

**CULTURES DES CEREALES EN ALGERIE :
ASPECTS TECHNIQUES ET ECONOMIQUES**



Djamel BELAID
Ingénieur Agronome

SOMMAIRE DÉTAILLÉ

INTRODUCTION

Chapitre 1

ACTUALITES DE LA FILIERE CEREALES 6

ETAT PHYSIOLOGIQUE DU BLE A TISSEMSILT - KHALED YACINE BACHTARZI. MEILLEUR PRODUCTEUR CEREALIER A GUELMA - FILIERE CEREALES, LA DREAM TEAM ALGERIENNE - DREAM TEAM CEREALES, DU NOUVEAU - ALGERIE, QUEL AVENIR POUR LA FILIERE CEREALE ? - Office Algérien Interprofessionnel des Céréales : Un acteur majeur de la filière céréalière - OAIC : BELABDI MET LE TURBO - SUBVENTION DU PAIN EN EGYPTTE : UNE REVOLUTION TRANQUILE.

Chapitre 2

VARIETES ET SEMENCES 24

LES SPECIFICITES DU BLE DUR DU TERROIR EST-ALGERIEN - GROUPE BENAMOR : Mme SADLI ANIME LE RESEAU QUALITE BLE - COUSCOUS: NOTRE PLAT NATIONAL MENACE PAR LA BAGUETTE? - ALGERIE: DES ALIMENTS NOUVEAUX POUR LES HOMMES ET L'ELEVAGE - ALGERIE : LES ENJEUX DE LA PRODUCTION DE SEMENCES CERTIFIEES - CCLS DE CONSTANTINE, FAIBLESSE DE LA COLLECTE D'ORGE ET D'AVOINE - COLLECTE DES CEREALES EN ALGERIE, L'OAIC PEUT MIEUX FAIRE - L'ORGE CELESTE RESSUSCITEE - TRAITEMENT SEMENCES BLES

Chapitre 3

FERTILITE DU SOL ET FERTILISATION 57

PRATIQUES AGRICOLES ET FERTILITE DES SOLS DE GRANDES CULTURES EN ALGERIE - AMELIORATION DE LA FERTILITE DES SOLS DE GRANDES CULTURES EN ALGERIE - BOUES DES STATIONS D'EPURATION: DE L'OR BRUN POUR NOS CHAMPS - BLES DURS DE TERROIR: PILOTAGE DE LA FERTILISATION AZOTEE ET QUALITE SEMOULIERE DU GRAIN - LES NOUVEAUX OUTILS DU PILOTAGE DE LA FERTILISATION AZOTEE DU BLE DUR EN MILIEU SEMI-ARIDE - ENGRAIS AZOTES: L'ALGERIE PERD DES MILLIERS DE QUINTAUX DE BLE - ZONES SEMI-ARIDES: REVISITER LA FERTILISATION PHOSPHATEE DES CEREALES - ALGERIE : LOCALISER LES ENGRAIS EN CEREALICULTURE - ALGERIE: REVISITER LA FERTILISATION DES CEREALES.

Chapitre 4

SEMIS DIRECT ET DRY-FARMING 109

ALGERIE, CULTURES SOUS COUVERT: PRODUIRE PLUS MAIS DE FACON DURABLE - RETARD DE LA CAMPAGNE « LABOURS SEMAILLES » UNE FATALITE? CE SERAIT OUBLIER LA TECHNIQUE DU SEMIS DIRECT - LE SEMIS DIRECT, UNE REVOLUTION TECHNIQUE EN AGRICULTURE - ALGERIE: L'INTENSIFICATION DE LA PRODUCTION FOURRAGERE PASSE PAR LE SEMIS DIRECT - REDUCTION DE LA JACHERE : DU NOUVEAU - CEREALES DZ. FABRIQUER LOCALEMENT DES SEMOIRS POUR SEMIS DIRECT? - ALGERIE, NOURRIR LA TERRE POUR NOURRIR LES HOMMES - PREMIERS SUCCES DU SEMIS DIRECT AU MAGHREB - RECOLTE 2014, ANNEE SANS ECLAT. QUE FAIRE?

Chapitre 5

DESHERBAGE EN GRANDES CULTURES 131

ALGERIE, LES PROFONDES MUTATIONS DU DESHERBAGE EN GRANDES CULTURES - NOUVELLES PERSPECTIVES DU DESHERBAGE MECANIQUE EN GRANDES CULTURES - « TOXICITE » DU ROUND-UP : COUP DUR POUR LE SEMIS DIRECT EN ALGERIE ?

Chapitre 6
LA PROTECTION FONGICIDE 144

“Bayer” fait la promotion de ses produits phytosanitaires - La Fusariose des céréales en Algérie - IMPORTANCE, DISTRIBUTION ET CARACTERISATION DES MALADIES DES CEREALES EN ALGERIE - Efficacité de la transmission des virus associés à la jaunisse nanisante de l'orge par le Sitobion fragariae (Homoptère: Aphididae) en Algérie - SERODETECTION DES VIRUS ASSOCIES A LA JAUNISSE NANISANTE DE L'ORGE SUR LES CEREALES EN ALGERIE - Reduction des doses de fongicides -

Chapitre 7
LA PRATIQUE DE L'IRRIGATION 149

IRRIGATION D'APPOINT -IRRIGATION: COMMENT ALLIER EFFICACITE ET GESTION DES RESSOURCES DISPONIBLES? - Irrigation des céréales à paille : choisir le bon moment - TEMOIGNAGE. THIERRY BOUCARD, 180 HA – IRRIGATION RÉPONDRE aux nouveaux défis - DES RESERVES DE SUBSTITUTION POUR ALLEGER LES PRELEVEMENTS ESTIVAUX - L'IRRIGATION SOUS PIVOT DANS LE GRAND SUD - La salinisation secondaire des sols au Sahara.

Chapitre 8
QUALITE DES CEREALES

Chapitre 9
DES SOLUTIONS INNOVANTES 181

L'ENSA, CARREFOUR DE LA DIFFUSION D'INNOVATIONS TECHNIQUES. - BLE DUR : RESEAU GROUPE BENAMOR, BILAN DE CAMPAGNE - CEREALES : DES RESERVES DE PRODUCTIVITE.

Chapitre 10
INVESTIR EN ALGERIE 193