

FAO AGRIS: современное состояние и перспективы развития



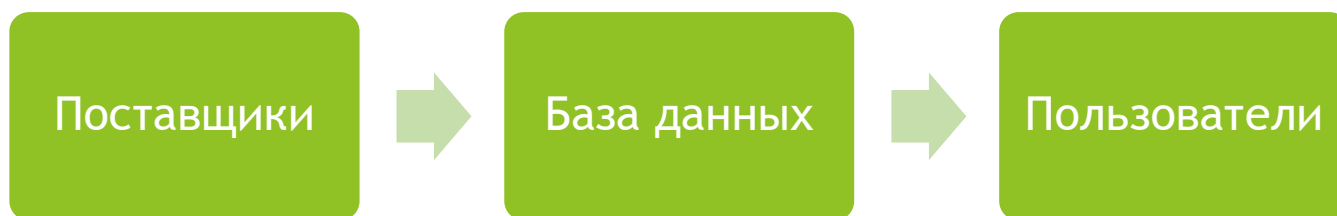
Климова Е.В.,
вед. науч. сотр. ФГБНУ ЦНСХБ,
руководитель AGRIS-центра,
канд. биол. наук

16 декабря 2025 г.

FAO AGRIS – международная информационная система по сельскохозяйственным наукам и технологиям

International Information System for The Agricultural Science and Technology

<https://agris.fao.org/>



Особенности FAO AGRIS

- ▶ Система отраслевая, наиболее полно отражает с.-х. тематику
- ▶ Научная, не содержит документов коммерческих, рекламных и со скрытой рекламой
- ▶ Имеются критерии отбора источников информации/ документов и качества записей
- ▶ Корпоративная, пополняется зарегистрированными поставщиками данных
- ▶ Гибкая: поддерживается вариативность форматов данных и способов создания записей
- ▶ Бесплатная
- ▶ Многоязычная
- ▶ Может содержать рефераты и ссылки на полный текст
- ▶ Ориентирована на тематический поиск
- ▶ Средство передачи и обмена знаниями и результатами исследований
- ▶ Участие повышает узнаваемость организации на глобальном уровне

Тематика FAO AGRIS

Совпадает с областями интересов ФАО
(сельское хозяйство и смежные области)

- ▶ биотехнология
- ▶ защита растений
- ▶ ветеринария
- ▶ сельскохозяйственное оборудование и техника
- ▶ лесное хозяйство
- ▶ водное хозяйство
- ▶ аквакультура и рыбное хозяйство
- ▶ технология производства продуктов питания
- ▶ питание человека
- ▶ природные ресурсы
- ▶ образование
- ▶ правовые вопросы и т.п.

Виды принимаемых материалов

- ▶ книги и главы книг
- ▶ материалы конференций
- ▶ наборы данных
- ▶ журнальные статьи
- ▶ монографии
- ▶ научно-технические проекты
- ▶ научно-технические отчеты
- ▶ диссертации/авторефераты

Не принимаются материалы с ограничениями по доступу, новости о местных событиях, законодательные акты, реклама, пресс-релизы, обзоры книг/рецензии, учебники

Поставщики данных

- ▶ научно-исследовательские учреждения стран-членов ФАО, работающие в областях интересов ФАО
- ▶ программы в области развития
- ▶ международные и национальные организации
- ▶ государственные органы
- ▶ библиотеки
- ▶ издательства
- ▶ исследовательские центры
- ▶ агрегаторы (Directory of Open Access Journals (DOAJ), Scientific Electronic Library Online (SciELO), AGRICultural OnLine Access (AGRICOLA))

Формат записи

- ▶ Поддерживаются форматы AGRIS AP, DOAJ, DublinCore, EndNote, MODS
- ▶ Обязательные метаданные: название, дата, язык.
- ▶ Рекомендуемые метаданные: ответственность (автор, издатель и т.п.), идентификаторы (ISSN, DOI и т.п.), формат/объем, источник, местонахождение, тема (предпочтительно использовать термины AGROVOC), реферат, ссылка на полный текст, указание на интеллектуальную собственность.
- ▶ Прочие метаданные: использование.

В **2025 г.** отмечается 50-летие FAO AGRIS

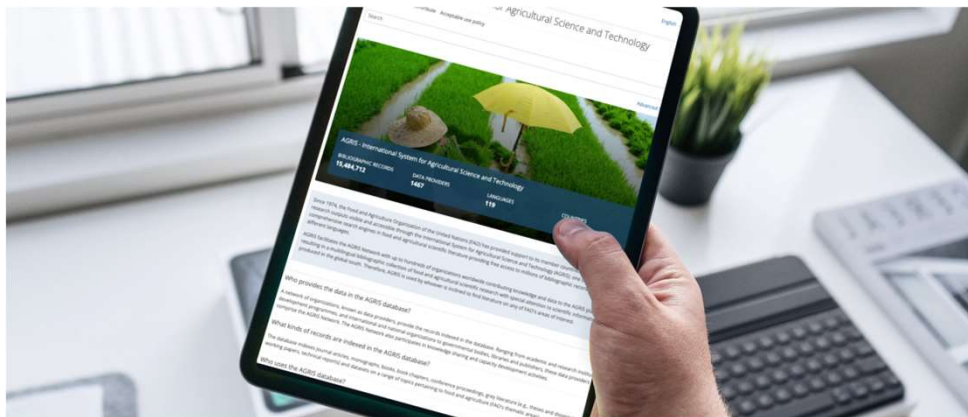
Пройден путь от простой системы индексирования на бумажном носителе до крупнейшей базы данных по сельскохозяйственным исследованиям, всегда доступной онлайн.

