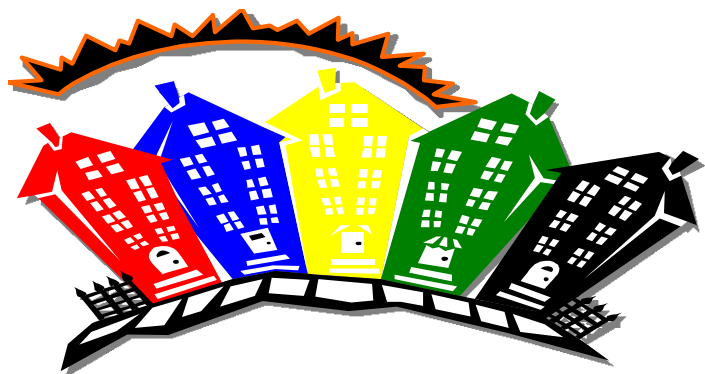




EVROPSKÁ UNIE

Kick-off-meeting
23. 1. 2020
Jihlava

PROJEKT „CIRCULAR ECONOMY OF WASTE“
Číslo projektu ATCZ205

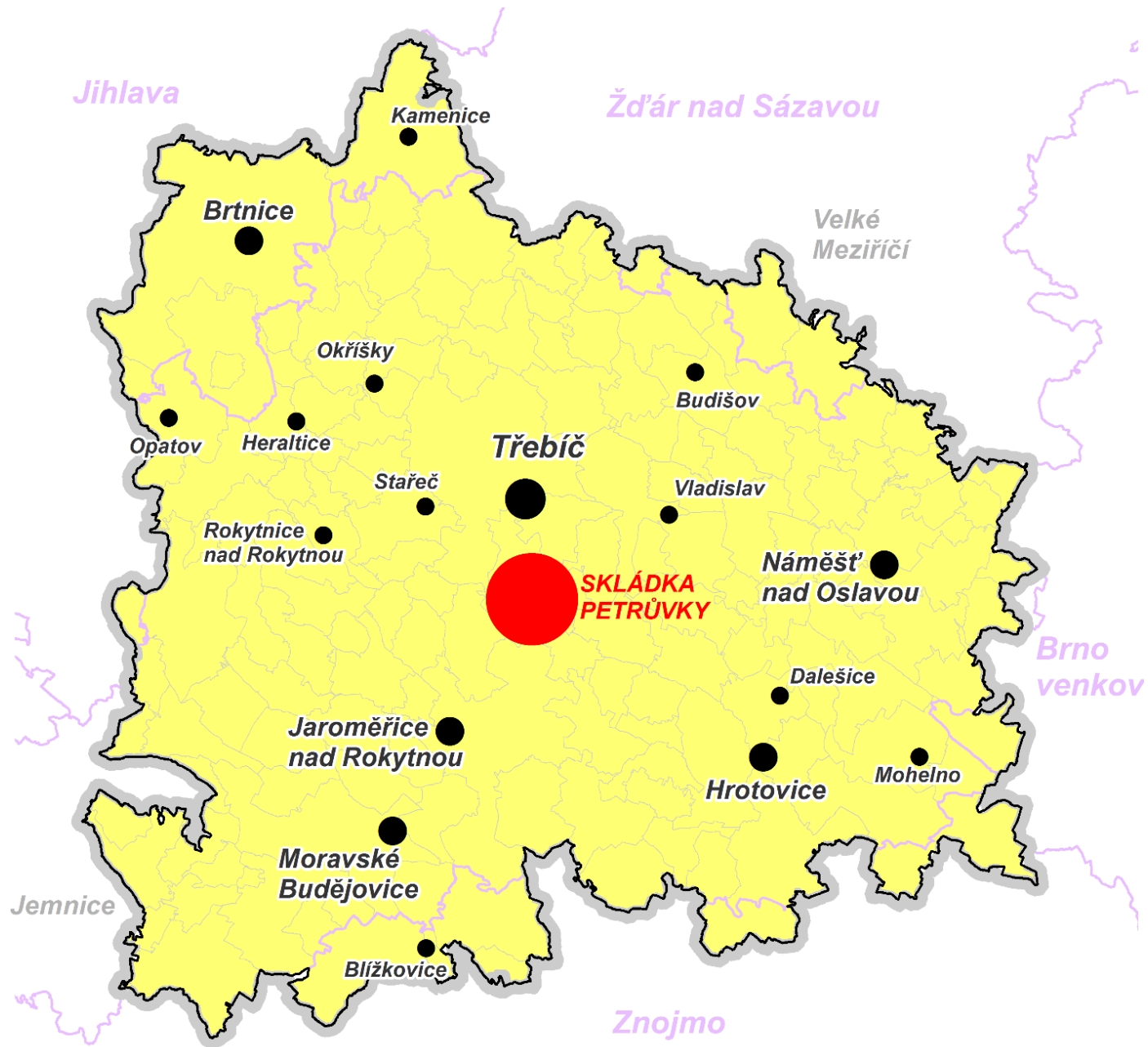


**ČINNOST
SVAZKU OBCÍ PRO KOMUNÁLNÍ SLUŽBY
V REGIONU TŘEBÍČSKA**

1992 - 2020

ZALOŽENÍ SVAZKU OBCÍ r. 1992

- Má 166 členů se 117 000 obyvateli.
- Je to území 9 ORP, 2 krajů, 76 % obcí do 500 obyvatel.
- Organizace OH na území svazku zabezpečují 4 svozové firmy, ESKO-T, TS M.B., FEDOS, AVE odpadové hospodářství. Je zde řada zařízení pro nakládání s odpady vlastněná svazkem obcí.
- Plní za obce povinnosti vyplývající z ustanovení zákona o obcích a to ve věci shromažďování a odvozu komunálních odpadů a jejich nezávadného zpracování, využití nebo odstraňování.
- Pomáhá obcím plnit legislativní požadavky, zejména zákona o odpadech a dalších.



REALIZOVANÉ STAVEBNÍ PROJEKTY

- 1993 – výstavba skládky
- 1997 – založení dceřiné společnosti ESKO-T
- 2000 – výstavba sítě 12 sběrných dvorů
- 2003 – výstavba dotřídňovací linky Třebíč
- 2004 – 2015 rekultivace 1. a 7. sekce skládky
- 2004 – výstavba zařízení na využívání skládkového plynu
- 2004 – 2016 rozšiřování sítě stanovišť na tříděný odpad
- 2009 – modernizace 6 a výstavba 3 nových sběrných dvorů
- 2011 – výstavba 8. sekce skládky
- 2015 – výstavba kompostárny a třídění VO odpadů
- 2017 – výstavba 9. sekce skládky

