



Programme des 10^{èmes} Journées Nationales des Sciences de la Nature et de la Vie



- JNSNV 2021 -

- *Mostaganem, les 16-18 Novembre 2021* -

Salle II

Filières: Sciences agronomiques-Sciences alimentaires

Journée du Mardi 16 Novembre 2021

9h00-9h30	<p align="center">Cérémonie d'ouverture</p> <p>- Allocution d'ouverture : Pr. Soualili Dina Lila, Doyenne de la Faculté SNV - Ouverture solennelle : Pr. Belabbas Yagoubi, Recteur de l'Université</p>
9h30-10h00	<p align="center">Conférence plénière</p> <p align="center">L'eau et l'agriculture dans le contexte du changement climatique en Algérie Pr. LARID Mohamed</p>
10h00-10h30	Débat
	<p>Session 1</p> <p>Modérateurs : Dr. AIT SAADA Djamel, Dr. BENBOUZIANE Bouasria</p>
A1 10h30-10h40	<p>Facteurs influençant les paramètres de reproduction et de croissance de la race ovine Rembi SOLTANI Fatiha, BADRANE Mohamed Chaker</p>
A2 10h40-10h50	<p>Propriétés physicochimiques et profil en acides gras de l'algue verte invasive <i>Caulerparacemosa</i> var <i>cylindracea</i> récoltée sur la côte de Mostaganem El-Habitri Nassima, Belkacemi Louiza</p>
A3 10h50-11h00	<p>Propriétés gastro-protectrices d'<i>Elettaria cardamomum</i> sur l'ulcère gastrique chez le rat Wistar Faïza Moulai-Hacene, Mokhtaria Yasmina Boufadi</p>
A4 11h10-11h20	<p>Identification et étude de l'activité antibactérienne des souches lactiques locales isolées du Smen artisanal BOUCHIBANE Malika, CHERIGUENE Abderrahim, KACED Amel, AIT SAADA Djamel</p>
A5 11h20-11h30	<p>Contribution à la mise au point d'une farine panifiable enrichie en remoulage blanc HAMOUDA ALI Imane, ROUDJ Ilyes</p>
A6 11h30-11h40	<p>Etude des caractères morphologiques des ovins, de la race Rembi au niveau de l'I.T.ELV de Ksar-Chellala Willaya de Tiaret. SOLTANI Fatiha, BOUCIF Abdelmoumene</p>
A7 11h40-11h50	<p>Incorporation de la noix de terre dans l'alimentation des lapins « <i>Oryctolagus cuniculus</i> » : Effet sur le rendement en carcasse et la qualité de la viande BOUHALLA Asma Warda, BENABDELMOUMENE Djilali, BEKADA Ahmed</p>
A8 11h50-12h00	<p>Potentiel biotechnologique et bactériocinogène des souches de <i>Lactococcus lactis</i> isolées des produits fermentés artisanal METROUH Roumaïssa, FARES Roufaïda, MECHAI Abdelbasset, et DEBABZA Manel</p>
A9	Analyse Descriptive des Résultats de l'Insémination Artificielle des Vaches Laitières au

12h00-12h10	niveau des Exploitations Bovines dans la région de Blida ZINEDDINE Esma, CHIKR EL MEZOUAR Hamza, TAMRA Djillali, BELMAMOUN Ahmed Reda et CHAMA Zouaouia
A10 12h10-12h20	La recherche des mycobactéries responsables de la tuberculose chez le dromadaire dans la région sud d'Algérie BOUKERT Razika, BAAISSA Babelhadj, SAHRAOUI Naima
A11 12h20-12h30	Suivi d'élevages cunicoles atteints de troubles digestifs dans la wilaya de Blida EZZEROUG Rym, Rafik BELABBAS, Ali BERBER, Abdellah BOUYOUCHEF
12h30-13h00	Débat

