

Strengthening Innovation Capacities Among Central European Alternative Food Networks

A közép-európai alternatív élelmiszerhálózatok innovációs kapacitásának erősítése

Nemzetközi bevált gyakorlatok ismertetése a rövid ellátási lánc és a hálózatosodás mentén

Interreg
CENTRAL EUROPE



Co-funded by
the European Union

Food4CE



NEMZETI
AGRÁRGAZDASÁGI
KAMARA



AGRÁRMINISZTERIUM

Dunaharaszti | 2025 Szeptember 4

Dr. Hitka Géza
MATE - ÉTTI

Jó gyakorlatok a kereskedelem és logisztika terén

<https://www.openenlocc.net/food4ce/hu/>



Üdvözljük a Tudásátadási Platformon!

Jó gyakorlatok a kereskedelem és logisztika terén

1. Optifarm - Egyél frisset és helyit. Bárhol. Bármikor.



Teljes név

Optifarm d.o.o.

Formanyomtatvány

Viszonteladó/online platform

CE régió

Szlovénia

Helyszín

Gradnikova cesta 85 4240

Radovljica na Biziju

Honlap

<https://webshop.optifarm.net/>

A belépés dátuma

augusztus 29, 2025



Viszonteladó/online
platform



Digitalizáció



Helyi fókusz



Fenntarthatóság



Átláthatóság

Jó gyakorlatok a kereskedelem és logisztika terén

Optifarm

A SIKER TÉNYEZŐI:

- Mobilalkalmazás 50 beszállító friss termékével
- Házhozszállítás, vagy átvevő ponton való értékesítés
- Közvetlen Vevő - Termelő kapcsolat, nincs közvetítő
- **Intelligens Optifarm átvételi pont**
- **Mobilalkalmazáson keresztül, hűtött rekeszből, átvételi kóddal**
- Egyedi termékek vagy Kosarak rendelése



HOGYAN MŰKÖDIK AZ ÁTVÉTEL VAGY A KÉZBESÍTÉS?



MEGRENDELÉS

Online helyi piacunkon kiválaszthatja kedvenc házi készítésű termékeit, és szerdán leadhatja rendelését.



TERMÉK ELŐKÉSZÍTÉSE

A helyi gazdák házi készítésű termékeket készítenek, és gondosan átadják sofőrünknek.



SZÁLLÍTÁS vagy ÁTVÉTEL

Sofőrünk minden pénteken hához szállít, de te magad is átvetheted a csomagodat az egyik átvételi ponton.

Jó gyakorlatok a kereskedelem és logisztika terén

Optifarm



A rendelésre álló további termékek közül is választhat:



Sir Rožnik
(Eržen Farm)

Kézzel készült nyers tojából,
hagyományos eljárással,
levegőben érlelve. Természetes
kérég – kézzel tisztított



Marhahús szalámi
(Pr' Jerom Farm)

Marhahús, St. zsírszövet,
konyhasó, fűszerek.



Szabadtartású tojás
(Pr' Čizman Farm)

Házi készítésű tyúkok tojása
házi gabonafélékkel, összetett
takarmánnyal és házi
zöldekkel.



KERESÉS KATEGÓRIA SZERINT:

TEJ, TOJÁS ÉS
TEJTERMÉKEK

KENYÉR, PÉKSÜTEMÉNYEK ÉS
DESSZERTÉK

LISZT ÉS ÖRLŐIPARI TERMÉKEK

GYÜMÖLCS ÉS ZÖLDÉG

VEGÁN TERMÉKEK

SZÁRÍTOTT GYÜMÖLCS ÉS
DIOFÉLEK

HÚS ÉS HÜSKÉSZÍTMÉNYEK

ITAL

MINDEN REGGELIRE

KÉSZÉTELEK

PIHEN



TEJ



JOGHURTOK
ÉS TÚRÓ



TEJSZÍN
ÉS VAJ



SAJT



TOJÁS



Zavod Klápoint
VARÁZSITAL – EDES LIME
17,00 €



Zavod Klápoint
VARÁZSITAL – METIŐKI
17,00 €



Zavod Klápoint
VARÁZSITAL – FÜSZERMÉZ
17,00 €



Zavod Klápoint
VARÁZSITAL – VRŠIČKI
17,00 €

KERESÉS SZOLGÁLTATÓK
SZERINT:

