

## Список электронных документов, представленных на выставке

### «Цветоводство: история, теория, практика»

Запросы на получение копий фрагментов документов просим направлять в [службу электронной доставки](#) документов БелСХБ

#### Документы из eLIBRARY.RU – Научной электронной библиотеки

Анализ гибридного потомства тюльпанов, полученного от разных комбинаций скрещивания/Братухина Е.В.//Субтропическое и декоративное садоводство. 2014. Т. 50. С. 178-186.

Влияние генотипа на эффективность зеленого черенкования роз/Фролова Е.С.//Ученые записки Тамбовского отделения РoCMY. 2015. № 3. С. 216-219.

Влияние корневой подкормки на развитие вегетативных органов комнатных растений/Портнягина А.Н., Козловцева О.С.//Научные исследования: от теории к практике. 2015. № 3 (4). С. 15-17.

Влияние регуляторов роста и способа выращивания рассады астры однолетней на развитие растений в условиях теплицы/Гончарова С.В.//Аграрный вестник Урала. 2014. № 4 (122). С. 68-70.

Влияние сортовых особенностей на водоудерживающую способность листьев вьющихся роз рода роза (ROSA L.)/Самойленко Т.Г., Буйдина Т.А., Рожок О.Ф.//Вестник Башкирского государственного аграрного университета. 2015. № 2 (34). С. 19-24.

Вредители роз открытого грунта в условиях орловской области/Догадина М.А., Ставцева Т.И., Ботуз Н.И.//Садоводство и виноградарство. 2015. № 6. С. 47-52.

Всхожесть семян и развитие сеянцев тюльпанов разных комбинаций скрещивания/Братухина Е.В.//Плодоводство и ягодоводство России. 2016. Т. XXXIV. С. 113-120.

Декоративные болотные сады: особенности создания/Чусовитина К.А., Моршинина Е.Ю., Клокова И.А., Левина Е.А.//Молодежь и наука. 2015. № 3. С. 69.

Древесные растения в декоративном оформлении партерного газона/Абрамчук А.В., Карпухин М.Ю.//Аграрное образование и наука. 2016. № 1. С. 1.

Жизнеспособность пыльцы у различных сортов и видовых форм тюльпанов/Братухина Е.В., Мохно В.С.//Субтропическое и декоративное садоводство. 2014. Т. 51. С. 144-149.

Защита роз от западного цветочного трипса/Агансонова Н.Е.//Защита и карантин растений. 2014. № 9. С. 26-28.

Зимостойкость отдельных садовых групп роз в ставропольском ботаническом саду/Бардакова С.А.//Субтропическое и декоративное садоводство. 2014. Т. 50. С. 46-49.

Интродукция новых сортов эхинацеи ( ECHINACEA L.)/Голенева Л.М.//Субтропическое и декоративное садоводство. 2014. Т. 50. С. 58-63.

Использование в селекции тюльпанов диких видов и их гибридов/Братухина Е.В., Мохно В.С.//Вестник Российской академии сельскохозяйственных наук. 2015. № 6. С. 54-55.

Использование лилии фиалковой в селекции и размножение ее In Vitro/Пугачева Г.М., Пугачева О.В., Бубнова Ю.А.//Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. 2015. № 2. С. 53-56.

Исследование морфологических особенностей цветка эфирномасличных роз и витаминных шиповников/Величко В.П., Семенова Е.Ф.//Вестник научных конференций. 2016. № 1-5 (5). С. 41-43.

К вопросу о селекции хризантемы во влажных субтропиках России/Мохно В.С., Братухина Е.В.//Субтропическое и декоративное садоводство. 2015. Т. 55. С. 98-101.

К методике оценки декоративности сортов лилий/Сорокопудова О.А.//Субтропическое и декоративное садоводство. 2015. Т. 53. С. 54-60.

К рекомендации использования некоторых видов семейства кирказоновых в зимних садах/Сулейманова З.Н., Якупова В.В.//Известия Уфимского научного центра РАН. 2015. Т. 4. С. 71-75.

Клональное размножение розы эфиромасличной ( ROSA L.) in vitro/Шкопинский Е.А., Таланкова-Середа Т.Е., Гриценко Ю.Ю., Добридень А.А., Гетьман А.А.//Вісник Запорізького національного університету. Біологічні науки. 2014. № 1. С. 31-39.