Session 2	
Modérateurs : Pr. BELHOCINE Mansouria , Pr. BELHADI Abdelkader	
A12 13h00-13h10	Effet de la note d'état corporel sur les performances de reproduction et sur certains paramètres biochimiques pendant la période d'accouplement chez les brebis OuledDjellal MOHAMDI Hanane, TITAOUINE Mohammed
A13 13h10-13h20	La survie des lapereaux a la naissance et ses facteurs de variation Rym EZZEROUG, Rafik BELABBAS, Maria De La Luz GARCIA, Ali BERBAR, Maria Josée ARGENTE
A14 13h20-13h30	Etude structurale du placentôme et du cordon ombilical chez la chèvre Bédouine: données préliminaires TOUMI Farah, OUANDJLI Amina, YOUSFI Nayal, AMIRAT Zaina et CHARALLAH Salima.
A15 13h30-13h40	Effet du stade physiologique sur quelques paramètres biologiques de la population cunicole locale de la région de Chlef ZIDANE Azdinia, METLEF Sarra, GADOUCHE Leila, NEHAL Fatima
A16 13h40-13h50	Croissance et caractéristiques de la carcasse des lapins de population locale et de souche synthétique en Algérie BELABBAS R, Garcia ML, AIN BAZIZ H, BENALI N, BERBAR, ARGENTE MJ
A17 13h50-14h00	Effets des régimes alimentaires à base de glands de chêne vert (<i>Quercus ilex</i>) et additionnés de bentonite calcique sur les paramètres biochimiques des muscles de Sartorius des poulets de chair élevés en batterie et en sol BERKANE Fethia, BOUDEROUA Kaddour, SELSELET-ATTOU Ghalem, AIT SAADA Djamel
A18 14h00-14h10	Approche sur la diversité du profil entéro-toxinogène des souches de <i>Staphylococcus aureus</i> isolées à partir de lait de mammite. BENHAMED Nadja, BAADJ Salim, GAUTIER Philippe, DONNIO Pierre-Yves, BEKKI Abdelkader.
A19 14h10-14h20	Contamination d'origine fongique des carcasses ovines et de leur milieu environnant au niveau de deux abattoirs au nord de l'Algérie DAHMANI Asma, AISSIMiriem, HARHOURA Khaled, ZENIA Safia
A20 14h20-14h30	Ruminant Pestivirus in North Africa K.A. GUIDOUM a, B. BENALLOU a, L. PAILLER b, J. ESPUNYESC,d, S. Napp b, O. CABEZÓNc,e,

A21 14h30-14h40	Impact de l'obésité sur l'histo-morphométrie de l'appareil reproducteur chez le rat Wistar mâle MEKKI Siham, BELHOCINE Mansouria, BOUZOUINA Mohamed
A22 14h40-14h50	Evaluation de la contamination superficielle d'origine bactérienne des carcasses ovines dans deux abattoirs Staoueli et Koléa DAHMANI Asma, AISSI Miriem, HARHOURA Khaled, ZENIA Safia
A23 14h50-15h00	Caractéristiques morphologiques des kystes microscopiques de <i>Sarcocystis</i> chez les ovins DAHMANI Asma, AISSIMiriem, HARHOURA Khaled, ZENIA Safia
A24 15h00-15h10	Diversité des élevages camelins dans le Sahara Septentrional. Cas de la région de Ouargla - ABAZI Aïcha, MOULAYE AMAR Houda et SENOUSSEI Abdelhakim
A25 15h10-15h20	L'utilisation de la distance ano-génitale comme marqueur biologique des paramètres de reproduction chez la lapine BELABBAS R., EZZEROUG R., LAGHOUATI A., BERBAR A
A26 15h20-15h30	Effet du stade de lactation sur la qualité nutritionnelle de lait de vache Holstein à Tiaret, Algérie. BELKHEMAS Amina, NIAR Abdellatif, BENALLOUBouabdellah et KASMI Houria
A27 15h30-15h40	Infestation des bovins par les Phthiraptères dans la région méridionale de la Wilaya de Sétif. BOUCHAMABadredine, BENIA Farida.
A28 15h40-15h50	Etude de la toxoplasmose et la cysticercose ovines au niveau des abattoirs d'El Harrach et Boufarik DAHMANI Asma, AISSIMiriem, HARHOURA Khaled, ZENIA Safia
A29 15h50-16h00	Histomorphological comparisons in testicles between Barb horse, donkey and mule DEROUICHE Louisa, HOUSOU Hind, ZATRA Yamina, BOUSSAIDANE Bahia, SAYAHOUI Hadjer, OUENNES Houria
16h00-16h30	Débat