SZOLGÁLTATÓK



Hentes Kibál
HÁZI SONKA BORSOS



Hentes Kibál
HÁZI FÜSTÖLT



Hentes Kibál
CSONT NÉLKÜLI RŐRIG



Hentes Kibál
TÖLTÖTT SERTÉS

Fordítás »

Jó gyakorlatok a kereskedelem és logisztika terén

2. Helyi gazdaságok és közösségek összekapcsolása friss, átlátható élelmiszer-ellátási láncok révén



Teljes név
Formanyomtatvány
CE régió
Helyszín

Honlap
A belépés dátuma

Zelena točka
Vizonteladó/online platform
Szlovénia
Industrijska ul. 5a 9000 Murska
Sobota
<https://zelena-tocka.si>
július 9, 2025



Vizonteladó/online
platform



Fejlett logisztika



Digitalizáció



Helyi fókusz



Fenntarthatóság



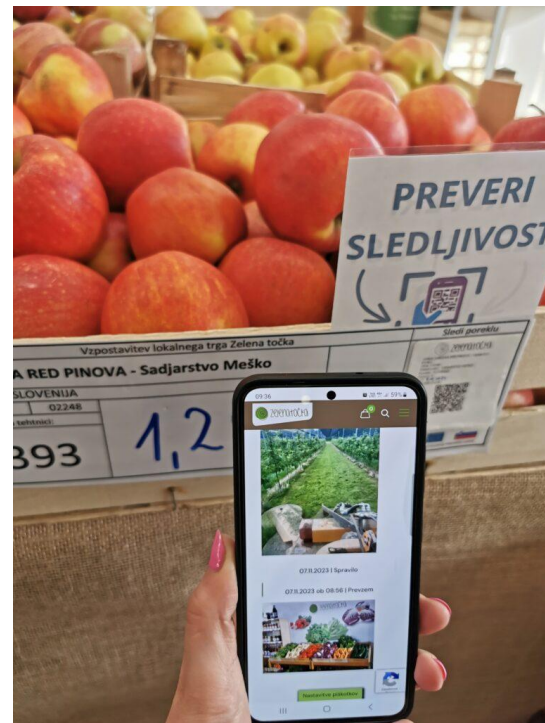
Átláthatóság

Jó gyakorlatok a kereskedelem és logisztika terén



A SIKER TÉNYEZŐI:

- Helyi ellátási hálózat 100 beszállító friss termékével
- Integrált termesztés, tanúsított helyi élelmiszerek
- Többcsatornás értékesítés: **B2B**, üzlet, **mobilapp** kiszállítással
- **Blokklánc alapú nyomonkövetés**
- Living Lab megközelítés - kostolók, oktatások, élmények
- Közösségi integráció, hátrányos helyzetű csoportok támogatása (**szociális szövetkezetek**)



Jó gyakorlatok a kereskedelem és logisztika terén



Jó gyakorlatok a kereskedelem és logisztika terén

3. Hausbrot: A helyi reggelizés egyszerűsítése Bécsben



Teljes név
Formanyomtatvány

CE régió
Helyszín

Honlap

A belépés dátuma

Hausbrot.at
Local food producer,
Reseller/online platform
Ausztria
Vienna
<https://hausbrot.at/>
2025. január 24.



Helyi
élelmiszer-
termelő



Viszonteladó/online
platform



Fejlett
logisztika



Digitalizáció



Helyi fókusz



Fenntarthatóság



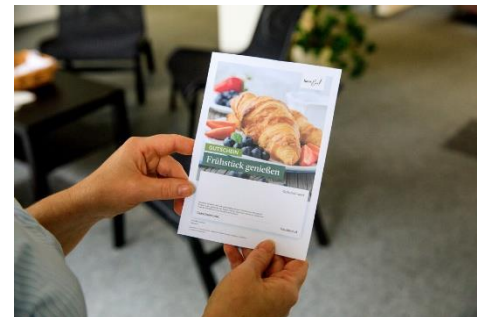
Átláthatóság

Jó gyakorlatok a kereskedelem és logisztika terén

haus *Brot*

A SIKER TÉNYEZŐI:

- Reggeliszállítási szolgáltatást kínál
- A termékek kizárólag regionális beszállítóktól származnak
- Termékeit az év 365 napján kora reggel kézbesíti mintegy **1000 szállítási partner**, akik minden este szolgálatban vannak,
- Érintésmentesen és közvetlenül a bejárati ajtóhoz szállítanak



Jó gyakorlatok a kereskedelem és logisztika terén

hausBrot

Fedezze fel kínálatunkat



Jó gyakorlatok a kereskedelem és logisztika terén

4. Saját irányítású piacok: terv a helyi élelmiszer-fenntarthatóságért



Teljes név

Campi Aperti mezőgazdasági
termelők szövetsége

Formanyomtatvány

Helyi élelmiszer-termelő

CE régió

Olaszország

Helyszín

Emilia-Romagna

Honlap

<https://www.campiaperto.org/>

A belépés dátuma

2025. január 24.



