

# **ODPADY**

## **Aktuální změny legislativy a jejich dopady pro praxi**

**Ing. Eva Směšná**

**18. října 2016**

# Osnova přednášky

- ▶ Přehled předpisů EU, ČR; kde je vyhledat
- ▶ Přehled změn zákona a prováděcích předpisů
- ▶ Klasifikace, označování a balení nebezp. odpadů, ILNO
- ▶ Ohlašování přepravy nebezpečných odpadů
- ▶ Novinky při vedení evidence a ohlašování; přidělování IČZ
- ▶ Ohlašování provozu zařízení; změny v autorizaci hlášení
- ▶ Nová úprava pro nakládání se sedimenty a kaly
- ▶ Novinky při využívání odpadů na povrchu terénu; vzorkování
- ▶ Změny ve zpětných odběrech olejů, PNEU a při výkupu kovů
- ▶ Přehled připravovaných změn odpad. legislativy v EU a ČR
- ▶ Zásadní změny v připravovaných zákonech o odpadech a výrobcích s ukončenou životností

# Platné právní předpisy v OH ČR

**Zákon o odpadech č. 185/2001 Sb. (223/2015 Sb;45.)**

- ▶ **Vyhláška 93/2016 Sb. o Katalogu odpadů**
- ▶ **Vyhláška 383/2001 Sb. o podrobnostech a nakládání s odpady (změna 83/2016 Sb.)**
- ▶ **Vyhláška 94/2016 Sb. o hodnocení nebezpeč. vlastností odpadů**
- ▶ **Vyhláška 382/2001 Sb. o podmínkách použití kalů na zemědělské půdě – připravuje se**
- ▶ **Vyhláška 384/2001 Sb. o nakládání s PCB**
- ▶ **Vyhláška 237/2002 Sb. o zpětném odběru**
- ▶ **Vyhláška 294/2005 Sb. o skládkování odpadů – připrav.**

# Další prováděcí předpisy

- ▶ Vyhláška 352/2005 Sb. o elektroodpadech
- ▶ Vyhláška 374/2008 Sb. o přepravě odpadů
- ▶ Vyhláška 341/2008 Sb. o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady
- ▶ Vyhláška 170/2010 Sb. o bateriích a akumulátorech
- ▶ Nařízení vlády 481/2012 Sb., o omezení používání některých nebezpečných látek v EEZ (**MPO**)
- ▶ Vyhláška 321/2014 Sb. o odděleném sběru složek komunálních odpadů
- ▶ **Nařízení vlády 352/2014 Sb. o POH ČR**
- ▶ Vyhláška 248/2015 Sb. o zpětném odběru PNEU

<http://www.zakonyprolidi.cz/>

# Související předpisy

- ▶ Zákon č. 25/2008 Sb. o IRZ a ISPOP (tisk 574, 3. čtení ode dne 24.5.2016)
- ▶ Zákon č. 183/2006 Sb., stavební zákon
- ▶ Zákon 255/2012 Sb., o kontrolním řádu
- ▶ Zákon o silniční dopravě – přeprava neb. věcí
- ▶ Mezinárodní dohoda ADR – přeprava neb. věcí
- ▶ Zákon o posuzování vlivů na životní prostředí
- ▶ Zákon o integrované prevenci
- ▶ Zákon o ochraně veřejného zdraví – „pravidla“
- ▶ Zákon o prevenci závažných havárií – odpady

# Rámcová směrnice o odpadech

## Směrnice EPaR (ES) č. 2008/98/ES o odpadech

- ▶ **NR č. 1357/2014**, změna Přílohy III směrnice k **1. 6. 2015**
- ▶ **Rozhodnutí Komise 2014/955/EU** mění Evropský katalog odpadů (rozhodnutí Komise 2000/532/ES) k **1. 6. 2015**
- ▶ **NR č. 333/2011**, stanoví kritéria vymezující, kdy určité typy **kovového šrotu** přestávají být odpadem (od **9. 10. 2011**)
- ▶ **NR č. 1179/2012**, stanoví kritéria vymezující, kdy **skleněné střepy** přestávají být odpadem (od **11. 6. 2013**)
- ▶ **NR č. 715/2013**, stanoví kritéria vymezující, kdy určité typy **měděného šrotu** přestávají být odpadem (**1. 1. 2014**)
- ▶ **NK (EU) č. 493/2012** kterým se stanoví prováděcí pravidla pro výpočet recykl. účinnosti procesů recyklace odpadních baterií a akumulátorů podle 2006/66/ES (**1.4.2015**)

# Nařízení ES/EU – odpady

**Nařízení č. 1013/2006 o přeshraniční přepravě odpadů**

► **NK 2015/2002**, změna Příloh IC a V (od 1.6. 2015)

**Nařízení č. 850/2006 o perzistentních organických znečišťujících látkách (POPs)**

► **NK (EU) 2016/460** (k 30.9.2016)

► změna Př. IV – seznam látek podléhajících čl. 7 o odpadech

► Změna Př. V – odpady a činnosti - způsob odstranění odpadů obsahujících látky z Př. IV (10 04 odpady z tepelné metalurgie olova; 16 11 odpadní vyzdívky a žárovzdorné materiály; 17 01; 17 05; 17 09; 1901;1904)

# Nařízení ES/EU - související

## Integrovaná prevence

- ▶ NEPaR č. 166/2006, kterým se zřizuje evr. registr úniků a přenosů (E-PRTR) (zák. 25/2008 Sb.)

## Nakládání s chemickými látkami a směsmi

- ▶ NEPaR č. 1907/2006 „Nařízení REACH“ (37 změn)
- ▶ **NK č. 2015/830 ze dne 28. 5. 2015, účinnost od 1. 6. 2015** – náhrada přílohy II REACH (~~NR č. 453/2010~~); přechodné období pro **dodání BL** s novou klasifikací pro směsi do 1.6.2017
- ▶ NEPaR č. 1272/2008 „Nařízení CLP“ (13 změn) **od 1. 6. 2015 platí v plném rozsahu**
- ▶ **NK (EU) 1179/2016** (od 1.3.2018 klasifikace **Pb - Repr. 1A**; konc. limity pro Pb:  $SCL \geq 0,03 \%$  pro práškovou formu a  $GCL \geq 0,3 \%$  pro celistvou formu; od 1.6.2017 se ruší tab. 3.2, Př. VI



# Užitečné informace

- ▶ On-line texty právních předpisů

<http://www.zakonyprolidi.cz/>

<http://aplikace.mvcr.cz/sbirka-zakonu/>

- ▶ Připravovaná a projednávaná legislativa

<https://apps.odok.cz/vlegis-vyhledavani/>

<http://www.psp.cz/sqw/tisky.sqw/>

- ▶ Evropské právní předpisy

<http://eur-lex.europa.eu/cs/>

- ▶ Produkce nakládání s odpady (2002–2014)

<http://isoh.cenia.cz/groupisoh/>

- ▶ Autovraky

<http://www.mzp.cz/cz/autovraky/>

<https://autovraky.mzp.cz/autovrak/>

- ▶ Zpětný odběr výrobků

<https://isoh.mzp.cz/webelektro/>

<http://www1.cenia.cz/www/odpady/zpetny-odber/>

# Předcházející změny zákona

- ▶ **Zákon 169/2013 Sb.** (od 1.10. 2013; 34.) „ekoauditová“
  - ▶ Odklad na podávání žádostí o VNVO, ohlašování odpad. zařízení na KÚ a přepravy NO přes ISPOP; používání IČZ
  - ▶ Ruší souhlas ke shromažďování NO, POH původce
  - ▶ Zavádí min. úroveň ZO použitých pneumatik ve výši 35 % za rok
- ▶ **Zákon 64/2014 Sb.** (od 1. 5. 2014; 36.), kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím kontrolního řádu
- ▶ **Zákon 184/2014 Sb.** (od 1. 10. 2014; 37.) „elektronovela“
  - ▶ Omezení „odpadového„ režimu pro použitá EEZ a OEEZ
- ▶ **Zákon 229/2014 Sb.** (od 1. 12. 2014; 38.) „komunální“
  - ▶ Vyhl. 321/2014 Sb. o odděleném sběru komunál. odpadů, od 1. 1. 2015
- ▶ **Zákon 223/2015 Sb.** (od 1. 10. 2015; 42) „infringementová“
  - ▶ Vyhl. 248/2015 Sb. o zpětném odběru pneumatik; od 1.10.2015

# Předcházející změny vyhlášek

- ▶ Vyhláška 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání
  - ▶ Změna vyhl. 35/2014 Sb. od 1. 4. 2014
  - ▶ Změna vyhl. **27/2015 Sb.** od 1. 3. 2015 (bezhotovost)
- ▶ Vyhláška 352/2005 Sb., o elektroodpadech
  - ▶ Změna vyhl. 178/2013 Sb. od 28. 6. 2013
  - ▶ Změna vyhl. 200/2014 Sb. od 1. 10. 2014 (1. 1. 2015)
- ▶ Vyhláška 352/2008 Sb. o autovracích (1. 10. 2014)
  - ▶ Změna vyhl. 105/2014 Sb. od 1. 10. 2014 (fotodokum)
  - ▶ Změna vyhl. **270/2015 Sb.** od 1. 1. 2016 (změna Př. 3,4)
- ▶ Vyhláška 170/2010 Sb. o bateriích a akumulátorech
  - ▶ Změna vyhl. **212/2015 Sb.** od 1. 1. 2016 (změna Př. 3)

# Významné změny zákona o odpadech



# 1. Elektrošrotová novela

- ▶ Upravuje definice: výrobce, pověřený zástupce, prodejce
- ▶ **Elektrozařizáním pocházejícím z domácností** – doplňuje se: „*o elektrozařizení pocházející z domácností se jedná vždy, je-li EEZ možné použít jak v domácnostech, tak i jinými konečnými uživateli*“
- ▶ **Místo zpětného odběru** - místo **určené výrobcem**, ve kterém jsou zpětně odebírána elektrozařizení pocházející z domácností „MZO“
- ▶ **Místo odděleného sběru** - místo **určené výrobcem**, ve kterém je odděleně sbírán elektroodpad „MOS“
- ▶ Časové rozlišení povinností a nové dělení EEZ od **15.8.2018 se vztahuje** na **všechna** EEZ (nevyčerpávající seznam EEZ, „open scope“) - 6 skupin v př. č. 7 části II
- ▶ **Registr MZO** od 1.2015

# 1. Elektrošrotová novela

## Významná regulace toku EEZ

- ▶ **Konečný uživatel musí předat EEZ/OEEZ**
  - ▶ zpracovateli podle § 37I - **nikdo jiný nesmí EEZ upravovat, využívat nebo odstranit!**
  - ▶ na místo MZO/MOS zřízené výrobcem/KS
- ▶ **Zpětně odebraná EEZ / OEEZ musí být**
  - ▶ předány pouze zpracovateli podle § 37I
  - ▶ nebo opětovně použito jako celek
- ▶ **Převzít EEZ/OEEZ mohou pouze**
  - ▶ zpracovatelé podle § 37I,
  - ▶ provozovatelé MZO/MOS (smlouva s výrobcem/KS)
  - ▶ poslední prodejci
  - ▶ **jiné osoby musí EEZ/OEEZ odmítnout!!!**

## 2. Komunální novela

- ▶ **Obec je povinna od 1. 1. 2015** ve své samostatné působnosti (zák. č. 229/2014 Sb.)
  - ▶ **stanovit OZV** systém shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů vznikajících na jejím katastrálním území
  - ▶ **zajistit místa pro odkládání veškerého KO** produkovaného nepodnikajícími osobami - oddělené soustřeďování min. NO, papíru, plastů, skla, kovů a BRO
- ▶ **Na skládky je od roku 2024 zakázáno ukládat SKO bez „úpravy“ a recyklovatelné a využitelné odpady**
  - ▶ seznam odpadů, které je možné využívat jako technologický materiál na TZS
  - ▶ seznam recyklovatelných/využitelných odpadů zakázaných ukládat na skládku od r. 2024
- ▶ KÚ může **zrušit souhlas** zařízení když poruší zákaz výkupu odpadů od FO (§ 8/5 vyhl. 383/2001 Sb.; **od 1. 12. 2014**)

## 2. Komunální novela

**Vyhláška č. 321/2014 Sb.**, kterou se stanoví **rozsah a způsob** zajištění odděleného soustředování složek **komunálních odpadů; od 1. 1. 2015; obec musí zajistit místa**

- ▶ pro odděl. soustředování minimálně pro **biologické odpady** rostlinného původu, a to min. v období od 1. 4. do 30. 10. kalendářního roku
- ▶ celoročně místa pro oddělené soustředování odpadů **papíru, plastů, skla a kovů**
- ▶ pro oddělené soustředování **nebezpečných odpadů**
  - ▶ určit místa k soustředování nebezp. odpadů min. 2x ročně nebo
  - ▶ celoročně do sběrného dvora (otevřeno min. 1× týdně)



# 3. Infringementová novela

- ▶ **Zák. č. 223/2015 Sb., od 1. 10. 2015** (např. § 39/11,13,14)
- ▶ Přechodná ustanovení (čl. II novely) a Odložená účinnost (čl. IV)
  - ▶ **1. 1. 2016** – §6/2, 4; §9/1,2; §39/3,4,6,7,8,9,10,12; §40
  - ▶ **1. 3. 2016** – § 32 a), b), § 33/1,2 a 4 (díl 4. kaly)
  - ▶ **1. 1. 2017** – § 31a odst.2 (zákaz baterie); OLPNO
- ▶ Náprava nesprávné transpozice směrnic 2008/98/ES a 2013/56/EU o bateriích; **Text zákona se přizpůsobuje NK č.1357/2014 (změna Př. III)**
- ▶ Adaptace na nařízení
  - ▶ 2012/493/EU (výpočet recykl. účinnosti BAT)
  - ▶ 1257/2013/EU o recyklaci lodí a
  - ▶ 660/2014/EU změny v oblasti kontroly přepravy odpadů
  - ▶ **1272/2008 o klasifikaci, označování a balení CHLS**
- ▶ Uzákonění odložených povinností z „ekoauditové“ novely
  - ▶ vynětí minerálních olejů ze zpětného odběru
  - ▶ plný rozsah právní úpravy o zpětném odběru PNEU

# Infringement - přehled změn

- ▶ § 2 – úprava výjimek z působnosti zákona
- ▶ § 4 – úprava základních pojmů – nebezpečný odpad, nakládání s odpadem, sběr, obchodník
- ▶ § 4 – nové pojmy – tříděný sběr, předcházení vzniku
- ▶ § 7 – „H1 – H15“ se nahrazují kódy „HP1 – HP15“
- ▶ § 9 – žádost o hodnocení NVO prostřednictvím ISPOP
- ▶ § 9a – změny v definici hierarchie nakládání s odpady
- ▶ § 13 – změna označování a balení NO
- ▶ § 18 – úprava podmínek pro výkup kovů
- ▶ § 29 a 38 – ruší se zpětný odběr odpadních olejů
- ▶ § 31a – zpřísnění zákazu uvádění baterií na trh
- ▶ § 32, 33 – úprava definice kalu a povinností

# Infringement - přehled změn

- ▶ § 37t-w - doplňuje se nový díl 9 a 10 části 4
- ▶ § 38a–h zavádí se širší povinnosti pro ZO pneumatik
- ▶ § 39/3 –14 úprava ohlašovacích povinností
- ▶ § 40 – změna při ohlašování NO
- ▶ § 41a – Program předcházení vzniku odpadů
- ▶ § 42, 43, 44 – změna POH ČR, kraje, obce
- ▶ § 45 – úprava poplatku za ukládání odpadu jako TZS  
(v kalendář. roce se platí poplatek za TZS až po dosažení 20 % celk. hmotnosti odpadů uložených na skládku)
- ▶ § 66 – sankce při ZO BAT/AKU, provozování zařízení na recyklaci lodí

# Infringement - přehled změn

- ▶ § 72 – úprava údajů, které MŽP zveřejňuje; rozšíření kompetencí ministerstva
- ▶ § 76 – kompetence ČIŽP ke kontrole zařízení k recyklaci lodí inspekcí; inspekce zpracovává plány přeshr. přepravy odpadu a kontroluje zařízení na recyklaci lodí
- ▶ § 78 – kompetence KÚ schvalovat plán recyklace lodí
- ▶ § 82 Společná ustanovení – úprava plnění ohlašovacích povinností se plní prostřednictvím ISPOP nebo DS MŽP
- ▶ Ruší se Přílohy 9, 2
- ▶ Upravují se Přílohy č. 3, 4, 12

# Působnost zákona

Zákon se **nově vztahuje** (§ 2) i na nakládání s

► **odpadními vodami**, které nepodléhají zák. 254/2001 Sb., o vodách a 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích

*(§ 38 OV jsou vody použité v obytných, průmyslových, zemědělských, zdravotnických a jiných stavbách, zařízeních nebo dopravních prostředcích, pokud mají po použití změněné složení nebo teplotu + jiné vody odtud **odtékající**, pokud mohou ohrozit jakost povrchových/podzemních vod; **OV akumulované v bezodtokových jímkách** - zneškodňovat tak, aby nebyla ohrožena jakost podzemních a povrchových vod)*

► **odpady drahých kovů**

► **vytěženými sedimenty** z vodních nádrží a koryt vodních toků (ruší se Příloha č. 9 zákona - Limitní hodnoty koncentrací škodlivin ve vytěžených sedimentech; nový 9. díl části čtvrté zákona)

# Nové a upravené pojmy

- ▶ **Obchodníkem** – PO/FO, které nakupují nebo prodávají odpad a jednají přitom na vlastní odpovědnost **včetně osob, které nemají odpady skutečně v držení**
- ▶ **Nakládání s odpady** – obchodování s odpady, shromažďování, sběr, výkup, přeprava, doprava, skladování, úprava, využití a odstranění odpadů
- ▶ **Sběr odpadů** – soustřeďování odpadů PO/FO od jiných osob včetně jejich předběžného třídění a předběžného skladování za účelem jejich přepravy do zařízení na zpracování odpadu
- ▶ **Tříděný sběr** – sběr, kdy je tok odpadů oddělen podle druhu, kategorie a charakteru odpadu s cílem usnadnit specifické zpracování

# Předcházení vzniku odpadu

- ▶ Opatření přijatá předtím, než se látka, materiál nebo výrobek staly odpadem, která omezují
  1. množství (opětovné použití /prodloužení životnosti)
  2. nepříznivé dopady vzniklého odpadu na ŽP a zdraví,
  3. obsah škodlivých látek v odpadech
- ▶ opětovné použití – **postupy**, kterými jsou **výrobky** nebo jejich části, **které nejsou odpadem**, znovu použity ke stejnému účelu, ke kterému byly původně určeny (neodpadový režim)
- ▶ **příprava k opětovnému použití** – **způsob využití odpadů** zahrnující čištění nebo opravu použitých výrobků nebo jejich částí a kontrolu provedenou osobou oprávněnou podle zvláštního právního předpisu spočívající v prověření, že použitý výrobek nebo jeho část, které byly odpady, jsou po čištění nebo opravě schopné bez dalšího zpracování opětovného použití (odpadový r.)

