



Očakávané zmeny
v právnej úprave
odpadového hospodárstva
– novela zákona o odpadoch

Ing. Vladimír Radúch

Najdôležitejšie zmeny v ustanoveniach:

- Batérie a akumulátory
- Elektrozariadenia a elektroodpad
- Staré vozidlá
- Autorizácia
- Ostatné

Batérie a akumulátory – doterajšia právna úprava



- **Smernica Rady č. 91/157/EHS o batériách a akumulátoroch, ktoré obsahujú určité nebezpečné látky**
- **Zákon č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov – § 41, § 8, § 55, Príloha č. 7**
- **Vyhláška MŽP SR č. 283/2001 Z.z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch – tretia časť – § 16 – označovanie batérií a akumulátorov**
- **Vyhláška MŽP SR č. 127/2004 Z.z. o sadzbách pre výpočet príspevku do RF v znení vyhl. č. 359/2005 Z.z.**

Zákon o odpadoch



- **§ 41 ods. 2** – definícia opotrebovanej batérie
- **§ 41 ods. 3** – zákaz uvádzania na trh batérií a akumulátorov s obsahom ortuti viac ako 0,005% hmotnosti a prístrojov obsahujúcich takéto batérie – od 1.7.2001
- **§ 41 ods. 7** – opotreb. batérie a akumulátory uvedené v príl.č.7 možno zberať, zhodnocovať a zneškodňovať len oddelene od ostatných druhov odpadov
- **§ 41 ods. 8** – zákaz zmiešavania opotreb. batérií a akumulátorov s odpadmi z domácností
- **§ 41 ods. 10** – držiteľ opotreb. bat. a akum. uvedených v prílohe č. 7 je povinný odovzdať ich na zhodnotenie alebo zneškodnenie len držiteľovi autorizácie [§ 8 ods. 3 písm. a)]
- **§ 41** – povinnosti ohľadne platenia príspevkov do Recyklačného fondu



Zákon o odpadoch

§ 8 ods.3 písm. a) - Autorizácia

udelenie oprávnenia podnikateľovi na výkon činnosti –
zhodnocovanie alebo zneškodňovanie opotrebovaných batérií a
Akumulátorov

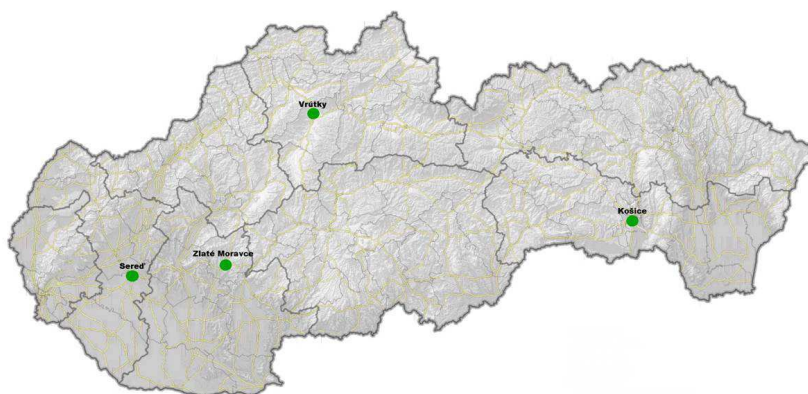
Zoznam udelených autorizácií (zhodnocovanie Pb a NiCd batérií):

1. **Mach-Trade**, spol. s r.o., Sereď – Pb bat. a akumul.
2. **ŽOS-EKO**, spol. s r.o., Vrútky – Ni-Cd batérie
3. **Waste-Recycling a.s.**, Zlaté Moravce – Ni-Cd batérie
4. **Albat**, spol. s r.o., Košice – Pb batérie

Ortuťové batérie – zhodnocovanie týchto batérií - v rámci spracovania
WEEE aj spracovanie týchto druhov batérií

