





Ministerstvo životního prostředí České republiky

Technologické zdroje – stanoviska a připravované změny

KONFERENCE

XX. října 2015,

Ministerstvo životního prostředí
České republiky

Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 65, 100 10 Praha 10
Česká republika

www.mzp.cz



Stanoviska

- ❖ **Provoz technologií související s provozem zdroje uvedeného v příloze č. 2 zákona**
 - kód 11. Ostatní zdroje – zařazení dle hmotnostního toku
 - § 12 odst. 4. písm. f) – povolení provozu obsahuje závazné podmínky pro provoz technologií souvisejících s provozem nebo zajištěním provozu stacionárního vyjmenovaného zdroje, které mají vliv na úroveň znečištění



Stanoviska

❖ **Není definovaný výdech – stac. zdroj?**

- pokud mohou emise unikat do okolí/vnějšího ovzduší – splňuje definici stacionárního zdroje
- definice stac. zdroje o definovaném výdechu nic neříká
- § 6 odst. 2 – krajský úřad na žádost provozovatele rozhodne o upuštění od měření emisí (když není co měřit, nemá smysl na měření trvat)
- Pozor na vazbu na povinnost § 17 odst. 3 písm. d)



Stanoviska

❖ Skladování kalů z čistíren odpadních vod

- související činnosti s provozem ČOV, resp. součást ČOV
- pokud nesouvisí s ČOV (mimo provozovnu ČOV, další materiály), pak dle kategorie 11
- pokud není 11. 1. – 11. 9., pak nevyjmenovaný stacionární zdroj, stanovisko místně příslušného obecního úřadu obce s rozšířenou působností (pokud probíhá řízení dle stavebního zákona)
- obdobně ostatní skladování (např. paliva, polní hnojiště)



Stanoviska

❖ **Kód 6.5. Výroba a zpracování ostatních syntetických polymerů a výroba kompozitů, s výjimkou kompozitů vyjmenovaných jinde**

Platí pro:

- vstřikování plastů, extrudéry
- lisování plastů
- výrobu PUR pěny (těsnění v automobilovém průmyslu)
- nemusí docházet k ohřevu
- pokud mohou být zdrojem emisí



Stanoviska

- ❖ **Mobilní drtící linky** = stacionární zdroj
 - ✓ vlastní provoz probíhá na určitém místě, kde jsou zprovozněny
 - **Povolení provozu** stacionárního zdroje podle § 11 odst. 2 písm. d) zákona
 - ✓ pro území celého kraje
 - ✓ stanoveny povinnosti (projednání se samosprávou, ohlášení konkrétního umístění)
 - ✓ není potřeba RS
- ❖ **Obdobně drtičky dřeva, odpadu a recyklace živic** = stacionární zdroj



Stanoviska

❖ Kód 5.12. Příprava stavebních hmot a betonu

- ✓ na základě zákona a vyhlášky není povinnost zjišťovat úroveň znečištění
- ✓ nemusí platit poplatky
- ✓ zjišťování úrovně znečištění pouze pokud je výslovně stanoveno v povolení provozu (EL)



Stanoviska

- ❖ **Kód 5.13. Povrchové doly paliv, rud, nerudných surovin a jejich zpracování, především těžba, vrtání, odstřel, bagrování, třídění, drcení a doprava, o projektované kapacitě vyšší než 25 m³/den**
- ✓ Spadá rovněž těžba písku z vod – přesypy, deponie, nakládka.
- ✓ Samotná těžba písku a šterkopísku z vody nebude zdrojem znečištění ovzduší – neměla by být v povolení provozu nijak zvláště upravena.
- ✓ Není třeba zjišťování emisí podle § 6 a na něj navazující poplatky podle § 15.



