

# Litteraturudrag om frøalder og dens indflydelse på spireevne og plantevækst specielt hos bederoe og kålroe

*Abstract of literature on seed age and its influence on germination capability and plant growth, with special relation to beet and swedes*

C. P. LYSGAARD \*)

---

## Resumé

I artiklen omtales fund af antal frø i jordbunden og fund af meget gamle frø, som var i stand til at spire. Ligeledes omtales spireevnen hos frø nedgravet i jorden og hos frø opbevaret i lagerrum

ved forskellige temperaturer og med forskelligt vandindhold. Gammelt og især ugunstigt opbevaret frø havde lavere spireevne og gav lavere planteudbytte end nyt og gunstigt opbevaret frø.

**Nøgleord:** Frøalder, spireevne, plantevækst, bederoe, kålroe.

## Summary

The article deals with the number of seeds in the soil and the number of old seeds able to germinate. It also deals with the germination capacity of seeds buried in the soil and seeds kept stored at different temperatures and with diffe-

rent water contents. Old and especially seeds stored in unsuitable conditions had a lower germination capacity and yielded lower plant production than new seeds and seeds stored in favourable conditions.

**Key words:** Seed age, germination capability, plant growth, beet, swedes.

---

\*) Fhv. lektor ved Sektion for Landbrugets Plantekultur, Den kgl. Veterinær- og Landbohøjskole.  
Nuværende adresse: Skovbakken 2, 6870 Ølgod.

Beretningen kan fås hos Informationstjenesten, Skovbrynet 18, 2800 Lyngby, tlf. 45 93 09 99.