

Výsledky plýtvání potravinami pro střední Evropu

V Tesco si myslíme, že jednoduše není správné, aby dobré potraviny přišly na zmar.

Proto jsme hrdí na to, že se stáváme prvním maloobchodním řetězcem ve střední Evropě, který zveřejňuje výsledky plýtvání potravinami ve svém vlastním provozu.

Bereme naši společenskou odpovědnost vážně a věříme, že jako jeden z největších maloobchodních potravinových prodejců na světě hrajeme svou roli v celosvětové boji proti plýtvání potravin.

Věříme, že zveřejňováním našich výsledků plýtvání potravinami činíme správně. Bez znalosti konkrétních čísel je nemožné si stanovit cíle a provést kroky k redukování množství jídla, které přichází na zmar. Díky zveřejnění našich výsledků budeme schopni měřit náš pokrok ve vztahu k našim cílům a najít slabé stránky, na něž se bude třeba do budoucna zaměřit.

Už nyní tvrdě pracujeme na minimalizaci množství potravinového odpadu v našem provozu skrze předpovědi a objednávání nebo slevování potravinových výrobků blížících se konci svého spotřebního data. Dalším způsobem redukování potravinového odpadu je darování jakéhokoli přebytku potravin, bezpečných pro lidskou konzumaci, potravinovým bankám a místním charitativním organizacím skrze náš program darování potravinových přebytků

- Od začátku naší spolupráce s potravinovými bankami jsme již darovali **12.000 tun** potravin po celé střední Evropě pro lidi v nouzi
- To se rovná více než **29 milionům porcí jídla**
- V současné době daruje své potravinové přebytky **přes 500 našich obchodů** ve střední Evropě a naším cílem je toto číslo zvýšit na 600 do konce roku a zapojit veškeré naše hypermarkety

Zavázali jsme se, že do roku 2020 budou všechny naše obchody ve střední Evropě nabízet přebytky potravin potravinovým bankám nebo místních charitativním organizacím.

Vytrvale pracujeme na dosažení tohoto cíle a naší ambicí je, aby jednoho dne žádné potraviny v Tesco vhodné pro lidskou spotřebu nepřicházely na zmar.

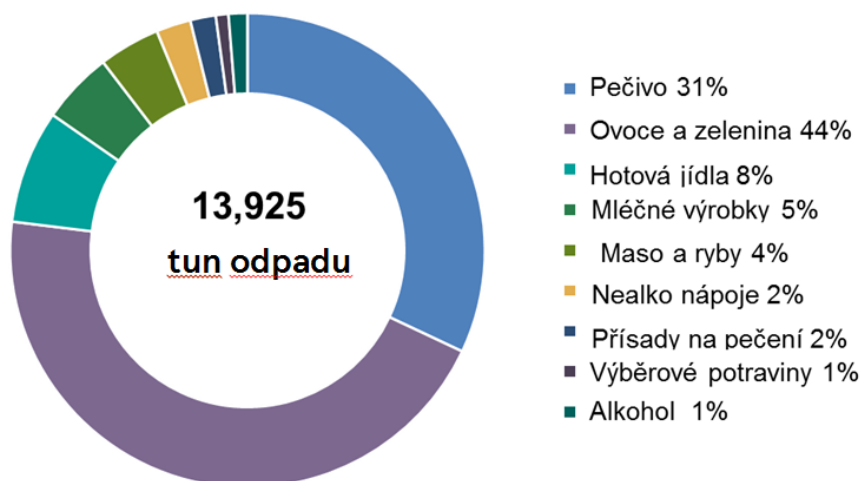
Zároveň uznáváme naši společnou odpovědnost řešit problematiku plýtvání potravinami během celého cyklu – z pole až na talíř. Provedli jsme mnohé malé změny, abychom tak ve střední Evropě mohli konat, např.:

- Představili jsme letos řadu křivého ovoce a zeleniny zvanou ‚Perfectly Imperfect‘ ve všech našich střeoevropských hypermarketech, abychom pomohli redukovat plýtvání potravinami na farmách
- Vylepšili jsme náš dodavatelský řetězec, abychom urychlili dovoz citrusového ovoce, nabídli tak zákazníkům dva dny čerstvosti navíc a pomohli jim redukovat potravinový odpad v domácnosti
- Zrušili jsme nabídky typu 1+1 zdarma v našich střeoevropských prodejnách, abychom zákazníkům usnadnili nákup pouze toho, co skutečně potřebují, a doma tak plýtvali méně

Jsme si vědomi, že proti plýtvání potravin nemůžeme bojovat sami, a proto v této záležitosti spolupracujeme s potravinovými bankami, místními vládami a s našimi dodavateli.