# Hierarchie nakládání s odpadem

## ► Hierarchie způsobů nakládání s odpadem

- a) předcházení vzniku odpadů,
- b) *příprava k opětovnému použití,*
- c) recyklace odpadů,
- d) jiné využití odpadů, např. energetické využití,
- e) odstranění odpadů

Od hierarchie je možno se odchýlit v případě, že je to vhodné z hlediska nejlepšího celkového výsledku ochrany ŽP

- **příprava k opětovnému použití** – **způsob využití odpadů**  
*zahrnující čištění nebo opravu použitých výrobků nebo jejich částí a kontrolu provedenou osobou oprávněnou podle zvláštního právního předpisu spočívající v prověření, že použitý výrobek nebo jeho část, které byly odpady, jsou po čištění nebo opravě schopné bez dalšího zpracování opětovného použití (odpadový r.)*



# Pojem odpad

- ▶ **Odpad** je každá **movitá věc**, které se osoba **zbavuje** nebo má **úmysl** nebo **povinnost** se jí zbavit
  - ▶ **Zbavování se odpadu** (§ 3 odst. 2)
    - ▶ předávání věci osobě oprávněné ke sběru / výkupu odpadů / k využití / k odstranění / bez ohledu na to, zda se jedná o bezúplatný / úplatný převod
    - ▶ odstraní-li movitou věc osoba sama
  - ▶ **Vlastník nemá úmysl se věcí zbavit**, pokud v řízení o odstranění pochybností (§ 78 odst. 2, písm. h) **prokáže, že původní účelové určení věci nezaniklo**
  - ▶ **Povinnost zbavit se** movité věci
    - ▶ věc nepoužívá k původnímu účelu a ohrožuje ŽP
    - ▶ věc má být vyřazena na základě práv. předpisu
- (§3 vedlejší produkt a stav kdy se z odpadu stane neodpad)

# Vedlejší produkt

Movitá věc, která **vznikla při výrobě**, jejímž prvotním cílem není výroba nebo získání této věci a dále splňuje **současně** další 4 podmínky

a) vzniká jako nedílná součást výroby,

b) její další využití je zajištěno,

c) její další využití je možné bez dalšího zpracování způsobem jiným, než je běžná výrobní praxe, a

d) její další využití je v souladu se zvláštními právními předpisy a nepovede k nepříznivým účinkům na ŽP nebo zdraví

**Pokud jsou stanovena**, musí být splněna **kritéria**, např.  
NR 333/2011, 1179/2012, 715/2013, Příloha 10 vyhl.  
294/2005 Sb.....

# „NE“odpad – výrobek z odpadu

**Stav, kdy odpad přestává být odpadem** - lze pouze u oprávněné osoby, která odpad převzala za účelem využití a dále splňuje-li věc současně podmínky

- a) věc se běžně využívá ke konkrétním účelům,
- b) pro věc existuje trh nebo poptávka,
- c) věc **splňuje technické požadavky** pro konkrétní účely stanovené **zvláštními právními předpisy**/normami použitelnými na výrobky - zák. 22/1997 Sb., 102/2001 Sb.
- d) využití věci je v souladu se **zvláštními právními předpisy** a nepovede k nepříznivým dopadům na životní prostředí nebo lidské zdraví
- e) věc **splňuje další kritéria, pokud jsou pro určitý typ odpadu stanovena přímo použitelným předpisem EU** (333/2011, 715/2013)

# Rekapitulace - Stav „věci“

## Věc se stane odpadem jestliže držitel (*odpadový režim*)

- ▶ se jí **zbavuje** předáním oprávněné osobě do zařízení ke sběru, výkupu, využití, odstranění dle § 14/1 nebo §14/2; předá ji k **přípravě na opětovné použití** – čištění nebo oprava použitých výrobků / jejich částí a prověření, že použitý výrobek, je po opravě schopný bez dalšího zpracování opětovného použití

- ▶ Má **úmysl** nebo **povinnost** se věci zbavit

## Věc se nestane odpadem jestliže držitel (*neodpadový režim*)

- ▶ ji **opětovně použije sám** ke stejnému účelu, ke kterému byla původně určena (nezbaví se jí, nemá povinnost se jí zbavit)
- ▶ **nemá úmysl se jí zbavit** – použitou věc nabídne k použití ke stejnému účelu jiné osobě – prodej, bazar, second hand
- ▶ Věc vzniká jako **vedlejší produkt výroby** – podmínky § 3/5
- ▶ Předá **použité výrobky** elektrozařízení z domácnosti, přenosné baterie, autobaterie poslednímu prodejci/ MZO/“zpracovateli“

# Rekapitulace – stav „věci“

## **Odpad - odpadový režim**

- ▶ Plnit **všechny** povinnosti původce nebo oprávněné osoby
- ▶ Označovat NO (štítek, ILNO)
- ▶ Vést evidenci odpadů – záznam při příjmu/předání odpadu
- ▶ Vést evidenci/Ohlašovat přepravu NO (ELPNO)
- ▶ Ohlašovat odpady/zařízení
- ▶ Dodržování ADR, pokud se jedná o nebezpečnou věc

## **Vedlejší produkt/použitý výrobek - neodpadový režim**

- ▶ **Ne**označovat štítkem s katalog. číslem odpadu a ILNO
- ▶ **Ne**zavádět do odpadové evidence
- ▶ **Ne**ohlašovat přepravu NO
- ▶ **Odlišit** nápisem „použité baterie“, „použitá elektrozařízení“
- ▶ Vést **evidenci dle požadavků** smluvního partnera
- ▶ Dodržování ADR, pokud se jedná o nebezpečnou věc

# Opakování - souhlasy původce

- ▶ Souhlas k nakládání s NO od 1. 10. 2013
  - ▶ **nemusí** mít původce, který **NO** pouze shromažďuje
  - ▶ **musí** mít původce, který **NO** skladuje (převáží z místa shromažďování v provozovně A do jiné provozovny B)
- ▶ Souhlas k upuštění od třídění nebo odděleného shromažďování odpadů původce
- ▶ Souhlasy vydává
  - ▶ Při produkci do 100 tun NO/rok příslušná ORP obec
  - ▶ Při produkce nad 100 tun NO/rok přísluš. krajský úřad

# Opakování - typy zařízení

- ▶ **Stacionární zařízení** (sběr, výkup, využívání, *skladování, úprava, odstraňování*) **se souhlasem** k provozu dle § 14 odst. 1 (IČZ)
  - ▶ Provozní řád musí obsahovat všechny činnosti, které v zařízení probíhají
  - ▶ Souhlas s provozním řádem !!! – musí být **aktualizován**, pokud nastala změna!!!
  - ▶ Souhlas k nakládání s NO, pokud vzniká při činnosti NO – součást PŘ
  - ▶ Souhlas k upuštění od třídění a odd. shromažďování – sběr, výkup
- ▶ **Stacionární zařízení bez souhlasu k provozu a s PŘ (IČZ)**
  - ▶ Zařízení dle § 14 odst. 2 – vede evidenci, ohlašuje odpady i zařízení!!!
  - ▶ Sklad/kontejner ke shromažďování vlastních odpadů - vede původ. evidenci
- ▶ **Mobilní sběr/výkup/využití odpadů** (vozidlo, drtička, třídička)
  - ▶ Vozidlo **se souhlasem** k provozu dle § 14/1 - odpad do vlastnictví IČZ
  - ▶ Vede průběžnou evidenci v **sídle**, ohlašuje produkci a zařízení – **mobilní sběrový** prostředek (**neplatí** pro mobilní zařízení **k využívání** odpadů – evidence dle místa!!!)
  - ▶ Vozidlo **bez souhlasu** provádí **službu přepravy odpadu** - neohlašuje
  - ▶ **Vždy** platí pravidla na přepravu odpadů - **označení vozidla „A“**

# Opakování - předání odpadů

- ▶ Odpad lze předat pouze oprávněné osobě
  - ▶ Má platný souhlas krajského úřadu (§ 14/1)
  - ▶ Má platné živnostenské oprávnění a zároveň může převzatý odpad využít jako vstupní surovinu (§ 14/2)
  - ▶ Při první dodávce předat **písemné informace/ZPO**
- ▶ Seznam oprávněných osob se souhlasem KÚ, IČZ
  - [www.inisoft.cz/websouhlasy-seznamy-zarizeni-icz](http://www.inisoft.cz/websouhlasy-seznamy-zarizeni-icz)
  - <http://www.kr-jihomoravsky.cz/websouhlasy/>

## **POZOR!!!**

- ▶ Kontrola platnosti souhlasu, druhu a kategorie odpadu!!!
- ▶ Na změny legislativy, která omezuje rozsah souhlasu!!!



# Opakování - doklady k odpadu

- ▶ Cedule/štítek na označení nebezpečného odpadu - změna
- ▶ Ohlašovací list přepravy nebezpečného odpadu
- ▶ Identifikační list nebezpečného odpadu - změna
- ▶ Písemná informace k odpadu – předání odpadu do zařízení ke sběru, výkupu, využití, úpravě, skladování odpadů-změna
- ▶ Základní popis odpadu – předání odpadu na skládku / zařízení na využívání odpadů na povrchu terénu
- ▶ Průvodka odpadu/příjemka odpadu - změna

# Zařazování dle kategorie Postup klasifikace odpadů Hodnocení neb. vlastností Označování nebezpečných odpadů



# Zařazování odpadu - zákon

Povinnost zařazovat § 16 (původce), § 18,19,20 (provozovatel)

► **§ 5 podle druhů** (vyhl. 93/2016, Příloha 1 - Katalog)

► **odpovídající skupina (1 – 12 a 17 až 20)** podle **původu**,  
odvětví/oboru/**technologický proces** v němž odpad vzniká  
/**podskupina odpadu** uvnitř skupiny/**název druhu** odpadu

► hledá se ve skupinách **13, 14 a 15**, dále ve skupině **16**,  
pokud se nenalezne vhodné číslo odpadu

► **katalogové číslo „99“** z vhodné skupiny/podsk. odpadů

► Odpad z AV zařadit do podsk. **1601**; obal. odpad **1501**

► **§ 6 podle kategorie** – zařadit do **kategorie nebezpečný**


► **má alespoň 1 z neb. vlastností v NK 1357/2014**

► je **uveden** v Katalogu (\*)

► je **znečištěn odpadem** kategorie nebezpečný (\*)

*Další podrobnosti stanoví vyhl. 93/2016 Sb.*

# Přizpůsobení EU předpisům

- ▶ **Rozhodnutí Komise 2014/955** – změna Evrops. katalogu odpadů rozhodnutí komise 2000/532/ES; **od 1. 6. 2015**
- ▶ **NK (EU) 2016/460** – změna Příloh IV a V Nařízení o POPs; **od 30.9.2016** (odpady ze skup. 10, 16, 17, 19 – konc. limity, způsob nakládání s odpadem)
- ▶ **Nařízením Komise (EU) 1357/2014** – uvádí do souladu definice nebezpečných vlastností v Příloze III Směrnice 2008/98/ES s **Nařízením č. 1272/2008 „CLP“** **od 1. 6. 2015**
  - ▶ Zrušení Přílohy 2 zákona o odpadech (od 1.10.2015)
  - ▶ Harmonizované určování nebezpečných vlastností odpadů
  - ▶ H1 – H15  **HP**1 – **HP** 15 (vyloučení záměny s H-větami)
  - ▶ Změna názvů: HP 5 Toxicita pro specifické cílové orgány;  
HP 6 Akutní toxicita

# Zařazování odpadu - vyhláška

**Vyhl. 93/2016 Sb. o Katalogu odpadů; od 1.4.2016**

- přizpůsobení změně Evrop. katalogu odpadů

Zařazování odpadů podle druhů - Katalog odpadů (Př.1)

**Zařazování odpadů podle kategorií**

- ▶ Odpad **má** „zrcadlovou položku“ – zařadí se podle toho, zda se jedná o nebezpečný odpad **NO** (vykazuje 1 / více nebezpečných vlastností) či nikoliv **OO**
- ▶ Odpad **nemá** „zrcadlovou položku“, není označen \* a má alespoň 1 nebezpečnou vlastnost - **O/N**
- ▶ Odpad je v Katalogu označen (\*) ale nemá ani jednu nebezpečnou vlastnost - **N/O** (§6/2 povinnost VNVO!!!)

**Postup pro zařazení odpadu do kategorie nebezpečný**

# Harmonizovaná klasifikace odpadu

- ▶ Povinnost osob, které mají povinnost zařadit odpad do kategorie = **klasifikovat odpad**
  - ▶ nutno zohlednit složení odpadu (složky) a případně
  - ▶ limitní hodnoty koncentrací nebezp. složek v odpadu

**!!NUTNÁ ZNALOST SLOŽENÍ ODPADU!!**

Zařadit **vždy** jako **nebezpečné** odpady pokud

- ▶ u HP 4, HP 6 a HP 8 - **překročen limit** pro koncent. látky
- ▶ Látky, vyjmenované v **Příloze I** NK 2016/460 obsažené v odpadech, překročí koncentrační limity uvedené v **Př. IV**
- ▶ **HP15** odpad schopný vykazovat při nakládání s ním některou z nebezpečných vlastností HP1-14, kterou v době vzniku neměl (**následná nebezpečnost**)

# Harmonizovaná klasifikace odpadů

- ▶ **Odborný úsudek** - zjistit veškeré informace, které má k dispozici o složkách odpadu a vyhodnotit jejich kvalitu, tj. porovnat s kritérii pro jednotl. třídy nebezpečnosti
- ▶ **Sumační metoda** k odvození klasifikace pro směsi CHL
- ▶ **Zásada extrapolace**
- ▶ **Zkoušky** - zkušební metody popsány v Nařízení Rady č. 440/2008 podle Nařízení REACH

Podle druhu přítomné látky lze určit, že odpad je

**Výbušný** klasifikuje se jako nebezpečný na základě zjištění, zda obsahuje látky klasifikované: Expl. 1.1, H 201; Expl. 1.2, H 202; Expl. 1.3, H 203; .....