Journée du Mercredi 17 Novembre 2021

Session 3	
Modérateurs: Pr. BENKHELIFA Mohamed, Dr. BOUZOUINA Mohamed	
P1 9h00-9h10	Evaluation de l'effet antagonisme des microorganismes bénéfiques dans la lutte biologique contre " le rhizoctone brun " de la pomme de terre. DJAZIA Melbous, SAIDA Mesgou – Moumen
P2 9h10-9h20	Effet de l'engrais NPK sur les composés phénoliques et le statut redox de la tomate (<i>Solanum lycopersicum</i> L.) Housna MEDJEDDED, Ilhem LOUCHENE, Zoubida BENTAMRA, Saïd NEMMICHE
P3 9h20-9h30	Etude de l'activité insecticide de l'extrait aqueux de pelargonium zonale vis-à-vis les larves de <i>Tuta absoluta</i> KEDDAR Fayza, BOUALEM Malika et BRADA Moussa

P4 9h30-9h40	Dénombrement de la faune d'un sol cultivé de pomme de terre (<i>Solanum tuberosum</i> L. var <i>Sylvana</i>) traiter par les pesticides. Ouafaa AMIRI, Aïcha HENNIA, Nardjess BRAKNI, Zoubida BENTAMRA, Saïd NEMMICHE, Mohammed BENKHELIFA
P5 09h40-9h50	Inoculum à base de rhizobia pour l'amélioration de la croissance des <i>Acacia salignadestins</i> à la réhabilitation des sablières SEKKOUR Sonia, BenhamedNadjia, BEKKI A
P6 9h50-10h00	Les carabidés des cultures arboricoles de la région de Mostaganem : Taxonomie et diversité TOUTAH Djazia, BOUZOUINA Mohammed, GHELAMALLAH Amine, SERRANO José
P7 10h00-10h10	Biodiversity of natural enemies under the tomato greenhouses, and their potential against the leaf miner moth <i>Tuta absoluta</i> in arid environment (South east Algeria). AFISSA Wahiba, DEMNATI Fatma, MARNICHE Faiza, DEGHCHE-DIAB Nassima
P8 10h10-10h20	Etude de l'activité insecticide de l'huile essentielle de <i>Myrtuscommunis</i> vis-à-vis d'<i>Aphis spiraeicola</i> (puceron vert des agrumes). BERGHEUL S, HAFFARI f, ELANDALOUSSI H, BENABDELHADI
P9 10h20-10h30	Etude de quelques manifestations adaptatives des plantules de blé dur (<i>TriticumDurum</i>Desf.) face à la salinité des sols ZIAT Nour El Houda, BRINIS Amir et BRINIS Louhichi
P10 10h30-10h40	Impact de l'activité des vers de terre sur la phyto-extraction du plomb par l'orge <i>HordeumVulgare</i>. D. BOUKIRAT, M. MAATOUG.
P11 10h40-10h50	Evaluation of the water needs of crops of apricot and olive: case of Tinibaouine region (North East of Algeria) Z. MANSOURI, M. MENANI
P12 10h50-11h00	Etude hydrologique de la qualité des eaux de Oued Meboudja, Nord Est Algérien SAMAI Ibtissem, LAKEHAL AYAT Somia, NEBBECHE Saloua
P13 11h00-11h10	Etude et analyse des précipitations annuelles et mensuelles dans la région d'El Bayadh BOUALEM Abdelkader
P14 11h10-11h20	Structure et importance de l'entomofaune de la réserve forestière de Tigounatine (Djurdjura- Algérie) Razika ABBASSEN, Ghada CHAKALI, Arezki DERRIDJ
P15 11h20-11h30	Exploration de l'importance des larves des Diptères dans l'alimentation animale et la fertilité des sols. FODIL Mustapha Kamel, BENABDELMOUEME Djilali, GHELAMALLAH Amine, DAHMOUNI Said, BENGHARBI Zineb
P16 11h30-11h40	Etat actuel des ressources phylogénétiques agricoles en Algérie : cas de l'arboriculture dans la région de Djelfa. LAHOUEL Mohamed, BELHADJ Safia
P17 11h40-11h50	Effet insecticide de l'extrait aqueux des graines de Neriumoleander sur les larves de la chenille processionnaire du pin <i>Thaumetopoeapityocampa</i> selon les deux modes d'administration contact et ingestion RABIE Fatma, CHEBOUTI-MEZIOU Nadjiba, GUENDOOUZ-BENRIMA Atika

