Programmede la2^{éme} Journée "Réseau Blé dur" Lundi 19 Mars 2018

8h-8.30h	Accueil des participants
	-Ouverture de la journée
8.30h-9.30h	Pr. A. Djekoun , Pr.N. Ykhlef, Pr. L. Dehimat et Pr. D. Khelifi + DSA
	-Présentation des travaux réalisés dans le cadre du réseau
	Mr. K. Kellou
	Communications Orales
	-Session I : Analyse génomique, biotechnologie et amélioration du blé dur/
T.	Qualité, pureté et contrôle des semences et variétés du blé dur.
-P	Président de session et rapporteur : DSA+ N. Benknana et D. Hammouda Conférence: Intégration des marqueurs génétiques dans l'amélioration de la qualité des
9.30h-10.00h	blés
	D. Khelifi , I.Bellil
10.00h-10.15h	Co1 : Nouvelle approches dans l'amélioration variétale du blé et impact de ces
	programmes sur leréseau de l'amélioration du blé dans le constantinois
	Benbelkacem. A
	Co2 : Essai de lutte biologique vis-à-vis des maladies fongiques du blé :
10.15h-10.30h	Cas de la maladie de la Tache Bronzée du blé : Effet de deux Isolats antagonistes
	« Trichodermasp. et Pythiumsp. surPyrenophoratritici-repentis
	Bencedira Sihem, Harrat wahiba,, et Oufroukh Amar
10.30h-10.45h	Co3 : Approche d'identification des zones du génome contrôlant les caractères
	quantitatifs(QTL) (Quantitative Trait Loci) liés à des marqueurs polymorphes sous
	contrainte abiotique.
	R. Bousba, A. Djekoun, N. Ykhlef
10.45h-11.00h	Co4 : Sélection <i>in vitro</i> pour la tolérance au stress hydrique chez le blé dur
	(TriticumdurumDesf).
	N S. Kacem, F. Delporte , Y. Muhovski , A. Djekoun , B. Watillon
	Co5 : L'utilisation des marqueurs moléculaires (SSR et RAPD) dans l'amélioration
11.00h-11.15h	génétique d'une collection de blé dur cultivé en Algérie : diversité et caractérisation
	génétique
	A .Khennaoui; R. Bousba ; A. Djekoun; N. Ykhlef
11.15h- 11.30h	Co 6 : Etude de l'effet des phytohormones sur la croissance du blé dur (<i>Triticumdurum</i> Desf.) var.Kebir cultivée dans des conditions salines
	Z.Benmakhlouf, H. Gherroucha
11.15h- 11.30h	Débat
11.1311- 11.3011	-Session II : Pathologie fertilisation chimique et biologique du blé dur/
Métabolisme secondaire du blé dur / Itinéraire technique pour la culture du blé dur.	
	Président de session et rapporteur : DSA + Dr .R. Bousba et Dr. I. Bellil
	Co 7 : Lutte Biologique vis-à-vis des maladies fongiques du Blé dur dans la région de
11.45h-12.00h	Constantine.
	H. Almi , L. Dehimat
12.00h -12.15h	Co 8 :Effet de l'inoculation de 12 souches rhizosphérique sur la croissance de la variété
	CIRTA du blé dur (<i>Triticumdurum</i>).
	M.Kechid, A. Belakhdar, R.T. Maougal, T. Ghorab, A Djekoun
12.15h -12.30h	Co 9: La faune entomologique de blé (Triticum Desf 1889) dans la région de Constantine,
	Algérie.
	N. Benkenana, BelbeldiImene Hind , Guellal Imene et Sakherri
12.30h -12.45h	Co 10 : Quelques notes sur diversité de la faune carabique dans les cultures de céréales au
	niveau de la région de Elkhroub.
	Yasmina Saouache, Imen Guerfi & Chahinaze Derrouiche
12.45h -13.00h	Co 11: Screening Phytochimiques et étude quantitative et qualitative des composés
	phénoliques chez le blé dur (<i>Triticumdurum</i> Desf.) sous stress hydrique et leurs activités
	antimicrobiennes.
	Chaib G., Siah S., Benabdelkader A., Ghorab M., Djaalab S., Dellal S. Benlifa I.,
	Boudraa M.B.A., et Merzougui T.D.