Zariadenia na zhodnocovanie odpadov v SR

opotrebované batérie a akumulátory



Zákon o odpadoch – 8 časť



Recyklačný fond - § 55

- **Neštátny účelový fond**, v ktorom sa sústreďujú peňažné prostriedky na podporu zberu, zhodnotenia a spracovania jednotlivých komodít (10)
- **Výrobca a dovozca výrobkov** sú povinní platiť príspevok do RF, ktorý sa vypočíta ako súčin množstva alebo hmotnosti výrobkov a sadzby
- Vyhl. MŽP SR č. 127/2004 Z.z. o sadzbách pre výpočet príspevkov do RF v znení vyhl. č. 359/2005 – **sadzba za batérie a akumulátory s hmotnosťou 1 kusa do 1 kg – 190,- Sk/kg**
- **Sadzba za batérie s hm. 1 kusa väčšou ako 1 kg - 8,- Sk/kg**

Súčasná právna úprava na úrovni EÚ



Smernica EP a Rady č. 2006/66/ES o batériách a akumulátoroch a použitých batériách a akumulátoroch, ktorou sa zrušuje smernica 91/157/EHS

Smernica EP a R č. 2006/66/ES



Predmet úpravy - čl. 1

- Pravidlá týkajúce sa uvedenia batérií a akumulátorov na trh a najmä zákaz uvedenia batérií a akumulátorov s obsahom nebezpečných látok
- Osobitné pravidlá zberu, spracovania, recyklácie a zneškodňovania použitých batérií a akumulátorov s cieľom podporovať vysokú úroveň zberu a recyklácie použitých batérií a akumulátorov
- Zlepšenie vplyvu výrobcov, distribútorov, spotrebiteľov a najmä konečných spracovateľov a recyklátorov použitých batérií a akumulátorov na životné prostredie

Smernica EP a R č. 2006/66/ES



Rozsah pôsobnosti smernice a zákazy – čl. 2 a čl. 4

- Vztahuje sa na **všetky** typy batérií a akumulátorov bez ohľadu na ich tvar, objem, hmotnosť, materiálové zloženie alebo použitie
- Zákaz umiestnenia na trh všetkých batérií alebo akumulátorov, ktoré obsahujú
 - a) viac ako 0,0005 hm. percent ortuti
 - b) viac ako 0,002 hm. percent kadmia
- Zákaz podľa b) sa **nevzťahuje** na prenosné batérie a akumulátory použité v núdzových a poplašných systémoch, zdravotníckych prístrojoch a bezšnúrových elektrických prístrojoch

Smernica EP a R č. 2006/66/ES



Ciele zberu – čl. 10

- ČŠ dosiahnu tieto minimálne limity pre zber:
 - a) 25 % do 26. septembra 2012
 - b) 45 % do 26. septembra 2016

- Zavedie sa spoločná metodika na výpočet ročného predaja prenosných batérií a akumulátorov konečným užívateľom do 26. septembra 2007

Smernica EP a R č. 2006/66/ES



Spracovanie a recyklácia – čl. 12

- ČŠ zabezpečia, aby najneskôr do 26. septembra 2009 výrobcovia alebo tretie osoby zaviedli systémy, s použitím najlepších dostupných techník z hľadiska ochrany zdravia a ŽP, ktoré zabezpečia spracovanie a recykláciu použitých batérií a akumulátorov

- Recyklačný proces musí najneskôr do 26. septembra 2010 spĺňať recyklačnú efektívnosť podľa prílohy č.III smernice:
 - a) 65 priemerných hm.% použitých Pb batérií
 - b) 75 priemerných hm.% použitých Ni-Cd batérií
 - c) 50 priemerných hm.% ostatných použitých batérií

Smernica EP a R č. 2006/66/ES



Označovanie – čl. 21

ČŠ zabezpečia, aby **kapacita** všetkých prenosných a automobilových batérií a akumulátorov na nich bola viditeľne, čitateľne a neodstrániteľne uvedená do

26. septembra 2009.

