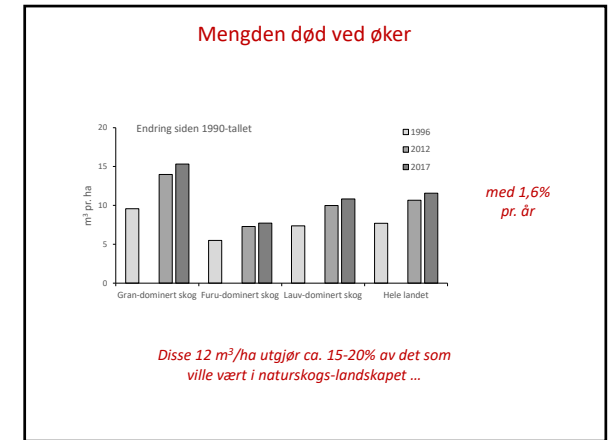
9



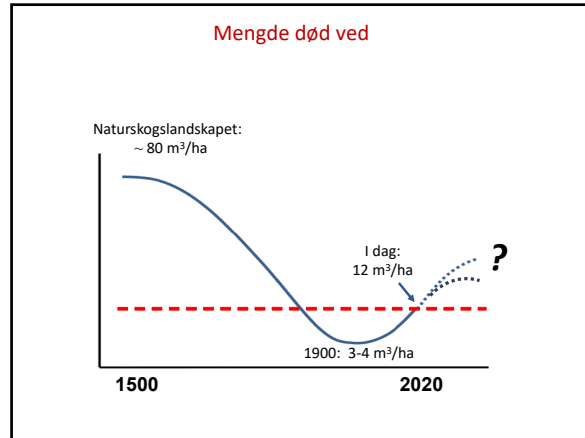
10



11



12



13



14

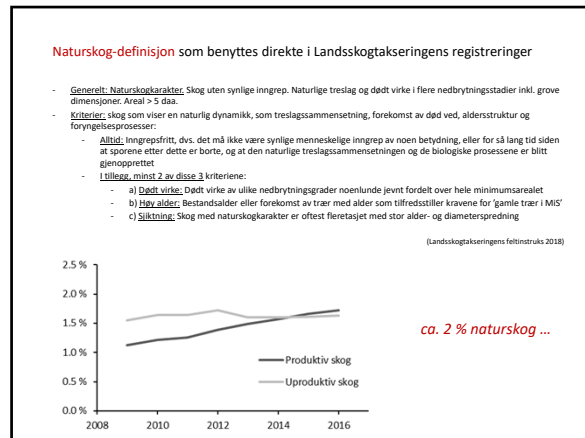
Naturskogen

Definisjon:
Naturskog er skog framkommet ved naturlig foryngelse av stedegent genmateriale.

Menneskelig påvirkning har funnet sted (1) i så liten utstrekning, (2) for så lang tid tilbake, eller er (3) utført på en slik måte, at skogens naturlige struktur, sammensetning, og økologiske prosesser dominerer.

(Rolstad et al. 2002, Halvorsen et al. 2016)

15



16

Naturskog i Norge (Storaunet & Rolstad 2020)

En definisjon som favner bredere, også basert på Landskogtakseringens registreringer:

- Bestandsalder** som tilsier at skogen er etablert før 1940
- Ikke hogstinnegrep** i prøveflata tilbake til ca. 1965

17

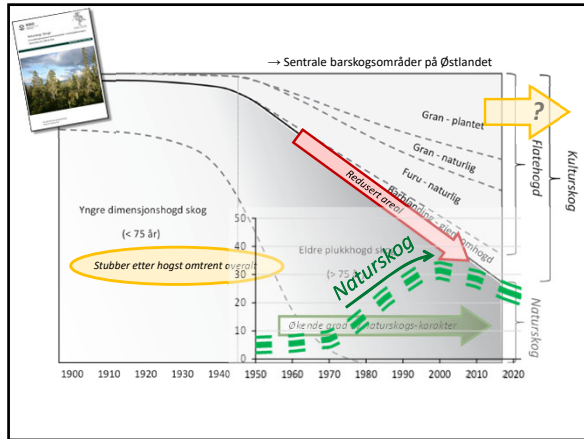
«I 1940 var en stor del av skogen sterkt påvirket av dimensjons- og gjennomhogst fra andre halvdel av 1800-tallet. En del av skogen var også preget av plukkhogst fra de første tiårene av 1900-tallet.

Trolig var situasjonen den at det fantes stubber etter hogst omtrent overalt. Med dagens definisjon av naturskog, ville en kommet til at det praktisk talt ikke var noe naturskog den gang.

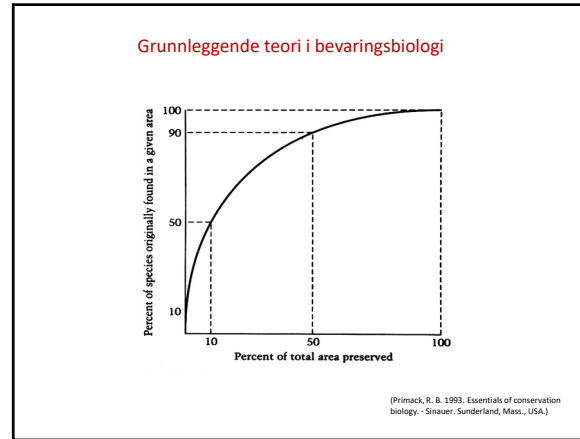
Det er altså tiden som er gått som gjør at vi i dag betrakter deler av denne skogen som naturskog.»

