



Zpravodaj - prosinec 2024

Podpora zemědělských inovací: Objevte živé laboratoře CODECS



Zjistěte, jak projekt Horizon CODECS přináší revoluci v zemědělství prostřednictvím udržitelné digitalizace. Srdcem projektu je 20 živých laboratoří (Living Labs) v 17 evropských zemích, kde zemědělci, poradci a inovátoři testují a rozvíjejí digitální řešení přizpůsobená různorodým zemědělským činnostem od chovu dojníc a vinic až po produkci zeleniny a smíšené zemědělské systémy. Analýzou farem na systémové úrovni zkoumají živé laboratoře ekonomické, sociální a environmentální dopady digitálních technologií v celém datovém řetězci.

Objevte naše
živé laboratoře!



Ženy, zemědělství a digitální inovace: Řešení nerovnosti ve venkovských oblastech EU

Dne 22. října uspořádala Evropská asociace pro inovace v místním rozvoji (AEIDL) webinář CODECS na téma Snižování nerovností žen v zemědělských oblastech EU, přesně týden po Mezinárodním dni venkovských žen. Akce spojila rozmanitou škálu odborníků a zúčastněných stran, aby diskutovali o klíčové roli genderu v zemědělství a venkovských oblastech, se zvláštním zaměřením na to, jak může digitalizace přispět ke snížení nerovností.

[Číst více!](#)



POLICY BRIEF: CODECS Framework for Sustainable Digitalisation in Agriculture

Projekt CODECS vydal politický dokument, který představuje koncepční rámec pro podporu udržitelné digitalizace v zemědělství. Rámec zdůrazňuje, že digitalizace se netýká jen zavádění nových technologií, ale také zajištění toho, aby tyto technologie byly integrovány do socioekonomického života způsobem, který podporuje blahobyt, snižuje nerovnosti a zlepšuje zdraví ekosystémů.

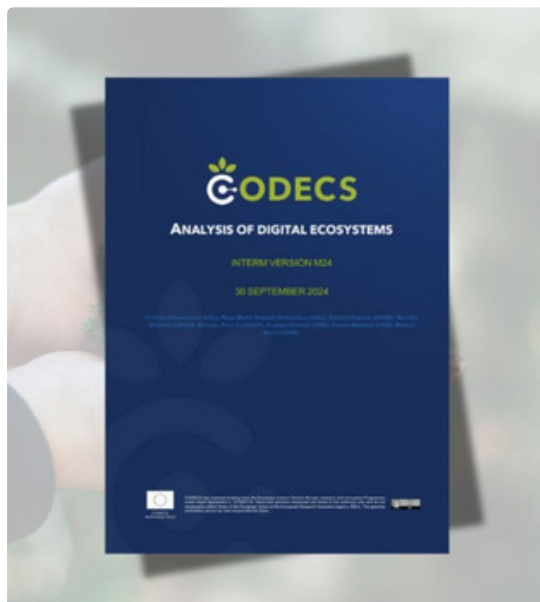
[Zjistit více](#)

CODECS Hodnocení nákladů a přínosů digitálních technologií v zemědělství

Během posledního desetiletí digitální technologie přetvářejí zemědělskou krajinu a představují jak výzvy, tak i příležitosti.

CODECS si klade za cíl analyzovat vnímání nákladů a přínosů (C&B) zúčastněnými stranami, vyvíjet metodiky pro posuzování ekonomických, environmentálních a sociálních dopadů a usnadňovat informované rozhodování prostřednictvím vícekriteriálního přístupu.

[Zjistit více!](#)



Zemědělství 4.0: Analýzy kodeků Digitální ekosystémy v zemědělství

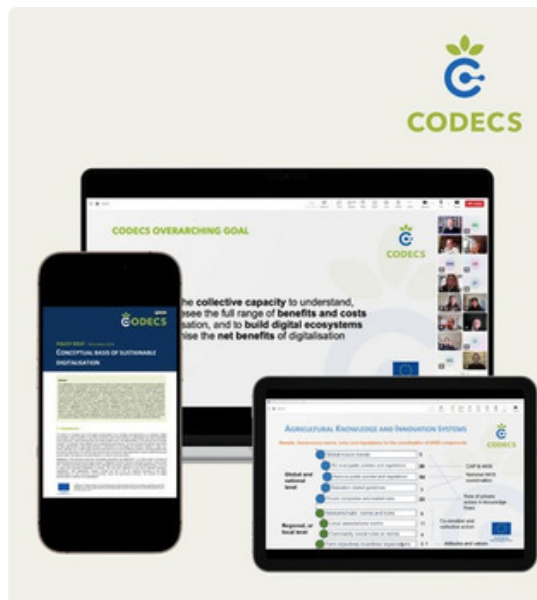
Nová zpráva o analýze digitálních ekosystémů vrhá světlo na faktory, které umožňují a brání rozvoji robustních digitálních ekosystémů v zemědělství. Zpráva, kterou v rámci projektu CODECS vypracovala Univerzita v Almerii, zkoumá data z 19 živých laboratoří s cílem identifikovat klíčové zdroje, schopnosti, spolupráce a inovace, které pohánějí úspěšnou digitalizaci. Tato zjištění budou dále prozkoumána během **webináře CODECS Knowledge Accelerator 6. února 2025**. [Registrace je otevřena zde.](#)

[Zjistit více!](#)

Partnerské organizace CODECS hodnotí pokrok a plánují další kroky na valné hromadě

Valné shromáždění CODECS 2024 svedlo projektové partnery na dva dny věnované reflexi, spolupráci a plánování, když pracují na prosazování udržitelné digitalizace v zemědělství. Akce, která se konala 12. a 13. prosince, poskytla prostor pro zhodnocení pokroku, sdílení nápadů a rozhodnutí o dalších krocích projektu.

