

SOMMAIRE

CONFERENCES COMMUNES - Mardi 8 décembre

SOMMAIRE	1
IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX DE LA FILIERE FRUITS ET LEGUMES – ANALYSE DE CYCLE DE VIE	5
L'INDUCTION DE RESISTANCES DE LA PLANTE A DES PHYTO-AGRESSEURS PAR DES INFRA-DOSES DE SUCRES : UNE NOUVELLE TECHNOLOGIE	9
ACTUALITE REGLEMENTAIRE DES PRODUITS DE PROTECTION DES PLANTES EN AB.....	15
CARACTERISTIQUES DES EXTRAITS VEGETAUX SIMPLES ET INTERETS AGRO-ENVIRONNEMENTAL..	19
DECOCTION DE <i>QUASSIA AMARA</i> ET LUTTE CONTRE L' HOPLOCAMPE DU POMMIER (<i>HOPLOCAMPA TESTUDINEA</i> KLUG).....	25

ATELIER ARBORICULTURE - Mardi 8 décembre

COPPER FREE PRODUCTION OF ORGANIC APPLES: THREE YEARS EXPERIENCE IN THE NETHERLANDS	33
CREATION ET EXPERIMENTATION DE VARIETES DE POMMES ADAPTEES A L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE	39
PROTECTION CONTRE LA TAVELURE DU POMMIER CIBLEE SUR LES INFECTIONS PRIMAIRES EN PRODUCTION BIOLOGIQUE	49
ANALYSE DES PRATIQUES DE PROTECTION ET DU DEVELOPPEMENT DES MALADIES EN VERGERS DE POMMIERS BIOLOGIQUES DANS LE SUD-EST DE LA FRANCE	55
SENSIBILITES VARIETALES : BILAN DU RESEAU DE VERGERS SEMI-EXTENSIFS	59
SITUATION ACTUELLE EN FRANCE DU CONTOURNEMENT DE LA RESISTANCE <i>VF</i> PAR <i>VENTURIA INAEQUALIS</i> - PROPOSITIONS DE METHODES DE LUTTE ADAPTEES.	65

ATELIERS THEMATIQUES - Mercredi 9 décembre

Arboriculture

EFFETS DES PRATIQUES AGRICOLES SUR LA BIODIVERSITE, TENDANCES OBSERVEES AU BOUT DE 9 ANNEES D'OBSERVATIONS	71
EVALUATION DE L'ACTIVITE BIOLOGIQUE DU SOL EN VERGER BIOLOGIQUE ET CONVENTIONNEL	87
SYNTHESE DE TROIS ANNÉES DE SUIVIS SUR LA FERTILITÉ EN ARBORICULTURE BIOLOGIQUE	93

Maraîchage

EFFET D'APPORTS DE DIFFERENTS AMENDEMENTS ORGANIQUES SUR LES PROPRIETES DU SOL_ BILAN DE 15 ANNEES D'ESSAI EN CULTURE LEGUMIERE	99
FERTILITE ET PATHOGENES TELLURIQUES_ EFFETS DU COMPOST	105

CONFERENCES COMMUNES - Mercredi 9 décembre

QUALITE DES COMPOSTS DE DECHETS VERTS EN FRANCE	111
VERS DE TERRE : ROLES IDENTIFIES ET IDEES PRECONCUES	119
TRAVAIL DU SOL ET ACTIVITES MICROBIENNES EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE.....	123
APPROCHE BIODYNAMIQUE DE LA FERTILITE DES SOLS.....	127