**Oxidující** : Ox. Gas 1, H 270; Ox. Liq.1, Ox. Sol. 1, H 271.....

# Harmonizovaná klasifikace odpadů

**Dráždivý (HP 4) - obsahuje látku/y, v koncentracích dosahujících mezní hodnoty, které jsou klasifikovány**

- ▶ Skin corr. 1A (H314)  $\geq 1 \%$ ;
- ▶ Eye dam. 1 (H318)  $\geq 10 \%$ ;
- ▶ Skin irrit. 2 (H315)+Eye irrit. 2 (H319)  $\geq 20 \%$

**Žíravý (HP 8) - obsahuje látku/y, v koncentracích překračujících mezní hodnoty, které jsou klasifikovány**

- ▶ Skin corr. 1A, 1B nebo 1C (H314) v množstvích, které v součtu koncentrací  $\geq 5 \%$

**Ekotoxický (HP 14) - odpad, který představuje nebo může představovat bezprostřední nebo pozdější rizika pro jednu nebo více složek životního prostředí (kritéria v Příloze VI směrnice 67/548/EHS) – připravuje se změna**



# Harmonizovaná klasifikace odpadů

**Následná nebezpečnost (HP 15)** - Odpad schopný vykazovat při nakládání s ním některou z uvedených nebezpečných vlastností, kteou v době vzniku neměl (tab. 9)

- ▶ **obsahuje látku**, které lze přiřadit
  - ▶ **H 205**: Při požáru může způsobit masivní výbuch
  - ▶ **EUH001** Výbušný v suchém stavu
  - ▶ **EUH019** Může vytvářet výbušné peroxidy
  - ▶ **EUH044** Nebezpečí výbuchu při zahřátí v uzavř. obalu  
(*pokud nelze prokázat, že je odpad v takové formě, která nebude vykazovat výbušné vlastnosti*)
- ▶ **posouzení vodného výluhu** - odpad, který uvolňuje do vodného výluhu škodliviny v množstvích překračujících hodnoty limitních koncentrací ve výluhu stanovených v tabulce č. 2, **vyhl. 94/2016 Sb., o HNVO, od 1.4.2016**

# Vyhláška o hodnocení NVO

**Vyhl. č. 94/2016** (náhrada vyhl. 376/2001Sb) – **od 1.4. 2016**

- upravuje postup pověřených osob při HNVO; mj. uvádí
  - ▶ okruhu osob, které mohou provádět odběr vzorků odpadů
  - ▶ požadavky na zkoušky odpadů vychází z ČSN EN 14899
  - ▶ kritéria, metody a postupy při HNVO; archivace 5 let

**Definice** nebezpečných vlastností odpadů, limitní hodnoty a kritéria, nezbytné pro HNVO, jsou stanoveny (§4)

- ▶ v příloze III směrnice 98/2008 (NK 1357/2014)\*
- ▶ ve vyhl. č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů a
- ▶ v **Př. 1** pro nebezp. vlastnosti **HP 9, HP 14 a HP 15\***

**Hodnocení** NVO - porovnání kritérií a limitních hodnot ukazatelů se zjištěnými vlastnostmi hodnoceného odpadu

# Postup hodnocení NVO

Jak zjistit vlastnosti hodnoceného odpadu

- ▶ **Odborný úsudek** (informace od žadatele nebo z jiných dokumentovaných zdrojů) na základě využití koncentrací neb. látek stanovených v\*
- ▶ **Zkoušky odpadu pouze**
  - ▶ když shromážděné podklady nepostačují k úsudku
  - ▶ podle zkušebních metod v NK (ES) č. 440/2008
- ▶ **Protokoly o zkouškách** odpadu předložené žadatelem
  - ▶ provedeny v laboratořích splňujících podmínky v § 8/2 a
  - ▶ vzorkování bylo provedeno a dokumentováno dle § 7, 8
  - ▶ zohlednit, že po odběru vzorků může dojít ke kvantitativní/kvalitativní změně hodnoceného odpadu
- ▶ **Přednost mají výsledky zkoušky**

# Vzorkování pro HNVO

**Vzorkování** – ověřování nebezpečných vlastností odpadů – **program zkoušení** (plán odběru vzorků dle ČSN EN 14899 Charakterizace odpadů – Vzorkování odpadů); protokol o odběru vzorků; protokoly o provedených zkouškách (podklady HNVO)

► Pověřená osoba\*

► Odborně způsobilá FO\* certifikovaná pro vzorkování odpadů podle ČSN EN ISO/IEC 17024 – Všeobecné požadavky na orgány pro certifikaci osob

► Laboratoř nebo odborné pracoviště\* akreditovaná podle technické normy ČSN EN ISO/IEC 17025 Posuzování shody – Všeobecné požadavky na způsobilost zkušebních a kalibračních laboratoří pro vzorkování odpadů dle 14899

► Fyzická osoba, kterou „osoby \*“ před odběrem prokazatelně proškolily; **platnost 1 rok**

# Příloha č. 1 vyhl. HNVO

## **Příloha 1: Doplnující limit. hodnoty a kritéria pro hodnocení neb. vlastností odpadu HP 9, HP 14 a HP 15**

Hodnocení **HP 9 Infekční** se vždy provádí na základě

- ▶ popisu vzniku odpadu,
- ▶ odborného posudku technologie produkující odpad,
- ▶ technologie úpravy odpadu a popisu odpadu z hlediska možného obsahu infekčního agens
- ▶ Přiřazení vlastnosti HP 9 Infekční se posuzuje podle pravidel stanovených v referenčních dokumentech nebo právních předpisech (NV 361/2007 Sb., vyhl. 306/2012 Sb.)

Hodnocení **HP 14 Ekotoxický** se provádí na základě

- ▶ sumační metody dle části 4. Př. I Nařízení 1272/2008; nelze použít - ZL nejsou klasifikovány dle CLP /nejsou známy konc.
- ▶ zkoušky – požadavky na výsledky zkoušek v tab. 1.1., 1.2

# Kritéria ekotoxicity HP 14

**Tabulka č. 1.1: Požadavky na výsledky zkoušek ekotoxicity**

Zkušební organismus	Doba působení	Limitní hodnoty
Ryba <i>Poecilia reticulata</i> , nebo <i>Brachydanio rerio</i>	96 hodin	$LC_{50} \leq 10 \text{ ml.l}^{-1}$
Perloočka <i>Daphnia magna</i> Straus	48 hodin	$EC_{50} \leq 10 \text{ ml.l}^{-1}$
Řasa <i>Desmodesmus subspicatus</i>	72 hodin	$IC_{50} \leq 10 \text{ ml.l}^{-1}$
Semeno <i>Sinapis alba</i>	72 hodin	$IC_{50} \leq 10 \text{ ml.l}^{-1}$

**Tabulka č. 1.2: Požadavky na výsledky zkoušek ekotoxicity**

Zkušební organismus	Doba působení	Limitní hodnoty
Bakterie <i>Vibrio fischeri</i>	15 minut a 30 minut	neprokáže se ve zkoušce inhibice světelné emise bakterií větší než 20 % při expozici 15 minut ani při expozici 30 minut
Perloočka <i>Daphnia magna</i> Straus	48 hodin	procento imobilizace perlooček nesmí ve zkoušce přesáhnout 20 %
Řasa <i>Desmodesmus subspicatus</i>	72 hodin	neprokáže se ve zkoušce inhibice nebo stimulace růstu řas větší než 20 % ve srovnání s kontrolou
Salát <i>Lactuca sativa</i>	120 hodin	neprokáže se ve zkoušce inhibice nebo stimulace růstu kořene salátu větší než 30 % ve srovnání s kontrolou

# Kritéria následné nebezpečnosti

Odpad má **HP 15 Odpad schopný vykazovat při nakládání s ním některou z výše uvedených nebezp. vlastností, kterou v době vzniku neměl** na základě

► kritérií v NK 1357/2014, příloha I

► nebo když uvolňuje do vodného výluhu škodliviny v množstvích překračujících hodnoty limitních koncentrací ve výluhu v **tab. 2**

**Hodnoty limitních koncentrací ve výluhu pro hodnocení nebezpečné vlastnosti HP 15**

► Příloha č. 2 Obsah dokumentační zprávy

Ukazatel	Jednotka	Limitní hodnota
pH		5,5 – 13
RL (rozpuštěné látky)	mg/l	8 000
Fluoridy	mg/l	30
As	mg/l	2,5
Ba	mg/l	30
Cd	mg/l	0,5
Cr celkový	mg/l	7
Cu	mg/l	10
Hg	mg/l	0,2
Ni	mg/l	4
Pb	mg/l	5
Sb	mg/l	0,5
Se	mg/l	0,7
Zn	mg/l	20
Mo	mg/l	3
B	mg/l	90
Jednosytné fenoly	mg/l	100

# \*Harmonizovaná klasifikace CHL

**Klasifikace** (je uvedena v bezpečnostním listu)

- ▶ zjišťování a hodnocení **nebezpečných vlastností CHLS**
- ▶ pro každou **třidu nebezpečnosti se** přiřadí jedna nebo více **kategorií nebezpečnosti** a jednu nebo více **standardních vět** o nebezpečnosti
- ▶ **3 skupiny tříd nebezpečnosti**
  - ▶ fyzikálně-chemická (výbušná, oxidující, hořlavá)
  - ▶ pro zdraví (akutní, subakutní, subchronická nebo chronická toxicita, korozivní, žíravá, CMR, senzibilizující...)
  - ▶ pro životní prostředí (rizika pro vodné/nevodné ŽP)
- ▶ **H věty** – přehled údajů o nebezpečnosti (specif. rizikovost EUH)



# \*Třídy a kategorie nebezpečnosti

## – Př. VI nař. CLP

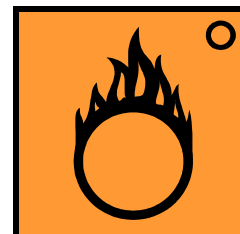
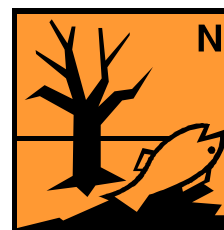
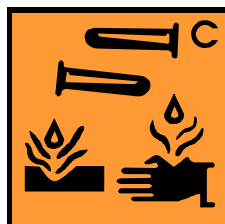
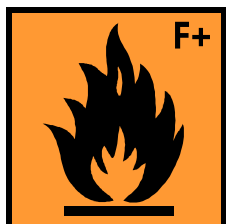
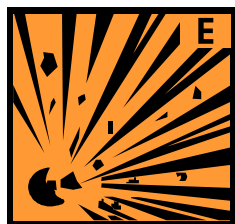
Třída nebezpečnosti	Kód třídy a kategorie nebezpečnosti
Výbušnina	Unst. Expl. Expl. 1.1 Expl. 1.2 Expl. 1.3 Expl. 1.4 Expl. 1.5 Expl. 1.6
Hořlavý plyn	Flam. Gas 1 Flam. Gas 2
Hořlavý aerosol	Flam. Aerosol 1 Flam. Aerosol 2
Oxidující plyn	Ox. Gas 1
Plyny pod tlakem	Press. Gas <sup>(1)</sup>
Hořlavá kapalina	Flam. Liq. 1 Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3
Hořlavá tuhá látka	Flam. Sol. 1 Flam. Sol. 2

Třída nebezpečnosti	Kód třídy a kategorie nebezpečnosti
Látka nebo směs korozivní pro kovy	Met. Corr. 1
Akutní toxicita	Acute Tox. 1 Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4
Žíravost/dráždivost pro kůži	Skin Corr. 1A Skin Corr. 1B Skin Corr. 1C Skin Irrit. 2
Vážné poškození očí / podráždění očí	Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	► <b>M2</b> Resp. Sens. 1, 1 A, 1B ◀ ► <b>M2</b> Skin. Sens. 1, 1 A, 1B ◀
Mutagenita v zárodečných buňkách	Muta. 1A Muta. 1B Muta. 2

# Výstražné symboly nebezpečnosti

<http://echa.europa.eu/cs/chemicals-in-our-life/clp-pictograms>

\*



# Označování a balení NO - zákon

- ▶ Balení NO se řídí přiměřeně nařízením CLP (- slouží zároveň jako přepravní obaly) / dohodou ADR, RID
- ▶ Původce/oprávněná osoba **má povinnost**
  - ▶ Písemně označit NO grafickým symbolem dle CLP, způsobem a v rozsahu Přílohy 29
  - ▶ HP 9 Infekční grafickým symbolem dle Přílohy 29
  - ▶ Zpracovat ILNO a místa nakládání s NO listem vybavit
- ▶ Ministerstvo stanoví vyhláškou
  - a) obsah ILNO – **Příloha 3**
  - b) způsob a rozsah označování NO – **Příloha 29**

Přechodná ust. vyhlášky: „nové“ označení NO od 1.6.2016

# Zásady shromažďování a balení

**Na shromažďování NO** se vztahují obdobné technické požadavky jako na nakládání s CHLS srovnatelných nebezpečných vlastností podle Nařízení CLP

**Shromažďovací prostředky** musí splňovat základní technické požadavky (současný § 5 vyhl. 383/2001 Sb.)

- ▶ odlišit shromažďovacích prostředky s OO (tvarově, barevně nebo popisem), zajistit ochranu okolí, odpadu.....
- ▶ v blízkosti nádob na NO/míst/ na nich umístit ILNO

**Balení NO dle CLP (čl. 35)** musí vyhovovat požadavkům

- ▶ z konstrukce obalu nesmí obsah samovolně unikat,
- ▶ materiál obalů a uzávěrů nesmí být obsahem porušován,
- ▶ obal odolný proti poškození a nesmí docházet k samovolnému uvolnění uzávěru,
- ▶ obaly NCHLS se musí lišit od obalů běžně používaných k balení potravin, pitné vody a léků a nesmí mít tvar hraček

# Nové označování neb. odpadů

**Shromažďovací prostředek NO** (§ 5) musí být označen v souladu s Přílohou č. 29, a popřípadě jménem a příjmením osoby odpovědné za obsluhu a údržbu shromažď. prostředku

## **Příloha č. 29 Označování nebezpečných odpadů**

### **Označování prostředků a míst pro soustředování NO**

(shromažďování, sběr, sklady, obaly, jímky a nádrže) s nebezpečnými vlastnostmi dle Přílohy III směrnice

- ▶ katalogové číslo a název odpadu
- ▶ kód a název nebezpečné vlastnosti (HP8 žíravý)
- ▶ nápis „nebezpečný odpad“
- ▶ výstražným graf. symbolem dle Nařízení CLP; příp. HP 9 - znak dle Evropské dohody ADR ve čtverci s **červeným okrajem** stojícím na vrcholu



# Nové označování neb. odpadů

- ▶ **Označení NO** (*kód+ název, nebezpečný odpad, grafický symbol*) při běžném nakládání musí být viditelný pro osoby
- ▶ **Název odpadu a katalogové číslo**
  - ▶ nemusí být součástí štítku, ale musí být při běžném nakládání viditelné pro osobu nakládající s NO
  - ▶ jsou součástí štítku, musí být uvedeny stejnou velikostí písma jako nápis „nebezpečný odpad“ (*tato plocha se nezapočítává do minimálního rozměru štítku*)
- ▶ **Minimální rozměry štítku a výstražných symbolů**
  - ▶ Musí být dodrženy dle tabulky rozměrů
  - ▶ Musí být uvedeny všechny grafické symboly **barevně**

# Nové označování NO - štítek

Velikost obalu (l)	Nejmenší rozměr štítku (mm)/nejmenší rozměr každého symbolu (mm)	
menší nebo rovno 3	52 × 74	větší 10 x 10 (16x16)
větší než 3 a menší nebo rovno 50	74 × 105	min. 23 x 23
větší než 50 a menší nebo rovno 500	105 × 148	min. 32 x 32
větší než 500	148 × 210	min. 46 x 46

# Nové označování NO

**Příloha č. 29** uvádí přehled grafických symbolů a jejich přiřazení k nebezpečné vlastnosti:

**HP 4 Dráždivé** pro NO obsahující látky klasifikované Skin irrit. 2 (H315), Eye irrit. 2 (H319)

**HP 15 Následně nebezpečný**

► uvolňuje do vodného výluhu škodliviny

► obsahuje látku, které je možné přiřadit alespoň jednu vlastnost ze standardních vět o nebezpečnosti H205, EUH001, EUH019, EUH044

