

## «Технологии и приемы производства экологически безопасной продукции растениеводства»

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

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

Агроэкологическая оценка применения средств химизации под ячмень в условиях псковской низменности/Царенко В.П., Рысев М.Н., Волкова Е.С.//Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета. 2015. № 40. С. 56-61.

Агроэкологические аспекты при выделении гуматов из биомассы растений и органических удобрений. 4. суспензионный эффект в почвах/Савич В.И., Белопухов С.Л., Селиванова А.Г., Конах М.Д., Гукалов В.В., Шайхиев И.Г.//Вестник Казанского технологического университета. 2016. Т. 19. № 1. С. 135-137.

Амарант: особенности культуры, применение, перспективы возделывания в россии и создания трансгенных отечественных сортов/Таипова Р.М., Кулуев Б.Р.//Биомика. 2015. Т. 7. № 4. С. 284-299.

Анализ современного состояния и развития внутреннего рынка российского свекловичного семеноводства /Святова О.В., Дорогавцева И.Г.//Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2015. № 6. С. 32-36.

Анализ состояния производства и выращивания сахарной свеклы на территории пензенской области с учетом геополитических интересов рф в развитии сельскохозяйственной отрасли/Тюкленкова Е.П., Задачинкова М.Ф.//Современные проблемы науки и образования. 2015. № 1-1. С. 1660.

Биологизация земледелия - дешевый источник повышения плодородия почв/Лукманов А.А., Гайров Р.Р., Каримова Л.З.//Агрохимический вестник. 2015. Т. 2. № 2. С. 6-9.

Биологизация земледелия как фактор устойчивого развития АПК Ракитянского района Белгородской области/Перцев В.Н.//Современные тенденции развития науки и технологий. 2015. № 2-6. С. 88-90.

БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В СЕЛЕКЦИИ ОВОЩНЫХ КУЛЬТУР (К 95-ЛЕТИЮ ВНИИССОК)/ Шмыкова Н.А., Супрунова Т.П., Пивоваров В.Ф.//Сельскохозяйственная биология. 2015. Т. 50. № 5. С. 561-570.

Влияние агрофона и протравливания семян яровой пшеницы на снижение вредоносности корневой гнили/Разина А.А., Дятлова О.Г.//Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. 2015. № 5 (246). С. 19-24.

Влияние известкования и минеральных удобрений на кислотность дерново-подзолистой почвы предуралья/Митрофанова Е.М.//Агрохимия. 2015. № 7. С. 3-10.

Влияние известкования на накопление марганца и железа растениями яровой пшеницы/Литвинович А.В., Ковлева А.О., Павлова О.Ю.//Агрохимия. 2015. № 5. С. 61-68.

Влияние известкования на физико-химические свойства тёмно-серой лесной почвы и продуктивность возделываемых культур/Гладышева О.В., Пестряков А.М., Свирина В.А.//Плодородие. 2015. № 8 (87). С. 17-19.

Влияние минеральных удобрений и известки на трансформацию гуминовых кислот дерново-подзолистой тяжелосуглинистой почвы Предуралья/Завьялова Н.Е.//Почвоведение. 2015. № 6. С. 723.

Влияние минеральных удобрений и микроэлементов на фоне известкования почвы на урожайность и качество зерна озимой пшеницы в зернотравяном севообороте/Прокина Л.Н.//Достижения науки и техники АПК. 2015. Т. 29. № 3. С. 13-15.

Влияние минеральных удобрений на урожайность зерна ячменя/Абашев В.Д., Попов Ф.А., Светлакова Е.В.//Научно-практический журнал Пермский аграрный вестник. 2015. № 12. С. 4-8.

Влияние осадков сточных вод и гумусовых соединений на фоне известкования на агроэкологические свойства почвы и содержание тяжелых металлов в растениях/Касатиков В.А., Шабардина Н.П., Раскатов В.А. // Агрохимический вестник. 2015. Т. 4. № 4. С. 39-42.

Влияние последствий известкования, удобрений и сидеральных культур на параметры плодородия серо-лесной тяжелосуглинистой почвы и урожайность хмеля/Коротков А.В.//Вестник Марийского государственного университета. Серия: Сельскохозяйственные науки. Экономические науки. 2015. Т. 4. № 4. С. 29-33.

Влияние последствий различных доз известкования и длительного применения минеральных удобрений на агрохимические свойства светло-серой лесной почвы и урожайность лядвенца рогатого/Махалов Р.М., Гувеннов А.И.//Аграрная наука Евро-Северо-Востока. 2015. № 2. С. 32-37.