Коллекция ирисов во влажных субтропиках России/Козина В.В., Слепченко Н.А.//Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. 2015. № 3. С. 60-67.

Краткие итоги селекции травянистых пионов/Миронова Л.Н., Реут А.А.//Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. 2015. № 2. С. 69-75.

Лаборатория биотехнологии, физиологии и биохимии растений всероссийского научно-исследовательского института цветоводства и субтропических культур: вчера, сегодня, завтра/Рындин А.В., Белоус О.Г., Пritула З.В., Малаярская В.И.//Субтропическое и декоративное садоводство. 2015. Т. 54. С. 9-21.

Лекарственные растения в дизайне сада/Ляхова С.А., Мусина А.И., Четвертных В.Э., Ширшова Д.С.//Молодежь и наука. 2016. № 1. С. 39.

Мониторинг болезней тюльпана в открытом и защищенном грунте/Белешапкина О.О., Каштанова Ю.А.//Russian Agricultural Science Review. 2014. Т. 3. № 3. С. 49-55.

Научные школы во ВНИИ цветоводства и субтропических культур/Рындин А.В., Карпун Н.Н.//Субтропическое и декоративное садоводство. 2014. Т. 51. С. 14-26.

Некоторые элементы технологии выращивания лилий/Сорокопудова О.А.//Субтропическое и декоративное садоводство. 2015. Т. 54. С. 98-102.

Новейшая история всероссийского научно-исследовательского института цветоводства и субтропических культур (2004-2014 ГГ.)/Рындин А.В.//Садоводство и виноградарство. 2014. № 4. С. 13-20.

Новые перспективные сорта роз садово-паркового назначения для влажных субтропиков России/Бударин А.А., Клемешова К.В.//Современные тенденции развития науки и технологий. 2015. № 8-4. С. 12-14.

Нормы внесения удобрений при выращивании эхинацеи пурпурной/Костылев Д.А.//Вестник Башкирского государственного аграрного университета. 2014. № 3. С. 7-9.

Об участии фенольных соединений в формировании защитного ответа растений розы эфиромасличной на действие низких температур/Белова И.В.//Естественные и математические науки в современном мире. 2015. № 28. С. 36-41.

Обзор рынка фитопрепаратов на основе растений рода эхинацея в Республике Беларусь/Лукашов Р.И., Веремчук О.А., Моисеева А.М.//Вестник фармации. 2015. № 3 (69). С. 31-39.

Оптимизация технологии размножения сортов роз в культуре In Vitro/Чурикова О.А.//Вестник современной науки. 2015. № 10-2 (10). С. 48-51.

Основные достижения и перспективы развития лаборатории цветоводства ВНИИС им. И. В. Мичурина/Пугачёва Г.М.//Субтропическое и декоративное садоводство. 2014. Т. 50. С. 36-42.

Основные направления развития управленческого учета в цветоводстве защищенного грунта/Котлячков О.В., Мензорова Е.В.//Международный бухгалтерский учет. 2014. № 38. С. 24-42.

Особенности регулирования водного режима роз в теплице/Боровой Е.П., Азиева И.А.//Аграрный научный журнал. 2015. № 6. С. 10-12.

Особенности регулирования микроклимата при выращивании роз в теплицах/Азиева И.А.//Мелиорация и водное хозяйство. 2015. № 1. С. 13-15.

Особенности роста и развития садовых роз английской группы/Горланова Е.П.//Бюллетень Ботанического сада Саратовского государственного университета. 2014. № 12. С. 103-106.

Особенности роста и развития тюльпанов в омской области/Сухоцкая С.Г., Прохорова Н.А., Бондаренко Н.А.//Омский научный вестник. 2014. № 2 (134). С. 163-165.

Первоцветные в ландшафтном дизайне/Чусовитина К.А., Моршинина Е.Ю., Ляхова С.А., Хузина А.Д.//Молодежь и наука. 2016. № 1. С. 51.

Перспективные садовые группы роз для использования в ландшафтных композициях на юге России/Тыщенко Е.Л.//Научные труды Государственного научного учреждения Северо-Кавказского зонального научно-исследовательского института садоводства и виноградарства Российской академии сельскохозяйственных

наук. 2015. Т. 7. С. 67-72.