Технологии изменились, но миссия осталась той же: обеспечить исследователям свободный доступ к знаниям.

Основные принципы: полезность, доступность, применимость



В июне 2023 г. открыт доступ к **AGRIS 2.0** - обновленной и улучшенной версии системы



С **2024 г.** действующие поставщики данных получают знак признания ФАО для размещения на своём сайте



В **2024 г.** система сертифицирована как Цифровое Общественное Благо

Особенности интерфейса AGRIS 2.0

- ▶ Визуальное и конструктивное сходство с поисковыми системами других известных библиографических баз
- ▶ Ориентация на тематический поиск
- ▶ Поддержка многоязычности: в записи может отображаться информация на нескольких языках (если она была указана)
- ▶ Интерфейс доступен на 6 официальных языках ФАО, в т.ч. на русском языке
- ▶ Есть возможность составлять и простые, и комбинированные запросы, а затем уточнять результаты поиска
- ▶ Требуется современное техническое обеспечение

AGRIS - International System for Agricultural Science and Technology

About AGRIS [Contribute](#) [Acceptable use policy](#)

Search



[Advanced Search](#)



AGRIS - International System for Agricultural Science and Technology

BIBLIOGRAPHIC RECORDS	DATA PROVIDERS	LANGUAGES	COUNTRIES
13,533,180	465	187	153

Since 1974, the Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) has provided support to its member countries to make their research outputs visible and accessible through the International System for Agricultural Science and Technology (AGRIS); one of the most comprehensive search engines in food and agricultural scientific literature providing free access to millions of bibliographic records in 187



Кнопка
возврата
к началу
поиска

ФАО АГРИС — международная информационная система по
сельскохозяйственным наукам и технологиям

Переход к
продвинутому
поиску

Политика допустимого использования

Поиск



Продвинутый поиск

Окно ввода
запроса

ФАО АГРИС — международная информационная система по сельскохозяйственным наукам и технологиям

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ЗАПИСИ	ПОСТАВЩИКОВ ДАННЫХ	ЯЗЫКИ	СТРАН
16,413,441	2060	255	168

Количественные
данные
(на дату
обращения)



AGRIS — международная информационная система по сельскохозяйственным наукам и технологиям

Об АГРИС [Участвовать](#) [Политика допустимого использования](#)

Продвинутый поиск

Окно ввода запроса

Кнопка для
создания
дополнительных
окон ввода

Поиск в

▾

Фильтры

▾ ▾

Язык

▾

Год публикации

Любой год

Точный год

Составление запроса (поискового предписания)

Из заданной темы выделяем понятия:

- ▶ Объект (с.-х. культура, животное, техника и т.п.)
- ▶ Аспект/проблема (состав, элемент технологии и т.п.)

Используем выделенные понятия в качестве ключевых слов (учитываем возможные синонимы/омонимы)

Если тема оказалась слишком узкой, можно использовать вышестоящие термины, если слишком широкой - нижестоящие

Для составления комбинированного запроса надо создать дополнительные окна ввода запроса (нажать плюсики) и выбрать желаемые области поиска

 [Об АГРИС](#) [Участвовать](#) [Политика допустимого использования](#)

Продвинутый поиск

Поиск в

Ключевые слова АГРОВОК ▾

Используйте логические операторы И, НЕ и ИЛИ, чтобы сузить или расширить резу.



Ключевые слова АГРОВОК ▾

Используйте логические операторы И, НЕ и ИЛИ, чтобы сузить или расширить резу.



Доступные области поиска:

Поиск в

Везде ▾

- Везде
- Заглавие**
- Автор
- Реферат
- Опубликовано в
- Тема
- Ключевые слова АГРОВОК

▶ (слова из названия журнала)

▶ (авторские ключевые слова)

Фильтры

Поставщик данных ▾

- Поставщик данных**
- Страна поставщика данных

Совпадает любое ▾

Выберите одно или несколько значений

Пример выбора фильтра «поставщик данных»

Поиск в

Везде

Фильтры

Поставщик данных

Язык

Совпадает любое

Год публикации

Любой год

Точный год

Диапазон

От:

Язык

Совпадает любое ▾

Выберите одно или несколько значений



Год публикации

Любой год

Точный год

2023 ▾

Диапазон

От: 2022 ▾

До: 2023 ▾

Поиск только полных текстов [↗](#)

Включает записи из агрегаторов

Очистить

Поиск



Продовольственная и
сельскохозяйственная организация
Объединенных Наций



ОЦЕЛИ
В ОБЛАСТИ
УСТОЙЧИВОГО
РАЗВИТИЯ

СЛЕДИТЕ ЗА НАШИМИ НОВОСТЯМИ



[Организационная структура ФАО](#)

[Международная сеть отделений](#)

[ЗАГРУЗИТЕ НАШЕ ПРИЛОЖЕНИЕ](#)

Представление результатов поиска

Поиск

Запрос →

[Везде: Sorghum AND breeding value]

[Продвинутый поиск](#)

Выбранные фильтры →

- Поставщик данных: Central Scientific Agricultural Library X
- Дата публикации: 2023 X

Список найденных документов, по 10 на странице, заголовки кликабельны

УТОЧНИТЬ ПОИСК

- Только полный текст
- Включает записи из агрегаторов

Результаты 1-2 из 2

[Breeding value of drought-resistant sterile sorghum lines](#) | Селекционная ценность засухоустойчивых стерильных линий сорго [Полный текст](#)

