

# Sběr bioodpadu na území města Chomutova

Technické služby města  
Chomutova, příspěvková  
organizace

# Důvody zahájení separovaného sběru bioodpadů

- Legislativní požadavky
- Podmínky POH města – snižování množství odpadů ukládaných na skládku
- Zvyšování cen za skládkování odpadů
- Požadavky kritériálních norem ISO (certifikace organizace)

# Koncepce separovaného sběru bioodpadů

- Systémy shromažďování –  
donáškový systém (přímo na  
kompostárnu, pravidelný  
mobilní svoz), odvozný  
systém přímo z domácností
- Stanovení hustoty sběrné sítě
- Volba sběrných nádob
- Informovanost obyvatel



# Koncepce a způsoby provádění separovaného sběru bioodpadů



Nádoba 120 litrů



Nádoba 1100 litrů

- Vybudování stanovišť v místě zvýšeného výskytu bioodpadu
- Minimalizace donáškové vzdálenosti
- Vhodná lokalizace z hlediska přístupu svozové mechanizace
- Vhodná lokalizace z hlediska bezpečnosti a přístupu obyvatel
- Množství stanovišť s ohledem na finanční možnosti obce (možné etapové řešení)

# Informační materiály pro občany

## Pro občany města Chomutova

Technické služby města Chomutova zavedou sběr biologicky rozložitelného odpadu od března do listopadu každý měsíc celkem na 90-ti stanovištích. Nádoby budou umístěny do 6 lokalit, kde bude umístěno 15 kontejnerů. Přistavení a odvoz pro každou lokalitu bude 1 den. Kontejnery budou o objemu 1m<sup>3</sup> v zelené barvě a z boku budou označeny nápisem odpad ze zeleně. I nadále zůstává možnost předávání tohoto odpadu zdarma na kompostárnu v areálu bývalé skládky na Pražské ulici v Chomutově. Technické služby města Chomutova využívají tyto odpady na výrobu kompostu.

### Do nádob patří:

Bioodpad ze zahrádek (větve, tráva, listy, piliny, ořezky dřeva)

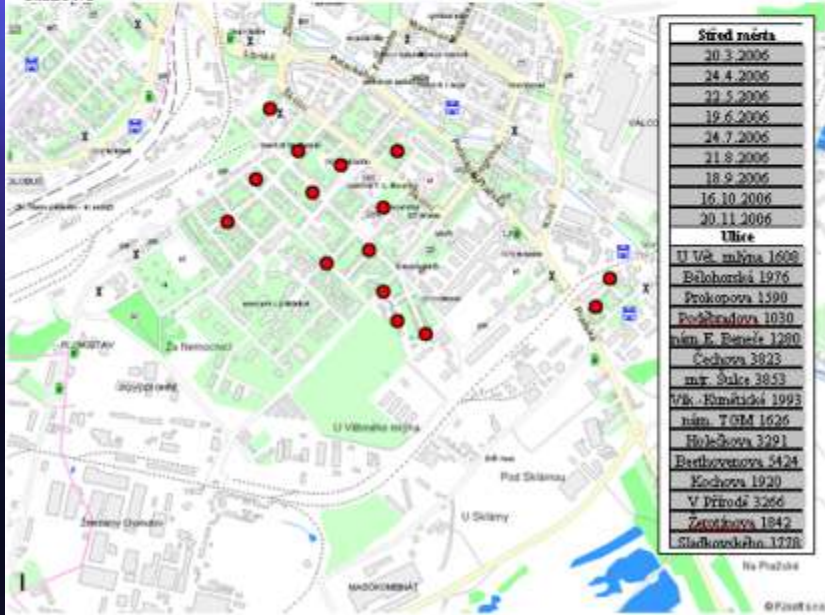
Zbytky syrového ovoce a zeleniny

**PROSÍME O DUSLEDNÉ TRÍDENÍ**



Kontejner o objemu 1m<sup>3</sup> pro sběr bioodpadu

### Oblast č. 1



- Informace před zahájením sběru (letáky, místní tisk, internet - anketa)
- Informace při průběhu sběru (letáky, místní tisk, internet, TV)