Перспективный сортимент роз для использования в озеленении и селекции в условиях предгорной зоны Крыма/Городняя Е.В.//Ученые записки Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского. Биология. Химия. 2014. № 27-5 (66). С. 29-37.

Перспективный сортимент роз для использования в озеленении и селекции в условиях предгорной зоны Крыма/Городняя Е.В.//Ученые записки Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского. Биология. Химия. 2014. № 27-5 (66). С. 29-37.

Перспективы импортозамещения в декоративном садоводстве субтропической зоны России/Рындин А.В., Келина А.В., Слепченко Н.А., Клемешова К.В.//Субтропическое и декоративное садоводство. 2015. Т. 55. С. 19-26.

Перспективы использования сортов азиатских лилий отечественной селекции на срезку/Сорокопудова О.А., Шахова И.С.//Садоводство и виноградарство. 2015. № 1. С. 41-45.

Перспективы селекции лилий и ирисов в ФГБНУ ВСТИСП/Сорокопудова О.А.//Плодоводство и ягодоводство России. 2016. Т. XXXIV. С. 219-222.

Получение посадочного материала чайно-гибридных роз методом черенкования/Воронин А.А., Сафонова О.Н., Симонова Л.И.//Субтропическое и декоративное садоводство. 2014. Т. 51. С. 214-217.

Применение фунгицидов при выращивании роз/Догадина М.А., Ботуз Н.И.//Аграрная наука. 2016. № 2. С. 17-19.

Разнообразие и использование в озеленении петунии садовой, или петунии гибридной/Габибова Е.Н., Мамиллов Б.Б.//Вестник Донского государственного аграрного университета. 2014. № 2 (12). С. 53-60.

Результаты деятельности всероссийского научно-исследовательского института цветоводства и субтропических культур за 2015 Г/Рындин А.В.//Плодоводство и ягодоводство России. 2016. Т. XXXIV. С. 57-68.

Ретроспектива и современное состояние коллекции сортов розы садовой в ставропольском ботаническом саду/Бардакова С.А.//Плодоводство и ягодоводство России. 2015. Т. XXXII. С. 304-307.

Рододендроны - древесные розы/Володько И.//Наука и инновации. 2015. Т. 3. № 145. С. 12-14.

Садовая классификация петунии гибридной (Petunia X Hybrida ) и направления ее использования в зеленом строительстве/Козлова Е.А., Ханбабаева О.Е.//Вестник ландшафтной архитектуры. 2014. № 3. С. 37-39.

Селекция садовых роз в никитском ботаническом саду/Клименко З.К.//Субтропическое и декоративное садоводство. 2014. Т. 51. С. 161-165.

Селекция хризантемы (Дендрантемы) в ставропольском ботаническом саду/Селиверстова Е.Н., Щегринцев Н.В.//Субтропическое и декоративное садоводство. 2014. Т. 50. С. 192-195.

Современные достижения и направления селекции лилий для открытого грунта/Каландина М.Р.//Альманах мировой науки. 2016. № 1-1 (4). С. 34-36.

Создание новых сортов хризантемы на юге России/Мохно В.С.//Субтропическое и декоративное садоводство. 2014. Т. 50. С. 186-192.

Сортоизучение азиатских гибридов лилий/Соколова М.А.//Субтропическое и декоративное садоводство. 2014. Т. 50. С. 148-153.

Сортоизучение петунии гибридной в условиях среднего урала/Богатырева М.Ю.//Молодежь и наука. 2014. № 4. С. 49.

Сравнительная оценка сортов гладиолуса ( Gladiolus) по ряду признаков/Завалишина О.М.//Субтропическое и декоративное садоводство. 2014. Т. 50. С. 84-91.

Технологии размножения махровых сортов клематиса/Ханбабаева О.Е., Мацнева А.Е.//Национальная Ассоциация Ученых. 2015. № 9-3 (14). С. 161-163.

Фитопатологическая оценка сортов роз для ландшафтного дизайнера города Орла/Догадина М.А., Ботуз Н.И., Ставцева Т.И.//Аграрная наука. 2015. № 11. С. 12-14.

Хоста (HÓSTA TRATT.) в дизайне сада/Карпухин М.Ю., Чусовитина К.А.//Аграрное образование и наука. 2016. № 1. С. 7.

Экологический исследовательский проект «Цветоводы»/Терехова И.В., Брагина О.В.//Проблемы педагогики. 2015. № 2 (3). С. 68-71.