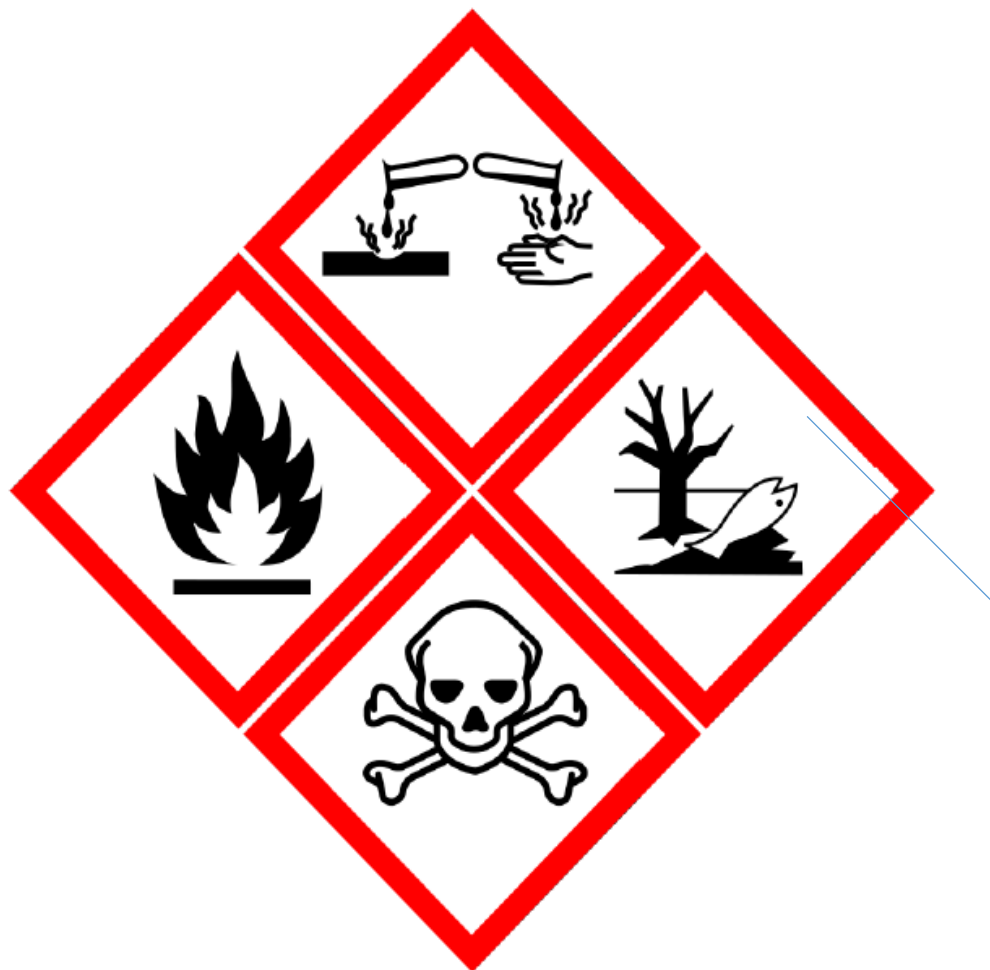
**HP 4 Dráždivé** pro NO obsahující látky klasifikované Skin corr. 1A, (H314), Eye dam. 1 (H318)

**HP 8 Žíravé**





**Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami**



# Nový identifikační list NO

## Změna Přílohy č. 3 – obsah identifikačního listu NO

Blok 1. Název odpadu (podle Katalogu odpadů)

Blok 2. Kód odpadu (podle Katalogu odpadů)

Blok 3. Kód podle ADR nebo COTIF)

Blok 4. Původce odpadu/oprávněná osoba (*IČZ*, *razítko*, *podpis oprávněné osoby jednat za subjekt*)

Blok 5. Fyzikální a chemické vlastnosti odpadu (*odd. 10 BL*)

- ▶ *vzhled, chemická stabilita, možnost nebezpečné reakce, další informace*

Blok 6. Identifikace nebezpečnosti (*odd. 2, 3 BL*)

- ▶ Klasifikace NO: uvede se určitá HP 1 – 15 nebo se označí X
- ▶ Složení, informace o nebezp. složkách a koncentracích
- ▶ Grafický symbol min. 17x17 mm

# Nový identifikační list NO

Blok 7. Bezpečné soustřeďování (odd. 13), přeprava (odd. 14)

- ▶ Technická opatření: [způsob bezpečné přepravy](#), [požadavky na soustřeďování](#)
- ▶ Doporučené OOPP (odd. 8 BL) dýchací org., oči, ruce, ostatní

Blok 8. Opatření při nehodách a haváriích (odd. 6 BL)

- ▶ [Opatření při náhodném úniku](#), PPP (odd. 4), [metody pro omezení úniku](#), protipožární opatření (odd. 5), významná telefonní čísla

Blok 9. Ostatní důležité údaje

Blok 10. Identifikační list nebezpečného odpadu zpracoval

Jméno a příjmení, telefon/e-mail, datum vyhotovení, [podpis](#)

*Obsah bloků vychází z příslušného BL CHLS, kterou je odpad znečištěn/která se po použití stala odpadem*

# IDENTIFIKAČNÍ LIST NEBEZPEČNÉHO ODPADU

**1. Název odpadu** Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

**2. Kód odpadu** 15 02 02

**3. Kód podle ADR nebo COTIF** 3175

## 4. Původce odpadu nebo oprávněná osoba

Obchodní firma/jméno a příjmení ENVI GROUP s.r.o.

Sídlo

Provozovna

Ulice Nádražní 779

Ulice Nádražní 779

Obec Tachov

Obec Tachov

PSČ 34701

PSČ 34701

IČO 26367807

Podpis a razítko

Identifikační číslo zařízení

Osoba oprávněná jednat

Zdeněk Fildán

Telefon

606638325

E-mail

info@envigroup.cz

## 5. Fyzikální a chemické vlastnosti odpadu

5.1 Vzhled odpadu

Skupenství

tuhé

Barva

různá, podle jednotlivých materiálů v odpadu

5.2 Chemická stabilita

při skladování a manipulaci je odpad stabilní za běžných podmínek prostředí (teplota, tlak). Nutno ověřit v bezp. listech jednotlivých složek odpadu!

5.3 Možnost nebezpečných reakcí

nutno ověřit v bezpečnostních listech jednotlivých složek odpadu! Při hoření jsou uvolňovány toxické plyny.

5.4 Další informace

zamezte kontaktu s jinými chemickými látkami a směsmi (např. org. peroxidy, kyseliny, hydroxidy) nebo jinými odpady. Chraňte před zdroji tepla.

## 6. Identifikace nebezpečnosti

6.1 Klasifikace nebezpečného odpadu HP 3 Hořlavé, HP 4 Dráždivé – dráždivé pro kůži a pro oči, HP 6 Akutní toxicita, HP 14 Ekotoxický

6.2 Další nebezpečnost

není známa. V případě, že se odpad obsahuje různé chem. látky či směsi, je nutné v bezp. listech ověřit možnost smíchání.

6.3 Složení, informace o nebezpečných složkách

složení je různé podle příměsí/znečištění. Hlavní složka je charakterizována v názvu odpadu. Je možná přítomnost nebezpečných chem. látek/směsí, koncentrace vzhledem k povaze odpadů není stanovena.

6.4 Grafické symboly nebezpečných vlastností



# Písemná informace o odpadu

Změna Přílohy č. 2, bod 2. vyhl. 383/2001 Sb.

**Dodavatel odpadu poskytne písemné informace** v případě jednorázové nebo 1. z řady dodávek odpadu)

- ▶ **IČZ** nebo **IČP**, **název, adresa a IČZÚJ provozovny** (od **1.5.2016**)
- ▶ Při vzniku odpadu mimo provozovnu - **kód ORP/SOP**, stručné **označení činnosti**, **adresa a IČZÚJ podle místa vzniku odpadu**
- ▶ kód odpadu, kategorie a při dodávkách NO údaje o nebezp. vlastnostech
- ▶ protokoly o zkouškách a o odběru vzorků (pokud to vyžaduje souhlas k provozování zařízení nebo jeho provozní řád)

# Základní popis odpadu

**ZPO** (od 1.1.2006) - dle **bodu 2 přílohy č. 1 vyhlášky č. 294/2005 Sb.** na základě dostupných informací


Předává se s každou jednorázovou nebo 1. z řady opakovaných dodávek odpadu **do zařízení na využívání odpadů na povrchu terénu/skládku** (aktualizace při každé změně surovin, technologie procesu, ....)

**Dodavatel** odpovídá za úplnost a pravdivost **hodnocení odpadu**

1) na základě výsledků **zkoušek**

2) **bez výsledků zkoušek** pro odpady dle Příloha č. 8 vyhl. 294/2005

3) **odborným úsudkem** pro odpady, z nichž **nelze odebrat reprezentativní vzorek - znalost** vstupních surovin, technologie vzniku, úpravy a další informace; **podrobná dokumentace** ve vztahu **ke každému ukazateli pro přijetí do příslušného zařízení** stanovenému v přílohách č. 2 a 4 k vyhl. 294/2005 Sb.

A horizontal banner at the top of the slide features a white silhouette of an industrial skyline against a blue background. The skyline includes various elements such as an oil pumpjack, modern skyscrapers, a drilling rig, a wind turbine, and two large cooling towers emitting plumes of smoke or steam, with power lines visible on the right side.

Ohlašování přepravy NO  
Evidenční a ohlašovací  
povinnosti; IČZ

Ohlašování odpadů a zařízení  
přes ISPOP; autorizace

# Současný právní stav

- ▶ **Zákon č. 232/2015 Sb., o odpadech (1.1.2016/ 1.1.2017)**
    - ▶ § 24, § 40 (zákonné zmocnění provést vyhláškou)
    - ▶ **Přechodná ustanovení:** listinná podoba dle původního znění § 40 - 7 x ELPNO **do 31.12.2016**
  - ▶ **Vyhláška 83/2016 Sb.** o podrobnostech nakládání s odpady (383/2001 Sb.; **21.3.2016**)
    - ▶ § 25, odkaz na Přílohu č. 26
    - ▶ Přechodné ustanovení do 31.12.2016
    - ▶ Příloha č. 26 (elektronické ohlašování přes ISPOP)
  - ▶ Výběrové řízení na dodavatele [www.ELPNO](http://www.ELPNO) stále probíhá
- Sdělení MŽP: Spuštění elektronického ohlašování je plánováno v průběhu roku 2016. **NUTNO PLNIT PODLE STAVU PŘED NOVELOU, tj. PŘED** zněním zák. 169/2013 Sb.*



# Opakování - přeprava odpadů

## Obecné povinnosti při přepravě odpadů (§ 24)

- ▶ zabezpečit v souladu: silniční zákon, Dohoda ADR/RID
- ▶ uchovávat doklady po dobu 3 let
- ▶ označit přepravní prostředek s nosností větší než 3,5 tuny reflexními tabulkami „A“ (vyhl. 374/2008 Sb.)

## Dopravce má povinnost

- ▶ Informovat řidiče: přeprava odpadů,
- ▶ Vybavit přepravu doklady po celou dobu přepravy
- ▶ Ohlásit dopravce KÚ na formuláři F\_ODP\_DO, [Př. 27](#)

## Povinnosti při přepravě nebezpečných odpadů (1. 1. 2016)

- ▶ Vést evidenci a ohlašovat přepravované NO, [př. 26](#)

# Ohlašování přepravy NO - zákon

Přechodné období na ohlašování přes ISPOP od 1. 1. 2016 do 31.12. 2016!!!

Odesílatel NO má povinnost (původce, !opr. osoba!)

- ▶ **ohlásit** každou přepravu NO před jejím zahájením v rozsahu **ohlašovacího listu „OL“**
- ▶ **přiložit** k zásilce v listinné podobě **doklad** s informacemi v rozsahu OL (1×)
- ▶ **zrušit** ohlášení přepravy NO do 3 prac. dnů ode dne ohlášeného zahájení přepravy (nedošlo k přepravě)
- ▶ **opravit** údaje o přepravě a přepr. odpadech do 3 prac. dnů od ukončení přepravy v případě rozporu mezi skutečnými a ohlášenými údaji, nejpozději

Ohlašovatelem přepravy může být **odesílatel i příjemce!**

# Ohlašování přepravy NO - zákon

**Příjemce NO** má povinnost (*původce, pokud přepravuje NO mezi provozovny / provozovatel zařízení dle § 14/1,2*)

- ▶ **potvrdit** v ISPOP převzetí NO z ohlášené přepravy nejpozději do 3 prac. dnů od převzetí NO; **po tomto potvrzení již nelze provádět opravu!!!**
- ▶ **zadat** do ISPOP údaje o přepravě NO (v rozsahu OL), která nebyla předem ohlášena, nejpozději do 3 prac. dnů od ukončení přepravy
- ▶ **zrušit** ohlášení přepravy NO do 3 prac. dnů ode dne ohlášeného zahájení přepravy (pokud byl **ohlašovatelem**)
- ▶ **opravit** údaje o přepravě a přepravovaných odpadech, pokud vznikl rozpor mezi skutečnými a ohlášenými údaji, nejpozději do 3 prac. dnů (pokud byl **ohlašovatelem**)

# Ohlašování přepravy NO - zákon

**Odesílatel** zodpovídá za dodržování povinností při nakládání s NO až do doby předání NO příjemci do zařízení  
**V případě přerušení provozu ISPOP** **odesílatel** vyplní OL 2x

- ▶ 1. potvrzený OL si ponechá jako doklad o předání NO,
- ▶ 2. potvrzený OL přiloží k zásilce - po dokončení přepravy si ponechá příjemce
- ▶ Po obnovení provozu ISPOP doplní **příjemce** do ISPOP údaje o přepravě do 3 pracovních dnů
- ▶ **Přeprava NO se neohlašuje**
  - ▶ Odesílatel je fyzická nepodnikající osoba
  - ▶ Přepravuje se NO v rámci areálu provozovny

# Subjekty ohlašování - ELPNO

## Původní § 40, příloha 26 (ELPNO):

**Odesílatel** sídlo: vyplní pol. 1 – 5, 8 – **12, 15**; odešle L1 ORP, nechá si L2

**Dopravce** (sídlo/provozovna): vyplní pol. 6, 7, **13** potvrdí převzetí k přepravě; ponechá si potvrzený L6

**Příjemce** (sídlo): vyplní pol. **14**, odešle L3,4,5, ponechá L7

**Kdo je odesílatel?** (dle ADR: *osoba, která předává zásilku k přepravě*; dle poštovní zák.: *podala zásilku určenou adresátovi*; zák. o odpadech: *osoba, kt. odpovídá za nakládání s NO až do místa vykládky, tj. do doby převzetí*)

- původce odpadů (§ 4, písm. p), při jehož činnosti vznikl NO
- **oprávněná osoba** (§ 4, odst. r), která odpad odesílá

Údaje v bl. 1: název z OR, IČ, adresa a ZÚJ sídla, tel/fax

# Subjekty ohlašování - OLPNO

## Kdo může být odesílatelem?

- **původce odpadů** (§ 4, písm. p), při jehož činnosti vznikl NO
- **vždy provozovatel mobilního zařízení**, pokud se jedná o převzetí odpadu v provozovně původce do MZ (název z OR, IČ, **IČZ**, přesná a úplná adresa a ZÚJ **sídla**)!!!
- oprávněná osoba (§ 4, odst. r), pokud **odesílá odpad z vlastní provozovny** (př. ze živnostenské provozovny - sídlo, „KOH“, ze zařízení / místa mimo provozovnu, kde vzniká její odpad - sanace)

Údaje odesílatele: název z OR, IČ, **IČZ/IČP**, přesná a úplná adresa a ZÚJ **provozovny**, odkud je odpad odesílán, tel, seznam připojených dokladů (př. ILNO, nákladní list..)