Rádi bychom apelovali na celé potravinářské odvětví, včetně naší konkurence, aby transparentním způsobem sdílelo své výsledky plýtvání potravinami. Společně můžeme pomoci řešit plýtvání potravinami na poli i na talíři.

Výsledky plýtvání potravinami za rok 2016/17 pro Tesco Stores ČR a.s. podle kategorií (potravinové přebytky bez darů k lidské spotřebě a krmiva pro zvířata)



Transparentnost a měření dat jsou klíčové pro identifikaci problémových lokalit v síti našich střeoevropských prodejen a pro řešení příčin plýtvání potravinami. Každému to pomůže porozumět kolik, kde a proč se jídlem plýtvá.

Za rok 2016/17 jsme celkem prodali 654 249 tun potravin po celé České republice. S tím se pojí:

- 14 704 tun potravinových přebytků (neprodané zboží)
- 7 318 tun z toho je vhodné pro lidskou konzumaci
- 779 tun z toho bylo darováno pro lidskou spotřebu nebo jako krmivo pro zvířata a 6538 tun jídla se vyhodilo

Z celkového prodeje potravin za rok 2016/17 se ve střední Evropě proplývalo pouze 1,5% potravin.

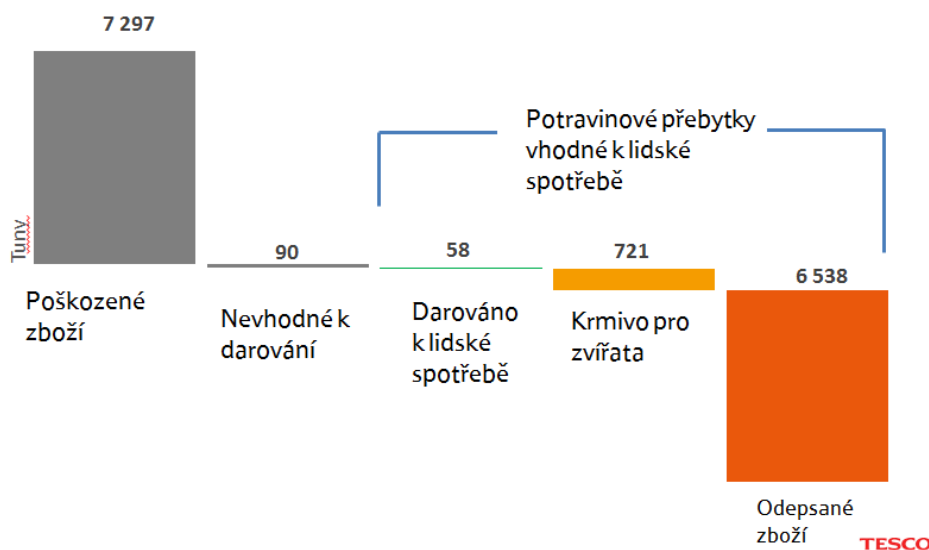
2016/17

Celkový prodej potravin CE	3,352,675 tun
Celkový potravinový odpad	49,167 tun
Odpad jako % prodeje potravin	1.5%
Darování	5,136 tun

Celkem za rok 2016/17 jsme zákazníkům ve střední Evropě prodali 3,352,692 tun jídla. S tím se pojí:

- 60.918 tun přebytku (neprodané)
- 27.143 tun z toho bylo vhodných pro lidskou spotřebu
- 8,143 tun z toho bylo darováno jako krmivo pro zvěř
- 19.000 tun vhodných pro lidskou spotřebu vyhozeno

Potravinové přebytky v roce 2016/17 v tunách v ČR



Usilovně pracujeme na tom, aby v našem provozu žádné potraviny vhodné pro lidskou spotřebu nepřišly na zmar. Naším cílem je přispět ke snížení celosvětového potravinového odpadu na polovinu do roku 2030.

Přestože se nám v boji proti plýtvání potravinami ve střední Evropě daří dobře, stále můžeme udělat více. V našem snažení neustaneme. Žádné jídlo nesmí přijít na zmar.

Jak spočítáme množství potravinového odpadu

Názvosloví

Termín	Popis
Potravinové přebytky	Neprodané potraviny včetně darů k lidské spotřebě, zvířecí krmivo a odpad
Dary k lidské spotřebě	Dary určené neziskovým organizacím k lidské spotřebě
Krmivo pro zvířata	Potravinové přebytky určené ke krmným účelům zvířat do zoologických zahrad a mysliveckých spolků. Tyto dary jsou kvalifikovány jako dary ne pro potravinové banky
Food waste nebo Plýtvání potravinami	Neprodané potraviny, které jsou likvidovány. To zahrnuje jak potraviny, které jsou vhodné a nevhodné pro lidskou spotřebu.