P18 11h50-12h00	Effet du stress hydrique sur quelques paramètres morpho-physiologiques chez le porte-greffe de pommier (<i>malus domestica</i> borkh. Cultivar mm.106) ZEROUAL Ismail, KHELOUFI Abdenour
P19 12h00-12h10	Rôle des facteurs biotiques et abiotiques dans le dépérissement du Cyprès vert (<i>Cupressus sempervirens</i> L.) dans les monts des Traraa Occidentaux (Tlemcen) NICHANE Mohamed & RABTI Aboubakr
P20 12h10-12h20	Impact du changement climatique sur l'aire de distribution géographique du chêne liège (<i>Quercus suber</i>) en Algérie orientale LAALA Ahmed, ADIMI Amina, ALATOU Djamel
P21 12h20-12h30	Valorisation de potentiel symbiotique : Bactéries – pois chiche (<i>Cicer arietinum</i>) LAABAS Saadiya
12h30-13h00	Débat

Session 4 Pr BEKADA Ahmed Ali, Dr KEDDARI Soumia	
P22 13h00-13h10	Le contrôle des méthodes de protection pour estimer les dommages du moineau hybride (<i>passer domesticus</i> x <i>passer hispaniolensis</i>) MESSAI Marwa, BERRAI Hassiba, DOUMANDJI Salaheddine et DAOUDI-HACINI Samia
P23 13h10-13h20	Etude des propriétés biotechnologiques et inhibitrices de bactéries lactiques isolées à partir de lait cru. AGROUCHE S, BENSOLTANE A, MEZIANE M
P24 13h00-13h30	Etudes des aptitudes probiotique des bactéries lactiques isolées d'un fromage artisanal «Jben». BOUTALEB Naima, MECHAI Abdelbasset, ARHAB Rabeh, AMRA amel
P25 13h30-13h40	Probiotiques et leurs effets anti inflammatoires sur la santé intestinale W. DIB, H. GRAR, D. SAIDI, O. KHEROUA
P26 13h40-13h50	Etude de la stabilité des pois chiches en conserve Imene HARRATE, Nacera CHIBANI, Sofiane FATMI
P27 13h50-14h00	Détermination de la qualité nutritionnelle et du pouvoir antioxydant des graines de lentilles cultivées en Algérie. Asma ATTOU, Kaddour BOUDEROUA, Abderrahim CHERIGUENE
P28 14h00-14h10	Evaluation des paramètres anthropométriques et biochimiques de la malnutrition protéique chez le nourrisson et l'enfant dans l'Ouest Algérien. BOUCHENTOUF Zohra ; CHAALEL Abdelmalek ; BENAKRICHE Ben Mehel
P29 14h10-14h20	Étude in vitro du pouvoir anti oxydante de l'extrait méthanoïque du <i>Taraxacum Officinale</i>. Mahjouba LAKEHAL, Yasmina BOUFADI et Abdelmalek CHAALEL.
P30 14h20-14h30	Paramètres physico-chimiques de <i>Hordeum vulgare</i> TAKARLI Hayet, BENAKRICHE Benmehel, BEKADA Djamel Eddine.