Экономическая эффективность различных систем защиты растений лилий от болезней/Ячменёва С.Ю.//Плодоводство и ягодоводство России. 2014. Т. XXXIX. С. 261-263.

Эффективность селекционного процесса в цветоводстве: методологический аспект/Кузичев О.Б., Кузичева Н.Ю.//Вестник Красноярского государственного аграрного университета. 2014. № 6. С. 133-139.

### Документы из EBSCO Discovery Service

A pollinator shift explains floral divergence in an orchid species complex in South Africa.  
(English) ; Abstract available. By: Peter Cl; Johnson SD, Annals Of Botany [Ann Bot], ISSN: 1095-8290

A time series analysis of brown eye spot progress in conventional and organic coffee production systems.  
By: Souza, A. G. C.; Maffia, L. A.; Silva, F. F.; Mizubuti, E. S. G.; Teixeira, H.; Plant Pathology; 64(1), Oxford:Wiley-Blackwell,2015,157-166(Journal Article), База данных: CAB Abstracts 1990-Present

Anthocyanin and Carotenoid Contents in Different Cultivars of Chrysanthemum (*Dendranthema grandiflorum* Ramat.) Flower.  
(English) ; Abstract available. By: Park CH; Chae SC; Park SY; Kim JK; Kim YJ; Chung SO; Arasu MV; Al-Dhabi NA; Park SU, Molecules (Basel, Switzerland) [Molecules], ISSN: 1420-3049

Auxin involvement in tepal senescence and abscission in *Lilium*: a tale of two lilies.  
(English) ; Abstract available. By: Lombardi L; Arrom L; Mariotti L; Battelli R; Picciarelli P; Kille P; Stead T; Munné-Bosch S; Rogers HJ, Journal Of Experimental Botany [J Exp Bot], ISSN: 1460-2431

Characteristics of surian flower, fruit and seed productions (*Toona sinensis* (A. Juss.) M. Roem.) in Sumedang, West Java.  
By: Pramono, A. A.; Palupi, E. R.; Siregar, I. Z.; Kusmana, C.; Tropical Life Sciences Research; 27(1)

Characterization of Natural and Simulated Herbivory on Wild Soybean.  
By: Goto, Hidetoshi; Shimada, Hiroshi; Horak, Michael J.; Ahmad, Aqeel; Baltazar, Baltazar M.; Perez, Tim; McPherson, Marc A.; Stojšin, Duška; Shimono, Ayako; Ohsawa, Ryo. PLoS ONE. 3/10/2016, Vol. 11 Issue 3, p1-18. 18p. DOI: 10.1371/journal.pone.0151237.

Context-dependent reproductive isolation mediated by floral scent and color.  
(English) ; Abstract available. By: Bischoff M; Raguso RA; Jürgens A; Campbell DR, Evolution; International Journal Of Organic Evolution [Evolution]

Control of patterning, growth, and differentiation by floral organ identity genes.  
(English) ; Abstract available. By: Sablowski R, Journal Of Experimental Botany [J Exp Bot], ISSN: 1460-2431, 2015 Feb

Current trends and future directions in flower development research.  
(English) ; Abstract available. By: Scutt CP; Vandebussche M, Annals Of Botany [Ann Bot], ISSN: 1095-8290

Ecological Interactions Affecting the Efficacy of *Aphidius colemani* in Greenhouse Crops.  
By: Prado, Sara G.; Jandricic, Sarah E.; Frank, Steven D. Insects (2075-4450). 2015, Vol. 6 Issue 2, p538-575. 38p. DOI: 10.3390/insects6020538.

Editorial: Ecological Consequences of Biodiversity and Biotechnology in Agriculture and Forestry.  
By: Weih, Martin; Polle, Andrea. Frontiers in Plant Science. 2/19/2016, p1-2. 2p. DOI: 10.3389/fpls.2016.00210.

Elicitation, an Effective Strategy for the Biotechnological Production of Bioactive High-Added Value Compounds in Plant Cell Factories.  
By: Ramirez-Estrada, Karla; Vidal-Limon, Heriberto; Hidalgo, Diego; Moyano, Elisabeth; Golenioswki, Marta; Cusidó, Rosa M.; Palazon, Javier. Molecules. 2016, Vol. 21 Issue 2, p1-24. 24p. 1 Diagram, 2 Charts. DOI: 10.3390/molecules21020182

Floral adaptation to local pollinator guilds in a terrestrial orchid.  
(English) ; Abstract available. By: Sun M; Gross K; Schiestl FP, Annals Of Botany [Ann Bot], ISSN: 1095-8290

Floral and mating system divergence in secondary sympatry: testing an alternative hypothesis to reinforcement in *Clarkia*.