Влияние систематического внесения удобрений на агроэкологическую характеристику светло-серой лесной легкосуглинистой почвы/Титова В.И., Архангельская А.М.//Агроэкология. 2015. № 2-2 (4). С. 28-32.

Влияние удобрений и извести на агрохимические показатели и фосфатный режим дерново-подзолистой среднесуглинистой почвы/Лыскова И.В., Рылова О.Н., Веселкова Н.А., Лыскова Т.В.//Аграрная наука Евро-Северо-Востока. 2015. № 2. С. 27-31.

Влияние удобрений на продуктивность звена севооборота ячмень-травы (по данным многолетнего опыта за период 1987-2012 гг.)/Титова В.И., Архангельская А.М.//Агрохимия. 2015. № 10. С. 10-17.

Влияние удобрений на урожайность и химический состав зерна яровых -тритикале и пшеницы/Ненайденко Г.Н., Сибирякова Т.В.//Аграрный вестник Верхневолжья. 2015. № 1 (10). С. 20-22.

Динамика показателей кислотности почв при известковании/Клебанович Н.В.//Вестник Барановичского государственного университета. Серия: Биологические науки (общая биология), Сельскохозяйственные науки (агрономия). 2015. № 3. С. 99-105.

Динамика формирования зерновой продуктивности одновременно созревающих гибридов кукурузы в условиях зауралья/Иванова Е.С.//АПК России. 2015. Т. 71. С. 92-97.

Изменение климата и методология создания новых сортов пшеницы и тритикале с широкой экологической пластичностью/Грабовец А.И., Фоменко М.А.//Достижения науки и техники АПК. 2015. № 12. С. 16-19.

Инновации и инвестиции - важнейшие экономические инструменты антикризисного развития АПК/Огарков А.П.//Вестник АПК Верхневолжья. 2015. № 2 (30). С. 3-9.

Инновационные процессы - основа повышения экономической эффективности аграрного производства/Беляков А.В., Нехорошева В.И.//Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. 2015. № 1 (30). С. 47-51.

Инновационный вектор развития отрасли овощеводства защищенного грунта/Чазова И.Ю.//Экономика сельского хозяйства России. 2015. № 2. С. 39-45.

Интенсивность миграции кальция из дерново-подзолистой супесчаной почвы, известкованной различными дозами мелиоранта (по данным модельного опыта)/Литвинович А.В., Лаврищев А.В., Буре В.М., Павлова О.Ю.//Агрохимия. 2015. № 6. С. 84-89.

К вопросу влияния известкования на загрязнение почвы и сельскохозяйственной продукции тяжелыми металлами и радионуклидами/Яйцев В.С., Кузнецова Л.А.//Russian Agricultural Science Review. 2015. Т. 5. № 5-1. С. 49-54.

Кадровый потенциал инновационного развития растениеводства/Успенская И.Н., Русин Н.М.//Экономика сельского хозяйства России. 2015. № 3. С. 8-14.

Калийный режим и агрохимические свойства чернозема выщелоченного при многолетнем применении удобрений под сахарную свеклу/Мязин Н.Г., Кожокина А.Н.//Вестник Воронежского государственного аграрного университета. 2015. № 4-2 (47). С. 26-33.

Кормовая ценность зерна гибридов кукурузы/Волков А.И.//Сборник научных трудов Всероссийского научно-исследовательского института овцеводства и козоводства. 2015. Т. 1. № 8. С. 48-51.

Миграция водорастворимых органических веществ из дерново-подзолистой супесчаной почвы, известкованной различными дозами мелиоранта/Литвинович А.В., Павлова О.Ю., Буре В.М., Лаврищев А.В.//Агрохимия. 2015. № 9. С. 67-74.

Научно-технический прогресс - основа устойчивого развития растениеводства/Басаев Б.Б., Кайтмазов Т.Б., Темираева А.В., Гаджиева К.Р.//Известия Горского государственного аграрного университета. 2015. Т. 52. № 4. С. 306-313.

Новые сорта кормовых культур - залог успешного развития кормопроизводства/Косолапов В.М., Пилипко С.В., Костенко С.И.//Достижения науки и техники АПК. 2015. Т. 29. № 4. С. 35-37.

Об экологизации системы землепользования/Югай А.М.//Экономика сельского хозяйства России. 2015. № 8. С. 32-38.

Оптимизация минерального питания и продуктивности растений при использовании биопрепаратов и удобрений/Завалин А.А.//Достижения науки и техники АПК. 2015. Т. 29. № 5. С. 26-28.