**TS** TECHNICKÉ SLUŽBY města Chomutova



## Vývozní termíny bioodpadů z nádob o objemu 120 litrů z domácnosti pro rok 2006

| duben 2006   | květen 2006  | červen 2006  |
|--|--|--|
| p ú s ě p s n<br>27 28 29 30 31 1 2<br>3 4 5 6 7 8 9<br>10 11 12 13 14 15 16<br>17 18 19 20 21 22 23<br>24 25 26 27 28 29 30 | p ú s ě p s n<br>1 2 3 4 5 6 7<br>8 9 10 11 12 13 14<br>15 16 17 18 19 20 21<br>22 23 24 25 26 27 28<br>29 30 31 | p ú s ě p s n<br>1 2 3 4<br>5 6 7 8 9 10 11<br>12 13 14 15 16 17 18<br>19 20 21 22 23 24 25<br>26 27 28 29 30    |
| červenec 2006  | srpen 2006   | září 2006  |
| p ú s ě p s n<br>1 2<br>3 4 5 6 7 8 9<br>10 11 12 13 14 15 16<br>17 18 19 20 21 22 23<br>24 25 26 27 28 29 30                | p ú s ě p s n<br>1 2 3 4 5 6<br>7 8 9 10 11 12 13<br>14 15 16 17 18 19 20<br>21 22 23 24 25 26 27<br>28 29 30 31 | p ú s ě p s n<br>1 2 3<br>4 5 6 7 8 9 10<br>11 12 13 14 15 16 17<br>18 19 20 21 22 23 24<br>25 26 27 28 29 30    |
| říjen 2006   | listopad 2006  | prosinec 2006  |
| p ú s ě p s n<br>1<br>2 3 4 5 6 7 8<br>9 10 11 12 13 14 15<br>16 17 18 19 20 21 22<br>23 24 25 26 27 28 29<br>30 31          | p ú s ě p s n<br>1 2 3 4 5<br>6 7 8 9 10 11 12<br>13 14 15 16 17 18 19<br>20 21 22 23 24 25 26<br>27 28 29 30    | p ú s ě p s n<br>1 2 3<br>4 5 6 7 8 9 10<br>11 12 13 14 15 16 17<br>18 19 20 21 22 23 24<br>25 26 27 28 29 30 31 |

Tato středa není svobodný den

# Lokalizace sběrných míst a sběrných dvorů v Chomutově



Sběrné místo  
Kamenná

Sběrné místo  
Jiráskova

Sběrný dvůr  
U Vět. mlýna

Odpadové  
hospodářství

# Pokrytí města nádobami o objemu 120 litrů na sběr bioodpadu v Chomutově



Sběr do nádob  
120 litrů

# Pokrytí města nádobami o objemu 1100 litrů na sběr bioodpadu v Chomutově



Sběr do nádob  
1100 litrů



# Svozové mechanismy pro sběr bioodpadu



Iveco – nástavba Novarini o objemu 5m<sup>3</sup>



DAF – nástavba BSS Metaco o objemu 20m<sup>3</sup>

# Využívání bioodpadu



- Využívání dřevního odpadu
- Zpracování hřbitovního odpadu
- Zpracování biologicky rozložitelného odpadu

