



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات و آموزش کشاورزی
مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

فصلنامه علمی - پژوهشی

تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران

شماره پیاپی ۳۱
بهار ۱۳۸۵

جلد ۲۲ شماره ۱

فهرست مطالب

- استخراج و اندازه گیری آلکالوئیدهای تروپانی هیوسامین و اسکوپولامین از اندام‌های مختلف *Hyoscyamus pusillus L.* در مراحل مختلف رشد ۱
کمال الدین دیلمقانی، رضانعلی خاوری نژاد، حمید فهیمی و حسن حکمت شعار
اثرات تزریق گیاه زنیان (*Trachyspermum copticum L.*) در هسته مشبک پارازیگانتوسولولاریس
بر روی علائم کمی سندرم ترک در موش صحرایی نر ۱۱
حسین جعفری، نعمت الله غیبی، اسماعیل عباسی، سیدروح‌الله میری، محسن خلیلی نجف‌آبادی،
مینوشهبیدی، سمیرا یادگاری و سید مسعود نبوی
بررسی عملکرد گیاه دارویی رازیانه *Foeniculum vulgare Mill.* در جهت‌های مختلف شیب در
منطقه دماوند ۱۷
اکبر نجفی آشتیانی و محمد حسین لباسچی
اثر ضد میکربی عصاره *Zataria multiflora Boiss* و اگزاسیلین بر استافیلوکوکوس اورنوس ... ۲۲
پرویز اولیاء، حوریه صادری، فاطمه نیازمند مطلوب و محمدباقر رضانی
شناسایی ترکیبهای شیمیایی اسانس گونه‌های *Vitex* در ایران ۲۷
روح‌انگیز عباس عظیمی، فاطمه سفیدکن، زیبا جم زاد و غلامرضا بخشی ختایکی
ارزیابی سازگاری زراعی و مواد موثر گیاهان دارویی زیره سبز، سیاهدانه و رازیانه در شرایط منطقه
سیستان ۳۴
حمیدرضا فناپی، حسین اکبری مقدم، غلامعلی کبخا، منصور غفاری و احسانعلی عالی
اثرات عصاره آبی سیر (*Allium Sativum L.*) بر قدرت انقباضی و ضربان دهلیز ایزوله موش
صحرایی نر در پی افزایش آدرنالین ۴۲
حسین جعفری، حسن جهانی هاشمی، اسماعیل عباسی، مینوشهبیدی و سید روح‌الله میری
شناسایی و بررسی اکولوژیک گیاهان اسانس دار استان هرمزگان ۴۷
محمدامین سلطانی پور و پرویز باباخانیلو
اثر عصاره متانولی گیاه *Plumbago Europaea* بر قارچ کاندیدا آلیکانس ۶۰
علی صادقیان، حسن رخشنده، محمد صادقیان و حمید صادقیان
استخراج و جداسازی ترکیب خواب‌آور گلبرگهای *Rosa damascena Mill.* ۶۵
سید محمد سیدی، حسن رخشنده و حمید صادقیان
ترکیبهای شیمیایی اسانس گیاه *Eucalyptus caesia Benth.* ۶۹
محمد حسن عصاره، زهرا آبروش و محمد باقر رضایی
استخراج و تعیین میزان ترکیب اولئوروپین در ۹ رقم زیتون *Olea europa L.* کشت شده در
ایستگاه تحقیقاتی فدک (دزفول) ۷۷
کامکار جابیند، محمد باقر رضایی، زهرا آبروش، مصطفی گلی پور و مرتضی شریفی



Islamic Republic of Iran
Ministry of Jihad-e-Agriculture
Agricultural Research and Education Organization
Research Institute of Forests and Rangelands

Iranian Journal of Medicinal and Aromatic Plants

Vol. 22 No. (1), 2006

Serial 31

Contents

- Extraction and Determination of Tropan Alkaloids, Hyoscyamine and Scopolamine, from Different Parts of *Hyoscyamus pusillus* L. in Different Stages of Plant Growth..... 10**
K. Djalaghani, R. Kharvari-Nejad, H. Fahimi and H. Hekmat-shoar
- Effects of *Trachyspermum copticum* L. Microinjection in Nucleus Reticularis Paragigantocellularis on Morphine's Withdrawal Syndrome Sings..... 16**
H. Jaffari, N. Gheibi, E. Abbsai, S.R. Miri, M. Khalili, M. Shahidi, S.R. Yadegari and S.M. Nabavi
- Evaluation the Seed Yield of Fennel (*Foeniculum vulgare* Mill.) in Different Orients Slopes of Damavand Region..... 22**
A. Najafi Ashtiani and M. H. Lebaschi
- Antimicrobial Effect of *Zataria multiflora* Boiss Extract and Oxacillin against *Staphylococcus aureus* 26**
P. Owlia, H. Saderi, F.N. Matloob and M.B. Rezaee
- Identification of Essential Oil Components of *Vitex* Species in Iran 33**
R. Abbas Azimi, F. Sefidkon, Z. Jamzad and Gh. Bakhshi Khaniki
- Evaluation of Agronomy and Essential Oil Components of *Cuminum cyminum* L., *Foeniculum vulgare* Mill. and *Nigella sativa* L. in the Condition of Sistan region 41**
H.R. Fanaei, H. Akbari Moghadam, G.A. Keigha, M. Ghaffarie and A. Alli
- Effect of Aqueous *Allium sativum* L. Extract on the Rat and Contraction of Isolated Atrial of Male Rate after Administration of Adrenaline 46**
H. Jaffari, H. Jahani Hashemi, E. Abbasi, M. Shahidi and S. R. Miri
- Introduction and Ecological Investigation of Aromatic Plants of Hormozgan Province..... 59**
M.A. Soltanipoor and P. Babakhanlou
- Effect of Methanol Extract of *Plumbago* on *Candida albicans* 64**
A. Sadeghian, H. Rakhshandeh, M. sadeghian and H. sadeghian
- Extraction and Separation of Sedative Compounds from Petals of *Rosa damascena* Mill. 68**
S. M. Seyyedi, H. Rakhshandeh and H. Sadeghian
- Essential Oil Composition of *Eucalyptus caesia* Benth. 73**
M. H. Assareh, Z. Abravesh and M.B. Rezaee
- Extraction and Determination of Oleuropein in Nine Varieties of *Olea europaea* L. Cultivated in Fadak Research Station (Dezful)..... 78**
K. Jaimand, M.B. Rezaee, Z. Abravesh, M. Golypour and M. Sharifee