

SOMMAIRE

NOTE D'INTRODUCTION	5
RÉSUMÉ GÉNÉRAL DE L'OUVRAGE	5
REMERCIEMENTS	9
DISCOURS D'OUVERTURE.....	11
DISCOURS D'OUVERTURE	
<i>JEAN-PAUL GOURLOT</i>	13
THÈMES DE DISCUSSION DU SÉMINAIRE DE LILLE	
<i>TERRY TOWNSEND</i>	17
DERNIER SÉMINAIRE CONSACRÉ AU PROJET « IMPROVEMENT OF THE MARKETABILITY OF COTTON PRODUCED IN ZONES AFFECTED BY STICKINESS »	
<i>ROLF W. BOEHNKE</i>	20
INTERVENTION DE L'AGENCE D'EXÉCUTION DU PROJET : LA SUDAN COTTON COMPANY	
<i>ABDIN MOHAMED ALI</i>	23
AGRICULTURAL RESEARCH CORPORATION ET SON PROGRAMME COTON	
<i>DR. AHMED S. FADLALLA</i>	25
PRÉSENTATIONS INSTITUTIONNELLES ET TECHNIQUES.....	27
ENQUÊTE SUR LA CONTAMINATION DU COTON 1999, ITMF	
<i>HERWIG STROLZ</i>	29
LES PRÉSENTATIONS DU RESPONSABLE DU GROUPE DE TRAVAIL SUR LE COLLAGE DES FIBRES DE COTON DE L'ITMF À LA CONFÉRENCE DE BRÈME (DU 28 FÉVRIER AU 3 MARS 2000)	
<i>MIKE WATSON</i>	41
HISTORIQUE ET OBJECTIFS DU PROJET CFC / ICAC / 11	
<i>RAFIQ CHAUDHRY</i>	51
POINT DE VUE DES PRODUCTEURS ET DES VENDEURS	
<i>ABDIN MOHAMED ALI</i>	53
L'INSTITUT FRANÇAIS DU TEXTILE ET DE L'HABILLEMENT	
<i>BERNARD DELTETE</i>	56
LE CIRAD ET SON PROGRAMME COTON : PRÉSENTATION DE SES OBJECTIFS DE RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT	
<i>ALAIN CAPILLON</i>	59
LUTTE INTÉGRÉE CONTRE LES RAVAGEURS DU COTONNIER ET PLUS PARTICULIÈREMENT CONTRE LA MOUCHE BLANCHE ET LE PUCERON	
<i>GADI FORER</i>	62
CONTEXTE HISTORIQUE DU COLLAGE DU COTON AU SOUDAN	
<i>PR. HASSAN KHALIFA</i>	68
EFFET SUR LE COLLAGE DU COTON (<i>GOSSYPIUM HIRSUTUM</i> L.) ET SUR CERTAINES CARACTÉRISTIQUES DE LA FIBRE D'UN TRAITEMENT PAR DÉCHARGES ÉLECTRIQUES APPLIQUÉ AUX GRAINES DE COTON AVANT SEMIS DANS LES CONDITIONS DE LA RÉGION DE KAHRAMANMARAS	
<i>SEFER MUSTAFAYEV, LALE EFE, FATI H KILLI</i>	75
POINT SUR LES ITINÉRAIRES TECHNIQUES DE CULTURE DU COTONNIER ET LEURS INTERACTIONS AVEC LE COLLAGE	
<i>MAURICE VAISSAYRE, MICHEL CRETENET, PIERRE MARTIN, ERIC JALLAS</i>	81
QUELQUES DONNÉES SUR LES INSECTES PRODUCTEURS DE MIELLATS ET LES MÉTHODES DE GESTION DE LEURS POPULATIONS	
<i>MAURICE VAISSAYRE</i>	83