Наличие полного текста

2023
Kibal'nik, O.P. | Larina, T.V. | Kameneva, O.B.

Возможные фильтры для уточнения →

- Дата публикации: 2023 (2)
- Язык: Русский (2)
- Поставщик данных: Central Scientific Agricultural L... (2)
- Происхождение данных по странам: Российская Федерация (2)
- АГРОВОК: [crop yield \(2\)](#), [rendement des cultures \(2\)](#), [rendimiento de cultivos \(2\)](#), [russian federation \(2\)](#)

Cluster analysis was applied to characterize the breeding value of 20 sorghum lines with cytoplasmic male sterility (CMS lines) under arid cultivation conditions. This method allows to group the lines into clusters [Показать больше \(+\)](#)

- [crop yield](#) [relation plante eau](#) [breeding lines](#) [cytoplasmic male sterility](#) [rendimiento de cultivos](#) [rendement des cultures](#) [federation de russie](#) [resistance a la secheresse](#) [federacion de rusia](#) [valeur genetique](#) [resistencia a la sequia](#) [valor genetico](#) ...

Central Scientific Agricultural Library - Russian Federation

[The effect of heterosis in sorghum hybrids based on cytoplasmic male sterility](#) | Эффект гетерозиса у гибридов сорго на основе цитоплазматической мужской стерильности

2023
Kovtunova, N.A.

The study aimed to determine the effect of heterosis and the nature of the inheritance of quantitative traits in sorghum-sudangrass hybrids. The work was carried out in the Rostov region in 2020-2022; the soil was ordinary [Показать больше \(+\)](#)

- [crop yield](#) [hybride](#) [rendimiento de cultivos](#) [hybrids](#) [agronomic characters](#) [rendement des cultures](#) [hibridos](#) [caracteristicas agronomicas](#) [caractere agronomique](#) [federation de russie](#) [herencia genetica](#) [federacion de rusia](#) ...

Варианты уточнения результатов поиска

- ▶ Дата публикации (год; перечисляются в обратном хронологическом порядке, что облегчает доступ к наиболее свежим публикациям)

(Остальные поля перечисляются в порядке убывания частотности, по умолчанию выводятся первые 5)

- ▶ Язык
- ▶ Поставщик данных
- ▶ Происхождение данных по странам (это не география, а страна поставщика данных; все имеющиеся)
- ▶ Термины АГРОВОК (до 20 наиболее частотных для данной выборки)

Представление статьи

Breeding value of drought-resistant sterile sorghum lines | Селекционная ценность засухоустойчивых стерильных линий сорго

Поиск



Продвинутый поиск

Breeding value of drought-resistant sterile sorghum lines | Селекционная ценность засухоустойчивых стерильных линий сорго 2023

Kibal'nik, O.P. | Larina, T.V. | Kameneva, O.B.

Английский. Cluster analysis was applied to characterize the breeding value of 20 sorghum lines with cytoplasmic male sterility (CMS lines) under arid cultivation conditions. This method allows to group the lines into clusters according to similar indicators from 15 analyzed economically valuable and physiological characteristics. The studies were carried out during 2019-2021, the years were differed in meteorological

[Показать больше \[+\]](#)

Русский. Для характеристики селекционной ценности 20 линий сорго с цитоплазматической мужской стерильностью (ЦМС-линий) в засушливых условиях возделывания применили кластерный анализ, позволяющий сгруппировать их в кластеры по схожим показателям из 15 анализируемых хозяйственно ценных и физиологических признаков. Испытания проводили в течение 2019-2021 гг., различающихся

[Показать больше \[+\]](#)

Ключевые слова АГРОВОК

[breeding lines](#) [breeding value](#) [crop yield](#) [cytoplasmic male sterility](#) [drought resistance](#) [plant water relations](#)
[relaciones planta agua](#) [relation plante eau](#) [rendement des cultures](#) [rendimiento de cultivos](#) [russian federation](#)
[sorghum bicolor](#)

Библиографическая информация

Опубликовано в Аграрная наука Евро-Северо-Востока | An Agrarian Science of Euro-North-East
Выпуск 2 ISSN 2072-9081

Нумерация страниц р. 187-193

Другие темы federation de russie; resistencia a la sequia; sterility male cytoplasmic; resistance a la secheresse; valeur genetique; esterilidad masculina citoplasmica; federacion de rusia; valor genetico

Поставщик данных

Эту запись предоставил
Central Scientific Agricultural
Library

Откройте коллекцию этого
поставщика данных в AGRIS

Ссылки

<https://www.agronauka-...>
<https://www.agronauka-...>

Посмотрите в Google
Scholar

If you notice any incorrect
information relating to this
record, please contact us at
agris@fao.org agris@fao.org

Карточка поставщика данных

FAO AGRIS

[Home](#) [About](#) [News](#) [Activity](#) [FAO AGRIS Data Providers](#) [FAO AGRIS Network](#) [FAO AGRIS ODS](#) [FAQs](#)

Central Scientific Agricultural Library (CSAL)

[Location](#) Russian Federation

The Federal State Budgetary Scientific Institution "Central Scientific Agricultural Library" (CSAL) is the oldest Bibliographic Center for Agricultural Science and Food Industry in the Russian Federation. The library was founded in 1930. More than 3 million items are stored in the library collection. Since 1992, CSAL has been managing AGROS, the largest agricultural database in Russian in the world. This database contains information about books and articles published both in Russian and foreign periodicals or serial editions (the annual increment is about 40,000 records).

