

Информационные ресурсы CABI



CAB Abstracts

CAB Abstracts - это инструмент поддержки научных исследований, обучения и практики через доступ к лучшей в мире литературе по прикладным наукам о жизни

“CAB Abstracts - ведущий англоязычный библиографический информационный сервис, предоставляющий доступ к лучшей мировой сельскохозяйственной литературе. Он является главным научным ресурсом любого серьезного исследователя”.

Люти Салисбури (Luti Salisbury), библиотекарь/профессор
Факультет сельского хозяйства, пищевых продуктов и наук о жизни,
Библиотека Университета Арканзаса, США

www.cabi.org/cababstracts

CAB Abstracts предоставляет вам мгновенный доступ к базе содержащей более 11,2 миллиона статей и исследований, при этом каждый год добавляется более 350 000 новых научных данных. Используемая сотнями ведущих мировых институтов, включая правительственные органы, ведущие университеты и авторитетные исследовательские центры, это самая полная библиографическая база данных в своем роде. С помощью CAB Abstracts вы сможете делиться исследованиями по невероятно широкому кругу вопросов прикладных наук о жизни – от сельского хозяйства, окружающей среды и ветеринарии до прикладной экономики, досуга/туризма и питания, – и наши специалисты по предметам гарантируют непревзойденный охват, тщательно отбирая соответствующие записи из более чем 8000 периодических изданий, книг и материалов конференций. Свойства:

- публикации из более чем 120 стран на 50 языках
- индексирование более 10 000 научных журналов, книг, материалов конференций и докладов, специально отобранных нашими экспертами-предметниками,
- всесторонняя индексация предметов с помощью CAB Thesaurus – нашего инструмента для контролируемого словаря, облегчающего поиск и обеспечивающего более точный доступ ко ВСЕМ соответствующим исследованиям. Помимо индексации тысяч основных научных журналов, CAB Abstracts предлагает широкий охват "серой" литературы со всего мира, включая: Годовые отчеты / Общие отчеты / Справочники / Бюллетени / Монографии / Материалы конференций / Информационные бюллетени / Документы для обсуждения / Техническая информация / Примечания с мест проведения исследований / Тезисы / Постеры.

При обновлении базы данных, CABI делает акцент на полнотекстовые материалы.

Более 35% научных данных добавляемых в CAB Abstracts каждый год являются ссылками на полнотекстовые статьи Open Access или статьи, находящиеся в уникальном полнотекстовом хранилище CABI.

Международная направленность нашего полнотекстового репозитория CABI означает, что ваши пользователи имеют доступ к широкому спектру глобальных исследований, дающих полную картину, в которой они нуждаются. В нашей базе данных представлены все регионы мира, включая развивающиеся страны.

Доступ к полнотекстовым документам

Наша интегрированная полнотекстовая база данных CABI Full Text также предлагает вам более 450 000 полнотекстовых журнальных статей, документов научных конференций и отчетов. Полнотекстовое хранилище CABI быстро растет и предлагает исследователям бесплатный доступ к труднодоступному контенту, который часто недоступен где-либо еще. Полный список доступных полнотекстовых журналов и конференций см. в разделе www.cabi.org/cababstracts

Доступ к архивным исследованиям

Дополнительные 1,8 миллиона данных доступны за период с 1910 по 1972 годы в архиве CAB Abstracts, который доступен по отдельной подписке.

Больше периодических изданий, чем где либо еще

Научное исследование, публикуемое в ежеквартальном бюллетене IAALD, показывает, что CAB Abstracts охватывает больше периодических изданий, определенных в качестве ключевых в сфере сельского хозяйства, чем какая-либо другая база данных из изученных.

CAB Abstracts охватывает более 8,000 периодических изданий

более 4,100 из них не доступны на Scopus.

более 6,000 из них не доступны на PubMed.

более 4,100 из них не доступны на Web of Science.

более 5,200 из них не доступны на Biosis.

CAB Abstracts также охватывает больше уникальных периодических изданий о сельском хозяйстве и прикладных науках о жизни, обеспечивая пользователям доступ ко всем имеющимся соответствующим исследованиям.



Охват

Сельскохозяйственное машиностроение

Сельскохозяйственная и садоводческая техника, инвентарь, оборудование и здания, точное сельское хозяйство, дистанционное зондирование, робототехника, анализ изображений.

Прикладная экономика и социология

Формирование аграрных политик, программы развития, экономика пищевой промышленности, использование природных ресурсов, управление сельским хозяйством, аспекты образования и научных исследований и социология сельских районов.

Животноводство

Экономическое значение разведения и генетики животных, животноводство, корма для животных, ветеринарная биотехнология, аквакультуры, наука и техника производства молока.