Helyi élelmiszer-termelő



Helyi fókusz



Fenntarthatóság



Átláthatóság

Jó gyakorlatok a kereskedelem és logisztika terén

A SIKER TÉNYEZŐI:



- A mezőgazdasági termelők szövetségének célja az élelmiszer-önrendelkezés előmozdítása.
- Összekapcsolja a **termelőket a fogyasztókkal**, kiiktatja a közvetítőket és tisztességes árakat biztosít, miközben elősegíti a bizalmat és az elszámoltathatóságot.
- Az egyesület **több termelői piacot működtet**.
- **Részvételi garanciarendszer (PGS)** használata, amely bevonja a gyártókat és a fogyasztókat a minőségbiztosítási folyamatba.
- A piacok terei **kulturális eseményeknek**, a felnőtteknek és gyermekeknek szóló **oktatási** műhelyeknek, valamint az élelmiszer-önrendelkezésről, a környezeti fenntarthatóságról és a munkavállalók jogairól folytatott **megbeszéléseknek**

Jó gyakorlatok a kereskedelem és logisztika terén



Jó gyakorlatok a kereskedelem és logisztika terén

5. Camilla: Olaszország első saját irányítású közösségi alapú élelmiszer-szövetkezete



Teljes név

Formanyomtatvány

CE régió

Helyszín

Honlap

A belépés dátuma

Camilla Emporio di Comunità

Helyi élelmiszer-termelő

Olaszország

Emilia-Romagna

<https://camilla.coop/>

2025. január 24.



Helyi élelmiszer-termelő



Helyi fókusz



Fenntarthatóság



Átláthatóság

Jó gyakorlatok a kereskedelem és logisztika terén

A SIKER TÉNYEZŐI: **Camilla** emporio di comunità

- Camilla Közösségi Bolt Olaszország első saját irányítású élelmiszer-szövetkezete, ahol **csak a szövetkezeti tagok vásárolhatnak (éves tagdíj ellenében)**.
- A helyi termelőket és az **etikailag fenntartható** vállalkozásokat részesíti előnyben.
- Átlátható árképzési modellje a **"forrásár"** elvére épül, minden költségösszetevő ismert a tagok részére.
- Aktív tagrészvétel: Camilla **tagjai nemcsak fogyasztók, hanem értékesítők, társmenedzserek és döntéshozók is**.
- **Közösségépítés:** A workshopok, események és megbeszélések szervezése olyan témákban, mint az élelmiszer-önrendelkezés és a társadalmi igazságosság.

Jó gyakorlatok a kereskedelem és logisztika terén



NAPI BEVÁSÁRLÁSOKAT VÉGEZHEZ BOLOGNÁBAN

A lisztől a tésztáig, a friss zöldségekig és gyümölcsökig, a mosószerektől az ömlesztett termékekig minden bio- és biodinamikus termelésből származik.

Polcainkon csak olyan termékeket talál, amelyek tiszteletben tartják a környezetet és az emberi jogokat.

AZ EMPORIO NYITVATARTÁSA:

Hétfő: 16:30 – 20:45
Kedd: 10:00 – 20:45
Szerda: 10:00 – 20:45
Csütörtök: 10:00 – 20:45
Péntek: 16:30 – 20:45
Szombat: 10:00 – 16:45

VIRTUÁLIS TÚRA AZ EMPORIUMBAN

AZ ELSŐ ÉLELMISZER-SZÖVETKEZET OLASZORSZÁGBAN



Új gazdaságot hozunk létre, amelyet a New York-i Park Slope ihletett.

FELELŐS FOGYASZTÁS



Tiszteletben tartjuk a környezetet és támogatjuk a szolidaritási projekteket.

KÖZÖS JOGKEZELÉS



Döntsük el együtt, hogyan fektessük be erőforrásainkat és energiánkat

AZ ÁR MEGFELELŐ!



Garantáljuk a termelőknek a munkájukért járó méltányos díjazást.