Основные направления инновационного развития сельского хозяйства сибирей/Донченко А.С., Першукевич П.М.//Достижения науки и техники АПК. 2016. Т. 30. № 2. С. 5-10.

Основные направления повышения эффективности интенсификации регионального продуктового свеклосахарного подкомплекса/Ефремова Е.Н.//Форум. Серия: Гуманитарные и экономические науки. 2015. № 3 (6). С. 94-98.

Особенности динамики соединений меди в агроценозах на дерново-подзолистых почвах при длительном применении удобрений/Минеев В.Г., Едемская Н.Л., Карпова Е.А.//Проблемы агрохимии и экологии. 2015. № 4. С. 3-19.

Особенности формирования урожайности коллекционных образцов голозерного ячменя/Филиппов Е.Г., Дорошенко Э.С.//Аграрный вестник Урала. 2015. № 10. С. 15-18.

Особенности цикличности в развитии инновационных технологий производства продукции растениеводства в АПК/Китаева М.В.//Вестник Международного института рынка. 2015. № 2. С. 146-150.

Оценка перспективных отечественных сортов зерновых культур в современных условиях/Макаров В.И.//Зерновое хозяйство России. 2015. № 4. С. 68-71.

Оценка сортообразцов ярового тритикале из мировой коллекции вниир им. Н.И. Вавилова в условиях лесостепной зоны Предбайкалья/Бояркин Е.В., Мошкина Н.С., Юрченко С.В., Агафонов В.А.//Вестник ИрГСХА. 2015. № 70. С. 7-13.

Оценка факторов эффективности сельскохозяйственного производства УИС/Новожилова Ж.С.//Человек: преступление и наказание. 2015. № 2. С. 150-155.

Перспектива использования однолетних яровых кормовых культур в кормопроизводстве/Жукова М.П., Володин А.Б., Капустин С.И., Донец И.А., Голубь А.С.//Вестник АПК Ставрополя. 2015. № 3 (19). С. 149-153.

Повышение устойчивости развития регионального АПК на основе биологизации земледелия/Перцев В.Н.//Вестник Белгородского университета кооперации, экономики и права. 2015. № 2 (54). С. 303-308.

Полевое кормопроизводство в астраханской области/Григоренкова Е.Н., Кадралиев Д.С., Пучков М.Ю.//Вестник Российской академии сельскохозяйственных наук. 2015. № 1. С. 69-70.

Последствие осадка сточных вод на свойства дерново-подзолистой супесчанной почвы и урожайность ячменя/Касатиков В.А., Раскатов В.А., Шабардина Н.П.//Плодородие. 2015. № 4 (85). С. 27-29.

Применение средств химизации и динамика почвенного плодородия в Костромской области/Плотников А.А., Лучник Н.А.//Агрохимический вестник. 2015. Т. 3. № 3-3. С. 12-14.

Природа почвенной кислотности дерново-подзолистых почв разного гранулометрического состава и ее изменение при известковании/Бакина Л.Г.//Агрохимия. 2015. № 5. С. 3-13.

Прогноз научно-технологического развития зернового хозяйства российской федерации/Тарасов А.И.//Зерновое хозяйство России. 2016. № 1. С. 62-66.

Прогрессивные технологии как фактор инновационного развития растениеводства (на примере ОАО «ЗАВЕТЫ ИЛЬИЧА»)/Моисеев В.В., Осмоловская М.С.//Фундаментальные исследования. 2015. № 2-16. С. 3569-3571.

Развитие идей Прянишникова д. н. в области известкования почв (к 150-летию со дня рождения Прянишникова Д. Н.)/Шильников И.А., Гришин Г.Е., Аканова Н.И., Курносова Е.В.//Нива Поволжья. 2015. № 3 (36). С. 83-88.

Развитие методов, используемых в селекционном процессе в адаптивном растениеводстве/Прянишников А.И., Сайфуллин Р.Г., Лящева С.В.//Аграрный научный журнал. 2015. № 10. С. 20-23.

Рапс ( Brassica Napus L.) и перспективы его использования в кормлении птицы/Егорова Т.А., Ленкова Т.Н.//Сельскохозяйственная биология. 2015. Т. 50. № 2. С. 172-182.

Рожь тетраплоидная, многолетняя и яровая в тюменской области/Иваненко А.С., Иваненко Н.А.//Вестник Государственного аграрного университета Северного Зауралья. 2015. № 2 (29). С. 11-16.

Селекционная работа по люцерне на среднем урале/Нагибин А.Е., Тормозин М.А., Зырянцева А.А.//Аграрный вестник Урала. 2015. № 7 (137). С. 20-24.

