

2.

Deutsche Akademie der Landwirtschaftswissenschaften
zu Berlin

INSTITUT FÜR LANDTECHNIK POTSDAM-BORNIM

Direktor: Prof. Dr. S. Rosegger

HEFT Nr. 11

Dr. A. Lauenstein

Die pflanzenbaulichen Grundlagen
für die Mechanisierung der Jungpflanzenanzucht
im Gemüsebau

Bornim, im Mai 1958

Als Manuskript vervielfältigt
Nachdruck und Vervielfältigung nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Instituts

Deutsche Akademie der Landwirtschaftswissenschaften
zu Berlin

INSTITUT FÜR LANDTECHNIK POTSDAM-BORNIM

Direktor: Prof. Dr. S. Rosegger

HEFT Nr. 11

Dr. A. Lauenstein

Die pflanzenbaulichen Grundlagen
für die Mechanisierung der Jungpflanzenanzucht
im Gemüsebau

Bornim, im Mai 1958

Als Manuskript vervielfältigt
Nachdruck und Vervielfältigung nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Instituts

Inhaltsverzeichnis

	<u>Seite</u>
1. Einleitung und Aufgabenstellung	3
2. Experimenteller Teil	5
2.1 Welche Anzuchtmethoden sind aus pflanzenphysiologischen und arbeitsökonomischen Gründen für die Mechanisierung am ge- eignetsten?	5
2.2 Welche Topfform ist für eine Mechanisierung zu wählen	11
2.3 Welcher Preßdruck ist für die Herstellung von Erdtöpfen zu wählen?	17
2.4 Direktaussaat von Gemüsesämereien für die Anzucht von Pflanzgemüse in Erdtöpfen	22
2.5 Übertragung der gärtnerischen Jungpflanzenanzucht auf land- wirtschaftliche Kulturen	25
2.6 Forderungen an die Leistung einer Erdtopfpresse	29
3. Zusammenfassung	31
4. Literaturverzeichnis	33

1. Ein
Die
seh
krä
erf

In
der
wir
tig
zu
ver
xis
erz
den

Im
gem
zen
gen
ung
mit
Vor
Hin
mög
lus
bra
ein
bal
unt

Die
und
ist
son
geh
emp

1.
2.
3.

Dem
top
Chr
des