Camilla

emporio di comunità

A Camilla egy önállóan működő szövetkezet Bolognában, amelynek tagjai nemcsak ügyfelek, hanem tulajdonosok és havonta egyszer dolgozók is.

Tulajdonunk van

Mert a tagdíjjal befektetünk a szövetkezet alaptőkéjébe, részt veszünk a közgyűléseken és **döntéseket hozunk** a termékekről, árákról, üzletvezetésről, támogatandó projektekről.

Mint minden szövetkezetben, itt is van **igazgatótanácsunk** (BoD), elnökünk és alelnökünk.



Munkások vagyunk

Mert havonta egyszer, ahogy a törvény előírja, **2 órát és 45 percet ajánlunk fel az időnkéből**, hogy fenntartsuk a kunyhót.

Gondoskodunk a pénztárgépről, a gyümölcspultról és a raktárról, gyakorlással és néhány órás **képzéssel** tanulunk.

Két állandó alkalmazottunk is van, akik napi szinten gondoskodnak az adminisztratív és kereskedelmi részről.



De ezzel még nincs vége!

Akinek van kedve és ideje, részt vehet a szövetkezet körül forgó különféle **gazdasági és kulturális tevékenységekben**.

A csatlakozás egyszerű!

Töltsd ki az űrlapot a áruházban nyitvatartási időben, vagy kattints a "részvétel" gombra, hogy online kitöltsd és **Kámilla** világának is részese lesnél!

 **RÉSZT VESZ**



Jó gyakorlatok a kereskedelem és logisztika terén

6. Csomagautomaták

Rosy's hűtődobozok



Myflexbox multi csomagpontok

Csomagküldő szolgáltatások igénybevétele



Vegye igénybe a UPS, GLS és FedEx csomagküldő szolgáltatók szolgáltatásait. Egyszerűen kattintson az alábbi kívánt logóra, és kezdje el!

Vagy közvetlenül a myflexbox alkalmazásba

Logisztikai
partnereink
Németországban



6. Csomagautomaták

Rosy's hűtődobozok

- **Garantált hűtőlánc:** Hőmérséklet-szabályozott átvételi pontjaival lehetővé teszi, hogy a fogyasztók közvetlenül a helyi termelőktől vásároljanak hűtött és friss termékeket - közvetítők nélkül
- **Hűtött áruk biztosítása:** A közvetlen értékesítők és termelők plusz biztonságot élveznek - tárolástechnikai hiba esetén a ROSY'S vállalja a felelősséget a nem megfelelő hőmérséklet miatt bekövetkező veszteségekért.

Myflexbox multi csomagpontok

- Nem kötődik egyetlen kézbesítő szolgáltatóhoz sem, hanem több piaci szereplő számára is hozzáférést biztosít.
- Ez demokratizálja az elosztást és lehetővé teszi a regionális hálózatok zökkenőmentes integrációját.
- Az állomások 0-24 órás elérhetősége maximális szabadságot biztosít a fogyasztóknak

Jó gyakorlatok a kereskedelem és logisztika terén

<https://www.openenlocc.net/food4ce/hu/>

Interreg CENTRAL EUROPE Co-funded by the European Union

Kezdőlap Jó gyakorlatok Tudásbázis Rólunk Kapcsolat

Food4CE

TUDÁSÁTADÁSI PLATFORM

Keresés

Tudásbázis 4

- Food4CE Elemző eszköz az élelmiszerellátás bevált gyakorlataihoz
- Logisztikai megoldások
- Projekt jelentések
- Vonatkozó szakpolitikák

Tanfolyamok és kvízek 2

Logisztikai megoldások

A Tudásátadási Platform (KTP) már számos innovatív és hasznos megoldást hozott létre a „Logisztikai megoldások” szekcióban. Ezeket a logisztikai megoldásokat öt szempont alapján osztályozták:

- ADVANCED LOGISTICS
- DIGITALIZÁCIÓ
- HELYI FÓKUSZ
- FENNTARTHATÓSÁG
- ÁTLÁTHATÓSÁG

Jó gyakorlatok a logisztika terén

1. Szomszéd általi átvétel („baráti átadás”)

A szomszéd általi átvétel, más néven „baráti átadás”, egy innovatív utolsó mérföldes kézbesítési modell, amely a **közösségi együttműködésen** alapul.

Ha a címzett nincs otthon a kézbesítés idején, a futár a csomagot egy előre regisztrált szomszédnak vagy ismerősnek közelben.

