

Kløvergræs i ærter og byg

II. Halvt bladløs ært og vårbyg til helsæd 1986–1988

Clover grass ley in pea and barley

II. Whole crop of semi-leafless pea and spring barley 1986–1988

SVEND B. HOSTRUP

Resumé

Halvt bladløs ært og vårbyg til helsæd blev dyrket i renbestand og i forskellige blandingsforhold.

Blandingsafgrøderne og byg i renbestand fik tilført 0, 40, 60, 80 og 120 kg kvælstof pr. ha. Ærter i renbestand fik ingen kvælstof.

Alle afgrøder blev isået rødkløvergræs eller

hvidkløvergræs.

Formålet var at belyse indflydelsen af dæksædens blandingsforhold og kvælstofgødskning på etableringen af kløver.

Resultaterne viste, at kløverbstanden i etableringsfasen er påvirket af bl.a. dæksædens udbytte-masse og kvælstofgødskning.

Nøgleord: Halvt bladløs ært, vårbyg, helsæd, N-gødskning, kløvergræs.

Summary

Field pea, semi leafless type, and spring barley were grown in pure stand and in mixtures.

Nitrogen fertilizer supplied to the mixtures and barley in pure stand were 0, 40, 60, 80 and 120 kg per hectare.

All the crops were undersown red clover grass or white clover grass.

The aim was to estimate the relative frequency of mixture components and the level of nitrogen to cover crops after which a reasonable stand of clover could be established.

The stand of clover will depend on among other things the yield level of the cover crops and their fertilizing.

Key words: Field pea (semi leafless type), spring barley, whole crop, N-application, clover grass.

Beretningen kan fås på Statens Planteavlskontor, Skovbrynet 18, 2800 Lyngby, tlf. 45 93 09 99.

Tidsskr. Planteavl 94 (1990), 182.