(English) ; Abstract available. By: Briscoe Runquist RD; Moeller DA, *Annals Of Botany [Ann Bot]*, ISSN: 1095-8290

Floral isolation is the major reproductive barrier between a pair of rewarding orchid sister species.

(English) ; Abstract available. By: Sun M; Schlüter PM; Gross K; Schiestl FP, *Journal Of Evolutionary Biology [J Evol Biol]*

Floral polymorphism and the fitness implications of attracting pollinating and florivorous insects.

(English) ; Abstract available. By: de Jager ML; Ellis AG, *Annals Of Botany [Ann Bot]*, ISSN: 1095-8290

Floral structure and development in the monoecious palm *Gaussia attenuata* (Arecaceae; Arecoideae).

(English) ; Abstract available. By: Castaño F; Stauffer F; Marquinez X; Crèvecoeur M; Collin M; Pintaud JC; Tregear J

Flower opening and closure: an update.

(English) ; Abstract available. By: van Doorn WG; Kamdee C, *Journal Of Experimental Botany [J Exp Bot]*, ISSN: 1460-2431

Flowers under pressure: ins and outs of turgor regulation in development.

(English) ; Abstract available. By: Beauzamy L; Nakayama N; Boudaoud A, *Annals Of Botany [Ann Bot]*, ISSN: 1095-8290

Genetic variation, heritability and genotype by environment interaction of morphological traits in a tetraploid rose population.

(English) ; Abstract available. By: Gitonga VW; Koning-Boucoiran CF; Verlinden K; Dolstra O; Visser RG; Maliepaard C

Growth and export status of Indian floriculture: A review.

By: Misra, Debajit; Ghosh, Sudip. *Agricultural Reviews*, Mar2016, Vol. 37 Issue 1, p77-80, 4p. Publisher

Herbicide and Weed Control in a Freshwater Seed Production Field of Smooth Cordgrass (*Spartina alterniflora*).

By: Wenefrida, Ida; Utomo, Herry S.; Webster, Eric P. *Ecological Restoration*. Sep2015, Vol. 33 Issue 3, p241-245. 5p.

Hydrolytic Amino Acids Employed as a Novel Organic Nitrogen Source for the Preparation of PGPF-Containing Bio-Organic Fertilizer for Plant Growth Promotion and Characterization of Substance Transformation during BOF Production.

By: Zhang, Fengge; Meng, Xiaohui; Feng, Chenglong; Ran, Wei; Yu, Guanghui; Zhang, Yingjun; Shen, Qirong. *PLoS ONE*. 3/14/2016, Vol. 11 Issue 3, p1-17. 17p. DOI: 10.1371/journal.pone.0149447.

Identification and expression analyses of miRNAs from two contrasting flower color cultivars of *Canna* by deep sequencing.

By: Sribash Roy; Tripathi, A. M.; Amrita Yadav; Parneeta Mishra; Nautiyal, C. S.; *PLoS ONE*; 11(1)

In vitro flowering of orchids.

(English) ; Abstract available. By: Teixeira da Silva JA; Kerbauy GB; Zeng S; Chen Z; Duan J, *Critical Reviews In Biotechnology*

Influence of Ecological Factors on the Production of Active Substances in the Anti-Cancer Plant.

By: Liu, Wei; Liu, Jianjun; Yin, Dongxue; Zhao, Xiaowen. *PLoS ONE*. Apr2015, Vol. 10 Issue 4, p1-22. 22p. DOI: 10.1371/journal.pone.0122981.

LCA of PHA Production - Identifying the Ecological Potential of Bio-plastic.

By: Walsh, M.; O'Connor, K.; Babu, R.; Woods, T.; Kenny, S. *Chemical & Biochemical Engineering Quarterly*. Jul2015, Vol. 29 Issue 2, p299-305. 7p. DOI: 10.15255/CABEQ.2014.2262.