Здоровье животных

Все аспекты ветеринарной медицины, здоровье и поведение животных, зоонозов и безопасность пищевых продуктов.

Кормление животных

Все аспекты питания, кормления и обмен веществ сельскохозяйственных животных, других домашних животных, лошадей, животных зоопарков и диких животных.

Аквакультуры

Производство, кормление, разведение, генетика и здоровье культивируемых рыб, ракообразных, моллюсков и других видов аквакультур.

Виды биотоплива

Производство и переработка энергетических культур в биодизельное топливо или топливный этанол, энергетическое лесоводство, производство биогаза из отходов животноводства и сельскохозяйственных отходов, технология ферментации, энергетическая политика, экономика и вопросы землепользования.

Вопросы биобезопасности, связанные с внедрением трансгенных организмов, а также вопросы биобезопасности, связанные с сельскохозяйственными химикатами и лабораторными методами, имеющими отношение к сельскому хозяйству и продовольствию. Выявление и предупреждение биотерроризма.

Биотехнологии

Применение молекулярной генетики, геной инженерии к культурам сельскохозяйственного значения, полученным искусственным путем с акцентом на методологию, изучение полезных сельскохозяйственных свойств, применение биотехнологий для традиционного животноводства и растениеводства, экономические, плановые и политические аспекты биотехнологии, биобезопасность, ГМО-продукты питания, правовые и социальные вопросы.

Разведение

Все аспекты селекции и генетики животных и растений, с использованием традиционных подходов и современных методик, использование ресурсов генетики в селекции, права селекционеров, воспроизводство, эволюция и одомашнивание.

Химия

Пестициды, адъюванты, ботанические пестициды, биохимия организмов-вредителей, биоконтроль, выращиваемые животные и растения, биотопливо, химия почв, удобрения, пресноводные ресурсы, сточные воды и биохимия питания.

Изменение климата

Влияние изменения климата на природные ресурсы, растениеводство, вредителей и болезни, здоровье и воспроизводство животных, здоровье человека. Агроэкономические аспекты, такие как развитие сельских районов и демография, туризм, производство и переработка биотоплива, параллельное производство электроэнергии в сахарной промышленности.

Науки о растениеводстве и пастбищах

Все аспекты генетики и селекции, таксономии, ботаники, физиологии, биохимии, размножения, производства, управления и хранения полевых и кормовых культур, а также экологии, управления и устойчивости пастбищ.

Экотуризм

Экотуризм, устойчивое развитие туризма, туризм в целях развития и уменьшения бедности в развивающихся странах, системы рационального природопользования, охрана природы.

Энтомология

Систематика, генетика, поведение, морфология, физиология, борьба с насекомыми и другими членистоногими медицинский, ветеринарный или сельскохозяйственного значения.

Экология

Окружающая среда, биоразнообразие и экология, включая почвоведение, водные ресурсы, органическое земледелие, лесоводство и комплексное управление растениеводством, загрязнение и восстановление окружающей среды и экосистемные услуги. Вопросы, касающиеся сохранения земельных, лесных, почвенных, биологических и генетических ресурсов, последствий изменения климата и охраны природы.

Наука о пище и технологии

Состав пищи, контроль качества, обработка, аналитические методологии, безопасность, гигиена, влияние на здоровье человека, технологии и законодательство.

Лесное хозяйство

Все аспекты глобальных научных исследований в области лесоводства, от лесоводства и лесопользования до биологии деревьев и экологии лесов, агролесоводства и лесозаготовок, анатомии древесины, технологии производства древесины и международной торговли древесиной, не древесными лесными продуктами.

Генетика

Генетика организмов сельскохозяйственного или экономического значения и диких родственников (молекулярная генетика, цитогенетика, популяционная генетика, геномика) и нутригеномика, преобладание генетических факторов риска и генов восприимчивости у человека.

Гельминтология

Все аспекты медицинской и ветеринарной гельминтологии. Все аспекты генетики, физиологии, биохимии, экологии, патологии, иммунобиологии, эпидемиологии и передачи, жизненного цикла, векторов, лечения и контроля, научных методов.

Садоводческая наука

Все аспекты садоводческой науки, включая генетические ресурсы, селекцию, биологию, размножение, вредителей, болезни, управление культурами, модели роста, физиологию окружающей среды, послеуборочную обработку, качество урожая, маркетинг и экономику садоводческих культур.

Питание человека

Физиология и биохимия всех питательных веществ, аналитические методологии, питание в системе здравоохранения, спортивное питание, просвещение в области питания, диетологические исследования, репродукция и диета, рост человека, кормление младенцев, старение, значение питания и клиническое питание.