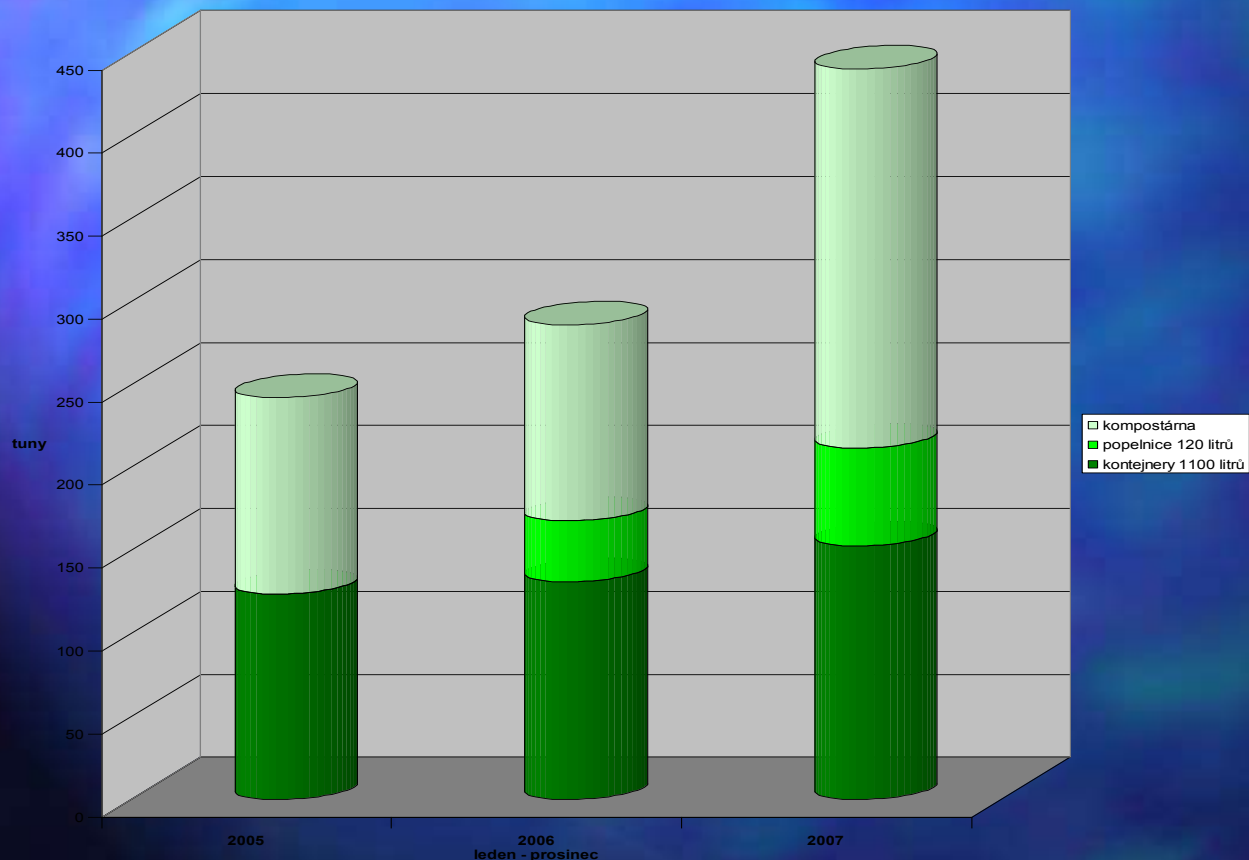
# Výroba kompostu

- Příjem materiálu
- Zakládky
- Překopávky
- Monitoring
- Konečná úprava



# Skladba toků příjmu biodpadu

Porovnání účinnosti sběru biodpadu



- Boodpady vzniklé při údržbě veřejné zeleně
- Donáškový sběr od občanů
- Mobilní sběr 1100m<sup>3</sup>
- Sběr 120 litrů

# Efekt sběru bioodpadu



- snížení množství odpadů ukládaných na skládky
- snížení množství skleníkových plynů unikajících ze skládky (z rozkládajících se bioodpadů)
- využití bioodpadů k výrobě kompostu pro zemědělství
- Omezení zápachu odpadu v nádobách - do Compostaineru přijdou odpady, které podléhají hnití, tím se sníží množství odpadu
- Naplňování požadavků občanů města (viz anketa na našich [www stránkách](#))

# Děkuji za pozornost

Ing. Tomáš Reisig

ved. provozoven Hospodaření s odpady,  
odvozu odpadu a Odpadového  
hospodářství města

tel. 474651981-2

fax 474651443

mobil 731411753

skypename tomas\_adr

[www.tsmch.cz](http://www.tsmch.cz)