Metodika

Jak vypočítáme množství potravinového odpadu

Rozsah a definice

Níže uvedená metodika je použita pro výpočet celkového množství plýtvaných potravin v našich středoevropských operacích (obchodech) ve finančním roce Tesco 2016/17. Poskytnuté informace jsou v souladu se standardami výpočtu poškozených a vyhozených potravin (FLW Standard).

Časové rozmezí

Publikovaná čísla představují vyhozené potraviny za náš současný finanční rok 2016/2017. Tento rok zahrnuje 52 týdnů od 28. února 2016 do 25. února 2017 včetně.

Umístění prodejny a typ

Rozsah tohoto výpočtu zahrnuje potravinový odpad pocházející pouze z našich skladů a obchodů ve střední Evropě (Česká republika, Maďarsko, Polsko a Slovensko). Potravinový odpad vzniklý v restauracích a jídelnách zaměstnanců v našich obchodech a skladech je mimo tento rozsah, stejně jako veškerý potravinový odpad, který vzniká v provozech, které vlastní společnost Tesco ve svém širším dodavatelském řetězci, jako například ztráty vzniklé při přepravě nebo přímo u výrobců.

Výpočet zahrnuje pouze naše provozy. Proto odpad, který vzniká na straně našich dodavatelů a na pultech třetích stran v obchodech Tesco, není zahrnut.

Definice potravinového odpadu

Typy materiálů: Rozsah výpočtu zahrnuje potravinový odpad a související nepoživatelné části.

Terminologie: Definice potravinového odpadu vychází z definice potravinového odpadu EU¹: "Potravinovým odpadem se rozumí jakékoli potraviny a nepoživatelné části potravin, které jsou odstraněny z potravinového dodavatelského řetězce, které mají být dále zpracovány nebo zlikvidovány (včetně složených, zahozených nebo nesklizených plodin, anaerobní digesce, bio-energetické produkce, kogenerace, spalování, likvidace do kanalizace, skládkování nebo vyřazení z moře)".

Proto potraviny darované charitativním organizacím nebo zaslané jako krmiva pro zvířata nejsou považovány za potravinový odpad.

Obalový odpad je vyloučen.

Kategorie potravin

Do výpočtu jsou zahrnuty veškeré kategorie potravin prodané společností Tesco.²

Během výpočtů jsou všechny nepotravinářské položky odebrány z našich údajů o odpadech.

Níže zmíněné produkty jsou mimo rozsah a jsou proto vyloučeny z výpočtů:

- Všechny produkty v nepotravinářské kategorii, například zdraví a krása, péče o domácí zvířata nebo elektrické výrobky.
- Rostliny a květiny v kategorii OVOZEL.
- Některé jednotlivé produkty byly vyloučeny v jiných kategoriích, kde zjevně nebyly potraviny, například: knihy, sklo.

Zdroje dat

Abychom mohli každoročně vypočítat množství potravin, které jsme ztratili, zaznamenáváme v našich obchodech a skladech následující údaje.

¹ Více informací na: <https://www.eu-fusions.org/>

² United Nations Central Production Classifications 2.1 Divisions 21 - 24

Odpad maloobchodu: je soubor dat obsahující počet ztracených maloobchodních jednotek a celkovou hodnotu (£) takového odpadu na položku, rozdělenou podle druhu odpadu –

- DAM odpad: výrobky, které jsou poškozeny v obchodě, ať už na prodejně nebo ve skladě
- OOC odpad: výrobky překračující datum „Nejlépe před“ nebo „Používejte do“ a nelze je již prodat
- Produkty k odepsání: Výrobky, které nejsou vhodné k prodeji. Dodavatel například odeslal požadavek stažení výrobku, protože není pro spotřebu bezpečný.
- Výjimky u mimořádných událostí: Produkty, které jsou poškozeny během mimořádné události. Například tento odpad může být způsobem poruchou lednice nebo záplavou
- Přehledná recyklace: odpad vzniklý při odstraňování odpadu

Odpad ve skladě: tento soubor dat obsahuje počet zbytečných depotních jednotek a celkovou hodnotu (£) takového odpadu na jednu položku.

Údaje o produktu: tento soubor dat obsahuje hmotnost a zabalenou hmotnost na položku. Všimněte si, že pokud jsou nalezeny duplikáty, použije se konzervativní odhad a použije se nejvyšší hmotnost.