P31 14h30-14h40	Dosage des composés phénoliques et l'activité antioxydante des racines de Telghouda (<i>Binium L.</i>) MEKRAF Souheyla, BOUFADI Mokhtaria Yasmina
P32 14h40-14h50	Effet de l'alimentation sur la relation entre le microbiote et les maladies métaboliques SBAIHIA Aicha ; BENBOUZIANE Bouasria
P33 14h50-15h00	Elaboration d'un bioréacteur sur base d'arduino pour étude de cinétique et modélisation de biomasse d'une souche lactique isolée à partir de blé fermenté type hamoum. BENTAHAR M-C, BENBOUZIANE B
P34 15h00-15h10	Caractérisation physicochimique des graines et pulpe de <i>Citrulluscolocynthis</i>. Croissance des ferments lactiques et qualité sensorielle d'un lait fermenté fonctionnel. DJEBARA Soraya, DJEBARA Faiza, MEHIDA Hayet, BENALI Mohammed, RIAZI Ali
P35 15h10-15h20	Effet de l'ajout d'un extrait de menthe poivrée sur la qualité des yaourts cuits à la vapeur pendant la fermentation et la post-acidification. GUEMIDI Chafika, AIT CHABANE Ouiza, AITSAADA Djamel
P36 15h20-15h30	Prevalence of <i>Bacillus cereus</i> spores in raw cow's milk in Algeria: a case from the Tlemcen region. GUERMOUDI Samir, ZIANE Mohammed
P37 15h30-15h40	Elaboration d'un biscuit par supplémentation de blé fermenté Hamoum (BFH), évaluation de la qualité nutritionnelle. KELOULI Abir Fella, BENABDELMOUMENE Djilali, TEKOUK CHEIKH Mansour, MAMECHE Abdeldjalil, BENAKRICHE Ben Mehel.
P38 15h40-15h50	Essai de la bioconservation des viandes par l'incorporation de la poudre des feuilles d'olivier douée d'activité antibactérienne METLEF Sarra, ZIDANE Azdinia
P39 15h50-16h00	Effets antimicrobiens des extraits de Romarin (<i>Rosmarinusofficinalis</i>) sur les qualités physico-chimiques et microbiologiques d'un lait fermenté type yaourt. BENZINEB Zoulikha, BEKADA ahmed
16h00-16h30	Débat

Journée du Jeudi 18 Novembre 2021

Session 5	
Modérateurs : Pr. DOUKANI KOULA, Dr. Benabdelmoumene Djillali	
D1 9h00-9h10	Caractérisation de la dynamique de la population de <i>Varroa</i> dans les colonies d'abeilles mellifères locales <i>Apis mellifera intermissa</i> dans la région centre d'Algérie Yamina HAIDER, Noureddine ADJLANE
D2 9h10-9h20	Contribution à l'étude de l'infection a <i>Trypanosoma evansi</i> chez les dromadaires dans la wilaya de Ghardaïa Karima BENFODIL, Philippe BUSER, Amine ABDELLI, Abdellah MOHAMED CHERIF, Samir ANSEL, Said FETTATA, Nick VAN REET, Sara DEHOU, Nicolas BEBRONNE, Manon GEERTS, Fatima BALHARBI, Khatima AIT-OUDHIA