A résztvevők egy digitális platformon regisztrálnak, és vállalják, hogy ideiglenesen átveszik a csomagokat a környékbeli lakosok nevében.



Jó gyakorlatok a logisztika terén

2. Csúcsidőn kívüli kiszállítások

Az áruk kiszállítása **csúcsidőn kívül** – különösen éjszaka – jelentősen csökkentheti a forgalmi torlódások miatti késéseket, és javíthatja a kézbesítés sebességét.



Hatékonyabb, kiszámíthatóbb kiszállítás
Ez a stratégia különösen jól működik együtt csomagautomatákkal és átvételi pontokkal.



Mivel a leadás időpontjában senkinek nem kell jelen lennie, az **éjszakai kiszállítás** egyszerre válik praktikusabbá és hatékonyabbá.



3. Többtermelő online vásárlási platform

Egy megosztott online vásárlási platform lehetővé teszi, hogy több termelő közösen értékesítse termékeit egyetlen digitális felületen keresztül. A vásárlók egyszerre több beszállítótól rendelhetnek, majd egyetlen, összesített online fizetéssel zárhatják le a tranzakciót. A rendelések ezt követően összevonásra kerülnek, és a termelők által meghatározott szállítási feltételek szerint jutnak el a vevőkhöz.



- Széles termékkínálat
- Szélesebb vásárlói kör
- Logisztikai folyamatok egyszerűsítése

4. Közös szállítási modellek

lehetővé teszik, hogy több termelő, szervezet vagy kis élelmiszervállalkozás **megossza egymással a szállítási erőforrásokat**. A szállítási útvonalak összehangolásával, a szállítmányok összevonásával és a járművek közös használatával a termelők csökkenthetik az üres futásokat és javíthatják a teherkihasználtságot.

Az együttműködés több formát ölthet:

- Szövetkezet vagy harmadik fél által üzemeltetett **közös járművek**.
- **Közösen összehangolt szállítási menetrendek** digitális eszközök segítségével.
- **Megrendelések összevonása** közös kiskereskedőknek, piacoknak vagy fogyasztói csoportoknak.



5. Közösségi csomagszállítás (crowdshipping)

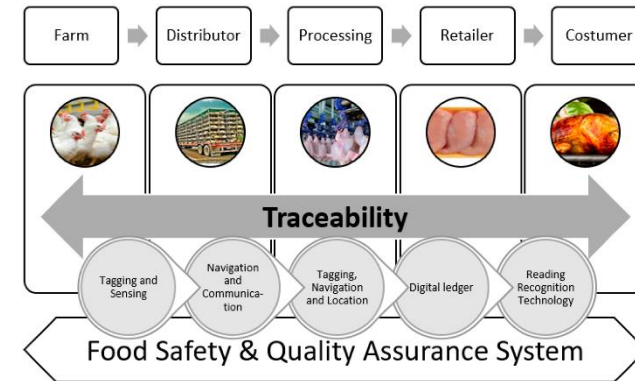
A közösségi csomagszállítás független futárokat — például **szabadúszókat, helyi ingázókat vagy alkalmi munkavállalókat** — használ fel arra, hogy kis távolságon belül kézbesítsen csomagokat. Ez a rugalmas modell lehetővé teszi ugyanazon a napon, vagy akár egy órán belüli kiszállítást városi területeken **anélkül, hogy nagy, dedikált járműflottára lenne szükség.**



6. Blokklánc-alapú átlátható nyomonkövetési rendszerek

A blokklánc technológia alkalmazható egy termék útjának nyomon követésére a farmtól a fogyasztóig, rögzítve olyan kulcsfontosságú információkat, mint a tárolási körülmények, szállítási adatok és fenntarthatósági mutatók. Ezeknek a rekordoknak a megosztása az összes ellátási lánc szereplője között **növeli az átláthatóságot, csökkenti a csalás kockázatát, és javítja a logisztikai koordinációt.**

Ezáltal a **fogyasztói bizalom erősödik**, és fokozódik a felelősségvállalás az egész ellátási láncban.



Köszönöm a figyelmüket!



MATE - Magyar Agrár- és
Élettudományi Egyetem



Dr. Hitka Géza



<https://uni-mate.hu/>



Hitka.geza@uni-mate.hu



+3670/221-2179



Food4CE



@Food4CE <http://twitter.com/Food4Ce>



<http://www.linkedin.com/showcase/food4ce/>