# Potvrzení předání/převzetí

## ► Původní § 40, příloha 26 (ELPNO):

**Razítko a podpis odesílatele „náklad předán dopravci“**

Údaje bl. 12: razítko, podpis, den, hodina

**Razítko a podpis dopravce „náklad předán příjemci“**

Údaje bl. 13: razítko, podpis, den, hodina (totožná v bl. 14)

**Razítko a podpis příjemce „náklad přijal“**

Údaje bl. 14: razítko, podpis, den, hodina

## ► Nový § 40, příloha 26 (OLPNO):

**Razítko a podpis dopravce (bez uvedení dne, času)**

**Razítko a podpis odesílatele „náklad předán dopravci“**

Údaje: razítko, podpis, den, čas (dřívější)

**Razítko a podpis příjemce „náklad přijal“**

Údaje: razítko, podpis, den, čas (pozdější)

# Způsob ohlašování přepravy NO

Vyhláška č. 83/2016 Sb., **§ 25, příloha č. 26** - změny

- ▶ 1 OL/záznam - pro ohlášení přepravy NO od 1 odesílatele k 1 příjemci z 1/více míst nakládky do 1 místa vykládky
- ▶ Více OL/záznamů - v rámci 1 přepravy odpadů je uskutečněno více míst vykládek odpadů- ohlašuje se pro každé jednotlivé místo vykládky jako samostatná přeprava
- ▶ Kyvadlová přeprava (1 OL/1 den) - přeprava NO se uskuteční vícekrát v 1 den 1 dopravním prostředkem z 1 místa nakládky do 1 místa vykládky
- ▶ Doklad přiložený v listinné podobě k zásilce NO obsahuje informace **v rozsahu** ohlašovacího listu dle **přílohy č. 26**



# Vzor OL

## Nakládka nebezpečného odpadu

Místo nakládky:	Pořadové č.
ICO	ICZ/ICP
Obchodní firma/název/jméno a příjmení	
Ulice, č.p., č.o.	
Obec, PSC	
ICZUJ	

1.	2.	3.	4.	5.
Poř. č.	Katalogové číslo nebezpečného odpadu podle Katalogu odpadů	Název nebezpečného odpadu podle Katalogu odpadů	Množství (t)	Počet kusů

## Dopravce nebezpečného odpadu

Dopravce:	Pořadové číslo dopravce:
ICO	Registrační číslo návěsu
Obchodní firma/název/jméno a příjmení	Registrační značka přívěsu
Ulice, č.p., č.o.	Číslo želez. vagónu

ICOL:	Kyvadlová přeprava:	Ano / Ne
Odesílatel:	Příjemce / vykládka:	
ICO	ICZ/ICP	ICO
Obchodní firma/název/jméno a příjmení		Obchodní firma/název/jméno a příjmení
Ulice, č.p., č.o.		Ulice, č.p., č.o.
Obec, PSC		Obec, PSC
ICZUJ		ICZUJ
Telefon		Telefon
Připojené doklady:		

Obec, PSC	Číslo vodní, letecké zásilky
ICZUJ	Razítko a podpis:
Telefon	
Kód druhu dopravy <sup>1)</sup>	
Registrační značka taž. vozu	
Náklad předán dopravci:	Náklad předán příjemci:
Datum	Čas
Odesílatel:	Příjemce:
Razítko a podpis:	Razítko a podpis:

# Legislativa evidence a ohlašování

## ► Zákon o odpadech č. 185/2001 Sb.

- Vyhláška 381/2001 Sb. (katalog odpadů)
- Vyhláška 383/2001 Sb. (o podrobnostech)
- Vyhláška 352/2005 Sb. (elektroodpady)
- Vyhláška 352/2008 Sb. (autovraky)
- Vyhláška 170/2010 Sb. (baterie a akumulátory)

## ► Zákon o IRZ a ISPOP č. 25/2008 Sb.

- Datový standard MŽP pro přenos dat o odpadech
- Zřizuje ISPOP; upravuje autorizaci hlášení

# Opakování – evidence, ohlašování

- ▶ Zákon upravuje v § 39 a povinnost původci stanoví v § 16 (příp. oprávněným osobám v §§18,19, 20)
- ▶ Vyhláška 383/2001 Sb. (§§ 21, 22, 23, 25)
- ▶ Způsob průběžné evidence odpadů a ohlašování
  - ▶ Obsah záznamu při zápisu do evidence
  - ▶ Četnost záznamů a rozsah evidence (provozovna)
  - ▶ Ohlašování odpadů přes ISPOP (Př. 20)
  - ▶ Ohlašování zařízení přes ISPOP (Př. 22)
  - ▶ Ohlašování přepravy NO přes ISPOP (Př. 26)
  - ▶ Ohlašování dopravce odpadů přes ISPOP (Př. 27)

# Ohlašování odpadů - zákon

## Zůstává v platnosti beze změny

- ▶ pravdivé a úplné roční hlášení o odpadech v rozsahu Přílohy 20, k 15. únoru, ORP obci příslušné podle místa provozovny, prostřednictvím ISPOP
  - ▶ Původci, pokud překročí ohlašovací limit
    - ▶ s více než 100 kg NO **nebo**
    - ▶ s více než 100 tun OO
  - ▶ Provozovatelé zařízení dle § 14/1 a 14/2 (vždy)
  - ▶ Provozovatelé zařízení ke sběru a zpracování **autovraků a elektroodpadu** (vždy)
- ▶ Evidence a hlášení archivovat nejméně 5 let – **všichni**
- ▶ Změna v autorizaci hlášení dle zák. 25/2008 Sb. **od 1.9.2016**

# Průběžná evidence - zákon

- ▶ Evidenci vedou osoby nakládající s odpadem za každou samostatnou provozovnu a za každý druh odpadu zvlášť
- ▶ Samostatná „odpadová“ provozovna
  - ▶ Provozovna podle § 17 živnostenského zákona – **prostor**, v němž je uskutečňována určitá podnikatelská činnost – **stacionární provozovna, areál**
- ▶ Dále vzniká **povinnost vést zvlášť evidenci při činnosti**
  - ▶ při které vzniká odpad (výrobní, stavební, demoliční, montážní, údržba, opravy, sekání, čištění apod. (*pro shromažďování odpadu ze své vlastní činnosti nemusím mít schváleno zařízení dle zákona*))
  - ▶ při které je nakládáno s odpadem (v zařízeních dle § 14 odst. 1, § 14 odst. 2, § 33b odst. 1, stavby, terénní úpravy....)
- ▶ V rozsahu Přílohy č. 20 + odpov. osoba, datum, poř. číslo

# Evidence a ohlašování - změny

## **Zákon 223/2015 sb. – změny evidence od 1.1.2016**

- ▶ **§ 39** – Evidence a ohlašování

- ▶ **§ 40** – Evidence při přepravě nebezpečných odpadů

## **Vyhláška 83/2016 Sb. – změna vyhl. 383/2001 Sb., od 21.3.**

- ▶ **§ 8** – Evidence v případě sběru/výkupu kovového odpadu

- ▶ **§ 21** – Způsob vedení průběžné evidence odpadů

- ▶ **§ 22** – Ohlašování evidence odpadů

- ▶ **§ 23** – Způsob ohlašování zařízení k nakládání s odpady

- ▶ **§ 25** – Způsob vedení evidence při přepravě NO

- ▶ **Zákon o IRZ a ISPOP**

# Četnost záznamů do evidence

- ▶ Průběžná evidence se vede při každé **jednotlivé produkci**
  - ▶ naplnění shromažďovacího / sběrového prostředku,
  - ▶ převzetí odpadu od původce nebo jiné oprávněné osoby (OH firma),

Upozornění: Použité výrobky vrácené ve zpětném odběru ani vedlejší produkty se v evidenci odpadů neuvádějí!!!

- ▶ **Výjimka:** „*V případech, kdy se jedná o nepřetržitý vznik odpadů, a při periodickém svozu komunál. odpadu se vede průběžná evidence v měsíčních intervalech.*“

# Změny v ohlašování odpadů

- ▶ Ohlašuje se do 15.2. násl. roku v rozsahu **př. 20** přísl. ORP obci za **každou provozovnu/zařízení** elektronicky ISPOP
- ▶ Provozovatelé mobilních zařízení ke sběru a výkupu ohlašují přísl. ORP obci **podle sídla**
- ▶ Provozovatelé čistíren odpadních vod údaje o složení kalů předávaných k jejich využití na zemědělské půdě uvedené na **listě č. 3** přílohy č. 20, (19 08 05; N2)
- ▶ **Provozovatelé skládek - povinnost** zasílat **KÚ do 15. února** údaje o stavu vytvořené finanční rezervy, (bankovní účet), o volné kapacitě skládky, o poplatcích za ukládání odpadů na skládky – **list 4**. Př. 20
- ▶ **Obec** údaje o systému shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů na **listě č. 5** přílohy č. 20 (poprvé za r. 2016)



# Změny v Příloze č. 20

**List 1:** **NE** celkový počet provozoven, **IČZ**, **IČP**, **PID** v případě integrovaného povolení, **seznam odpadů** předávaných do systému obce, pokud jsem smluvní partner

**List 2:** **IČZ** partnera, **IČP** původce, číslo osvědčení (poznámka)

**PID (IPPC kód zařízení)** – identifikační kód zařízení v informačním systému integr. prevence (*MZPR98EJXZSC*)

<http://www.mzp.cz/www/ippc4.nsf/appliances.xsp>

**IČZ** - identifikační číslo odpadového zařízení = číslo přidělené **oprávněné osobě příslušným KÚ** (sdělením)

**Databáze websouhlasů** <https://www.inisoft.cz/websouhlasy-seznamy-zarizeni-icz>

**Centrální databáze zařízení**

<https://isoh.mzp.cz/RegistrZarizeni/Main/Vyhledat>

# Tvorba a používání IČP

► **IČP** slouží k přesnému označení provozovny ohlašovatele odpadů (**původce**) nebo partnerské provozovny, kde odpad vznikl (odkud byl převzat) přidělené ŽÚ <http://www.rzp.cz> (*údaje s historií*) - *sledování toků odpadů*

IČP **vyplňuje** původce/oprávněná osoba v evidenci za každou provozovnu/činnost kde vznikl odpad, takto

► Stacionární provozovna - **IČP** (1004714149)

► odpady z „činnosti mimo provozovnu“ - číslo ORP obce kde odpad vznikl, př. 5102; [www.szco.cz](http://www.szco.cz)

► **Interní číslo** - nemá přiděleno IČP pro provozovnu, nehlásí produkci za „činnost“ – vytvoří **ohlašovatel** (dohoda obou stran se doporučuje)– max. 12 znaků, ~~CZ~~, 000 (používá se stále stejné IČP)

Sdělení a metodický návod MŽP ze dne 29.6.2016

# Rozsah používání IČZ

► Povinnost založená § 39/12 provozovatelům: „Při plnění evidenčních a ohlašovacích povinností podle § 39 a § 40 je každý povinen přidělená IČZ používat.“

► Přejímkový zákon, bod 5.: *Při vedení průběžné evidence a v ročním hlášení o produkci ...po 30.6.2016*

Vyhl. č.383/2001 Sb.

► § 1 – náležitost žádosti - oznámit **IČZ** (od 21.3.2016)

► § 4 – **IČZ** na informační tabuli zařízení (od 21.3.2016)

► Příloha č. 2, bod 1 Přejímka odpadů

► 1c) totožnost dodavatele vč. IČZ, pokud je opr. osobou (**IČP nikoliv**)

► 1e) písem. potvrzení o každé dodávce přijatého odpadu, vč. IČZ

► Příloha 3 - ILNO, blok 4 – uvádí se IČZ, bylo-li přiděleno

► Bod 2 Písemná informace k odpadu

► Oprávněná osoba uvádí svoje **IČZ**; dodavatel-původce svoje IČP

► V Přílohách 20, **22**, **26**, **27** (datový standard **není/je!**)

# Příklady použití IČP/IČZ

Subjekt má více provozoven/činností na stejné adres

- ▶ Vybere **libovolné** přidělené **IČP** (důležitá je adresa místa vzniku)

Interně zvolené IČP nutno používat:

- ▶ minimálně po celý ohlašovací rok
- ▶ lze používat i po přidělení IČP Živnostenským úřadem
- ▶ Použije se i pro sídlo bez přiděleného IČP

**Oprávněná osoba používá**

- ▶ **přednostně IČZ** přidělené příslušným KÚ, pokud se jedná o nakládání s převzatým odpadem
- ▶ **IČP/interní** pro ohlašování produkce **vlastních odpadů** (př. překročen ohlašovací limit v sídle/na provozovně)

**Databáze:** <https://isoh.mzp.cz>

# Centrální databáze IČZ - zákon

- ▶ **centrální databázi zařízení a identifikačních čísel zařízení** vede KÚ (změna)
- ▶ KÚ **přiděluje IČZ do 15 dnů** po vydání souhlasu dle § 14/1, IP/ po ohlášení zařízení dle § 14/2 nebo § 33b/1
- ▶ Platí IČZ přidělená zařízením dle § 14/1 před nabytím účinnosti zák. 223/2015 Sb.
- ▶ Provozovatelé **do 31. 1. 2016** ohlásí KÚ provoz zařízení dle 14/1, 14/2, 33b/1, která byla v provozu a nebylo jim přiděleno IČZ. KÚ jim přidělí IČZ **do 30. 4. 2016.**
- ▶ **Mobilním zařízením přidělí 1 IČZ KÚ podle sídla provozovatele!** *(ostatní souhlasy již nejsou potřeba)*
- ▶ **Od 1.7.2016 musí všichni** používat IČZ při plnění evidenčních a ohlašovacích povinností **dle § 39 a §40**

# Způsob přidělování IČZ

**Přidělení IČZ** = vytvoření ve formátu CZXYYYYY a sdělení provozovateli zařízení

- ▶ **Mobilnímu zařízení** přidělí IČZ ten KÚ, na jehož území má provozovatel mobilního zařízení **sídlo**
- ▶ Již přidělené IČZ nelze měnit, odstranit ani přidělit jinému
- ▶ Při převodu/přechodu užívacího práva k zařízení se IČZ nemění
- ▶ **Samostatné IČZ** musí mít
  - ▶ **každé zařízení** určené k nakládání s **vybranými výrobky**, které se staly odpadem (autovraky/ EEZ)
  - ▶ **zařízení dle § 14/1, § 14/2 a § 33b/1**

# Ohlašování provozu zařízení

## ► Příloha 22 (náhrada př. 22, 23 a 24) **F\_ODP\_ZARIZENI**

List 1: identifikace ohlašovatele a typu zařízení dle §14/1,2 nebo 33b/1

List 2: ohlášení údajů o provozu zařízení ke sběru, výkupu, využívání, odstraňování (IČZ, datum zahájení, přerušení.....)

List 3: ohlášení zařízení § 14/2, malých zařízení § 33b/1

- místní název, adresa, GPS souřadnice, max. okamžitá kapacita, přijímané odpady, kód způsobu nakládání
- obsahuje Tabulku č. 1 Kapacita zařízení

► **Údaje o provozu zařízení** se zasílají **KÚ do 15 dnů** od zahájení, ukončení, přerušení nebo obnovení činnosti, zahájení provozu podle změny souhlasu s jeho provozem

**Ohlašuje se pouze přerušení provozu delší než 2 měs.!**

# Ohlašování dopravců

- **Příloha 27; F\_ODP\_DO** (vznik registru dopravců!!!)
  - Identifikační údaje dopravce, datum zahájení, přerušení, znovu zahájení, ukončení, kontaktní údaje osoby, která hlášení vyplnila, datum hlášení

Povinnost dopravců odpadů, kteří nejsou zároveň osobou oprávněnou k převzetí odpadů do svého vlastnictví podle § 12 odst. 3, zaslat KÚ příslušnému podle sídla dopravce (přednostně osoby provozující autodopravu a přepravující cizí odpad)

- Úprava požadavků na nakládání s oleji, **zrušení Přílohy č. 14**



# Změny při převímce odpadů

**Změna Přílohy č. 2, bod 1. vyhl. 383/2001 Sb.**

**Provozovatel zařízení při převímce odpadu zabezpečí**

- ▶ vizuální kontrolu každé dodávky odpadu,
- ▶ namátkovou kontrolu odpadu k ověření shody odpadu s informacemi poskytnutými dodavatelem
- ▶ zaznamenání kódu druhu odpadu, kategorií, hmotnosti odpadu, ..... **včetně IČZ u oprávněných osob ..**
- ▶ zaznamenání údajů o vlastnostech odpadu ....., vč. protokolů o zkouškách a příslušné protokoly o odběru vzorků..... **a jejich uchování po dobu 5 let**
- ▶ vydání písemného potvrzení o každé dodávce odpadu přijatého do zařízení **včetně IČZ!**

# 5. Změna zákona o IRZ a ISPOP

**Zák. 255/2016 Sb. - změna zák. 25/2008 Sb. v ohlašování přes ISPOP**; od 1.9.2016

- ▶ **Vložení plné moci** (*konvertovaná PM*) pouze přes uživatelský účet v ISPOP - zrušení možnosti zasílání PM prostřednictvím datové schránky
- ▶ **Zrušení listinné autorizace** u hlášení zaslaných **on-line** – validní hlášení bude autorizováno „automaticky“ systémem ISPOP (*pozn. hlášení nezpracovatelné je nevalidní a nebude autorizováno*)
- ▶ **POZOR! u registrace subjektu zůstane listinná autorizace zachována**
- ▶ Zaslání hlášení datovou schránkou i možnost připojení elektronického podpisu (k ověření integrity dokumentu) **zůstane zachováno**

# Změna zákona Příloha 1

*„**Provozovnu** tvoří jedna nebo více stacionárních technických jednotek provozovaných v jedné lokalitě, v níž je prováděna činnost se stanovenou prahovou hodnotou pro kapacitu uvedená v **příloze č. 1** k tomuto zákonu“*

**Potenciální ohlašovatel do IRZ** bude ten, kdo provozuje

- ▶ činnost uvedenou v **Příloze I** Nařízení 166/2006 **NEBO**
- ▶ v **Příloze č. 1** zákona: Energetika, Výroba a zpracování kovů, Zpracování nerostů, Chemický průmysl, Činnosti související s odpady, sanacemi, odp. vodami, Výroba zpracování papíru a dřeva, Intenzivní živočišná výroba, Živočišné a rostl. produkty z odvětví potravin a nápojů,
- ▶ Ostatní činnosti: Výroba počítačů, elektronick. přístrojů a zařízení, elektrick. zařízení, strojů, dopravních prostředků, nábytku, textilií, oděvů, ... Tisk, praní textilií, oděvů, usní a souvisejících výrobků

# Ohlašování přes ISPOP

**ISPOP** – Integrovaný systém pro plnění ohlašovacích povinností ([www.ispop.cz](http://www.ispop.cz)) - zpracování a příjem vybraných hlášení z oblasti ŽP v elektronické podobě a jejich distribuci institucím veřejné správy

- ▶ **Registrace subjektu v ISPOP - přístupové údaje**
- ▶ **Přihlášení do uživatelského účtu**
  - ▶ Technické podmínky PC pro komunikaci se serverem ISPOP
  - ▶ Stažení **interaktivních PDF** formulářů pro ohlašování
  - ▶ **Jiné ohlaš. nástroje** - hlášení vygenerované komerčním softwarem v podobě XML souboru, v platném datovém standardu pro rok
  - ▶ Rozlišuje se **řádné** (to první v ohlašovaném roce) a **doplněné** hlášení (evidenční číslo řádného hlášení)
  - ▶ Hlášení lze zaslat **pouze v elektronické podobě v platném datovém standardu** [www.ispop.cz](http://www.ispop.cz)

# Používání nových modulů v ISPOP

Moduly ELPNO (???) a HNVO [www.hnvo.cz](http://www.hnvo.cz)

- ▶ **Využívají registrovaní uživatelé**
  - ▶ Stávající přístupové údaje
  - ▶ Nebo nová registrace do ISPOP
- ▶ **Napojení na základní registry ROS, RÚIAN, registr zařízení a jejich kapacit, ISOH**
  - ▶ Předcházení chybám, snadná validace údajů
- ▶ **Přenos dat o produkci odpadů do ISPOP**
  - ▶ Přístup ČIŽP, KÚ, ORP obcí
  - ▶ **Křížové kontroly** – snadné odhalení osob, které měly ohlašovat; sledování cesty odpadu; znalost data přepravy NO = po zahájení ohlašování přepravy NO předem, bude přehled přeprav sloužit jako **průběžná evidence<sup>93</sup> NO!!!**

Změny při výkupu kovů  
Čistírenské kaly  
Využívání odpadů a sedimentů  
na povrchu terénu

# Sběr a výkup kovů

- ▶ Rozšíření původního **seznamu odpadů** u kterých je nutno identifikovat osoby a odpady, vést o tom evidenci a (zmocnění v § 18/11)

020110 – kovové odpady z lesnictví, zemědělství, rybníkářství

150104 – kovové obaly

160801 - upotřebené katalyzátory obsahující Au, Ag,.....