Type	Research
AGRIS ID	RU0
Website	http://www.cnshb.ru/default.shtm
Status	Active

Resources

Library Catalog	http://www.cnshb.ru/default.shtm
------------------------	---

Last ingestion date

21 Nov 2025

Provenance

e-mail

Metadata

agrisap

[Discover this data provider's collection in AGRIS](#)

Коллекция поставщика данных

Поставщик данных

Central Scientific Agricultural Library ✕

Уточнить поиск

- Только полный текст ↗
- Включает записи из агрегаторов

Дата публикации ^

2025 (596)
2024 (1.17К)
2023 (1.12К)
2022 (1.12К)
2021 (1.16К)

[Показать больше \(25\)](#)

Язык ^

Английский (282)
Русский (21.1К)

Поставщик данных ^

Central Scientific Agricultu... (21.4К)

Происхождение данных по странам ^

Российская Федерация (21.4К)

Результаты 1-10 из 21,350

The plasma membrane and tonoplast pip and tip aquaporins abundance during the elongation growth of coleoptile cells of rice seedlings with different growth rates under normoxia and submergence | Динамика содержания аквапоринов плазмалеммы и тонопласта подсемейств pip и tip в ходе роста растяжением клеток coleoptилей проростков риса, различающихся скоростью роста в условиях нормоксии и затопления [Полный текст](#)

2025

Kirpichnikova, A.A. | Smirnov, P.D. | Daneliia, G.V. | Yemelyanov, V.V. | Shishova, M.F.

In the hydrophytic cereal rice (*Oryza sativa* L.), the ability of coleoptile cells to grow by elongation protects the seedling from oxygen deficiency during flooding. The aim of the work was to evaluate the dynamics of the

[Показать больше \(+\)](#)

[growth rate](#) [oryza sativa](#) [cell elongation](#) [tolerancia a la humedad](#) [anoxie](#) [proteine](#) [variete](#)
[tolerance a l'eau](#) [federation de russie](#) [coleoptile](#) [elongacion celular](#) [proteinas](#) ...

Central Scientific Agricultural Library - Russian Federation

Involvement of reactive oxygen species in resistance of cucumber (*Cucumis sativus* L.) plants to cucumber scab induced by photodynamically active substances | Фотодинамически активные вещества индуцируют устойчивость растений огурца (*Cucumis sativus* L.) к оливковой пятнистости [Полный текст](#)

2025

Pasechnik, T.D. | Lapikova, V.P. | Romanova, T.S. | Aver'yanov, A.A.

Induced disease resistance of plants is promising for practical use, since it involves internal plant resources and allows reducing the load on the environment. The aim of this study is to investigate the protective effect of

[Показать больше \(+\)](#)

[reactive oxygen species](#) [propiedades fungicidas](#) [fungicidal properties](#) [russian federation](#) [cucumis sativus](#)
[disease resistance](#) [propriete fungicide](#) [resistance aux maladies](#) [federacion de rusia](#) [especies de oxigeno reactivo](#)

Возможен ли поиск на русском языке? - Да!

[Везде: кролики]

Продвинутый поиск

Уточнить поиск

- Только полный текст
- Включает записи из агрегаторов

Дата публикации

2025 (6)

2024 (2)

2023 (5)

2022 (7)

2021 (6)

[Показать больше \(11\)](#)

Язык

Английский (10)

Русский (51)

казахский (1)

украинский (4)

Поставщик данных

Central Scientific Agricultural ... (18)

National Academy of Sciences... (13)

Directory of Open Access Journ... (7)

Результаты 1-10 из 68

Использование добавок элементарного селена в кормлении молодняка кроликов | Selenium supplement use in young rabbits feeding [Полный текст](#)

2007

КАЙСЫН, Лариса

There have been studied the effects and influence of elementary selenium supplemented in the diets of young rabbits. They have the rate of 0, 25 mg from dry material of fodder. And this leads to the live weight increase

[Показать больше \[+\]](#)

[young animals](#) [selenium](#) [селен](#) [молодняк животных](#) [вес](#) [питательные добавки к корму](#) [кролики](#) ...

Technical University of Moldova - Republic of Moldova

Study of the toxicity of a new powder disinfectant for the treatment of premises for keeping cattle | Изучение токсичности нового порошкового дезинфицирующего средства для обработки помещений для содержания крупного рогатого скота [Полный текст](#)

2025

T. N. Kamenskaya | S. A. Lukyanchik | Т. Н. Каменская | С. А. Лукьянчик

The article reflects the results of the study of antimicrobial activity and toxicity of a new powder disinfectant for the sanitation of animal housing facilities. | В статье отражены результаты изучения антимикробной

[Показать больше \[+\]](#)

[hydrogen peroxide](#) [toxicity](#) [rabbits](#) [токсичность](#) [animals](#) [животные](#) [white mice](#) [белые мыши](#)

[кролики](#) ...

National Academy of Sciences of Belarus - Belarus


Selection of adjuvants for the inactivated vaccine for the prevention of coronavirus infection caused by the SARS-CoV-2 virus and mink pasteurellosis | Подбор адъювантов при конструировании вакцины для

Результативен ли поиск на русском языке? - Не очень...

[Везде: rabbits]

[Продвинутый поиск](#)

Уточнить поиск

- Только полный текст 
- Включает записи из агрегаторов

Дата публикации

- 2025 (558)
- 2024 (825)
- 2023 (852)
- 2022 (1.36К)
- 2021 (1.46К)

[Показать больше \(95\)](#)

Язык

- Английский (28.8К)
- Испанский язык; кастильс... (1.9К)
- Китайский (807)
- Русский (693)
- Французский (2.07К)

[Показать больше \(52\)](#)

Результаты 1-10 из 40,895

Peculiarities of microstructure of the suprarenal glands of rabbits with different types of autonomic tone

[Полный текст](#)

2019

M. V. Zakrevska (Stepan Gzhytskyi National University of Veterinary Medicine and Biotechnologies) | A. M. Tybinka (Stepan Gzhytskyi National University of Veterinary Medicine and Biotechnologies)