Инвазивные виды

Все инвазивные виды во всех местообитаниях. Охват включает биологию, экологию и управление инвазивными процессами, передачу инвазивных процессов и изменения экосистем в результате инвазивных процессов.

Отдых и туризм

Социальная, экономическая и экологическая роль и влияние индустрии отдыха и развлечений, спорта, туризма, путешествий и сопутствующих услуг.

Лекарственные растения и фармакология

Ботаника, физиология, биохимия, размножение и выращивание лекарственных растений и фармакологические документы о компонентах растений и растительных лекарственных средствах.

Микробиология

Ветеринарная микробиология, растительные патогены, микоризы, почвенная микробиология, лесная микробиология, пищевая микробиология, микробиология связанная с загрязнением воды, токсиногенные грибок, микотоксины и другие токсины, вакцины для животных. Таксономия, экология, биохимия и генетика микроорганизмов.

Микология

Молекулярная генетика, физиология, биохимия и систематика, а также все аспекты микозов у людей и животных, включая патологию, эпидемиологию, иммунологию, диагностику и терапию.

Природные ресурсы, управление земельными и водными ресурсами

Все аспекты науки о почве и ее управлении, земельные ресурсы и управление, удобрения, науки о земле и загрязнении окружающей среды и аспекты восстановления. Водные ресурсы и управление ими в связи с такими факторами, как изменение климата. Вопросы, связанные с сохранением земель, лесов, почв, биологических и генетических ресурсов и сохранением природы.

Нематология

Нематодные болезни растений, другие нематоды и переносчики, биология и экология, борьба, нематоды, нематоды как генетические модели, методы, оборудование и механизмы, экономика, распространение знаний и образование.

Органическое и устойчивое сельское хозяйство

Органическое и устойчивое растениеводство и животноводство, включая управление плодородием почвы, компостирование, борьба с вредителями, органические методы ухода за животными, малозатратные и традиционные системы земледелия, воздействие сельского хозяйства на экологию и экологически чистые продукты питания.

Паразитология

Медицинские и ветеринарные паразитарные заболевания, переносчики и трансмиссивные заболевания, которые включают в себя многие из наиболее важных тропических заболеваний. Полный охват организмов-носителей, таксономия, биология и борьба с ними.

Доступно на выбранной вами платформе

CAB Abstracts доступен на различных платформах, для обеспечения доступа к нашему контенту в формате, соответствующем вашим потребностям: CAB Direct / OvidSP / Thomson Web of Knowledge / EBSCO / Dialog / STN International / DIMDI

Узнайте больше

Контакты

Тел.: +7 (705) 185 81 29

Тел.: +7 (700) 333 92 86

info@nextdaysolution.com

Патология растений

Все виды патогенов растений, болезни всех культур, лесных деревьев, сорняков и диких растений, биология патогенов, микотоксинов, борьба с болезнями растений, фунгициды, методы и оборудование, а также экономика.

Защита растений

Комплексное освещение борьбы с вредителями, сорняками, паразитами и патогенными микроорганизмами. Включая химический контроль, биологический контроль, культурный и физический контроль, комплексную борьбу с вредителями, устойчивость к вредителям / болезням, обследования вредителей, карантин, оборудование для очистки. Включает в себя все организмы, которые вредят сельскохозяйственным культурам, хранящимся продуктам, лесным деревьям и древесине.

Послеуборочные исследования

Все аспекты послеуборочных исследований, от сбора урожая до начальных этапов обработки.

Протозоология

Таксономия, морфология, молекулярная генетика, физиология, взаимоотношения с носителем, клинические аспекты протозойных инфекций медицинского и ветеринарного значения. Включает иммунологию, лечение и контроль заболеваний и их переносчиков.

Почвоведение

Свойства почвы, управление почвой, классификация и формирование, сохранение почвы, ирригация и дренаж и технология удобрений.

Ветеринарная медицина

Полный охват ветеринарной медицины, включая все аспекты ветеринарной фармакологии, хирургии, диагностики, иммунологии и ветеринарного здравоохранения.

Вирусология

Бактериофаги и грибковые вирусы, связанные с патогенами животных и растений, вирусы сельскохозяйственных и лесных видов, вирусы животных и их вирусные инфекции. Вирусы насекомых, где есть потенциал для биологического контроля, и вирусы растений, переносимые насекомыми.

Управление отходами

Биологическая, химическая и физическая обработка воды и отходов сельского хозяйства, использование микроорганизмов для расщепления конкретных соединений. Мелиорация и биоремедиация загрязненных земель, загрязнение почвы и пресной воды из природных и техногенных источников.