

Sommaire	Pages
Variabilité phénotypique et sélection pour la performance et l'adaptation du blé tendre (<i>Triticum aestivum</i> L.) aux conditions des zones semi-arides. RABTI Aboubakr, FELLAHI Zine El Abidine, HANNACHI Abderrahmane, BOUZERZOUR Hamenna, BENMAHAMMED Amar.	4 – 14
Comparaison des performances de reproduction des vaches la Fleckvieh et la Montbéliarde dans les conditions d'élevage Algérienne. MEFTI KORTEBY H., BREJ A., MAUCHE S., DERADJI B.	15 – 22
Évaluation comparée des conditions d'élevage et de traite chez deux grands troupeaux bovins en milieu semi-aride (Tunisie littorale). Youssef M'SADAK et Ibtihel HAMED	23 – 36
Évaluation des moyens de production céréalière dans la région d'El Gor – wilaya de Tlemcen. HATTAB Mourad et GAOUAR Abdelaziz	37 - 43
Techniques de gestion et de partage de l'eau agricole dans les oasis traditionnelles de Biskra. Cas de l'oasis de Chettma (Bas-Sahara algérien). Ammar FOUFOU, Jean-Paul BORD	44 – 54
Caractérisations physique et hydrique des substrats de croissance à base de compost pour pépinières forestières. Youssef M'SADAK et Mohamed Aymen ELOUAER.	55 – 68
Evaluation expérimentale de trois protocoles de traitement phytosanitaire et de l'effet de la fertilisation organo-minérale sur le mildiou et la rentabilité de la culture de tomate (<i>Solanum lycopersicum</i> L.) à l'Est-Cameroun. Joseph Djeugap FOVO, Cédric Martial TZIEMI Tchatchouang, Diane Michèle NKOUANKWI et Linda Sob DJOUGNE.	69 – 79
Les protéines insecticides binaires Vip1, Vip2 de la souche entomopathogène <i>Bacillus thuringiensis</i> . SELLAMI Sameh, TOUNSI Slim ¹ et KAIS Jamoussi.	80 – 85
دراسة تأثير الإنبات المبكر الأحادي والمتعدد الصفات على ثلاث عشائر من القمح الصلب (<i>Triticum durum</i> Desf.) في المناطق الشبه الجافة. عولمي عبدالمالك، سمش الدين نجيم، فلاح زين العابدين، سالم منال، لعل زهيرة، رابطي أبوبكر، وبن محمد عمر	86 - 103
فعالية استعمال مؤشرات تحمل الجفاف في انتخاب أصناف القمح الصلب (<i>Triticum durum</i> Desf.) في المناطق شبه الجافة. قندوز علي، بادري ياسين و حفصي ميلود	104 – 111