The article investigates the structure of the suprarenal (adrenal) glands of male rabbits (*Oryctolagus cuniculus*), in which, on the basis of electrocardiographic and variational-pulsometric studies, different types of autonomic

[Показать больше \[+\]](#)

[adrenal glands](#)

[parasympathicotonic rabbits.](#)

[normotonic rabbits](#)

[sympathicotonic rabbits](#)

Oles Honchar Dnipro National University - Ukraine

Histological structure of the thyroid gland in rabbits with different types of autonomous tonus

[Полный текст](#)

2020

M. V. Zakrevska | A. M. Tybinka

[Все версии статьи \(2\) \[+\]](#)

Multilocus sequence typing of commensal and enteropathogenic Escherichia coli from domestic and wild lagomorphs in Italy [Полный текст](#)

2015

Giorgia Dotto | Giovanni Franzo | Guido Grilli | Alessandra Piccirillo

Реализован автоматизированный сбор данных по протоколу OAI-PMH (Open Archives Initiative Protocol for Metadata Harvesting)

Почти $\frac{3}{4}$ поставщиков данных отдают записи по этому протоколу

Преимущества:

Автоматизированный поиск релевантной информации, в т.ч. с помощью искусственного интеллекта

Охват большого количества источников

Высокая скорость пополнения базы

Недостатки:

Недостаточно высокое качество автоматически собранных записей, особенно их индексирования (в базу загружаются авторские ключевые слова, а не термины тезауруса AGROVOC)

При обработке политематических журналов могут не соблюдаться критерии отбора

Информация о российских публикациях, собранная автоматически, может не содержать сведений на русском языке и не ассоциироваться с Россией

Доступ к AGRIS и AGROVOC возможен с сайта ЦНСХБ

Файл Правка Вид Журнал Закладки Инструменты Справка

Центральная Научная Сель... +

Яндекс www.cnsb.ru 120%

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЦЕНТРАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ БИБЛИОТЕКА»**

25 сентября 2023, понедельник

Библиотека

- Общие сведения
- Вход для зарегистрированных читателей
- Электронный каталог ЦНСХБ
- База данных АГРОС
- Авторитетный файл наименований научных учреждений АПК
- Библиотека-депозитарий ФАО
- Издания ЦНСХБ
- Выставки
- Виртуальные выставки
- Конференции
- Электронные библиотеки ЦНСХБ
- Сельскохозяйственная Электронная Библиотека Знаний (СЭБиз)
- Биографическая энциклопедия ученых-аграриев
- Сведения о закупках
- Противодействие коррупции
- Антимонопольный комплаенс
- Вакансии

ЦЭБС АПК

- Сводный каталог библиотек АПК
- Каталоги библиотек АПК
- Обменный фонд
- Электронная библиотека Сводного каталога
- Ведомственный экземпляр или

Как проехать

Добро пожаловать!

- Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Центральная научная сельскохозяйственная библиотека» (ФГБУ ЦНСХБ) – одна из крупнейших сельскохозяйственных библиотек мира, выполняющая функции отраслевой национальной библиотеки России по сельскому хозяйству и продовольствию.
Справочный телефон по общим вопросам: (495) 607-5448
- ФГБУ ЦНСХБ – библиотека-депозитарий ФАО (Международная организация по сельскому хозяйству и продовольствию) ООН – Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), центр AGRIS России, разработчик русскоязычной версии тезауруса AGROVOC

Электронный каталог всех видов документов из фондов ЦНСХБ:

Поиск в электронном каталоге

Поиск в базах данных АГРОС:

в электронных каталогах на сайте

Новости

- Внимание!**
Уважаемые читатели!
29 сентября 2023 г. ЦНСХБ закрыта для посещений – санитарный день
- 22 сентября 2023 г.**
Подготовлена выставка "Новые поступления"
Подробнее>>>
- Уважаемые коллеги**
25 сентября 2023 года в 12:00 по московскому времени Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Центральная научная сельскохозяйственная библиотека» проводит бесплатный вебинар по повышению квалификации для научных работников НИУ АПК и сотрудников библиотек АПК России.
Подробнее>>>
- Уважаемые коллеги**
20 сентября 2023 г. в 15:30 по московскому времени пройдет семинар, организованный

Контакты

Федеральные сайты

- Правительство России
- Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
- Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
- Высшая аттестационная комиссия (ВАК)

Web АПК

- Новости АПК
- Информационные ресурсы
- Навигатор по удаленным сетевым ресурсам по проблематике АПК
- Сеть AgroWeb
- Картотека НИУ АПК
- Картотека ВУЗов АПК

Сотрудничество

- Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО)
- FAO publications
- ФАО Россия – Новостные бюллетени
- Научная электронная библиотека eLibrary – Российский индекс научного цитирования
- Издательство «БИБКОМ»
- Международная Академия Информатизации
- Сайт Российской Академии Наук

Файл Правка Вид Журнал Закладки Инструменты Справка

AGRISS RUSSIA

Яндекс www.cnsb.ru/AGRIS_Russia.shtml 120%

ЦНСХБ
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«ЦЕНТРАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ БИБЛИОТЕКА»

25 сентября 2023, понедельник Как проехать Контакты

Библиотека **AGRISS RUSSIA**

- на главную
- Общие сведения
- Вход для зарегистрированных читателей
- Электронный каталог ЦНСХБ
- База данных АГРОС
- Авторитетный файл наименований научных учреждений АПК
- Библиотека-депозитарий ФАО
- Издания ЦНСХБ
- Выставки
- Виртуальные выставки
- Конференции
- Электронные библиотеки ЦНСХБ
- Сельскохозяйственная