Stanoviska

❖ Kód 7.7. Průmyslové zpracování dřeva

- ✓ Spotřeba od 150 m³ (výroba palet)
- ✓ Musí plnit podmínky dle vyhlášky č. 415/2012 Sb.
- ✓ Nedefinovaný výdech - namísto měření výpočet (dotčený KÚ)



Stanoviska

❖ Kanalizační sítě

- ✓ Kanalizační stoky nebývají orgány ochrany ovzduší považovány za zdroje znečišťování ovzduší ve smyslu zákona o ochraně ovzduší, neboť s ohledem na jejich technické zajištění a provedení se nepředpokládají emise znečišťujících látek. Vedení kanalizací, vodovodů a obdobných inženýrských sítí obvykle nejsou považovány za stacionární zdroje podle definice uvedené v § 2 odst. e) zákona o ochraně ovzduší také z toho důvodu, že se často nejedná o ucelené činnosti ani ucelené technické jednotky.



Stanoviska

❖ Sušárny zrnin

S přímým procesním ohřevem

- od jmenovitého tepelného příkonu 300 kW kód 3.1.

S nepřímým procesním ohřevem

- nevyjmenovaný spalovací stacionární zdroj (pokud nelze zařadit pod kód 1.1.)



Stanoviska

❖ Zplyňování štěrky

❖ přímý procesní ohřev

- výroba dřevoplynu spadá pod kód 3.6.
- kogenerační jednotky (kód 1.2.) a sušárny štěrky kód 3.1., případně 7.7.



Stanoviska

❖ Výroba farmaceutických směsí

- ❖ výroba infuzních roztoků rozpouštěním pevných látek ve vodě
 - není vůbec stacionární zdroj
 - skupina 9.X předpokládá alespoň možnost emisí VOC



Připravované změny

❖ Kód 4.14.

- Svařování kovových materiálů, jejichž celkový elektrický příkon je roven nebo vyšší než 1000 **kVA**
- Svařování kovových materiálů s celkovým elektrickým příkonem 1000 **kW** nebo vyšším



Připravované změny

❖ Kód 6.5.

- Výroba a zpracování **ostatních** syntetických polymerů a výroba kompozitů, s výjimkou kompozitů vyjmenovaných jinde
- Výroba a zpracování syntetických polymerů a výroba kompozitů, s výjimkou výroby syntetických polymerů a kompozitů vyjmenovaných jinde, **o celkové projektované kapacitě vyšší než 100 t za rok nebo s celkovou projektovanou spotřebou organických rozpouštědel 0,6 t za rok nebo větší**
- + řezání polymerů laserem nebo odporovým drátem



Připravované změny

❖ Kód 7.2. a 7.3.

- Zařízení na úpravu a zpracování za účelem výroby potravin z rostlinných surovin o projektované kapacitě 75 t hotových výrobků denně a vyšší
- Zařízení na úpravu a zpracování za účelem výroby potravin **nebo krmiv** z rostlinných surovin o celkové projektované kapacitě 75 t hotových výrobků denně a vyšší
- Obdobně u kódu 7.3. (živočišné suroviny)



Připravované změny

❖ Kód 7.7.

- **Průmyslové** zpracování dřeva, vyjma výroby uvedené v bodu 7.8., o projektované roční spotřebě materiálu větší než 150 m³ včetně
- Zpracování dřeva, vyjma výroby uvedené pod kódem 7.8., o celkové projektované spotřebě materiálu 150 m³ nebo větší za rok



Připravované změny

❖ Kód 5.11-5.13

- **Nově sloučeny do jednoho kódu 5.11**
- Kamenolomy, povrchové doly paliv nebo jiných nerostných surovin, zpracování kamene, paliv nebo jiných nerostných surovin (především těžba, vrtání, odstřel, bagrování, třídění drcení a doprava), výroba nebo zpracování umělého kamene, ušlechtilá kamenická výroba, příprava stavebních hmot a betonu, recyklační linky stavebních hmot, o celkové projektované kapacitě vyšší než 25 m³ za den.



Děkuji za pozornost

Ing. Jakub Achrer

Odbor ochrany ovzduší MŽP

e-mail: jakub.achrer@mzp.cz

tel.: 267 122 505