- ▶ **Identifikace FO** - jméno, příjmení, datum narození, adresa trvalého pobytu / pobytu a číslo OP/jiného průkazu totožnosti **každé z osob**

- ▶ Rozšíření zákaz výkupu odpadů od **nepodnikajících FO** o odpady mající povahu částí autovraků (ze zákazu jsou vyňaty kompletní autobaterie)

- ▶ Nový odst.6 odkazuje na seznamy odpadů v § 8/2 a 5 - při jejich výkupu lze poskytovat úplatu pouze způsobem dle § 18/5 zákona

# 5. Harmonizovaná klasifikace olova

- ▶ SCL  $\geq 0,03$  % pro olověný prášek/odpad
- ▶ GCL  $\geq 0,3$  % pro celistvé olovo/odpad

Indexové číslo	Mezinárodní identifikace chemických látek	Číslo ES	Číslo CAS	Klasifikace		Označení			Specifické koncent. limity, multiplikační faktory
				Kódy tříd a kategorií nebezpečnosti	Kódy standardních vět o nebezpečnosti	Kódy výstražných symbolů a signálních slov	Kódy standardních vět o nebezpečnosti	Kódy doplň. standardních vět o nebezpečnosti	
„082-013-00-1	olověný prášek; [průměr částic < 1 mm]	231-100-4	7439-92-1	Repr. 1 A Lact.	H360FD H362	GHS08 Dgr	H 360FD H 362		Repr. 1 A; H360D: C $\geq 0,03$ % <sup>a</sup>
„082-014-00-7	celistvé olovo; [průměr částic $\geq 1$ mm]	231-100-4	7439-92-1	Repr. 1 A Lact.	H360FD H362	GHS08 Dgr	H360FD H362 <sup>a</sup>		

Klasifikace v tab. 3.1., Přílohy VI se použije se **od 1.3.2018**

*Důvodem rozlišení 2 forem je nejistota biologické dostupnosti Pb v celistvé formě*



# 6. Atomový zákon

**Zákon 263/2016 Sb., atomový zákon, § 91; od 1.1.2017**

- ▶ Povinnost provozovatele zařízení určeného k tavbě, shromažďování a zpracování kovového šrotu
  - ▶ přijmout opatření k vyhledávání opuštěného zdroje
  - ▶ pracovníka, který může být vystaven ionizujícímu záření z opuštěného zdroje,
    - a) **informovat** o účincích ionizujícího záření na organismus,
    - b) **poučit** o tom, jak opuštěný zdroj vizuálně rozpoznat,
    - c) **poučit** o opatřeních při nálezů opuštěného zdroje nebo vzniku podezření na jeho přítomnost a
    - d) **pravidelně školit** o těchto skutečnostech
- ▶ Ionizující záření x Neionizující záření
  - ▶ UV, RTG, Gamma záření
  - ▶ Zdroje – RTG záření používané v medicíně – poškození DNA



www.shutterstock.com · 110557847



www.shutterstock.com · 74051767



www.shutterstock.com · 74700448



www.shutterstock.com · 1386994



# 7. Omezení provozní doby

Zákon 223/2016 Sb., o prodejní době v maloobchodě a velkoobchodě je od 1.10.2016 zakázán prodej (nad 200 m<sup>2</sup> prodejní plochy)

- ▶ 1. leden - Den obnovy samostatného českého státu a Nový rok
- ▶ 24. prosince – zákaz prodeje od 12.00 do 24.00 hodin
- ▶ 25. prosinec - 1. svátek vánoční
- ▶ 26. prosinec - 2. svátek vánoční.
- ▶ Velikonoční pondělí
- ▶ 8. květen - Den vítězství
- ▶ 28. září - Den české státnosti
- ▶ 28. říjen - Den vzniku samostatného československého státu

Omezení se vztahuje obdobně i na **prodejní a výkupní dobu zastaváren, provozoven určených k obchodování s použitým zbožím a zařízení určených ke sběru a výkupu odpadů**, a to bez ohledu na velikost prodejní nebo výkupní plochy

# Změna právní úpravy kalů

## **Změna zákona o odpadech 223/2016 Sb. od 1.3.2016**

vyvolaná změnou definice „původce odpadů“ od r. 2010 (provozovatel ČOV+každá osoba, která provedla úpravu) a transpozicí Směrnice Rady 86/278/EHS o ochraně ŽP a půdy při používání kalů z ČOV v zemědělství

- ▶ Mění definice: **kal, upravený kal**
- ▶ Program použití kalů na ZP zpracovává ČOV/ zařízení na úpravu kalů
- ▶ Umožňuje předání kalů do zařízení na **úpravu kalů**
- ▶ Zařízení na úpravu musí předat kaly osobě uvedené v programu/do zařízení **ke sběru a skladování kalů**
- ▶ Zařízení ke sběru a skladování musí předat upravené kaly osobě uvedené v programu
- ▶ Předcházení rizikům při použití neupravených / nevhodných kalů pro využití na ZP

# Nová vyhláška – připraveno

**Nová vyhláška** nahradí vyhl. 382/2001 Sb. o podmínkách použití upravených kalů na zemědělské půdě - provedení § 32, 33 + transpozice směrnice Rady 86/278/EHS

- ▶ technické podmínky pro použití upravených kalů na ZP a pro jejich dočasné uložení před jejich použitím na ZP
- ▶ mezní hodnoty koncentrací vybraných rizikových látek v půdě a rizikových látek, které mohou být do ZP přidány
- ▶ mezní hodnoty koncentrací vybraných rizikových látek a prvků v kalech a mikrobiol. kritéria pro použití kalů na ZP
- ▶ postupy odběru vzorků kalů/půdy a metody analýzy kalů/půdy
- ▶ obsah programu použití kalů
- ▶ podmínky skladování upravených kalů před jejich použitím
- ▶ požadavky na ověření účinnosti technologie úpravy kalů do 31.12.2018

# Vytěžené sedimenty

**Díl 9 Sedimenty vytěžené z koryt vodních toků a nádrží, pokud jsou odpadem je možné využívat (od 1.10.2015)**

- ▶ na ZPF v zařízení dle § 14/2 pouze za splnění požadavků zák. č. 334/1992 Sb., o ochraně ZPF, zák. č. 156/1998 Sb., o hnojivech (evidence podle zák. o ochraně ZPF **NIKOLIV** dle § 39/1,2 zákona o odpadech!)
- ▶ na povrchu terénu a k zavážení podzemních prostor v souladu s § 14/2 za splnění podmínek pro využívání odpadů na povrchu terénu stanovených v § 19/3 zák + **přípr. návrh nového textu v § 13/3, 14/3, 14a vyhl. č. 294/2005 Sb.**
- ▶ jako stavební materiál v souladu s § 14/2 za splnění požadavků stanovených zák.č.183/2006 Sb. stavební řád, NV č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky

# Změna 294/2005 – v LRV

Zrušeny pojmy: úprava SKO, stabilizace

- ▶ využívání odpadů na povrchu terénu - rekultivace povrchu terénu, vyrovnávání terénních nerovností a jiné úpravy terénu, vytváření uzavíracích vrstev skládky, rekultivace uzavřených skládek, rekultivace odkališť, zavážení vytěžených lomů; využíváním odpadů na povrchu terénu není aplikace na zemědělskou půdu (R10),
- ▶ recyklátem ze SDO - materiálový výstup ze zařízení k využívání a úpravě SDO kategorie OO ....., spočívající ve změně zrnitosti a jeho roztřídění na velikostní frakce **recyklovaného umělého kameniva** v určených zařízeních
- ▶ zařízení - skládky, ~~povrchové doly~~, **lomy, odkaliště a další místa na povrchu terénu**, kde jsou odpady využívány k zasypávání, rekultivacím a jiným povrchovým úpravám,
- ▶ SKO = 200301, 200302, 200303, 200307



# Využívání sedimentů

- ▶ **sedimentem** – je materiál vytěžený z vodních nádrží, vodních ploch a koryt vodních toků vzniklý převážně erozí půdy, s výjimkou materiálu, který byl těžen jako říční materiál
- ▶ **využíváním odpadů na povrchu terénu** .....
- ▶ **sedimenty využívané** při uzavírání skládek a k zavážení vytěžených lomů ..... musí **splňovat podmínky stanovené v bodě 6 př. č. 11** Podmínky pro využívání odpadu na povrchu
  - ▶ obsahy škodlivin v sušině sedimentu nepřekročí nejvýše přípustné hodnoty anorg. a org. škodlivin uvedené v tabulce č. **10.3 Požadavky na obsah škodlivin v sedimentech využívaných na povrchu terénu**
  - ▶ Výjimka při překročení max. 3 ukazatelů pokud jsou splněny
    - ☐ požadavky v tab. 10.2, sl. II a ve svrchní vrstvě v mocnosti min. 1 m od povrchu terénu splňují požadavky stanovené v sloupci I tab. 10.2 **NEBO**
    - ☐ ve zkouškách akutní toxicity podle tab. 10.4 jsou splněny požadavky stanovené ve sl. II a ve svrchní rekultivační vrstvě v mocnosti min. 1 m od povrchu terénu splňují požadavky stanovené v sloupci I této tabulky
- ▶ **§ 14a** Zvláštní ustanovení pro shromažďování, skladování a vzorkování sedimentů před jejich využitím na povrchu terénu



# Využívání na povrchu terénu

Na povrchu terénu nelze využívat

- ▶ NO, odpady kategorie OO, které vznikly úpravou NO (s výjimkou případů odstranění nebezpečných složek v odpadu), SKO, odpady uvedené v příloze č. 5 a výstupy z úpravy SKO
- ▶ SDO s výjimkou
  - ▶ zeminy, jalové horniny, hlušiny, sedimentů, recyklátu ze SDO a vybouraných betonových / železobetonových bloků využívaných jako náhrada za lomový kámen k účelům, pro které není technicky možné využít recyklát ze SDO
  - ▶ využívání SDO při uzavírání skládek k vytváření uzavírací těsnicí vrstvy skládky
- ▶ Obsahy škodlivin v sušině odpadů a výsledky ekotoxikologických testů odpadů využívaných na povrchu terénu nesmí překročit limitní hodnoty ukazatelů stanovených v příloze č. 10 (s výjimkou odpadů využívaných k rekultivaci dle § 13/1)

# Vzorkování odpadů

**Odběr vzorků odpadů pro účely zpracování ZPO a sledování kritických ukazatelů provádí**

- ▶ odborně způsobilá FO/laboratoř/ odborné pracoviště, jehož způsobilost je garantována odborně způsobilou FO (OZO), která zodpovídá za zpracování plánu odběru vzorků odpadu podle technické normy ČSN EN 14899 (podmínky: vzdělání VŠ/SŠ, praxe 2/3 r.+ absolvuje vzdělávací program)
- ▶ Odborná způsobilost FO je prokazována certifikátem vydaným certifikačním orgánem podle technické normy ČSN EN ISO/IEC 17024 Posuzování shody – Všeobecné požadavky na orgány pro certifikaci osob
- ▶ Laboratoře a odborná pracoviště musí být pro vzorkování podle TN ČSN EN 14899 akreditovány podle ČSN EN ISO/IEC 17025
- ▶ **FO, kterou před odběrem prokazatelně proškolila OZO (platí 1 rok)**
- ▶ Vzorkování se provede v souladu s technickou normou ČSN EN **14899 Charakterizace odpadů – Vzorkování odpadů – Zásady přípravy programu vzorkování a jeho použití**

# Skládkování a TZS

Množství TZS na zajištění skládky upravuje *§ 45/3 zákona*

- ▶ Poplatky se neplatí za ukládání odpadů jako TZS v souladu se schváleným projektem a provozním řádem skládky
- ▶ Technologickým materiálem není odpad, který je ukládán nad rámec projektu určujícího nezbytné množství
- ▶ Max. celk. množství odpadů uložených na skládku jako TZS, za které se neplatí poplatek, *může dosahovat max. výše 20 % celk. hmotnosti odpadů uložených na skládku v daném roce*
- ▶ Obsah ZPO: +Prohlášení pro přijetí odpadu na skládku, že s odpadem nelze nakládat jiným způsobem v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady podle § 9a zákona
- ▶ Výstup z úpravy SKO obsahující BIO rozložitelnou složku, který splňuje parametry bodů 10 a 11 přílohy 4, může být přijímán bez zkoušek podle přílohy č. 2

# Skládkování a TZS

## **Příloha 4** Podmínky, které musejí splňovat odpady ukládané na skládky

- ▶ **Tab. 4.2** - Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin pro odpady, které smějí být ukládány na skládku S-OO3, pokud je překročena nejvýše přípustná hodnota ukazatele DOC uvedená v příloze č. 2 pro výluhovou třídu č. IIa
- ▶ Odpady obsahující BIO rozložitelnou složku s výjimkou SKO a odpady, které přestaly být BIO rozložitelné po úpravě, ukládané na skládku musí splnit parametr biologické stability AT4 (kritickým ukazatel) v **Tab. 4.3** (10 mg O<sub>2</sub>/g sušiny)
- ▶ Výstup z úpravy SKO může být ukládán na skládku, pouze pokud jeho výhřevnost v sušině nepřekročí hodnotu **6,5 MJ/kg** (kritický ukazatel)
- ▶ **Tab. 4.4.** stanoví četnost sledování kritických ukazatelů, v případě opakovaných dodávek **2 - 12x rok**

# Skládkování a TZS

**Příloha 5** Seznam odpadů, které je zakázáno ukládat na skládky všech skupin a používat jako TZS/využívat na povrchu terénu

**A. Seznam odpadů, které je zakázáno ukládat na skládky všech skupin a používat jako TZS nebo využívat na povrchu terénu**

- ▶ 1. Odpady vznikající z výrobků podléhajících povinnosti ZO ([§ 38](#)) s výjimkou využívání pneumatik při výstavbě a uzavírání skládek
- ▶ 3. NO, které mají některou z nebezpečných vlastností: **HP 1, HP 2, HP 3, HP 9, HP 12** Uvolňování akutně toxického plynu, s výjimkou kovové rtuti, která je přijímána k dočasnému skladování

**B. Odpady, které lze na skládky ukládat jen za urč. podmínek**

- ▶ Neupravené SKO pouze, pokud byly při jejich shromažďování vytrženy nebezpečné složky KO, komodity určené ke zpětnému odběru podle § 38 a zajištěno oddělené soustředění využitelných složek **podle § 16/1 písm. b) a § 17/3 zákona**
- ▶ BRO pouze, jedná-li se o biologicky rozložitelnou složku SKO. V případě, že je tato složka ze SKO oddělena, může být uložena pouze, pokud splní požadavky bodů 10 a 11 přílohy č. 4

# Změny příloh

- ▶ Příloha 6 – Způsoby a postupy úpravy odpadů před jejich uložením na skládku (D9 fyzikálně-chemická úprava odpadů - nové)
- ▶ Příloha 7 - Hodnocení odpadů upravených stabilizací před jejich uložením na skládku (beze změn)
- ▶ Příloha 8 - Seznam odpadů a podmínky pro jejich přijetí na skládkách odpadů bez zkoušek (beze změn);
- ▶ Příl. 10 - Požadavky na obsah škodlivin v odpadech využívaných na povrchu terénu