SKLÁDKA PETRŮVKY r.1993

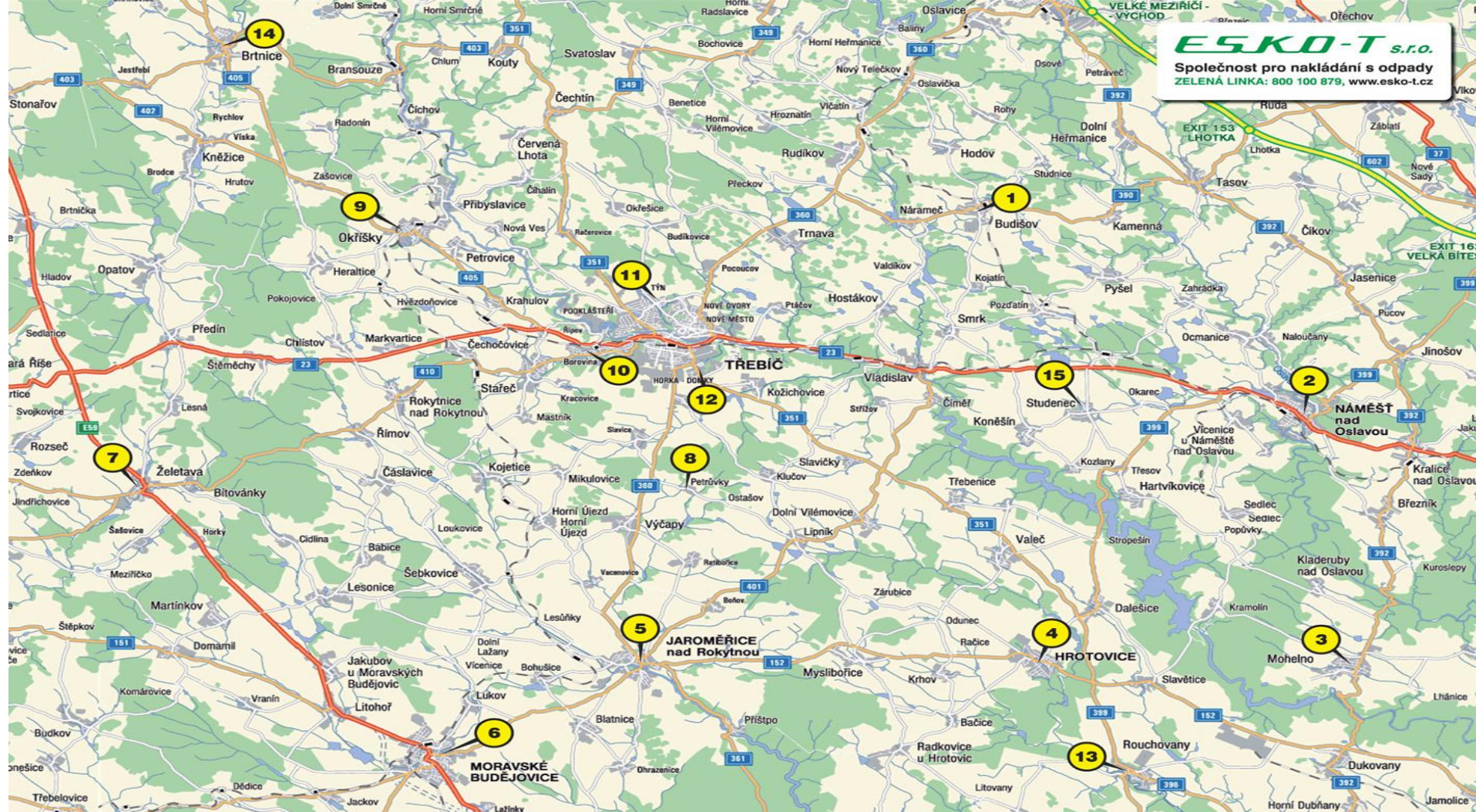
- Okres Třebíč měl 146 obecních a firemních skládek.
- První legislativa o nakládání s odpady po více jak 40 letech.
- Sankce za ukládání odpadů na nezabezpečené skládky.
- Impuls pro založení Svazku obcí pro komunální služby je r. 1992.
- Stavba skládky.
- Rok 1993 - výkup pozemků, zajištění finančních zdrojů, začátek stavby.
- Rok 1994 – v únoru bylo započato s ukládáním odpadů .
- Skládka kategorie SOO 3, ročně se uloží cca 35 000 t odpadů.
- Investice 52 mil Kč.