«Å estimere arealet med naturskog i 1990 etter samme mal som vi har gjort her er derfor ikke relevant, siden det i 1990 ennå ikke hadde gått lang nok tid.»

18



19



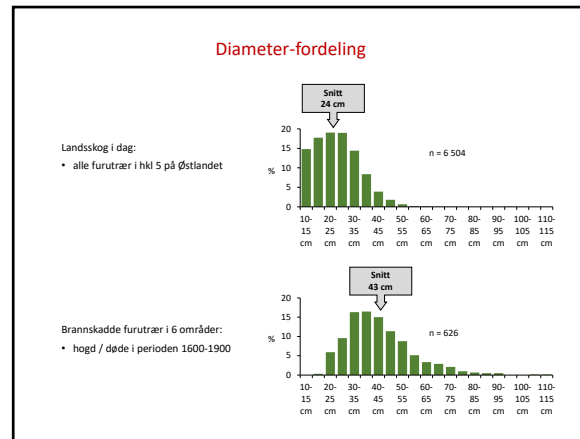
20



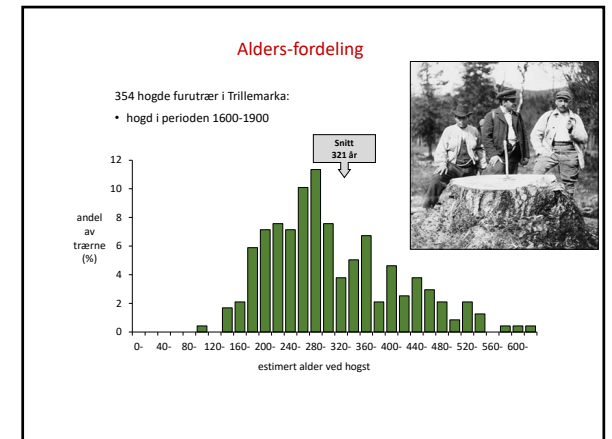
21

2 x apropos til slutt

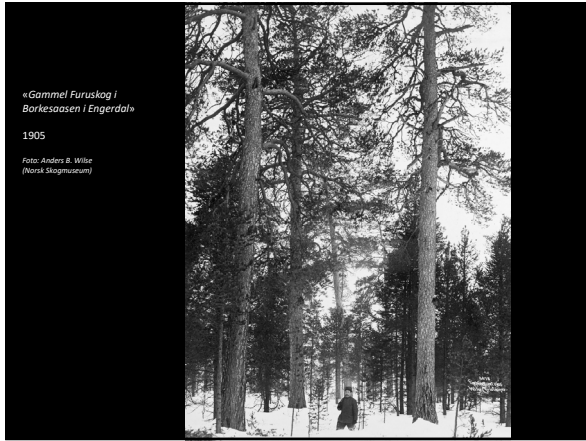
22



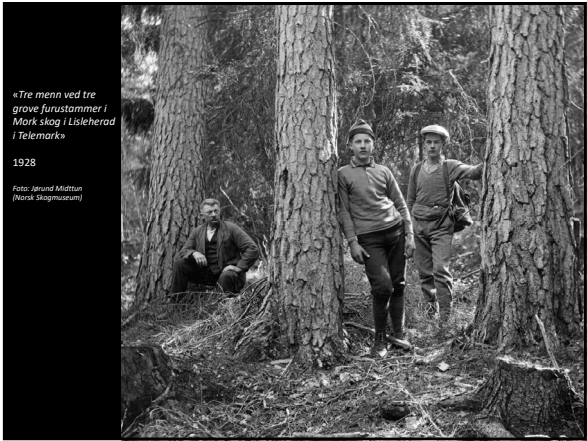
23



24



25



26



27

Referanser

Halvorsen, R., medarbeidere og samarbeidspartnere. 2016. NIN – typeinndeling og beskrivelsessystem for natursystemnivået. – Natur i Norge, Artikkel 3 (versjon 2.1.0). Artsdatabanken, Trondheim. 528 s.

Primack, R.B. 1993. Essentials of conservation biology. Sinauer, Sunderland, Mass., USA. 564 pp.

Rolstad, J., Framstad, E., Gundersen, V. & Storaunet, K.O. 2002. Naturskog i Norge. Definisjoner, økologi, og bruk i norsk skog- og miljøforvaltning. Aktuelt fra Skogforsk 3/02. Skogforsk og NINA.

SSB. 2023. 08979 - Avvirkning for salg (1 000 m³) 1996-2022. <https://www.ssb.no/statbank/table/08979/>

Storaunet, K.O. & Rolstad, J. 2020. Naturskog i Norge. En arealberegning basert på bestandsalder i Landskogtakeringsens taksomdrev fra 1990 til 2016. NIBIO Rapport 44-2020. 37 s.

Storaunet, K.O. 2021. Død ved. I: Svensson, A. & Dalen, L.S. (red.). Bærekraftig skogbruk i Norge. Norsk institutt for bioøkonomi. <https://www.skogbruk.nibio.no/dod-ved>

Viken, K.O. 2018. Landskogtakeringsens fettinstruks – 2018. NIBIO Bok 4(6) 2018. 214 s.