Údaje o dárcovských skladech: je soubor dat obsahující počet ztracených maloobchodních jednotek a celkovou hodnotu (£) takového odpadu na položku, rozdělenou podle druhu odpadu –

- Darování do potravinových bank: darování potravin pro lidskou spotřebu
- Ostatní darování: darování dalším subjektům, například darování potravin do zoologických zahrad pro zvířecí spotřebu

Metodologie

Níže uvedené body vysvětlují, jak jsme vypočítali naše celkové množství odpadu za rok 2016/2017:

- V rámci našeho výpočtu je zahrnuto jakékoliv jídlo, které nebylo prodáno v našich prodejnách a skladech. Nepotravinářské kategorie uvedené výše jsou v této fázi odstraněny.
- Počet jednotek nevyužitých pro každou položku se převede na hmotnost měřenou v tunách vynásobením počtem jednotek vyložených jednotkovou hmotností *.
- Provádíme výpočet "zdola nahoru" z odpadních tonáží pro jednotlivé produkty (např. Gala jablka), do kategorie komerčních potravin (např. produkce), až po celé naše středoevropské operace.
- Množství odpadu se sečtou za účelem získání součtů podle kategorií a pro celé naše středoevropské operace.
- Použili jsme tuto výpočetní metodu pro 96% odpadních produktů (podle hmotnosti) z našich vlastních operací-v našich skladech a v našich prodejnách.
- Zbývajících 4% hmotnosti odpadu (odpovídá 5% z celkových kusů odpadu) se vyskytuje v produktech, pro které není k dispozici hmotnost (to by mohlo zahrnovat položky, jako jsou bagety v naší pekárně nebo potravin v našich Deli pultech), nebo tam, kde není správná váha.
- Při výběru nejvhodnějšího odhadu pro hmotnost obsahu produktu jsou učiněny následující kroky:
 - hmotnosti obsahu produktu se kontrolují podle kategorií a jsou označeny jako vyžadující úpravu, kde chybí hmotnost obsahu nebo pokud je hmotnost v porovnání vyšší nebo nižší s průměrem kategorie.
 - u všech položek, které vyžadují úpravu, jsou položky kontrolovány podle podkategorie a na základě znaleckého posudku se použije průměr kategorie nebo podkategorie.
- Aby se minimalizovalo riziko spojené s takovými odhady, kategorie s největším počtem odpadních položek jsou upřednostněny a kontrolovány podrobněji, protože mají největší dopad na celkový odpad.
- Kromě toho jsou v rámci každé kategorie produkty s největším počtem odpadních jednotek kontrolovány ručně po jednom, protože mohou mít také významný dopad na celkovou prostornost odpadu.
- Stejná metoda se používá pro měření tonáže daru a celkové prodané prostornosti potravin.

* Předpokládá se, že 1L odpovídá 1 kg, pokud jsou hmotnosti obsahu produktu uvedeny jako objemy.

Údaje o intenzitě potravinového odpadu

Ve střeoevropských operacích bylo plýtváno 1,5% potravin. Tento údaj představuje náš potravinový odpad z prodeje potravin podle hmotnosti. Prodejní váha se měří pomocí stejné metody jako u potravinového odpadu: počet prodaných kusů se vynásobí stejnou jednotkovou hmotností, která byla použita ve výše uvedeném výpočtu.

Hlášení proti našemu cíli

Naší ambicí je, že jednoho dne žádné jídlo, které je bez rizika pro lidskou spotřebu nebude plýtváno v prodejnách Tesco. Vodopádový graf prezentovaný na našich webových stránkách ilustruje, jak sledujeme tento cíl. To ukazuje na rozložení našeho potravinového přebytku ve finančním roce 16/17, tj. všechny potraviny, které se nacházejí v našich prodejnách nebo skladech a které nejsou prodávány.

Škody: to zahrnuje veškeré plýtvání potravinami, ke kterému dochází v důsledku poškození nebo odpisu produktu. Ve většině případů tento přebytek není vhodný pro darování, a proto je vyloučen z našeho cíle. Mohlo by například dojít k narušení bezpečnosti obalu nebo k opětovnému odvolání výrobku z trhu, protože představuje riziko pro spotřebitele.

Nezávadné darování: V této části je uvedeno množství potravinového přebytku, který není vhodný k lidské spotřebě, a proto je zbytečný. Tyto produkty nemohou být darovány ze zákona nebo kvůli otázkám bezpečnosti potravin. To zahrnuje i odpad vznikající v důsledku poruchy chladničky, kde může být narušen chladicí řetězec, takže potraviny již nemohou být bezpečně spotřebovány.

Dárcovství: zahrnuje všechny potraviny poskytované charitativním organizacím pro lidskou spotřebu z prodejen a skladů.

Krmivo pro zvířata: zahrnuje přebytky potravin, které jsou bezpečné pro lidskou spotřebu a byly odeslány jako krmivo pro zvířata. To zahrnuje dary pro spotřebu zvířat, jakož i potraviny zaslané k výrobě krmiv.

Likvidace: jedná se o jídlo, které je bezpečné darovat, ale které nebylo darováno. Toto číslo používáme k měření našeho pokroku proti našemu cíli.