INFLUENCE DE LA PLANTE SUR <i>APHIS GOSSYPII</i> : QUELQUES RÉSULTATS DE LA RECHERCHE MENÉE AU CAMEROUN	
<i>JEAN-PHILIPPE DEGUINE ET BERNARD HAU</i>	86
EVALUATION EN LIGNE DU COLLAGE DU COTON	
<i>W. STANLEY ANTHONY</i>	99
LE COLLAGE DU COTON – UN PROBLÈME DE COMMERCIALISATION ET DE TRANSFORMATION	
<i>MIAN IFTKHAR AFZAL</i>	105
MESURE CHIMIQUE DES SUCRES SOLUBLES TOTAUX COMME PARAMÈTRE DU CLASSEMENT DU COLLAGE DE LA FIBRE DE COTON	
<i>NAIEM A. ALI⁽¹⁾ ET A.H. ABDELATIF⁽²⁾</i>	113
RELATION ENTRE LES PROPRIÉTÉS DES SUCRES ET LES MESURES DE COLLAGE	
<i>ERIC HEQUET⁽¹⁾, NOURÉDINE.ABIDI⁽¹⁾, MIKE WATSON⁽²⁾</i>	121
LA DÉGRADATION INDUITE PAR LA CHALEUR DU MÉLÉZITOSE ET DU TRÉHALULOSE	
<i>GARY R. GAMBLE</i>	136

ANALYSE COMPARATIVE DES METHODE DE MESURE DU COLLAGE <i>IWONA FRYDRYCH, TERESA WI CH, JERZY ANDRYSIAK, ANETTA WALAWSKA</i>	143
SÉPARATION DES COTONS COLLANTS ET DES COTONS NON COLLANTS. MESURE DU COLLAGE ET SYSTÈME DE GESTION DES BALLES <i>DR. AHMED S. FADLALLA ET ABDELRAHMAN H. A. LATIF</i>	151
LISTE DES INTERVENTIONS RELATIVES AU PROJET CFC / ICAC / 11.....	164
PROCÉDURE DE NORMALISATION DES APPAREILS À MESURER LE COLLAGE UTILISÉ POUR LE PROJET CFC / ICAC / 11 <i>RICHARD FRYDRYCH, JEAN-PAUL GOURLLOT, GÉRARD GAWRYSIAK, CHARLES FONTENEAU-TAMIME, ERIC GOZÉ, AHMED FADDLALA ET A. H. ABDELATIF</i>	166
ETENDUE ET VARIABILITÉ DU COLLAGE AU SOUDAN, ANNÉE 1998, EN UTILISANT LES RÉSULTATS SCT ET H2SD <i>CHARLES FONTENEAU-TAMIME, FRANCK LANGLOIS, RICHARD FRYDRYCH, JEAN-PAUL GOURLLOT, AHMED FADDLALA ET A. H. ABDELATIF</i>	166
PRÉSENTATION DES ÉQUIPEMENTS UTILISÉS POUR LES RECHERCHES. EFFET DE L'HUMIDITÉ RELATIVE SUR LES EFFETS DU COLLAGE DURANT LA FILATURE. QUELQUES RÉSULTATS D'EXPÉRIMENTATIONS FAITES À FAIBLE HUMIDITÉ RELATIVE DANS LES ATELIERS DE IFTH <i>RICHARD FRYDRYCH, CHARLES FONTENEAU-TAMIME, JACQUES EDMÉ, THIERRY LE BLAN, JEAN-PAUL GOURLLOT, BRUNO BACHELIER, SERGE LASSUS, JEAN-CHARLES NIEWEADOMSKI, PHILIPPE FRANCALANCI ET GÉRARD GAWRYSIAK</i>	167