AGRISS (Agricultural Research Information System) - Международная информационная система по сельскому хозяйству и смежным с ним отраслям - создана в 1974 г. ФАО с целью координации усилий по сбору, обработке и распространению информации по сельскому хозяйству и продовольственной проблеме в странах мира. Система является как библиографической службой, так и международной сетью, объединяющей (по состоянию на 2023 г.) 465 национальных и международных центров обработки и ввода документов в базу данных (БД) AGRIS, расположенных в 153 странах мира. Национальные центры отбирают и обрабатывают опубликованные в их странах документы, что обеспечивает максимально полное представление последних мировому сообществу через БД AGRIS. Разрабатываемые AGRIS лингвистические средства, методические материалы, реферативные и прочие издания свободно распространяются, БД доступны в Интернете и могут быть использованы любыми заинтересованными лицами в некоммерческих целях.

Сайт проекта находится по адресу <https://agris.fao.org/>. На главной странице показано актуальное количество библиографических записей. По состоянию на июнь 2023 г. оно превышает 13,5 млн. **13 июня 2023 г.** анонсирован запуск **AGRISS 2.0** - обновленной и улучшенной версии системы. При разработке применена современная IT-архитектура, обеспечивающая гибкость механизмов поиска. Интерфейс пользователя доступен на 6 официальных языках ФАО. Расширились возможности не только пользователей, но и поставщиков данных.