Linking Genetic Variation in Adaptive Plant Traits

By: Johnson, R. C.; Vance-Borland, Ken. *PLoS ONE*. 2/16/2016, Vol. 11 Issue 2, p1-18. 18p. DOI: 10.1371/journal.pone.0148982.

Microbiota in wheat roots, rhizosphere and soil in crops grown in organic and other production systems.

By: Lenc, L.; Kwaśna, H.; Sadowski, C.; Grabowski, A.; *Journal of Phytopathology*; 163(4), Berlin:Wiley-Blackwell,2015,245-263(Journal Article), База данных: CAB Abstracts 1990-Present

Molecular characterization of mutations in white-flowered torenia plants.  
(English) ; Abstract available. By: Nishihara M; Yamada E; Saito M; Fujita K; Takahashi H; Nakatsuka T, BMC Plant

Morphological and ecological divergence of *Lilium* and *Nomocharis* within the Hengduan Mountains and Qinghai-Tibetan Plateau may result from habitat specialization and hybridization.  
(English) ; Abstract available. By: Gao YD; Harris AJ; He XJ, BMC Evolutionary Biology [BMC Evol Biol], ISSN: 1471-2148

Occurrence of Transgenic Feral Alfalfa (*Medicago sativa* subsp. *sativa* L.) in Alfalfa Seed Production Areas in the United States.  
By: Greene, Stephanie L.; Kesoju, Sandya R.; Martin, Ruth C.; Kramer, Matthew. PLoS ONE. 12/23/2015, Vol. 10 Issue 12, p1-17. 17p. DOI: 10.1371/journal.pone.0143296.

Optimization of Bioethanol Production Using Whole Plant of Water Hyacinth as Substrate in Simultaneous Saccharification and Fermentation Process.  
By: Qiuzhuo Zhang; Chen Weng; Huiqin Huang; Achal, Varenayam; Duanchao Wang; Strotmann, Uwe; Kumar, Sachin. Frontiers in Microbiology. 1/7/2016, p1-9. 9p. DOI: 10.3389/fmicb.2015.01411.

Plant-endophyte symbiosis, an ecological perspective.  
By: Wani, Zahoor; Ashraf, Nasheeman; Mohiuddin, Tabasum; Riyaz-UI-Hassan, Syed. Applied Microbiology & Biotechnology. Apr2015, Vol. 99 Issue 7, p2955-2965. 11p. DOI: 10.1007/s00253-015-6487-3.

Pollinator competition as a driver of floral divergence: an experimental test.  
By: Temeles, E. J.; Newman, J. T.; Newman, J. H.; Cho SeYeon; Mazzotta, A. R.; Kress, W. J.; PLoS ONE; 11(1)

Positive effect of the yellow morph on female reproductive success in the flower colour polymorphic *Iris lutescens* (Iridaceae), a deceptive species.  
(English) ; Abstract available. By: Imbert E; Wang H; Conchou L; Vincent H; Talavera M; Schatz B, Journal Of Evolutionary Biology [J Evol Biol]

Producing native plant materials for restoration: 10 rules to collect and maintain genetic diversity.  
By: Basey, Adrienne C.; Fant, Jeremie B.; Kramer, Andrea T. Native Plants Journal (University of Wisconsin Press). Spring2015, Vol. 16 Issue 1, p37-52. 16p.

Reduction of Global Plant Production due to Droughts from 2001 to 2010.  
[By: Liao, Chang; Zhuang, Qianlai. Earth Interactions. Dec2015, Vol. 19 Issue 16, p1-21. 21p. 1 Color Photograph, 1 Diagram, 6 Charts, 4 Graphs, 5 Maps. DOI: 10.1175/EI-D-14-0030.1.

Reshaping the epigenetic landscape during early flower development: induction of attractor transitions by relative differences in gene decay rates.  
(English) ; Abstract available. By: Davila-Velderrain J; Villarreal C; Alvarez-Buylla ER, BMC Systems Biology [BMC Syst Biol], ISSN: 1752-0509, 2015 May 13

Responses of Plant Community Composition and Biomass Production to Warming and Nitrogen Deposition in a Temperate Meadow Ecosystem.  
By: Zhang, Tao; Guo, Rui; Gao, Song; Guo, Jixun; Sun, Wei. PLoS ONE. Apr2015, Vol. 10 Issue 4, p1-16. 16p. DOI: 10.1371/journal.pone.0123160.