Smernica EP a R č. 2006/66/ES



Transpozícia – čl. 26

ČŠ uvedú do účinnosti zákony, iné právne predpisy a správne opatrenia potrebné na dosiahnutie súladu s touto smernicou do

26. septembra 2008

Elektrozariadenia a elektroodpad

- Nakladanie s elektrozariadeniami, ktoré nie sú elektrozariadeniami podľa 8. časti zákona – **Recfond**
- Zavedené nové pojmy – **elektroodpad z nedomácností, výrobca elektrozariadení** (definovaný aj zahraničný výrobca a diaľkový výrobca a ich povinnosti), **predajca** (osoba, ktorá predáva elektrozariadenie priamo spotrebiteľovi - už nie „distribútor“)
- plniť povinnosti individuálneho alebo kolektívneho nakladania s elektroodpadom **na území každého okresu** tak, aby sa zabezpečilo nakladanie so všetkým elektroodpadom odovzdaných v rámci systému spätného odberu a oddeleného zberu
- Povinnosti spracovateľa v oblasti **evidencie**

Elektrozariadenia a elektroodpad

- Výrobca elektrozariadení je oprávnený preniesť povinnosti na držiteľa elektrozariadení **na základe písomnej zmluvy s nadobúdateľom elektrozariadenia**
- **Prísnejšie pravidlá** kolektívneho nakladania s elektroodpadom a kolektívnych organizácií (napr. hlasovacie podiely v KO, záujmové združenie alebo obchodná spoločnosť)

Staré vozidlá

- **Kompletné staré vozidlo** – hmotnosť aspoň 90 % z váhy vozidla pri jeho uvedení na trh a ktoré obsahuje motor, nápravu a karosériu
- **Separačné zariadenie** - súbor zariadení, ktoré sa používajú na rozdelenie rozdrvených materiálových fragmentov s cieľom dosiahnuť maximálne využitie a zhodnotenie výstupných produktov
- **Vyraďovanie z evidencie** – zničené vozidlo alebo rozobraté v rozpore s ustanoveniami zákona môže byť vyradené z evidencie len za konkrétnych podmienok.
- **Vyplácanie finančného príspevku 1000 Sk** – len spracovateľ alebo príslušné zberné miesto spracovateľa

Staré vozidlá

- Ak staré vozidlo nemá žiadne základné identifikačné údaje, obvodný úrad životného prostredia môže v rozhodnutí určiť, že **staré vozidlo je odpadom**.

Iné ustanovenia zákona o odpadoch

- **udelenie autorizácie** – viazané na záverečné stanovisko alebo rozhodnutie zo zisťovacieho konania v rámci EIA (§ 10, ods. 2, a 4), ak sa vyžaduje aj IPKZ, aj takéto rozhodnutie
- **zmena autorizácie** – žiadosť treba dať aj v prípade zmeny technológie
- **oprávnenia colných úradov a colného kriminálneho úradu** vo veci cezhraničnej prepravy odpadov (zastavovanie vozidiel, nariaďovanie odstavenia vozidiel, kontrola dokladov a prevážaného odpadu, odoberanie a analýza vzoriek, fotodokumentácia, nariadenie prerušenia prepravy, povinnosť informovať MŽP SR alebo inšpekciu ŽP, ktoré v prípade nelegálnej prepravy určia miesto na odstavenie vozidla do doby jeho spätného vzatia; náklady znáša dopravca)
- **zber farebných kovov** – nové sankcie
- **povinnosť prevádzkovateľa zariadenia na zhodnocovanie odpadov písomne potvrdiť skutočné množstvá odpadu prijatého na zhodnotenie na základe písomnej žiadosti výrobcu alebo dovozcu uvedených výrobkov alebo materiálov alebo kolektívnej organizácie.**



Ministerstvo životného prostredia
Slovenskej republiky



Ďakujem Vám za pozornosť

Ing. Vladimír Radúch
Odbor odpadového hospodárstva MŽP SR

Tel.kontakt: 0905 569 341

E-mail: vladimir.raduch@enviro.gov.sk

Web: www.enviro.gov.sk