ZALOŽENÍ SPOLEČNOSTI ESKO-T r.1997

- Dceřiná společnost ESKO – T je ve 100% vlastnictví svazku obcí.
- Provozuje zařízení vybudovaná svazkem obcí, skládku SKO, sběrné dvory, dotřídňovací linku, kompostárnu, kogenerační jednotku, dotřídňování velkoobjemových odpadů, informační centrum.
- Provádí svoz komunálních, tříděných, velkoobjemových a nebezpečných odpadů.
- Svozová oblast má 83 měst a obcí a 80 000 obyvatel.
- Zaměstnává 85 lidí. Působí na našem okrese jako stabilizující prvek, který zaručuje udržení přijatelné cenové úrovně při nakládání s odpady pro občany.
- Aby firma obstála v konkurenci má zavedeny do řízení společnosti normy jakosti ČSN EN ISO 9001, ochrany životního prostředí ČSN EN ISO 14 000 a certifikát „Odborný podnik pro nakládání s odpady“.

SÍŤ SBĚRNÝCH DVORŮ r.2000

- Vybudování sítě 12 sběrných dvorů a centrálního přecladiště v regionu svazku obcí.
- V roce 2009-10 proběhla modernizace 6 ti a výstavba 3 nových sběrných dvorů.
- v současné době je v regionu 15 sběrných dvorů
- Provozovatelé:
 - 14 x ESKO-T
 - 1x TS M. Budějovice



1. **Sběrný dvůr Budišov** – východní část Budišova, v těsné blízkosti areálu zemědělského družstva u silnice směrem na obec Kojatín.
2. **Sběrný dvůr Náměst nad Oslavou** – západní okraj města, v těsné blízkosti Ocmanické ulice.
3. **Sběrný dvůr Mohelno** – jihozápadní konec obce, v místě zvaném Kocperky v blízkosti firmy Dřevosek.
4. **Sběrný dvůr Hrotovice** – severovýchodní konec města, na ulici Hladov pod rybníkem Horní v sousedství s budovou Českého rybářského svazu.
5. **Sběrný dvůr Jaroměřice nad Rokýtnou** – severovýchodní část města, v těsné blízkosti silnice vedoucí směrem do Ratibořic.
6. **Sběrný dvůr Moravské Budějovice** – okraj města v areálu Technických služeb. Z levé strany sousedí s areálem společnosti Agrostav a.s.
7. **Sběrný dvůr Želetava** – východní část obce, v těsné blízkosti ulice 9. května.
8. **Sběrný dvůr Petřůvky** – areál skládky TKO.
9. **Sběrný dvůr Okříšky** – severozápadní okraj obce, zprava sousedí se společností Oseva.
10. **Sběrný dvůr Třebíč - Borovina** – západní okraj města, v těsné blízkosti silnice vedoucí do Řípova a městské části Poušov.
11. **Sběrný dvůr Třebíč - Na Klínských** – severní okraj města.
12. **Sběrný dvůr Třebíč - Hrotovická** – jihovýchodní okraj města - vedle bývalých technických služeb.
13. **Sběrný dvůr Rouchovany** – sběrný dvůr se nachází na východním konci obce Rouchovany v místě zvaném staré hřiště.
14. **Sběrný dvůr Brtnice** – se nachází na severovýchodním okraji města Brtnice, proti starému a novému židovskému hřbitovu. Výpadová silnice směr Bransouze.
15. **Sběrný dvůr Studenec** – sběrný dvůr se nachází na východním okraji obce Studenec vedle čistírny odpadních vod.



SD Třebíč - Hrotovická



SD Třebíč - Na Klinkách

DOTŘIĐOVACÍ LINKA r. 2002

- Investice 20 mil. Kč.
- Projektovaná kapacita 5 000 t/rok.
- Linka na úpravu směsného papíru a plastů
 - v roce 2018 se zde zpracovalo 6 390 t.
- Boxy na uložení bílého a barevného skla
 - v roce 2018 se sesbíralo 1 258 t.



