

EXCURSIEGIDS

L345 II

1961

PROEFBOERDERIJ

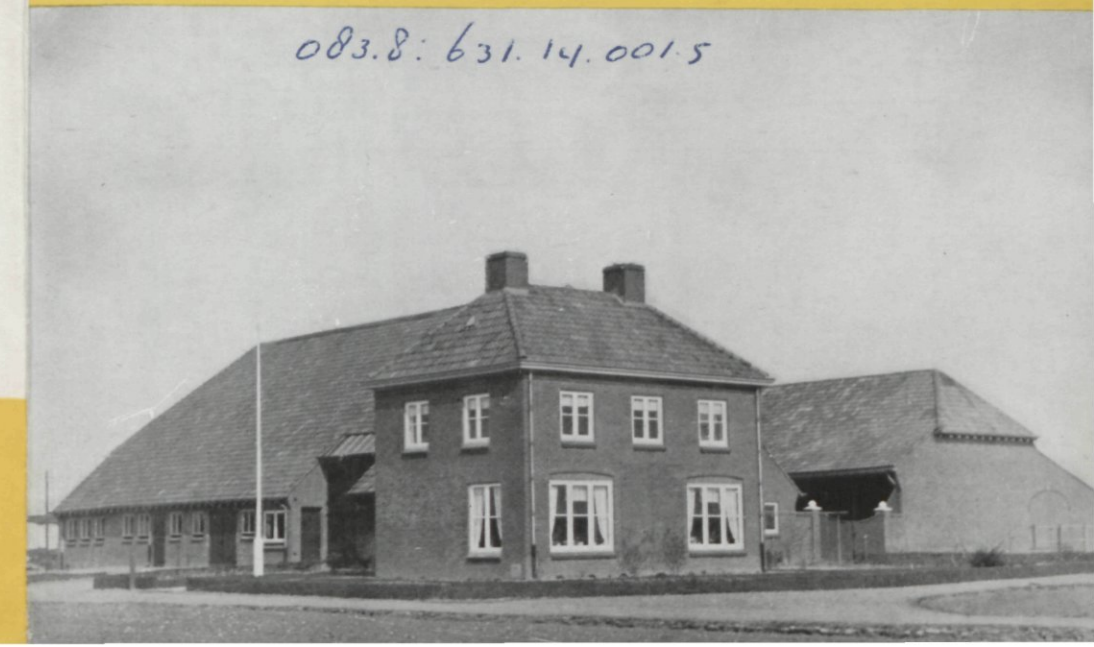
DE BOUWING

RANDWIJK

BIBLIOTHEEK
INSTITUUT VOOR
BODEMVRUCHTBAARHEID
GRONINGEN

87592-1961

083.8: 631.14.001.5

**Excursies**

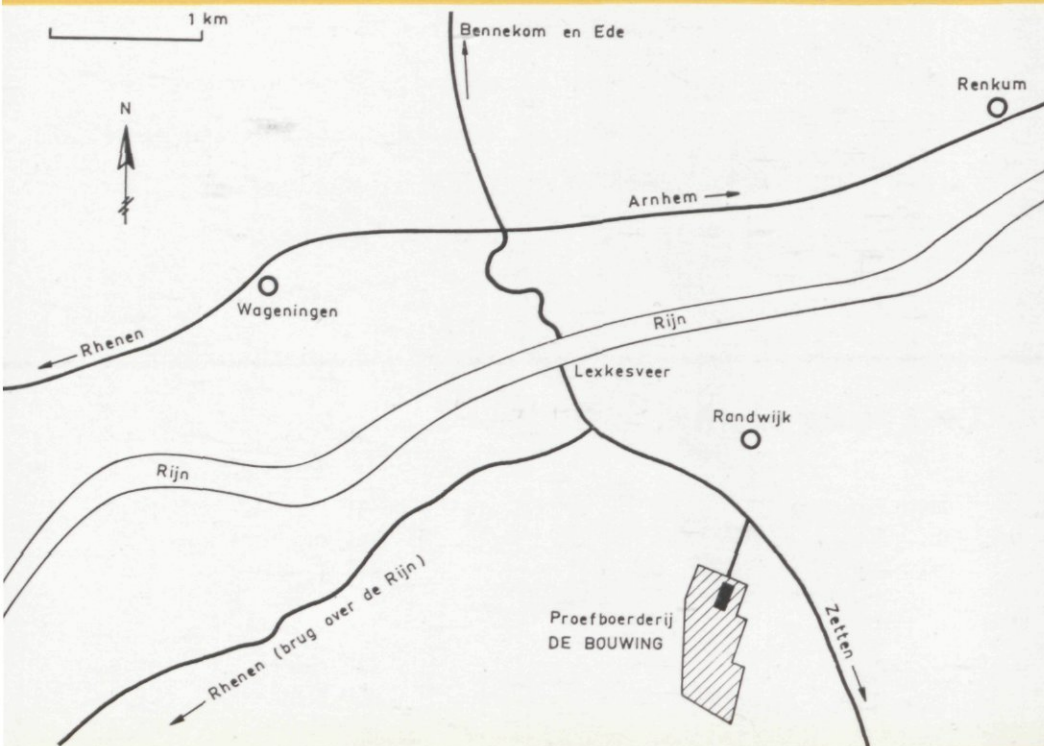
„De Bouwing” ligt ten zuiden van de Rijn, in de Betuwe, nabij het dorp Randwijk. Bij bezoek vanuit Wageningen de Rijn oversteken met de pont (Lexkesveer) of over de brug bij Rhenen.