[Zjistit více!](#)



Podpora udržitelné digitalizace: CODECS a QuantiFarm spojují síly

Společnost CODECS s potěšením oznamuje spolupráci se společností QuantiFarm, která spojuje síly s cílem posílit udržitelnou digitalizaci v zemědělství. Zatímco QuantiFarm vyniká v implementaci a hodnocení digitálních zemědělských technologií a služeb (DATS) v reálných kontextech, CODECS se zaměřuje na vývoj konceptů, nástrojů a důkazů pro pochopení širších dopadů digitalizace a navrhování ekosystémů, které maximalizují čisté přínosy.

[Zjistěte více](#)

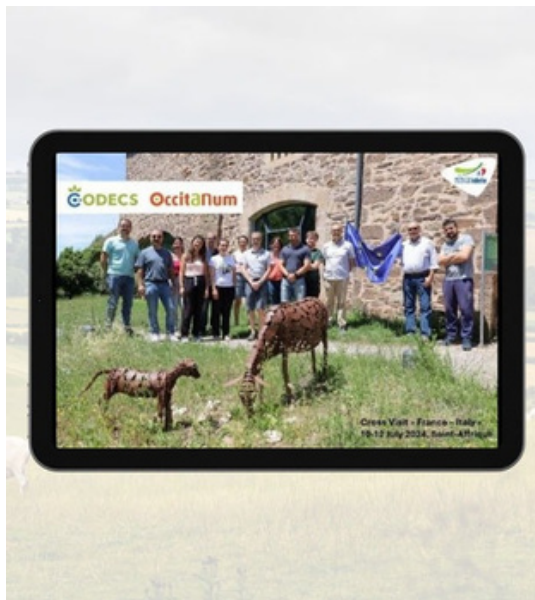
ŽIVÉ LABORATOŘE A UKÁZKOVÉ FARMY CODECS

.....

Demonstrace CODECS: Platforma pro digitální inovace v zemědělství

Projekt CODECS, který spolupracuje s konsorciem 24 partnerů z 19 zemí, využívá síť 20 živých laboratoří (ŽL) k společnému vytváření a testování inovativních digitálních řešení. Tyto ŽL spojují farmáře, poradce, výzkumníky a další zúčastněné strany s cílem podpořit zavádění digitálních technologií, které prospívají celému zemědělskému ekosystému.

[Číst více!](#)



Almería přináší vědu do ulic na Evropské noci výzkumníků 2024

V pátek 27. září se ulice Almerie zaplnily Evropskou nocí výzkumníků, která hostila více než 100 vědeckých aktivit a zúčastnilo se jí přes 580 výzkumníků. Akce, která je součástí celoevropské iniciativy, se konala ve 400 městech ve 30 zemích a přilákala širokou veřejnost dychtivou po interakci s vědeckými inovacemi.

[Zjistit více](#)

Pochopení nákladů a přínosů digitalizace ve vinařství: Poznatky z Occitanum Living Lab ve Francii

V rámci projektu CODECS se 10. listopadu 2023 konal workshop v živém laboratoři Occitanum Open Lab, který se nachází v regionu Tarn v jižní Francii. Cílem akce bylo spojit zúčastněné strany živého laboratoře (LL) a prozkoumat vnímání nákladů a přínosů digitalizace v zemědělství prostřednictvím fokusní skupiny.



[Zjistit více](#)



Z farmy na stůl: Platforma APPETIT Zdůrazňuje digitální inovace na místních trzích s potravinami

V rámci projektu CODECS uspořádala laboratoř APPETIT Living Lab demonstrační akci, na které představila inovativní platformy APPETIT farmářům účastnícím se místního potravinového trhu Spizarnia v Čenstochové v Polsku. Spizarnia je tradiční sobotní trh, kde roste zájem o rozšíření její přítomnosti prostřednictvím digitálního tržiště s cílem zlepšit distribuci místních potravin.

[Zjistit více](#)

Digitalizace v zemědělství: klíč k udržitelné budoucnosti

Dne 21. listopadu 2024 uspořádali naši partneři z Laboratoře pro telekomunikace (LTFE) v rámci evropského projektu CODECS akci na malebné farmě Leber-Vračko ve Zgornji Kungotě ve Slovinsku. Akce představila praktickou práci prováděnou ve spolupráci s demonstračními farmami CODECS [Doppler Winnery](#) a [Beekeeping Cesar](#). Prostřednictvím inovativních digitálních řešení tito partneři zvyšují efektivitu výroby a zároveň snižují negativní dopady na životní prostředí.