Seasonality of Leaf and Fig Production in *Ficus squamosa*, a Fig Tree with Seeds Dispersed by Water.  
By: Pothasin, Pornwiwan; Compton, Stephen G.; Wangpakapattanawong, Prasit. PLoS ONE. 3/24/2016, Vol. 11 Issue 3, p1-22. 22p. DOI: 10.1371/journal.pone.0152380.

SOWING DENSITY AND FERTILIZATION INFLUENCE ON FABA BEAN SEED PRODUCTION  
By: SAGHIN, Gheorghe; BODEA, Dumitru; ENEA, Ioan Cătălin; MURARIU, Daniela. Agronomy Series of Scientific Research / Lucrari Stiintifice Seria Agronomie. 2015, Vol. 58 Issue 1, p119-122. 4p.

The *Andropogon gerardii* Compaction Process in Terms of Ecological Solid Fuel Production.  
By: Kulig, Ryszard; Skonecki, Stanisław; Michałek, Władysław; Martyniak, Danuta; Piekarski, Wiesław; Łysiak, Grzegorz; Różyło, Renata. Polish Journal of Environmental Studies. 2015, Vol. 24 Issue 6, p2473-2477. 5p. DOI: 10.15244/pjoes/59100.

The genetic architecture of traits associated with the evolution of self-pollination in *Mimulus*.  
(English) ; Abstract available. By: Fishman L; Beardsley PM; Stathos A; Williams CF; Hill JP, The New Phytologist [New Phytol], ISSN: 1469-8137

The influence of floral symmetry, dependence on pollinators and pollination generalization on flower size variation.  
(English) ; Abstract available. By: Lázaro A; Totland O, *Annals Of Botany* [Ann Bot], ISSN: 1095-8290

The microbial ecology of flowers: an emerging frontier in phyllosphere research  
By: Aleklett, Kristin; Hart, Miranda; Shade, Ashley. In: *Botany*. April 2014, Vol. 92 Issue 4, p253, 14 p.; NRC Research

The role of competition and seed production environment on the success of two perennial grass species in a roadside restoration.

By: Espeland, E.; Richardson, L.; *Ecological Restoration*; 33(3), Madison:University of Wisconsin Press,2015,282-288(Journal Article), База данных: CAB Abstracts 1990-Present

Thermogenesis, flowering and the association with variation in floral odour attractants in *Magnolia sprengeri* (Magnoliaceae).

(English) ; Abstract available. By: Wang R; Xu S; Liu X; Zhang Y; Wang J; Zhang Z, *Plos One* [PLoS One], ISSN: 1932-6203

Time to flower: interplay between photoperiod and the circadian clock.

(English) ; Abstract available. By: Johansson M; Staiger D, *Journal Of Experimental Botany* [J Exp Bot], ISSN: 1460-2431

Transcriptome profiling provides new insights into the formation of floral scent in *Hedychium coronarium*.

(English) ; Abstract available. By: Yue Y; Yu R; Fan Y, *BMC Genomics* [BMC Genomics], ISSN: 1471-2164

Transcriptomic analysis of flower development in wintersweet (*Chimonanthus praecox*).

(English) ; Abstract available. By: Liu D; Sui S; Ma J; Li Z; Guo Y; Luo D; Yang J; Li M, *Plos One* [PLoS One], ISSN: 1932-6203

Tree Size Inequality Reduces Forest Productivity: An Analysis Combining Inventory Data for Ten European Species and a Light Competition Model.

By: Bourdier, Thomas; Cordonnier, Thomas; Kunstler, Georges; Piedallu, Christian; Lagarrigues, Guillaume; Courbaud, Benoit. *PLoS ONE*. 3/21/2016, Vol. 11 Issue 3, p1-14. 14p. DOI: 10.1371/journal.pone.0151852.

Unintentional Selection and Genetic Changes in Native Perennial Grass Populations During Commercial Seed Production.

By: Dyer, Andrew R.; Knapp, Eric E.; Rice, Kevin J. *Ecological Restoration*. Mar2016, Vol. 34 Issue 1, p39-48. 10p.

Within-plant variation in reproductive investment: consequences for selection on flowering time.

(English) ; Abstract available. By: Austen EJ; Forrest JR; Weis AE, *Journal Of Evolutionary Biology* [J Evol Biol], ISSN: 1420-9101