



Food and Agriculture Organization
of the United Nations

АГРАВОК

Цэнтр звязаных даных канцэптаў па харчаванні і сельскай гаспадарцы



Харчовая і сельскагаспадарчая арганізацыя Аб'яднаных Нацый (ФАО) спрыяе намаганням па ўдасканаленні абмена ведамі і павелічэнні бачнасці і доступу да даных аб харчаванні і сельскай гаспадарцы. AGROVOC, кантралюемы слоўнік і тэзаўрус, які ахоплівае ўсе сферы дзейнасці ФАО, дапамагае стандартызаваць такія даныя і зрабіць іх больш лёгкімі для выяўлення.

AGROVOC – гэта самы вялікі набор звязаных адкрытых даных аб канцэптах па харчаванні і сельскай гаспадарцы даступны для грамадскага карыстання. Першапачаткова распрацаваны ў пачатку 1980-х гадоў для апісання дакументаў і іншых інфармацыйных рэсурсаў для індэксацыі і пошуку, ён ператварыўся з друкаваных каталогаў у семантычныя вэб-тэхналогіі.

AGROVOC даступны анлайн бясплатна і ўтрымлівае спасылкі на іншыя шматмоўныя сістэмы арганізацыі ведаў, што дазваляе карыстальнікам рабіць перакрываючыя спасылкі на даныя з розных крыніц. Ён прапануе шырокі спектр дадаткаў для інтэлектуальнага аналізу тэкста, інфармацыйнага пошуку, курыравання і кіравання данымі, а таксама дазваляе анатаваць метадавыя лічбавыя рэсурсы, такіх як наборы даследчых даных.

AGROVOC – гэта структураваны набор паняццяў, тэрмінаў, азначэнняў і ўзаемаадносін. Любы аспект харчавання і сельскай гаспадаркі можа быць прадстаўлены такімі паняццямі, як “кукуруза”, “голад”, “аквакультура” ці “лясная гаспадарка”. Гэтыя канцэпты выкарыстоўваюцца для адназначнага вызначэння рэсурсаў, што дазваляе стандартызаваць працэсы індэксацыі і рабіць пошук больш эфектыўным. У цяперашні час AGROVOC уключае больш за 40 100 канцэптаў і больш за 937 000 тэрмінаў на 41 мовах і дазваляе карыстальнікам атрымаць доступ да даных у залежнасці ад іх патрэбаў.

Найбольшы ўплыў AGROVOC вынікае з яго ролі ў садзейнічэнні доступу да даных і бачнасці даных у розных прадметных абласцях (даменах) і мовах. Такая шматмоўнасць і глыбіня ахопу магчымы толькі дзякуючы добраахвотнай рэдактарскай супольнасці нацыянальных і міжнародных зацікаўленых бакоў, у якую ўваходзяць дзяржаўныя арганізацыі, навуковыя ўстановы, фонды, акадэміі, універсітэты, нацыянальныя бібліятэкі і тэхнічныя сеткі.

Пры каардынацыі ФАО члены рэдактарскай супольнасці AGROVOC працуюць разам, каб падтрымліваць розныя моўныя версіі і прадметныя дамены. Да гэтага ёсць двайная матывацыя – выкарыстоўваць AGROVOC на ўласнай мове ў рамках сваіх нацыянальных сістэм і павялічыць бачнасць даследаванняў на гэтых мовах для сусветнай аўдыторыі.

У цяперашні час больш за 35 арганізацый з 32 краін робяць свой унёсак, убагачаючы AGROVOC новымі паняццямі і тэрмінамі, і дадаючы новую і абноўленую тэрміналогію. Дзякуючы супрацоўніцтву з супольнасцю экспертаў, AGROVOC працягвае пашыраць свой ахоп, уключаючы спецыялізаваныя дамены, для якіх можа быць карыснай інфраструктура AGROVOC, такія як кіраванне зямельнымі рэсурсамі, права і палітыка, глебазнаўства, рыбная гаспадарка і водныя навукі.