D3 9h20-9h30	Etude d'effet de niveau de production de lait sur les paramètres de reproduction des vaches laitière en Algérie S. LAMARI
D4 9h30-9h40	Etude des corrélations phénotypiques entres les critères d'engraissement chez les lapins de la population locale blanche SID S, BENYOUCEF MT, MEFTI-KORTEBY H
D5 9h40-9h50	Impact de la carence maternelle en vitamine D sur la descendance ABADI S, HAMMOU H, KHEROUA O
D6 9h50-10h00	Effet toxique d'un insecticide naturel le spinosad à l'égard des mouches du vinaigre <i>Drosophila mélanogaster</i> (Diptera ; <i>Drosophilidae</i>). KEMICHE K, ADJAMI Y, KIHIL I, GHALEM R, BOUMAZA M et OUKAKRID ML
D7 10h00-10h10	Contribution à la connaissance des ASTERACEAE de la Région d'Oran. MANSOURI Sihem, HADJADJ-AOUL Seghir
D8 10h10-10h20	Nesting Behavior of some Megachilid Bees in Northeast of Algeria ABDERREZAK Sirine, AGUIB Sihem
D9 10h20-10h30	Statut sanitaire de la filière apicole dans les wilayas : Tiaret, Relizane et Mostaganem ABED Fouzia, BACHIR BOUIADJRAA Benabdallah, SEDDAR YAGOUB Fatma, HADDAD Ahmed, HOMRANI Abdelkader
D10 10h30-10h40	Effets des pesticides sur le testicule chez le rat mâle Wistar AGABI Sarra, BELHOCINE Mansouria, CHOUGRANI Fadéla, HOMRANI Abdelkader
D11 10h40-10h50	Effets du stade physiologique et de la taille de la portée sur les profils hormonal et métabolique des brebis OuledDjellal élevées en milieux aride et semi-aride BELKACEM Lilia, TLIDJANE Madjid, SAFSAF Boubakeur, BELKADI Souhila, LOUGHRAIEB Smaïne
D12 10h50-11h00	Variations saisonnières des paramètres biochimiques des vaches laitières de races croisées locales élevées dans la région de Tiaret, Algérie BERRANI Abdelkader, MELIANI Samia, BOURABEH Akila
D13 11h00-11h10	Adhésion à la diète méditerranéenne chez des travailleurs algériens Chaima BOUDAUD, Rabiâa KAROUNE, Dounia SOUALMIA, Corinne Colette DAHELA
D14 11h10-11h20	Sensibilité gustative et troubles cardiovasculaires Esma BOUDJOUADA, Sofia ZIANI, Hayat OULAMRA, Abdenacer AGLI
D15 11h20-11h30	Structuration et diversité génétique des populations de lapin algérien comparé à des races étrangères par l'utilisation microsattellites. BOUKABENE Fouzia Kheira, BELHOCINE Mansouria, HOMRANI Abdelkader.
D16 11h30-11h40	L'impact de l'addition de la pulpe d'orange sur les performances pondérales et ses effets sur les paramètres du sang des poulets de chair élevés au sol CHAIB EDDOUR Ahmed Readh, LITIM Miloud, LARBAOUI Abdelkarim, BOUDEROUA Kaddour, AKLIL Nacereddine Oussama, CHEMANI Alaadine
D17 11h40-11h50	Rythmicité des sécrétions hormonales et adaptation physiologique du bouc native du Sahara Algérien CHERGUI N, MORMEDE P, KHAMMAR F et AMIRAT Z.

D18 11h50-12h00	Evaluation des paramètres biométriques et histofonctionnelle du testicule chez la perdrix choukar (<i>Alectorischukar</i>) au cours de la croissance ZATRA Yamina, SID IDRIS Nassima, KHENICHE Roumaissa, DAHMANI Abla, KHETTAOUI Said, CHARALLAH Salima
D19 12h00-12h10	Variations des lipoprotéines sériques de très basse densité au cours de la parturition et du post partum chez la chèvre native des zones arides HENNA Kamilia, AMIRAT Zaina, KHAMMAR Farida et CHARALLAH Salima
D20 12h10-12h20	Qualitative analysis of camel's milk ILIAS W, CHERIFI Y. A. TABET AOUL N, GUAOUR. S.B.S.
12h20-13h00	Débat

