

GOUVERNEMENT GENERAL DE L'ALGERIE

INSPECTION GENERALE DE L'AGRICULTURE

ANNALES
DE L'INSTITUT AGRICOLE
ET DES
SERVICES DE RECHERCHES
ET D'EXPERIMENTATION AGRICOLES
DE L'ALGERIE

Publiées sous la direction de M. BARBUT
Inspecteur général de l'Agriculture en Algérie

Note sur l'amélioration du pois chiche
en Algérie

par

P. LAUMONT

Professeur d'Agriculture
à l'Ecole Nationale d'Agriculture d'Alger
Directeur
du Service de l'Expérimentation Agricole
en Algérie

et

A. CHEVASSUS

Chef de Travaux
à la Station Centrale d'Essais
de Semences et d'Amélioration des Plantes
de Maison-Carrée (Alger)

INSTITUT AGRICOLE D'ALGERIE
MAISON-CARREE
ALGER

PLAN

	Page
I. — HISTORIQUE DE LA CULTURE ET DE L'AMELIORATION DU POIS CHICHE EN ALGERIE	2
II. — DIRECTIVES GENERALES DE L'AMELIORATION DU POIS CHICHE	
— Homogénéité variétale	4
— Productivité	4
— Etat sanitaire	5
— Valeur commerciale, culinaire et alimentaire	5
III. — METHODES ET TECHNIQUES D'AMELIORATION UTILISEES	5
IV. — RESULTATS ACQUIS	7
A. - <i>Amélioration variétale</i>	7
1° Variétés à fleurs roses et à grains à tégument foncé	8
2° Variétés à fleurs blanches et à grains à tégument clair	8
a) forme et relief du grain	8
b) couleur du tégument et aspect du grain	12
c) calibre du grain	12
d) amertume du grain	13
e) aptitudes culturales	13
f) résistance à l'anthracnose	14
g) précocité	14
h) variétés de conciliation	14
B. - <i>Amélioration culturale</i>	15
Densité des semis	15
V. — VARIETES ET LIGNEES LANCEES EN GRANDE CULTURE OU EN VOIE DE LANCEMENT	16
VI. — CONCLUSIONS	17
VII. — BIBLIOGRAPHIE CONSULTEE	17
ANNEXES I : Conseils pratiques sur la culture du pois chiche	18
— II : Classification d'après les résultats enregistrés à Maison-Carrée	19
— III : Fiche descriptive	22
— IV : Feuilles de pois chiches	23-24