PROPORTIONNALITÉ ENTRE POURCENTAGE DE COTON COLLANT ET LES RÉSULTATS DE MESURE H2SD. ABSENCE DE DÉRIVE AU FIL DU TEMPS ET INDÉPENDANCE ENTRE MESURES SUCCESSIVES SUR H2SD <i>ERIC GOZÉ, RICHARD FRYDRYCH, JEAN-CHARLES NIEWEADOMSKI, FRANCK LANGLOIS, PHILIPPE FRANCALANCI ET SERGE LASSUS</i>	167
PRÉSENTATION DES ÉQUIPEMENTS UTILISÉS LORS DE CE PROJET DANS LES ATELIERS DE IFTH. REVUE DES PROCÉDURES D'ÉCHANTILLONNAGE PENDANT LES OPÉRATIONS DE FILATURE. <i>THIERRY LE BLAN ET JACQUES EDMÉ</i>	168
EXPÉRIMENTATION INDUSTRIELLE EN FILATURE CARDÉE À ANNEAUX : EFFET DU COLLAGE SUR LA PRODUCTIVITÉ ET SUR LA QUALITÉ <i>RICHARD FRYDRYCH, CHARLES FONTENEAU-TAMIME, THIERRY LE BLAN, JACQUES EDMÉ, MARC DERRADJI, JEAN-CHARLES NIEWEADOMSKI, PHILIPPE FRANCALANCI, BRUNO BACHELIER, MICHÈLE VIALLE, CHANTALE BRUNISSEN, SANDRINE DUPLAN ET JEAN-PAUL GOURLLOT</i>	168
EXPÉRIMENTATION INDUSTRIELLE EN FILATURE CARDÉE OPEN- END : EFFET DU COLLAGE SUR LA PRODUCTIVITÉ ET SUR LA QUALITÉ <i>CHARLES FONTENEAU-TAMIME, THIERRY LE BLAN, JACQUES EDMÉ, MARC DERRADJI, RICHARD FRYDRYCH, JEAN-PAUL GOURLLOT, JEAN-CHARLES NIEWEADOMSKI, PHILIPPE FRANCALANCI, GÉRARD GAWRYSIAK, CHANTALE BRUNISSEN, MICHÈLE VIALLE ET SANDRINE DUPLAN</i>	169
QUEL SERAIT LE MEILLEUR INDICATEUR ACTUEL DU COLLAGE ? <i>CHARLES FONTENEAU-TAMIME, JEAN-PAUL GOURLLOT ET ERIC GOZÉ</i>	169
VIABILITÉ ÉCONOMIQUE D'UN CLASSEMENT QUANTITATIF DU COLLAGE DU COTON UTILISANT LE H2SD <i>CHARLES FONTENEAU-TAMIME, JEAN-PAUL GOURLLOT ET CLAUDE FREUD</i>	170
CONCLUSION FINALE DU PROJET CFC / ICAC / 11	172
VIABILITÉ ÉCONOMIQUE DES SOLUTIONS PROPOSÉES	176
UNE APPROCHE ÉCONOMIQUE DE LA CARACTÉRISATION ET DE LA MISE SUR LE MARCHÉ DES COTONS SOUDANAIS EN FONCTION DE LEUR NIVEAU DE COLLAGE. <i>PR. M.A.AHMED⁽¹⁾ ET A.H.LATIF⁽²⁾</i>	178
QUELQUES REMARQUES ET IDÉES POUR MIEUX COMPRENDRE LES LIENS ENTRE COLLAGE ET PRIX DE VENTE <i>CLAUDE FREUD ET BRUNO BACHELIER</i>	185
DISCOURS DE CLÔTURE	188
CONCLUSION GÉNÉRALE DU PROJET CFC / ICAC / 11 <i>JEAN-PAUL GOURLLOT</i>	190
POLITIQUE DE L'ICAC DANS LE FUTUR <i>RAFIQ CHAUDHRY</i>	193
COOPÉRATION ENTRE LE FONDS COMMUN ET L'ICAC, COMITÉ CONSULTATIF INTERNATIONAL DU COTON <i>SIETSE VAN DER WERFF</i>	195
AGENDA DU SÉMINAIRE 4 AU 7 JUILLET 2001, LILLE, FRANCE.....	198