**Tab.10.1** Limitní koncentrace škodlivin v sušině odpadů

**Tab.10.2** Požadavky na výsledky ekotoxikologických testů

**Tab.10.3** Požadavky na obsah škodlivin v sedimentech využívaných na povrchu terénu

**Tab.10.4** Požadavky na výsledky ekotoxikologických testů

- ▶ Příl. 11 Podmínky pro využívání odpadů na povrchu terénu – nové
- ▶ Příl. 12 Technické normy pro metody k provádění zkoušek
- ▶ Příl. 13 Zvláštní požadavky na dočasné skladování kovové rtuti



# Změny při „zpětném odběru“ vyjmenovaných výrobků

# Zpětný odběr výrobků obecně

- ▶ Povinnost zajistit ZO výrobků nabídnutých ke zpětnému odběru má **povinná osoba** (výrobce, dovozce), která výrobky vyrábí nebo uvádí na trh v ČR výrobky zahraničního výrobce, bez ohledu na výrobní značku a do výše, které za sled. období vyrobí/doveze
- ▶ Zpětný odběr využívá „domácnost“ **bezúplatně** (občan, firma)
- ▶ ZO výrobek **se stává odpadem až v zpracovatelském zařízení**
- ▶ Použ. výrobek v režimu odpadů již nelze zařadit do ZO
- ▶ Uvedené použité výrobky **nelze skládkovat** (s výjimkou pneumatik k technickému zabezpečení skládky) – (*změna vyhl. 294/2005 Sb.*)
- ▶ Provozovatel MZO je povinen na požádání vystavit **potvrzení o ZO výrobku** (světelné zdroje, PNEU, EEZ)
- ▶ Povinnost zpracovat **zprávu o plnění povinnosti zpětného odběru** za a zasílat MŽP do **31. března** přes ISPOP



# Stručné shrnutí změn EEZ

- ▶ Rozšíření definice výrobce o zahraničního výrobce (e-shop)
- ▶ Nové skupiny elektrozařízení od 15.8.2018 (Příloha č. 7)
- ▶ Nové povinnosti posledních prodejců, výrobců, zpracovatelů
- ▶ Vyšší úroveň využití/recyklace OEEZ od 15.8.2015 (Př. 14)
- ▶ Nová pravidla pro vývoz odpadu k využití/k opětov. použití
- ▶ **Není dořešena otázka opětovného použití** („**postupy**, kterými jsou *výrobky nebo jejich části*, které nejsou odpadem, znovu použity ke stejnému účelu, ke kterému byly původně určeny“ **X** „**použití** ZO/OS EEZ nebo komponentů takového EEZ bez jejich dalšího přepracování ke stejnému účelu, pro který byly původně určeny“; **BAZAR**)
- ▶ Povinný registr MZO <https://.isoh.mzp.cz/registrmistelektro>

# Regulace toku EEZ

- ▶ **Konečný uživatel se zbaví EEZ/OEEZ**
  - ▶ předáním zpracovateli podle § 37I - **nikdo jiný než zpracovatel nesmí EEZ upravovat, využívat nebo odstranit!**
  - ▶ na místo MZO/MOS zřízené výrobcem/KS
- ▶ **Poslední prodejce může předat ZO EEZ na MZO**
- ▶ **Již zpětně odebraná EEZ / OEEZ musí být**
  - ▶ předány pouze zpracovateli podle § 37I
  - ▶ nebo opětovně použito jako celek
- ▶ **Převzít EEZ/OEEZ mohou pouze**
  - ▶ **zpracovatelé podle § 37I**
  - ▶ provozovatelé MZO/MOS (smlouva s výrobcem/KS)
  - ▶ poslední prodejci
  - ▶ **Jiné osoby musí EEZ/OEEZ odmítnout!!!**

# Povinnosti zpracovatele

**Kdo je zpracovatel dle § 37I a co musí činit?**

- ▶ **provozovat** zařízení ke zpracování elektroodpadu **v souladu s jeho PŘ** a plnit další povinnosti oprávněné osoby stanovené vyhl. 352/2005
- ▶ **přednostně odstranit** z OEEZ všechny látky a součásti
- ▶ **skladovat a zpracovávat** OEEZ v souladu s technickými požadavky **zajistit využití** OEEZ v souladu s § 37m (Př.14)
- ▶ **vést v rozsahu stanoveném vyhl. 352/2005 evidenci** o převzatém OEEZ a způsobu jeho zpracování
- ▶ **zasílat** příslušnému správnímu úřadu **údaje** o zařízení
- ▶ **rozhodnutí**, kterým se uděluje souhlas k provozu zařízení ke zpracování OEEZ a s jeho PŘ (§ 14 odst. 1), **musí obsahovat podmínky** nezbytné ke splnění požadavků podle § 37I odst. 3 písm. b) a c) a § 37m!!!

# Míra využití OEEZ

**Od 15. 8. 2015 došlo k navýšení min. úrovně využití OEEZ o 5 %** s výjimkou výbojek, pro které zůstává min. úroveň pro recyklaci 80 %

**Příloha č. 14 zákona** - Minimální úroveň využití, recyklace a přípravy k opětovnému použití elektroodpadu

► Od 15.8.2015 do 14.8.2018 (+ 5%) (pro 10 sk.)

► Od 15.8.2018 (pro 6 sk.)

	A	C
1. sk- - - - -	85%	80%
2. sk- - - - -	80%	70%
3. sk- - - - -		80%*
4. sk- - - - -	85%	80%
5. sk- - - - -	75%	55%
6. sk- - - - -	75%	55%

A – všechny způsoby využití vč. recyklace a přípravy k opětovnému použití

C - recyklace a příprava k opětovnému použití elektroodpadu

# Změna vyhlášky 352/2005 Sb.

## Vyhláška 200/2014 Sb., účinnost od 1. 10. 2014

- ▶ Rozšíření evidenčních povinností
  - ▶ vést **evidenci toku ZO EEZ a OS OEEZ** od MZO/MOS až po zpracování
  - ▶ rozsah a způsob **vedení evidence toku ZO EEZ a OS OEEZ**
  - ▶ výpočet **úrovně využití OEEZ** - § 11a vyhl. č. 200/2014 Sb.
- ▶ Způsob ověřování a prokazování funkčnosti použitých EEZ
- ▶ Rozsah dokumentace a doklady při vývozu použitých EEZ, způsob jejich přiložení
- ▶ Postup provádění zkoušky funkčnosti použitého EEZ pro účely přeshraniční přepravy
- ▶ EEZ s obsahem nebezpečných látek, která nesmí být přepravována jako použitá
- ▶ Přílohy č. 1, 2, 3, 4, 8, **11, 12**

## Účinnost od 1. 1. 2015

- ▶ Úprava hlášení o zpracování OEEZ **Příloha č. 8** (k 31. 3. 2016)

# Zrušen zpětný odběr olejů

Část pátá Zpětný odběr některých výrobků

## Hlava I Společná ustanovení

§ 38 (1) Povinnost zpětného odběru se vztahuje na

~~a) oleje jiné než surové minerální oleje a surové oleje z živičných nerostů, přípravky jinde neuvedené ani nezahrnuté obsahující nejméně 70 % hmotnostních olejů, jsou-li tyto oleje podstatnou složkou těchto přípravků, (ruší se také odkaz v Dílu 2, § 29 odst. 2) – od 1.10.2015 se uplatňuje odpadový režim!~~

b) výbojky a zářivky,

c) **pneumatiky,**

d) elektrozařízení pocházející z domácností [§ 37g písm. f)].

Roční zpráva o plnění povinnosti při ZO olejů se zpracovávala naposledy za r. 2014, tj. **za r. 2015 NIKOLIV!**

# Zpětný odběr pneumatik

**Dosavadní právní úprava platná od 1. 1. 2014 (§ 38a, §38b)**

- ▶ Zajistit min. **úroveň zpětného odběru** použitých pneumatik ve výši **35 %** za každý kalendářní rok (roční zpráva k 31. 3. 2015)
- ▶ Podat návrh na zápis do Seznam povinných osob v oblasti ZO pneumatik; oznamovat zapsané změny do 30 dnů

**POH ČR (od 1. 1. 2015) a POH krajů (OZV kraje) – cíle**

- ▶ Zvýšit tříděný **sběr** odpadních pneumatik do 2020 na 80%
- ▶ Dosáhnout **míry využití** při zpracování odpadních pneumatik do r. 2016 ve výši 100 %

**Zákon 223/2015 Sb. - Hlava II Zpětný odběr pneumatik**

(od 1. 10. 2015) - Stanoví podmínky pro zpětný odběr a využití odpadních PNEU, způsoby jeho plnění a financování

**Vyhláška 248/2015 Sb., o zpětném odběru PNEU**

# Zpětný odběr pneumatik

- ▶ **Pneumatika** – pružná součást sestavy kola, která je z přírodního nebo syntetického kaučuku a vyztužujících materiálů bez ráfku, s výjimkou kola k použití na zařízeních tažených či tlačенých pěšky jdoucí osobou, na jízdních kolech a na osobních zdravotnických prostředcích či rehabilitačních a kompenzačních pomůckách
- ▶ **Základní povinnosti osob**
  - ▶ zpětný odběr použitých pneumatik, zpracování a využití odpadních pneumatik, informování konečného uživatele, zpracování roční zprávy o plnění povinnosti
  - ▶ uvádět náklady na ZO použitých a na využití odpadních PNEU **odděleně** (recyklační poplatek)
- ▶ Práva a povinnosti propadají v obchodním řetězci na **distributora** pneumatik, pokud prodává PNEU převzaté od povinných osob, **které neplní** své povinnosti



# Zpětný odběr pneumatik

Provozovatel systému **ELT Management Company Czech Republic s.r.o, Brno** <https://www.eltdma.cz/>

- ▶ **oprávnění** k provozování kolektivního systému od **4/2016**
- ▶ **společník** pouze povinná osoba, která uváděla na trh PNEU min. 1000 tun/3 roky; podíl společníka max. 33%; nesmí podnikat v oblasti nakládání s odpady a další
- ▶ Smlouva o společném plnění
- ▶ Příspěvky na provoz systému a jejich refundace
- ▶ Zajišťovat zpracování PNEU na základě veřejné soutěže
- ▶ Zajistit ověření účetní závěrky, výroční zprávy auditorem
- ▶ Vedení evidence osob a PNEU uváděných na trh, zpětně odebraných, zpracovaných PNEU a ohlašovat je; Roční zpráva
- ▶ Informování konečného uživatele – informační kampaně

# Zrušení výjimek BAT/AKU

- ▶ Od 1. října 2015 platí zákaz uvádět na trh knoflíkové články s obsahem rtuti přesahujícím 0,0005 % hmotnostních (§ 31a odst. 1 písm. a)) – *zásoby mohou být vyprodány pokud byly BAT uvedeny na trh do 30.9.2015*
- ▶ Od 1. 1. 2017 bude platit zákaz uvádět na trh přenosné BAT/AKU určené k použití do bezšňůrových elektrických nástrojů s obsahem kadmia přesahujícím 0,002 % hmotnostních (náhrada technologií nikl-metal-hydridových a lithium-iontových baterií) (§ 31a odst. 1 písm. b)) - *zásoby mohou být vyprodány pokud byly BAT uvedeny na trh do 31. 12. 2016*
- ▶ Výrobce, distributor a poslední prodejce - povinni zajistit **předávání návodu** s výrobkem; 1. 10. 2015

# Změna v roční zprávě BAT

Změna vyhl. 170/2010 Sb. o bateriích a akumulátorech (**212/2015 Sb.** od 1. 1. 2016), **Příloha 3** Roční zpráva o plnění povinností zpětného odběru a odděleného sběru

- **zvýšení transparentnosti financování KS**

► změna obsahu Přílohy s uvedením hospodaření s prostředky určenými na finanční zajištění plnění povinností výrobců BAT/AKU

- Přizpůsobení přehledu hospodaření struktury standardního výkazu zisku a ztráty dle zák. o účetnictví
- Uvedení nákladů na zpracování BAT/AKU, provádění informačních kampaní vytvoření uceleného a pravdivého obrazu o financování KS; možnost porovnávat a kontrolovat

# Připravované zákony, směrnice



# Připravované změny v EU

Přechod na **oběhové hospodářství** – změny směrnic

## ► **Rámcová směrnice o odpadech**

- vedlejší produkt nesmí být považován za odpad, pokud budou splněny podmínky – EU stanoví podrobná kritéria na konkrétní látky nebo předměty
- odpad, který byl předmětem přípravy k opětovnému použití, recyklace nebo využití nesmí být považován za odpad, pokud může být využit ke konkrétním účelům (kritéria, limitní hodnoty znečištění stanoví EU nebo ČS)
- ČS informují - směrnice EPaR **2015/1535/EU** o poskytování informací v oblasti technických předpisů a předpisů pro služby informační společnosti

## ► **Skládková směrnice** – snížit množství skládkovaného KO do 2030 na 10 % celkového množství vzniklého komunálního odpadu (v ČR již od 2024 zákaz na skládky ukládat SKO, recyklovatelné a využitelné odpady)

## ► **Výrobkové směrnice** (obaly, BAT, EEZ, AV)

# Návrh zákona o odpadech

**Věcný záměr zákona o odpadech 23.4.2015**

**Paragrafové znění ZoO**

Zahájení vnějšího připomínkového řízení: 29.1.2016

Ukončení vnější připomínkové řízení: 26.2.2016

**Vypořádávání připomínek: 2.5. - 4.5.2016 ZoO**

(1002 připomínek + 500 doporučení + 400 nepovinných – vypořádání k 16.5.2016)

**Odeslání do LRV - Úřad vlády: 11.7.2016**

Projednáno LRV a zpracování připomínek 12.10.2016

**PSP: 2016 ?**

Legislativní projednávání zákona: 3.Q – 4.Q/2016 ?

Schválení: 1.Q/2017 ?

Platnost: 2.Q/2017 ?

**Předpokládaná účinnost k 1.1.2018**

# Část I Definice

- ▶ **Odpad** je každá movitá věc a vše, co bylo movitou věcí a přestalo sloužit lidské potřebě, které se osoba zbavuje, má úmysl nebo povinnost se jí zbavit,
- ▶ **Komunální odpad** odpad z domácností uvedený jako KO v Katalogu odpadů a odpad podobné povahy a složení z činnosti podnikajících PO/FO uvedený jako komunální odpad v Katalogu odpadů,
- ▶ **Nakládáním s odpadem** soustředování, shromažďování, skladování, sběr, úprava odpadu, využití odpadu, odstranění odpadu, obchodování s odpadem a přeprava odpadu,
- ▶ **Soustředování** - umístění odpadu v prostoru, včetně prvotního třídění podle druhů a kategorií a dočasného uložení odpadu;
- ▶ **Shromažďování** - soustředování odpadu v místě jeho vzniku, pokud uložení odpadu v místě shromažďování nepřesáhne dobu **1 roku** (*nelegální soustředování nebo souhlas se skladováním*)
- ▶ **Sběrem** - soustředování odpadů PO/FO od jiných osob pro účely předání do zařízení na zpracování odpadu, pokud uložení odpadu v zařízení ke sběru odpadů nepřesáhne dobu **9 měsíců**

# Část I Definice

- ▶ **Skladování** uložení odpadů v zařízení k tomu určeném po dobu **nejdéle 1 roku** před jejich **odstraněním**, nebo po dobu **nejdéle 3 let** před jejich **využitím**
- ▶ **Zprostředkování** nakládání s odpady zajišťování využití nebo odstranění odpadu **jménem jiných osob**, vč. případů, kdy nemá osoba zprostředkovávající nakládání s odpady tyto odpady fyzicky v držení,
- ▶ **Vzorkování** soubor činností vedoucích k odběru reprezentativního vzorku
- ▶ **Mobilní zařízení ke sběru odpadu** sběrový prostředek schopný samostatného pohybu a splňující požadavky na zařízení ke sběru odpadu stanovené tímto zákonem a požadavky na přepravu odpadu podle jiných právních předpisů (povolení max. na 6 let)
- ▶ **Původcem odpadu**
  1. **každý, při jehož činnosti vzniká odpad** (to znamená i každý občan)
  2. **PO/FO**, která provádí **úpravu odpadů** nebo jiné činnosti, jejichž výsledkem je změna povahy nebo složení odpadu,
  3. **obec** od okamžiku, kdy fyzická osoba, PO/FO zapojená do obecního systému odloží odpad na místě obcí k tomuto účelu určeném, nebo



# Část II Povinnosti při nakládání

## Obecné povinnosti

- ▶ nakládat s odpadem pouze v zařízení určeném pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu, s výjimkou shromažďování odpadu, přepravy odpadů a nakládání se vzorky odpadu

## Převzít odpad je oprávněn

- ▶ provozovatel zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu,
- ▶ **obchodník s odpady** s povolením pro daný druh a kategorii odpadu,
- ▶ obec za podmínek stanovených v § 43, nebo
- ▶ **škola nebo školské zařízení** za podmínek stanovených v § 20