Excursies bij voorkeur op dinsdag. Aanvragen tijdig indienen bij de bedrijfsleider.

Adres proefboerderij:

Burgemeester Knoppersweg 16, Randwijk. Telef. 0 8889—276

Bedrijfsleider: D. van Hemmen

**Beheer**

Gezamenlijk met de proefboerderijen „De Ossekampen” en „Droevendaal” wordt het bedrijf beheerd door het Bureau voor Gemeenschappelijke Diensten (B.G.D.), Bornsesteeg 53, Wageningen, telef. 08370-3845, ten behoeve van:

Instituut voor Biologisch en Scheikundig Onderzoek van Landbouwgewassen (I.B.S.), Bornsesteeg 65, Wageningen

Instituut voor Bewaring en Verwerking van Landbouwprodukten (I.B.V.L.), Bornsesteeg 59, Wageningen

Proefstation voor de Akker- en Weidebouw (P.A.W.), Bornsesteeg 45, Wageningen.

Bedrijfsgegevens

Grootte: 32,20 ha

Grondsoort: stroomrugggrond, met 35—60% afslibbaar in de bovengrond.

Ontwatering: De streekontwatering geschiedt via het Lingeplan. Op het bedrijf zijn voldoende diepe sloten. Van enkele percelen zijn de laagste delen gedraineerd.

Gewassen: Op de percelen 1 t/m 12 wordt dit jaar begonnen met de uitvoering van het onderstaande 12-jarig vruchtwisselingsschema: haver - kunstweide - kunstweide - aardappelen - winterarwe - suikerbieten - erwten - winterarwe - luzerne - aardappelen - winterarwe - suikerbieten en vervolgens weer haver.

Proeven: De proeven hebben betrekking op: grondbewerking, bemesting, cultuurmethoden, rassenvergelijking, onkruidbestrijding en conservering van voedergewassen. Het aantal proeven bedraagt jaarlijks ca. 30.

Jaarstroken: De percelen zijn verdeeld in drie of vier jaarstroken, die op de plattegrond met de letters A t/m C of A t/m D zijn aangegeven. Ieder jaar wordt een andere jaarstrook voor de proeven bestemd.

Veehouderij: In het kader van het onderzoek naar „Nieuwe Bedrijfs-systemen in de Landbouw” is de veehouderij uitgebreid. In 1960 is op het erf een open loopstal met sleufsilo gebouwd voor jongvee. Hierin heeft in 1960 een proef plaatsgevonden met 22 zwartbonte vleesstieren, waarbij zelf- en voorraadvoeding werd vergeleken. De sleufsilo werd gevuld met suikerbietenkoppen + -blad en in de ronde silo's werd erwtenloof ingekuuld. Ten einde de proef te herhalen is in januari 1961 weer een dertigtal nuchtere stierkalveren aangekocht.