Session 6	
Modérateurs : Pr. CHERIGUENE Abderrahim, Dr. TEFIANI Choukri	
D21 13h00-13h10	Phylogenetic analysis of neuraminidase gene of H9N2 avian influenza viruses isolated in fokka region of Algeria in 2017 Imene BOUADJEDIA, Redhouan KARA, Djamel GUETARNI
D22 13h10-13h20	Performances de quelques géotypes de (<i>Chenopodium quinoa</i>Willd) dans les conditions Sahariennes en Algérie Kelthoum MAAMRI, Ouiza DJERROUDI-ZIDANE, Ahmed CHAABENA et Didier BAZILE
D23 13h20-13h30	Effet de la densité sur les performances de croissance, les paramètres pondéraux de carcasse des poulets de chair élevés en batterie et nourris de grignon d'olive LARBAOUI abdelakarim, KEDDAM Ramdane, CHAIBEDDOUR Ahmedreadh, BOUDEROUA Kaddour, BENTEKHICI Aicha, SAIL YousraCheimaa
D24 13h30-13h40	Transmission des préférences gustatives de la mère à l'enfant (Etude sur 134 enfants dans la ville de Constantine) Meriem MOALI, Meriem BENCHARIF, Abdelnacer AGLI, Hayet OULAMARA
D25 13h40-13h50	In vivo Anti TumorEffectct of <i>Lepidium sativum</i> L. Seeds YAHLA Imène et RIAZI Ali
D26 13h50-14h00	Prévalence des mammites dans le bassin laitier de Sidi Belabbes. SEDDAR YAGOUB Fatma, RECHIDI-SIDHOUM Nadra, DAHOU Abdelkader El Amine, ABED Fouzia et HOMRANI Abdelkader.
D27 14h00-14h10	Étude de la commercialisation de la poule locale dans le nord-ouest algérien ZOUAOUI Khadidja, DAHLOUM Lahouari, HOMRANI Abdelkader
D28 14h10-14h20	Caractérisation botanique de <i>Bupleurumrigidum</i> et du sol dans la région de récolte CHELGHOUM Mustapha, KHITRI Walid, SMATI Dalila
D29 14h20-14h30	Perspectives nationales de la production céréalière dans le contexte du changement climatique DJELLOUL Abdelali, ROUABHI Amar, MEKHLOUF Abdelhamid

10^{èmes} Journées Nationales des Sciences de la Nature et de la Vie 'JNSNV 2021'
Mostaganem, les 16-18 Novembre 2021

D30 14h30-14h40	Etudes des caractéristiques entomologiques des gîtes larvaires de moustiques (Diptera: <i>Culicidae</i>) dans la région de Tébessa (Algérie). BEN KHEDIM Khouloud, TINE-DJEBBAR Fouzia et SOLTANI Noureddine
D31 14h40-14h50	Identification and incidence of hard tick species during summer season 2019 in Jijel Province (Northeastern Algeria) DERRADJ Lotfi and KOHIL Karima
D32 14h50-15h00	Place des arthropodes dans les zones humides sahariennes en Algérie (Ouargla, Sahara Septentrional) Rekia CHENNOUF, Hayat SAGGOU et Faieza MARNICHE
D33 15h00-15h10	Bio-control de <i>Tribolium Confusum</i> (Coleoptera:tenebrionidae) ravageur des denrées stockées par l'essai d'efficacité d'un champignon entomopathogène Y. SEKRANE, F.RIGHI Assia, Ismail KARACA, RIGHI Kada
D34 15h10-15h20	Genetic diversity analysis of ten date palm (<i>Phoenix dactylifera</i> L.) cultivars grown in d'El-Oued (Algeria) by RAPD ALI HAIMOUD Safia, ALLEM Rachida
16h-16h30	Modérateurs : Pr Soualili Dina Lila, Pr Homrani Abdelkader Débat et Clôture des journées