Dotřid'ovací linka Třebíč

RECYKLACE STAVEBNÍCH ODPADŮ r. 2004

- Roční kapacita 30 000 t.
- Recyklace pomocí mobilního zařízení.
- 3 frakce recyklátu.
- Certifikace na výrobek.
- Využití:
 - na rekultivaci skládky
 - pro obce

VYUŽITÍ SKLÁDKOVÉHO PLYNU r.2004

Kogenerační jednotka – vývěva, spalovací motor s generátorem:

- elektrický výkon 2 x 145 kWh
- dodavatel – fa. TEDOM
- investiční náklady 16,8 mil. Kč

V roce 2018 se:

- spotřebovalo 665 460 m³ skládkového plynu
- vyrobilo 788 700 kWh el. energie
- pokryla roční spotřeba 155 obyvatel



Čerpací a Kogenerační jednotka

DOTŘÍĐOVÁNÍ VO ODPADU r. 2015

- Zařizování na materiálové a energetické využití velkoobjemových odpadů ze sítě sběrných dvorů, firem a živnostníků.
- Postaveno v r. 2015, zahájení provozu 01.2016
- Dřevo:
 - palety, nábytek, trámy, atd.
- Ostatní odpad:
 - plastový nábytek, sudy, poutače, reklamy a pod ...
 - čalouněný nábytek
 - koberce
 - plastové lišty a obklady stěn
 - textil + obuv

KOMPOSTÁRNA PETRŮVKY r.2015



Postavena v roce 2015

Kapacita 5 000 t/r

V roce 2018 4 498 t

KOMPOSTÁRNA V PETRŮVKÁCH

nabízí k prodeji registrovaný kompost

ESKOMPOST

organické hnojivo



Svazek obcí
pro komunální služby

Tel.: 603 518 716, 724 936 887 | www.esko-t.cz

PŘED APLIKACÍ...



PO
APLIKACI...





ODPADOVÉ CENTRUM PETRŮVKY

- | | |
|------------------------|---------------------------------|
| 1. Skládka 1 – 7 sekce | 5. Kogenerační jednotka |
| 2. Skládka 8.sekce | 6. Dotřídování VO odpadu |
| 3. Skládka 9. sekce | 7. Kompostárna |
| 4. Stavební odpad | 8. Plánované překladiště |

INFORMAČNÍ STRATEGIE r. 2004

- Informační centrum (exkurze) cca 4 500 školáků
- Součástí této kampaně jsou tyto činnosti:
 - zelená linka 800 100 879
 - webové stránky: www.svazek-sluzby.cz, www.esko-t.cz
 - facebook: www.facebook.com/eskotrebic
 - informační materiály do každé rodiny
 - informace v místním a regionálním tisku
 - provozování Informačního centra (školení, semináře, soutěže pro ZŠ a MŠ a pod.....)

Tyto aktivity mají občanům v regionu svazku obcí odpovědět na otázky:

PROČ třídit, CO třídit, JAK třídit a KAM třídit.



PROVOZUJEME

- ▶ Mobilní aplikaci „Třídění v regionu Třebíčsko“ (3 roky)
 - stanoviště s kontejnery na třídění, sběrné dvory
- ▶ Webový portál pro obce (2 roky)
 - informace a přehledy o množství odpadů v obcích
- ▶ Sběr rostlinných olejů a tuků
 - pomocí 5 l nádob (1 rok)
- ▶ Sběr kol pro afriku (5 let)
 - v r. 2019 jsme předali 122 ks

PŘIPRAVUJEME

- Modernizaci dotříd'ovací linky Třebíč
- Výstavbu překladiště Petrůvky.
- RE-USE centrum Třebíč
- Čipový evidenční systém
- atd

ZÁVĚR

Dvacetiosmileté fungování „Svazku obcí pro komunální služby“ nám dokazuje, že společné řešení nakládání s odpady je možné, že takové řešení má smysl a že takové řešení mohou města a obce zvládnout.

Je stabilizujícím cenovým prvkem v regionu.

Dává práci místním lidem a firmám.



Děkuji za pozornost

Pavel Gregor

www.svazek-sluzby.cz

www.facebook.com/eskotrebic