Селекция озимой ржи в условиях якутии/Вахрамеева Е.И., Петрова Л.В., Еремеева Е.А., Владимиров В.И.//Зерновое хозяйство России. 2015. № 4. С. 18-22.

Создание сортов кормовых культур в сибире/Полюдина Р.И., Рожанская О.А., Потапов Д.А., Ланин В.А.//Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. 2015. № 2. С. 49-57.

Состояние и задачи селекции твердой озимой пшеницы в изменяющихся условиях климата/Самофалова Н.Е., Иличкина Н.П., Лещенко М.А., Дубинина О.А., Кравченко Н.С., Дерова Т.Г.//Аграрный вестник Урала. 2015. № 12. С. 18-23.

Состояние плодородия пахотных почв центрально-черноземных областей России/Чекмарев П.А.//Агрохимический вестник. 2015. Т. 3. № 3-3. С. 8-11.

Сравнительное действие удобрений на урожайность и качество зерна яровых зерновых культур - пшеницы ( TRITICUM AESTIVUM L.) и тритикале (× TRITICOSECALEWITT. EX A. CAMUS)/Ненайденко Г.Н., Сибирякова Т.В.//Проблемы агрохимии и экологии. 2015. № 1. С. 17-21.

Стратегия воспроизводства селекционного потенциала - основа инновационного развития растениеводства/Басаев Б.Б., Маремуков А.А., Кайтмазов Т.Б., Чеченов И.М.//Известия Горского государственного аграрного университета. 2015. Т. 52. № 2. С. 198-202.

Устойчивость землепользования в условиях внедрения инновационных технологий/Сабирова А.И.//Горное сельское хозяйство. 2015. № 3. С. 37-42.

Эколого-географические аспекты развития свеклосахарного производства центрального Черноземья/Худякова Т.М., Воинова Н.Е.//Известия Дагестанского государственного педагогического университета. Естественные и точные науки. 2015. № 2 (31). С. 114-118.

Экономическая оценка интеграции предприятий кормопроизводства, растениеводства и животноводства в реализации проекта по развитию сельскохозяйственного биотехнологического производства/Линиченко Д.С.//Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Экономика и менеджмент. 2015. Т. 9. № 3. С. 18-27.

Экономическая целесообразность и экологическая безопасность химизации растениеводства/Макоева Л.С., Засеева Д.Т., Тавасиева З.Р.//Известия Горского государственного аграрного университета. 2015. Т. 52. № 3. С. 208-213.

Эффективная инвестиционно-инновационная деятельность - залог интенсивного развития растениеводства//Моисеев В.В., Осмоловская М.С.//АПК: Экономика, управление. 2015. № 6. С. 39-45.

Эффективность возделывания люпина белого при разных уровнях минерального питания/ Наумкин В.Н., Муравьев А.А., Крюков А.Н., Артюхов А.И., Лукашевич М.И., Куренская О.Ю.// Зернобобовые и крупяные культуры. 2015. № 4 (16). С. 61-68.

Эффективность магнийсодержащих удобрений на дерново-подзолистых почвах тверской области/Фирсов С.С.//Агрохимический вестник. 2015. Т. 6. № 6. С. 42-44.

Эффективность производства зерна кукурузы в российской федерации: программно-целевой аспект/Белова И.В.//Экономика сельского хозяйства России. 2015. № 9. С. 44-48.

Content of mobile phosphorus depending on liming of soddy-podzolic soils in the cis-urals/Mitrofanova E.M. // Плодородие. 2015. № 3 (84). С. 27-29.

Theoretical and methodological principles of regulation of innovation development of crop industry/Lisovyi A.//Проблемы и перспективы экономики и управления. 2015. № 3 (3). С. 100-106.

## Документы из EBSCO Discovery Service

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.

The *Andropogon gerardii* Compaction Process in Terms of Ecological Solid Fuel Production. / 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.

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.

Plant-endophyte symbiosis, an ecological perspective.

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

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.

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.

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.

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

SOWING DENSITY AND FERTILIZATION INFLUENCE ON FABIA 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.

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

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

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.

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

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.

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.

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.  
Тематика: SPARTINA alterniflora; RESEARCH; EFFECT of herbicides on plants; CLOMAZONE; PENOXSULAM; TRICLOPYR; SURVIVAL analysis (Biometry); LOUISIANA -- Environmental conditions

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.

Occurrence of Transgenic Feral Alfalfa (*Medicago sativa* subsp. *sativa* L.) in Alfalfa Seed Production Areas in the United States.

Имеется полный текст

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.

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.

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.

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.

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.