	Co 12: Etude Phytochimique de dix variétés de blé dur (Triticumdurum Desf.) sous l'effet d'un stress	
13.00h- 13.15h	hydrique	
13.15h- 13.30h	R. Bouchareb, H. Gherroucha	
	Co 13 : Apport du Bois Raméals Fragmentés (BRF) sur la productivité du blé dur de la	
	variété Hedba 3 »	
	Kerrouche Ibrahim, Bazri Kamel Eddine et Ouahrni Rania.	
	Co 14: Exploration of Algerian ecosystems for the selection of antagonist bacteria against	
13.15h- 13.45h	wheat pathogens in the region of Constantine.	
	Wiem Alloune, Mounira Kara Ali and Noreddine Kacem Chaouche	
13.45h -14.00h	Débat	

Clôture de la journée et table ronde UFMC1, Fac SNV, DSA

Communications affichées

Ca 1 : Etude symptomatologique des maladies fongique du Blé dur dans la région de Constantine.

Almi H., Dehimat L.

Ca 2:Genetic diversity and allelic variation of HMW and LMW glutenin subunits in Saharan bread and durum wheats from Algerian oases.

Bellil Ines, Khelifi Douadi

Ca 3: Diversity of five glutenin loci within durum wheat germplasm grown in Algeria.

Bellil Ines., Hamdi Ouahiba., Khelifi Douad

Ca 4: Genetic polymorphism of HMW and LMW glutenin subunits in seventeen old durum wheat populations collected in Algeria.

Bellil Ines, Khelifi Douadi

Ca 5: Somatic variations and salt stress tolerance in durumwheat.

Benabdelhafid Zoheira, Djekoun Abdelhamid

Ca 6: Electrolyte leakage and Biochemical Screening for tolerance of Wheat Genotypes under Drought Stress.

Bousba R, Bengharssallah N, Djekoun A et Ykhlef N

Ca 7 : Contribution à l'étude de l'effet des lombriciens sur la résistance du blé (*Triticumaestivum*) dur aux maladies cryptogamiques.

BouzidiNadjet, Bazri K

Ca 8: Biochemical and molecular Genetic Characterization of ten durum wheat genotypes (*Triticum durum Desf*).

G. Chaib, A.Z.E.Abdelsalem, M.Benlaribi, M Ibrahim

Ca 9: Morpho-Phenological and physiological Characterization of 30 genotypes of durum wheat (*Triticum durum Desf*): Parents and F1 hybrids.

Chaib Ghania, Merabta Sarah, Merabet youssef and Benlaribi Mostefa

Ca 10: Photochemical Study and biological activity of phenolic compounds of three varieties of durum wheat (*Triticumdurum.Desf*) subjected to water stress.

Chaib Ghania, GhorabMarwa and DjaalebSabira

Ca 11: Quantitative and Qualitativestudy of Phenolic compounds in three varieties of Durum Wheat (*Triticum durum*. Desf) and their activities Antimicrobial.

CHAIB Ghania, SiahSarra BenabdelkadderAmira, Bouchibi Baaziz Nacera and Benlaribi Mostefa

Ca 12:Les Orthoptères ravageurs des céréales dans l'Est algérien.

Derrouiche Chahinez, Benkenana Naima, Guerfi Imen

Ca 13 : Données préliminaires sur certains auxiliaires (les carabidés) dans les bordures des champs de céréales.

Guerfi Imen, Derrouiche Chahinaze

Ca 14 : Utilisation des marqueurs SSR et les traits physiologique biochimique dans l'amélioration du blé dur (*Triticumdurum* Desf.) pour la tolérance à la sécheresse

Mouellef A, Djekoun A et Ykhlef N