Спіс арганізацый-рэдактароў AGROVOC 2022

- Аграінстытут Нітры, Славакія
- Aquatic Sciences and Fisheries Abstracts (ASFA)
- Беларуская сельскагаспадарчая бібліятэка імя І.С. Лупіновіча Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі, Беларусь
- Нацыянальная гістарычная бібліятэка сельскай гаспадаркі, Італія
- Цэнтральная навуковая сельскагаспадарчая бібліятэка і Усерасійскі навукова-даследчы інстытут рыбнай гаспадаркі і акіянаграфіі (VNIRO), Расійская Федэрацыя
- Цэнтр міжнароднага супрацоўніцтва ў галіне сельскагаспадарчых даследаванняў у мэтах развіцця (CIRAD), Францыя
- Кітайская акадэмія сельскагаспадарчых навук, Кітай
- Інстытут аграрнай эканомікі і інфармацыі (IAEI), Чэшская Рэспубліка
- Міністэрства сельскай і лясной гаспадаркі, Дэпартамент навучання і публікацый, Турцыя
- Бразільская карпарацыя сельскагаспадарчых даследаванняў (Embrapa), Бразілія
- Некамерцыйная арганізацыя па адукацыі, даследаваннях і інавацыях Сельскагаспадарчы цэнтр Гёдэлле (GAK), Універсітэт Святога Стэфана, Венгрыя
- Інстытут Тэхінформі Грузінскага тэхнічнага ўніверсітэта, Грузія
- Нацыянальны інстытут даследаванняў і распрацовак у рыбалоўстве (INIDEP), Аргенціна
- Іранскі навукова-даследчы інстытут рыбнай гаспадаркі, Іран
- Тайскі нацыянальны цэнтр AGRIS, Універсітэт Касецарт, Тайланд
- Апякунскі савет па тэхналогіях і будаўніцтву ў сельскай гаспадарцы (KTBL), Цэнтр даследаванняў сельскагаспадарчага ландшафту імя Лейбніца (ZALF) і Цэнтр даследаванняў глебы BonaRes, Германія
- Land Portal Foundation (LPF)
- Універсітэт Макерэрэ, Уганда
- Бібліятэка Маціцы Сербскай і Сельскагаспадарчы факультэт Белградскага ўніверсітэта, Сербія
- Нацыянальны інстытут сельскай і лясной гаспадаркі, Лаоская Народная Дэмакратычная Рэспубліка
- Нарвежскі ўніверсітэт навук аб жыцці (NMBU), Нарвегія
- Рэспубліканская навуковая сельскагаспадарчая бібліятэка Дзяржаўнага аграрнага ўніверсітэта Малдовы, Рэспубліка Малдова
- Украінскі інстытут навукова-тэхнічнай экспертызы і інфармацыі, Украіна
- CGIAR
 - *AfricaRice
 - *Міжнародны цэнтр сельскагаспадарчых даследаванняў у засушлівых раёнах (ICARDA)
 - *Міжнародны даследчы інстытут харчовай палітыкі (IFPRI)
 - *Міжнародны інстытут трапічнай сельскай гаспадаркі (IITA)
 - *Міжнародны даследчы інстытут жывёлагадоўлі (ILRI)
 - *Міжнародны цэнтр па ўдасканаленні кукурузы і пшаніцы (CIMMYT)
 - *Міжнародны цэнтр бульбы (CIP)
 - *Міжнародны даследчы інстытут рысу (IRRI)
 - *Міжнародны інстытут кіравання воднымі рэсурсамі (IWMI)
 - *Альянс Bioversity International і Міжнароднага цэнтра трапічнай сельскай гаспадаркі (CIAT)
 - *WorldFish
- Харчовая і сельскагаспадарчая арганізацыя Аб'яднаных Нацый (FAO)
 - * AGRIS, Міжнародная сістэма па сельскагаспадарчых навук і тэхналогіях
 - * FAOLEX
 - * Тэхналогіі і практыкі для дробных сельскагаспадарчых вытворцаў (TECA)

Даведайцеся больш на
www.fao.org/agrovoc



Дызайн: Steers McGillan Eves

Калі ваша арганізацыя жадае
далучыцца да супольнасці
рэдактароў AGROVOC, калі ласка,
звяжыцеся з agrovoc@fao.org



© FAO, 2022
СВ1200BE/1/06.22
першы перагляд