# Část II Povinnosti při nakládání

**Černé skládky** - nakládání s odpadem soustředěným mimo místa k tomu určená – „nelegálně soustředěný odpad“

- ▶ Zjistí osobu – přiměřená lhůta pro odklizení
- ▶ Nezjistí osobu – výzva vlastníkovu pozemku, aby odstranil

## **Původce odpadu má povinnost**

- ▶ zajistit zpracování ZPO
- ▶ při ukončení činnosti v provozovně předat odpady do zařízení - pokud původce odpadu odpady nepředá **do 60 dnů** od ukončení provozu, musí to udělat vlastník areálu
- ▶ při činnosti prováděné **na základě smluvního vztahu** pro vlastníka věci, ze které se stane odpad, je **původcem odpadu** osoba, která **fyzicky provádí činnost**, při které odpad vzniká, a v okamžiku vzniku odpadu na ni **přechází vlastnické právo** k vzniklému odpadu, pokud si vlastník věci nevyhradí, že je původcem vzniklého odpadu

# Část II Povinnosti při nakládání

## Provozovatel zařízení určených pro nakládání s odpady

- ▶ Se stává vlastníkem odpadu
  - ▶ od okamžiku jeho převzetí do zařízení
  - ▶ od okamžiku převzetí do svého vozidla, **pokud je při nakládce provedena v plném rozsahu přejímka odpadu**; provozovatel má všechny povinnosti k tomuto odpadu od okamžiku zahájení přepravy
- ▶ **Výjimka:** osoba, která předává odpad do zařízení ke skladování před využitím, úpravě před využitím nebo do zařízení k využití odpadu, si může **vyhradit**, že odpad zůstává jejím vlastnictvím

## Provoz zařízení

- ▶ Ke **skladování**, sběru, **úpravě**, využití, odstranění vymezené v **Příloze č. 1** na základě povolení **na dobu neurčitou**
- ▶ **Mobilní zařízení se uvolují na max. 6 let**
- ▶ Zařízení k využití odpadu dle § 14/2 dle **Přílohy č. 3** + malé zařízení provozované - bez povolení
- ▶ **Zpráva o revizi údajů** uvedených v povolení, vč. provozního řádu, z hlediska jejich aktuálnosti a úplnosti, a předložit KÚ ke schválení do 6 let ode dne nabytí právní moci povolení provozu zařízení nebo jeho poslední změny – KÚ zprávu schválí
- ▶ **Povolení k obchodování**
- ▶ Před zahájením provozu zařízení sjednat **pojištění odpovědnosti za škodu na ŽP**, na zdraví a na věci způsobenou provozem zařízení nebo z důvodu ukončení jeho provozu (přechodné období **6 měs.**)

# Část II Zařízení

- ▶ Skladování, sběr, výkup, úpravu, využití nebo odstranění je možné provádět pouze **v zařízení k tomu určených dle stavebního zákona**, jehož provoz je **povoleno podle § 14/1** za splnění **technických podmínek** stanovených PPP
- ▶ Mobilní zařízení **pro úpravu a využití odpadů** – technické podmínky
- ▶ Posouzení, zda se nejedná o záměr, kt. podléhá
  - ☐ Zjišťovacímu řízení
  - ☐ Posouzení podle zák. č. 100/2000 Sb. o posuzování vlivů na ŽP
  - ☐ Oznámení podlimitního záměru
- ▶ Soulad s územním plánem
- ▶ Soulad se stavebním řádem

# Část III Vedení evidence

**Vedení průběžné evidence** o odpadech a způsobech nakládání

- ▶ Původce odpadu, provozovatel zařízení a **obchodník** s odpady
  - ❑ za každou samostatnou provozovnu,
  - ❑ za **každé místo vzniku odpadu** (vznik mimo provozovnu)
  - ❑ za každé zařízení a za každý druh odpadu samostatně
- ▶ **Původce** odpadu **zapojený na základě smlouvy s obcí** do obecního systému, **nevede průběžnou evidenci**
- ▶ **Původce** odpadu v daném roce produkoval/nakládal s odpady stanovenými **prováděcím práv. předpisem** bez ohledu na množství
- ▶ **Provozovatel skládky**: evidence **o množství materiálů, které nejsou odpadem**, využitých na skládce v rámci **1. fáze skládky**
- ▶ **Provozovatel zařízení k využití**: též evidence věcí, které na výstupu z tohoto zařízení **přestaly být odpadem**

# Část III Hlášení

**Hlášení o druzích a množství odpadů a způsobech nakládání s nimi k 15.2**

- ▶ Původce kt. vyprodukoval/nakládal > **600 kg NO**/ > **100 t OO**
- ▶ Provozovatel, obchodník a obec (pokud má povinnost) vždy

**Hlášení o zařízeních** pro nakládání s odpady

- ▶ **Provozovatel** zařízení, **obchodník, zprostředkovatel** nakládání s odpady a **dopravce** odpadů jsou povinni
- ▶ ohlásit zahájení, ukončení, přerušení nebo obnovení provozu zařízení, nebo činnosti
- ▶ Před jejich zahájením nebo obnovením
- ▶ Přerušení / ukončení provozu zařízení/činnosti /**bez zbytečného odkladu**
- ▶ **Vlastník odpadu POP's**, vede o něm samostatnou evidenci a ohlašuje neprodleně změny, ke kterým došlo
- ▶ Evidenci uchovávat min. 5 let

# Část IV Plány OH

- ▶ Zpracovávají ministerstvo, kraje a obce za účelem vytváření podmínek pro předcházení vzniku odpadů a nakládání s nimi
- ▶ Do **POH ČR a krajů** lze veřejně nahlížet, pořizovat si z nich výpisy, opisy, kopie
  - ▶ obsahují cíle a opatření pro předcházení vzniku odpadů
  - ▶ soustavu indikátorů k hodnocení plnění cílů POH

## **Analytická/ Směrná/Závazná část** ( $OZV_{\text{kraje}}$ )

- ▶ nakládání s KO, stavebními odpady, obalovými odpady, NO
- ▶ nakládání s výrobky s ukončenou životností,
- ▶ přípravu na opětovné použití, recyklaci, využívání a odstraňování odpadů,
- ▶ snižování množství odpadů ukládaných na skládky, min. podílu BRO

# Část V

## Poplatek za ukládání odpadů na skládku

### Sazba pro jednotlivé dílčí základy poplatku za ukládání odpadů na skládku (v Kč/t)

	Poplatkové období v roce												
Dílčí základy poplatku podle poplatkových skupin													
Využitelný odpad													
Zbytkový odpad													
Nebezpečný odpad													
Technické zabezpečení skládky													

### Dělení výnosu poplatku odpovídající jednotlivým dílčím poplatkům

Dělení výnosu poplatku (% - obec/SFŽP)													
Dílčí základy poplatku podle poplatkových skupin													
Využitelný odpad													
Zbytkový odpad													
Nebezpečný odpad													
Technické zabezpečení skládky													



# Část VI Přestupky

## ► Projednání přestupku v prvním stupni

- řízení o přestupku lze na návrh pachatele přestupku zastavit, pokud
  - ❑ pachatel zajistil odstranění následků porušení povinnosti,
  - ❑ přijal faktická opatření zamezující dalšímu trvání nebo obnově protiprávního stavu
  - ❑ a uložení pokuty by vzhledem k nákladům na učiněná opatření vedlo k nepřiměřené tvrdosti

## ► Opatření k nápravě

- v přiměřené lhůtě jsou správní orgány oprávněny uložit provedení opatření k nápravě
- pokud provozovatel zařízení opatření k nápravě ve stanovené lhůtě neprovede, jsou správní orgány oprávněny vydat rozhodnutí o zastavení provozu zařízení

## ► Správní orgány uloží podle potřeby opatření k nápravě právnímu nástupci osoby, která závadný stav způsobila

## ► Povinnosti plynoucí z opatření k nápravě přecházejí na právního nástupce osoby, která závadný stav způsobila

# Část VIII Přechodná ustanovení

- ▶ Zařízení dle § 14/1 jsou považována za zařízení podle nového zákona do uplynutí doby platnosti souhlasu, na základě kterého jsou provozována, **nejdéle však**
- ❑ **Do 1 roku** ode dne nabytí účinnosti zákona - mobilní zařízení ke sběru a výkupu
- ❑ **do 2 let** - zařízení ke sběru nebo výkupu odpadu a
- ❑ **do 3 let** - zařízení k využívání nebo odstraňování odpadu
- ▶ V zařízeních dle § 14/2 zákona č. 185/2001 Sb. mohou přijímat **po dobu 1 roku** odpady bez povolení podle § 14 / 1 nového zákona
- ▶ **Sklady odpadů** - provozovány bez povolení dle § 14/1 nového zákona **po dobu 1 roku** ode dne nabytí účinnosti tohoto zákona
- ▶ Pokud provozovatel zařízení požádá o vydání „nového“ povolení dle § 14 / 1 nového **zákona 6 měsíců před uplynutím doby platnosti „starého“ souhlasu** dle § 14 / 1 zák. č. 185/2001 Sb. - zařízení může být provozováno na základě „starého“ souhlasu do dne, kdy bude o jeho žádosti pravomocně rozhodnuto

# Návrh prováděcích předpisů

- ▶ Vyhláška o katalogu odpadů a hodnocení nebezpečných vlastností odpadů (v. 93 a 94/2016 Sb.)
- ▶ Vyhláška o podrobnostech nakládání s odpady (383 a 384/2001)
- ▶ Vyhláška o podmínkách ukládání na skládku a jejich využívání na povrchu terénu (294/2005)
- ▶ Vyhláška o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady, používání kalů na zemědělské půdě a podmínkách provozu komunitních kompostáren (341/2001, 382/2001)
- ▶ Vyhláška o přepravě odpadů (374/2008)
- ▶ Vyhláška, kterou se stanoví odpady, které mohou přestat být odpadem, a kritéria a podmínky upřesňující, kdy odpad přestává být odpadem
- ▶ Vyhláška, kterou se stanoví kritéria upřesňující, kdy je možné zeminu a některé další stavební materiály považovat za vedlejší produkt

# Vyhláška o podrobnostech

- ▶ požadavky na žádost o povolení provozu zařízení pro nakládání s odpady budou stanoveny přímo v příloze zákona
- ▶ úprava vedení evidence - nové vymezení kódů využívání a odstraňování odpadů výrazná redukce „N“ kódů
- ▶ nový způsob nastavení povinností původce odpadu k předávání základních informací o odpadu
- ▶ stanoví způsob výpočtu plnění cíle obce v roce 2025 a následujících letech pro předání jejích KO k recyklaci
- ▶ stanoví způsob výpočtu plnění cíle PO/FO v roce 2025, s výjimkou těch zapojených do obecního systému, a v následujících letech pro předání jejích KO k recyklaci
- ▶ PO/FO zapojená se všemi KO, kt. je původcem do obecního systému o tom nevede evidenci
- ▶ stanoví způsob výpočtu podílu papíru, plastů, skla a kovů předaných k recyklaci a podílu KO předaných k recyklaci za účelem snížení dílčího základu poplatku za ukládání odpadů na skládku
- ▶ povinnosti ohlašování u zemědělců používajících upravené kaly na zemědělské půdě
- ▶ zahrne dosavadní vyhlášku č. 384/2001 Sb., o nakládání s PCB

# Vyhláška o skládkování; TZS

- ▶ Vymezení odpadů zakázaných od r. 2024 skládkovat – kritéria výhřevnosti a biologické stability
- ▶ Seznam recyklovatelných odpadů – analýzy (výjimka na základě LCA)
- ▶ Seznamy odpadů, které mohou být využívány pro účely TZS – výstupy pracovní skupiny
  - ▶ Skládky S-OO
  - ▶ Skládky S-NO
- ▶ *Odpady, které se zařazují do základu dílčího poplatku za ukládání vybraných průmyslových odpadů na skládku*
- ▶ *Vymezení spalitelných nebezpečných odpadů, které je zakázáno ukládat na skládku*
- ▶ ***Podmínky využívání odpadů na povrchu terénu budou odlišné!***

# Výrobky z odpadu; vedlejší produkt

- ▶ Samostatná hlava vyhlášky pro každý druh výrobku z odpadu + kritéria, kdy se z odpadu stane výrobek vztažená ke každému odpadu:
  - ▶ kvalitativní požadavky na odpady, které do zařízení vstupují
  - ▶ dále požadavky na technologii zpracování
  - ▶ a kvalitativní požadavky na samotný výstup ze zařízení - odkaz na existující technické normy
- ▶ podmínky a kritéria, při jejichž splnění přestane být palivo vyrobené z odpadu odpadem

Na rozdíl od evropských zařízení nebude vyžadováno po zařízení zavedení systému řízení kvality

- ▶ Obdobně stanoveny kritéria upřesňující, kdy je možné zeminu a některé další stavební materiály považovat za vedlejší produkt

# Návrh zák. o vybraných výrobcích

**Věcný záměr zákona o výrobcích s ukončenou životností**  
18.5.2015

**Paragrafové znění ZoVUŽ**

Zahájení vnějšího připomínkového řízení: 29.1.2016

Ukončení vnější připomínkové řízení: 26.2.2016

**Vypořádávání připomínek:**

9.5. - 11.5.2016 ZoO (5000 přip. + 300 doporučení + 200 nepovinných)

**Odeslání do LRV - Úřad vlády: 6/2016**

Projednáno LRV a vypořádání připomínek 12.10.2016

**PSP: ?/2016**

Legislativní projednávání zákona: 3Q - 4Q/2016

Schválení: 1Q/2017

Platnost: 1Q-2Q/2017

**Předpokládaná účinnost k 1.1.2018**

# Zákon o výrobcích s ukončenou životností

**Cíl:** zajistit co největší podíl opětovného využití a recyklace a zvláštní pravidla pro nakládání s výrobky s ukončenou životností

**Vybranými výrobky** – elektrozařízení, baterie a akumulátory, pneumatiky, vozidla (**NE oleje**)

Princip odpovědnosti výrobce VV, převzetí většiny stávajících principů

**Hlavní rozdíly oproti současné právní úpravě:**

- ▶ **Výrazné zpřísnění** podmínek vzniku, provozování, kontroly a dozorování fungování KS
- ▶ **Zákaz** KS nakládat s odpadem z VV
- ▶ Obchodování s odpady z výrobků prostřednictvím **komoditní burzy (?)**
- ▶ Zrušení solidárního plnění
- ▶ Omezení samostatného plnění povinností výrobcí
- ▶ Zjednodušený odpadový režim (sběr odpadních elektrozařízení)
- ▶ Zrušení odděleného sběru (baterie, elektrozařízení)
- ▶ Dodržování předcházení vzniku odpadů z VV (opětovné použití)



# Zákon o výrobcích s ukončenou životností

- ▶ **Opětovné použití** je řízeno/omezeno KS
- ▶ **Uzavřená sběrná síť** (MZO, PP, jiné smluvní místo)
- ▶ **Uzavřený systém zpracování**
  - ▶ Výběr veřejnou soutěží/nabídka OEEZ přes komodit. burzu
  - ▶ pouze smluvní zpracovatel
- ▶ **Protěžování kolektivního plnění**
  - ▶ Zrušení solidárního plnění
  - ▶ Omezení individuálního plnění v § „nedovolené způsoby“
  - ▶ Možné dohody mezi KS o sdílení sítě MZO
  - ▶ Vynutitelnost odpovědnosti KS není dokonalá
- ▶ Koordinační centrum mezi KS řízené KS (?)
- ▶ Povinné uvádění recyklačního příspěvku na zboží
- ▶ Občan má právo na odměnu při vrácení použitého výrobku

# Změny právních předpisů v OŽP

- ▶ Změna **zákona o obalech 477/2001 Sb.**, sněm. tisk 877, 1. čtení (změna Směrnice č. 2015/720) 39. bod schůze
  - ❑ ČR má povinnost zavést do 27.11.2016 - opatření ke snížení spotřeby **plast. nákupních „odnosných“ tašek**
- ▶ Změna **zákona o ochraně ovzduší č. 201/2012 Sb.**, sněm. tisk 924; 41. bod schůze
- ▶ Změna **zákona č. 183/2006 Sb.**, o územním plánování a stavebním řádu (**stavební zákon**), sněm. tisk 927; 58. bod
- ▶ Změna **zákona o vodách č. 254/2001 Sb.**, sněm. tisk 930
- ▶ Změna nařízení č. **163/2002 Sb.**, kterým se stanoví **technické požadavky na vybrané stavební výrobky** (nestmelené kamenivo - recykláty)
- ▶ Návrh věcného záměru **zákona o stavebních výrobcích a jejich použití do staveb**

# Děkuji za pozornost!

Ing. Eva Směšná

Tento seminář pořádá

Envigroup s.r.o.

Nádražní 779

347 01 Tachov

[info@envigroup.cz](mailto:info@envigroup.cz)

tel: +420 606 638 325