[Zjistit více](#)

AKTUALITY ZE SÍTÍ

.....



BEATLES a Enfasys: Společný webinář a workshop na téma „Spoluvytváření cest k udržitelnému zemědělství: Jak zapojit všechny zúčastněné strany do hodnotového řetězce“

Dne 21. listopadu 2024 uspořádal projekt BEATLES svůj druhý webinář a workshop, který byl organizován společně se sesterským projektem Enfasys, na téma „Společné vytváření cest k udržitelnému zemědělství: Jak zapojit všechny zúčastněné strany do hodnotového řetězce“. Akci, kterou pořádaly Q-PLAN International a Sustainable Innovations (SIE) z BEATLES, spolu.

[Zjistit více](#)



FUTURAL na Synergy Days: Posilování venkovských oblastí prostřednictvím inovací

Společnost FUTURAL se s nadšením zúčastnila akce Synergy Days 2024, která se konala v Barceloně ve dnech 14. a 15. října. Zde se sešly inovativní projekty a iniciativy v zemědělsko-potravinářském sektoru, aby navázaly kontakty a sdílely inovace. Během těchto dvou dnů se tým FUTURAL aktivně zapojil do diskuse s účastníky akce a sdílel s nimi svou vizi a konkrétní akce na posílení venkovských komunit v celé Evropě.

[Zjistit více](#)



Posílení postavení zemědělců pomocí poznatků založených na datech: Testování manažerů farem v alpském regionu Slovinska

Projektový tým QuantiFarm nedávno navštívil inovativní farmu ve slovinském alpském regionu,



Discover TOOLS4CAP Academy

Projekt Tools4CAP pokračuje ve svém poslání vybavit řídicí orgány a správní orgány vhodnými nástroji pro zlepšení jejich dovedností v navrhování a provádění monitorovacích úkolů souvisejících se strategickými plány SZP. Akademie

kde se v současné době podílí na jednom z testovacích případů projektu. Tato návštěva znamenala dokončení druhého roku testování pro manažera farmy Digital Agriculture Technology Solution (DATS) a poskytla cenné poznatky o transformačním potenciálu digitálních řešení v zemědělském sektoru.

[Číst více](#)

Tools4CAP, koordinovaná AEIDL, nedávno uspořádala dva moduly zaměřené na [správu data](#) modely [posuzování dopadů](#).

[Zjistit více](#)

EVROPSKÉ ZPRÁVY



Hlavní body z konference EU o zemědělství a digitálních technologiích 2024

Poslední den Konference EU o zemědělsko-digitálním zemědělství 2024 byl třetím a posledním z každoročních dnů EU v oblasti zemědělství, které 12. prosince v Bruselu pořádá Generální ředitelství Evropské komise pro zemědělství (GŘ AGRI). Sdružily se experti, tvůrci politik a odborníci z praxe, aby prozkoumali nejnovější pokroky a výzvy v oblasti digitalizace zemědělství.

[Zjistěte více](#)



Závěrečná zpráva strategického dialogu o budoucnosti zemědělství EU je k dispozici.

Předsedkyni Evropské komise Ursule von der Leyen byla předložena závěrečná zpráva ze strategického dialogu o budoucnosti zemědělství EU. Zprávu s názvem „Sdílená perspektiva pro zemědělství a potravinářství v Evropě“ předal předseda skupiny, profesor Peter Strohschneider.

[Číst více](#)



Evropská komise zdůrazňuje klíčové příspěvky SZP k rozvoji venkova

Evropská komise nedávno zveřejnila studii o financování venkovských oblastí EU. Tato studie se zaměřuje na přínos společné zemědělské politiky (SZP) na období 2014–2022 k řešení potřeb a opatření uvedených v rámci vize EU pro rozvoj venkova. Dále poskytuje předběžnou analýzu programovaných intervencí v rámci SZP na období 2023–2027.

[Číst více!](#)

NASTÁVAJÍCÍ AKCE

CODECS KnowledgeAccelerator:DigitalEcosystemsfor sustainable digitalisation of farming

6. února 2025

Online

BEATLES Second EU Multi-Actor Working Group Workshop

13. ledna 2025

Online

Good Practice Webinar on rural housing

20. února 2025

Online

Rural Pact Conference 'From vision to action: Empowering rural areas for the future'

8. dubna 2025

ChâteauduBiez - Nearest city: Kortrijk/Courtrai (Belgium), Belgium

Sledujte nás online!



**Funded by
the European Union**

CODECS has received funding from the European Union's Horizon Europe research and innovation Programme under Grant Agreement n. 101060179. Views and opinions expressed are those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Research Executive Agency (REA). Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.

Copyright © 2023 CODECS | All rights reserved.

Our mailing address is:

info@horizoncodecs.eu

You are receiving this email because you have subscribed to our newsletter.

[Unsubscribe](#)