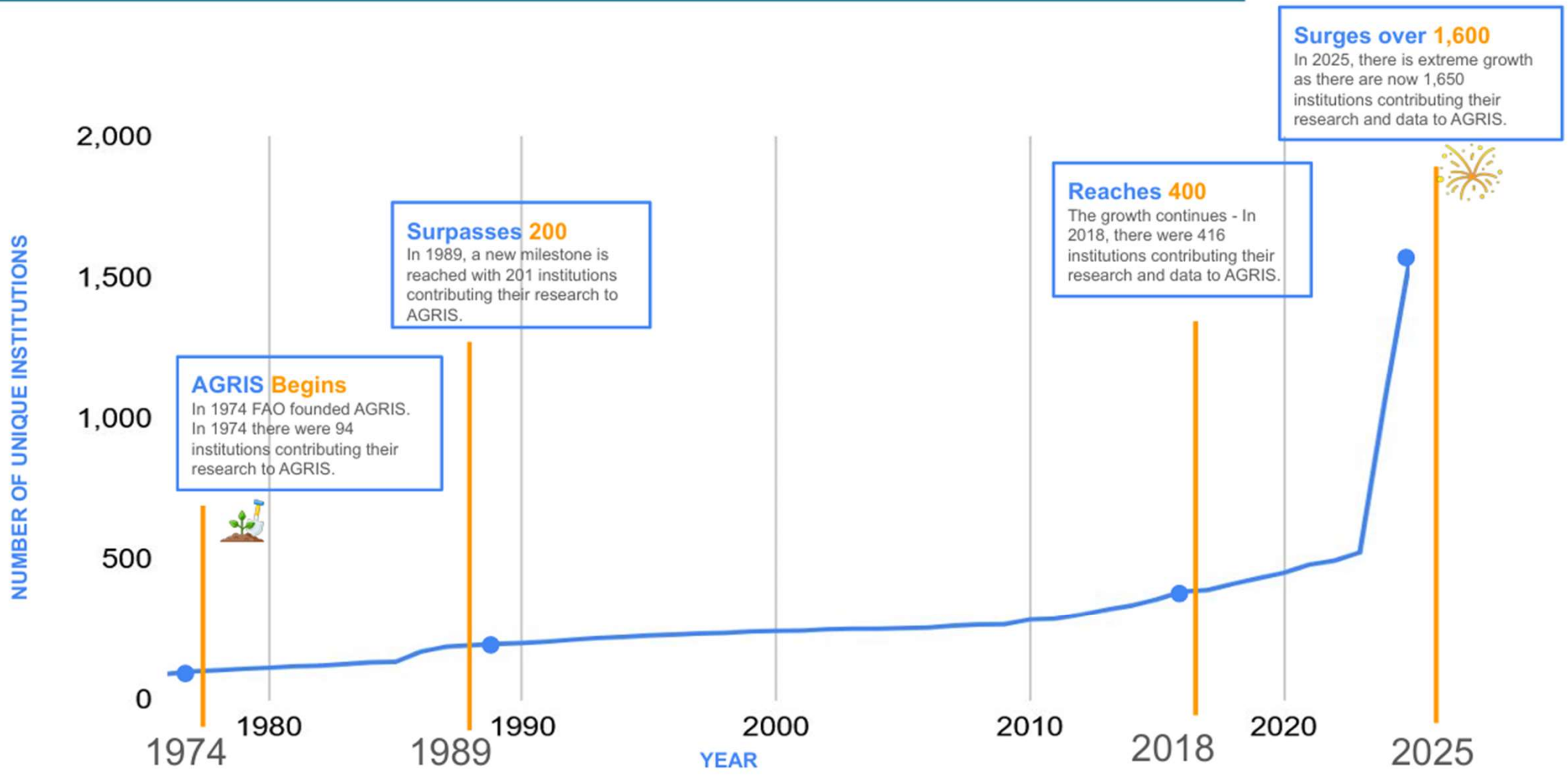
25 сентября 2023, понедельник

Библиотека **AGROVOC**

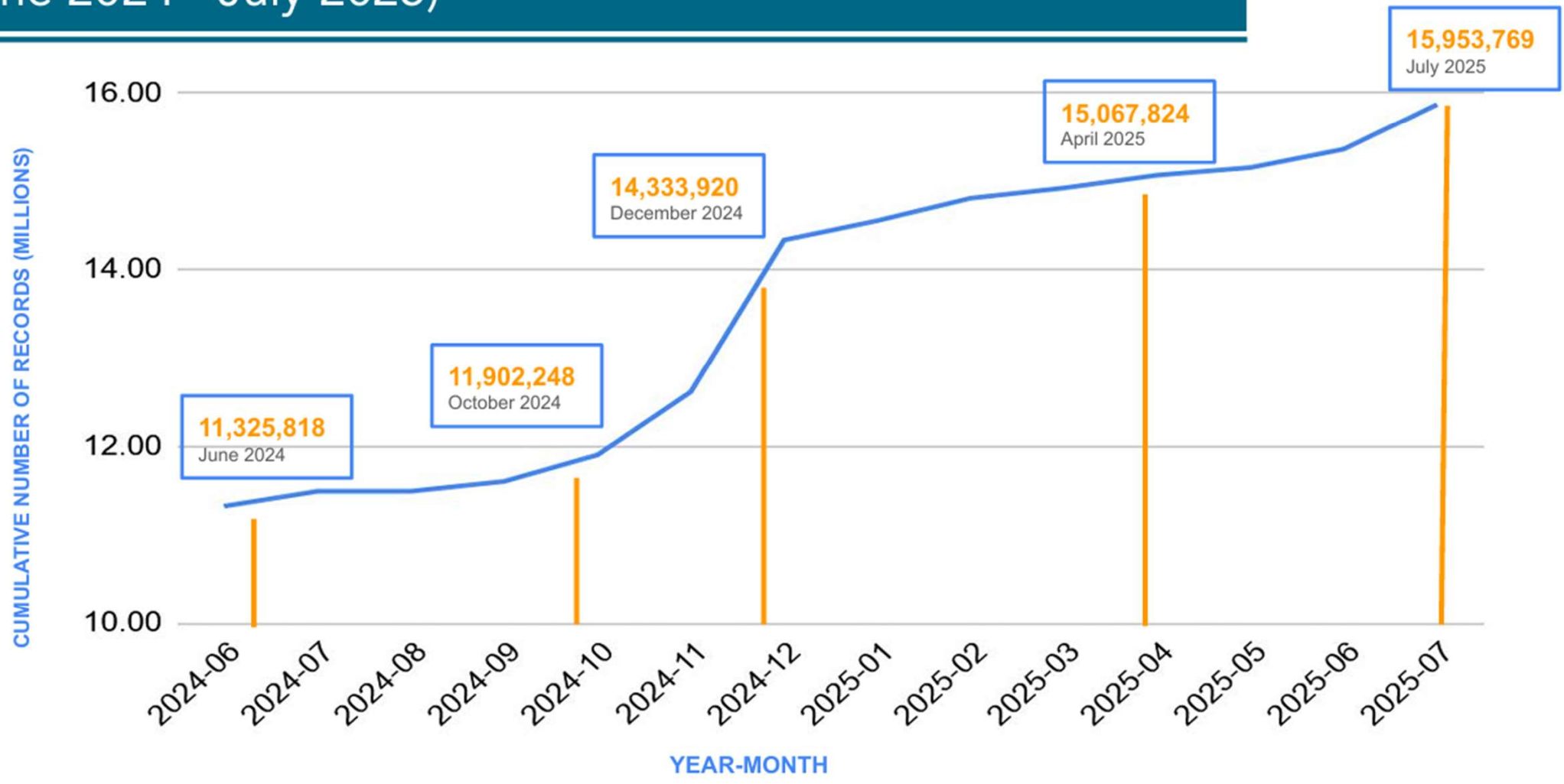
- на главную
- Общие сведения
- Вход для зарегистрированных читателей
- Электронный каталог ЦНСХБ
- База данных АГРОС
- Авторитетный файл наименований научных учреждений АПК

Тезаурус AGROVOC - основной информационно-поисковый язык Международной информационной системы по сельскохозяйственной науке и технологиям AGRIS, разработан специалистами ФАО для содержательной обработки и поиска документальной информации в базе данных AGRIS по широкому тематическому диапазону, включающему сельское хозяйство, лесное хозяйство, аквакультуру и рыбное хозяйство, водное хозяйство, вопросы механизации и строительства, природные ресурсы, загрязнение окружающей среды, образование, право, питание и здоровье человека и др.

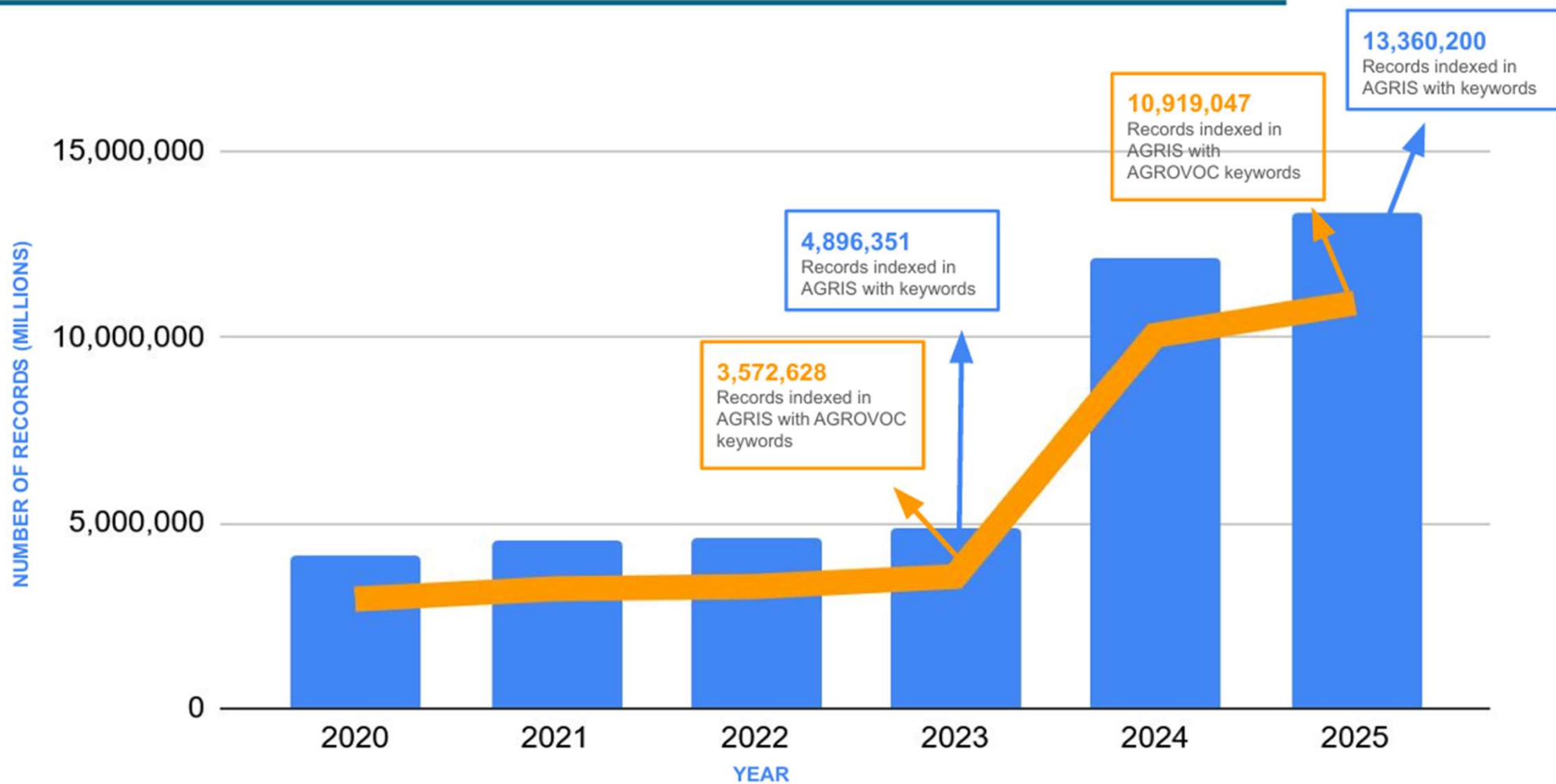
Evolution of Data Providers in AGRIS (1974-2025)



Evolution of the Number of Records in AGRIS (June 2024 - July 2025)



AGROVOC Keywords in AGRIS



Кластеризация записей

Application of technical vision systems for diagnosing the quality of cattle feed [Полный текст](#)

2021

V. V. Kirsanov | D. Yu. Pavkin | E. A. Nikitin | I. A. Kiryushin

[Все версии статьи \(2\) \[.\]](#)

Application of technical vision systems for diagnosing the quality of cattle feed [Полный текст](#)

2021

V. V. Kirsanov | D. Yu. Pavkin | E. A. Nikitin | I. A. Kiryushin

Russian and foreign literature on the development of diagnostic systems and scanning of objects using a vision system with deep machine learning programs has been analyzed during the study. The features

[Показать больше \[+\]](#)

[technological monitoring](#) [radio-frequency light modulation](#) [technical vision](#) [feed moisture content](#)
[cattle feeding efficiency](#)

Directory of Open Access Journals - Sweden

Application of technical vision systems for diagnosing the quality of cattle feed [Полный текст](#)

2021

Kirsanov, V. V. | Pavkin, D. Yu | Nikitin, E. A. | Kiryushin, I. A.

Russian and foreign literature on the development of diagnostic systems and scanning of objects using a vision system with deep machine learning programs has been analyzed during the study. The features

[Показать больше \[+\]](#)

[dry matter content](#) [silos](#) [water content](#) [humidity](#) [databases](#) [color](#) [radio-frequency light modulation](#)
[research equipment](#) [technological monitoring](#) [cattle feeding efficiency](#) [corn silage](#) [feed moisture content](#)

...

National Agricultural Library - United States of America

Основные достижения FAO AGRIS за 2023-2025 гг.

- ▶ Резкий количественный рост: существенно возросло количество записей и поставщиков данных
- ▶ Реализованы современные технические возможности: автоматизированный сбор данных по протоколу OAI-PMH, быстрая публикация, продвинутый поиск, кластеризация записей и т.д.
- ▶ Улучшилось удобство пользования системой для всех участников процесса
- ▶ Налажена системная работа по информированию поставщиков и пользователей (онлайн-курсы, руководства, вебинары)
- ▶ Выявляются и своевременно решаются возникающие проблемы, в том числе связанные с качеством записей

Перспективы развития FAO AGRIS

- ▶ Дальнейший качественный и количественный рост
- ▶ Улучшение интеграции AGROVOC в поисковую систему
- ▶ Совершенствование рабочих процессов по автоматизированному сбору метаданных
- ▶ Разработка критериев включения в систему электронных журналов и других информационных ресурсов
- ▶ Внедрение новых технических средств, улучшающих внутренние процессы

Благодарю за внимание!

Вопросы и обратная связь
приветствуются!

E-mail: kev@cnsnb.ru

Web-site: <http://www.cnsnb.ru>

В презентации использованы материалы, предоставленные ФАО ООН