

Seminář Ekomonitor,
Praha, 21.2.2017

Novela zákona o ochraně ovzduší (zákon č. 369/2016)

Kurt Dědič – odbor ochrany ovzduší MŽP



Přehled změn I

- Úprava sčítacích pravidel
- Ověřování výsledků kontinuálního měření
- Úprava podmínek vyhlášení smogových situací
- Změny při vydávání a změnách povolení provozu
- Změny ve vyhlášení a v provozu v nízkoemisních zónách
- Nové povinnosti při distribuci paliv a lodních paliv a spalovacích zdrojů
- Jasnější pravidla pro připojování/odpojování od SZTE
- Zavedení povinnosti dodržovat pokyny dodavatele zdroje
- Upřesnění kontrol technického stavu a provozu



Přehled změn II

- Zavedení možnosti přímých kontrol domácností
- Změny v uchovávání provozní evidence a ohlašování SPE
- Upřesnění podmínek odstavování a omezování provozu
- Zmocnění pro stanovení náležitostí dokladu o kontrole technického stavu a provozu a způsobu stanovení emisního limitu pro látky způsobující zápach
- Úpravy povinností při nakládání s barvami a laky
- Zpřísnění povinností pro biopaliva
- Nové sankce
- Změny v autorizacích



Přehled změn III

- Změny v příloze č. 1 – nový imisní limit
- Změny v příloze č. 2
- Změny v příloze č. 10 (ekodesign pro topidla od 2020)
- Přechodná ustanovení



Úprava sčítacích pravidel

§ 4 odst. 7

... Pokud je sečtením jmenovitých tepelných příkonů nebo projektovaných kapacit stacionárních zdrojů, jejichž jednotlivé příkony nebo kapacity nepřekračují hodnotu pro zařazení do přílohy č. 2 k tomuto zákonu, překročena hodnota pro zařazení do přílohy č. 2 k tomuto zákonu, zařazují se tyto zdroje do příslušného kódu v příloze č. 2 k tomuto zákonu. Jmenovité tepelné příkony nebo projektované kapacity stacionárních zdrojů, jejichž jednotlivé příkony nebo kapacity překračují hodnotu pro zařazení do přílohy č. 2 k tomuto zákonu, se nesčítají s příkony nebo kapacitami zdrojů, jejichž jednotlivé příkony nebo kapacity hodnotu pro zařazení do přílohy č. 2 k tomuto zákonu nepřekračují.

...



Měření emisí

§ 6 odst. 5

- **Povinnost provést ověření správnosti výsledků kontinuálního měření je považována za splněnou provedením kalibrace kontinuálního měření emisí v souladu s určenými technickými normami.**

§ 6 odst. 8

- **„v daném kalendářním roce nepřekročí 300 hodin“ se nahrazuje slovy "nepřekročí 500 hodin ročně, vyjádřeno jako klouzavý průměr za období tří kalendářních let“**



Úprava podmínek vyhlašování smogových situací

Regulační opatření uložena přímo v povolení k provozu stacionárního zdroje

- Stacionárním zdrojům, které se významně podílejí na překročení úrovně znečištění v určité lokalitě, jsou jako součást povolení k provozu stanoveny zvláštní podmínky provozu při překročení regulační prahové hodnoty
- Konkrétní podoba těchto podmínek bude výsledkem správního řízení
- ***Při stanovování jejich rozsahu krajský úřad musí přihlídnout ke skutečnosti, zda a do jaké míry jsou stacionárním zdrojem dosahovány úrovně emisí spojené s nejlepšími dostupnými technikami stanovenými v závěrech o nejlepších dostupných technikách.***
- **Regulační řád obce pro případ vzniku smogové situace**
 - pouze k omezení provozu silničních vozidel
 - nevydá se, nemůže-li přispět ke snížení úrovně znečištění



Úprava podmínek vyhlášení smogových situací

- Definice informativní prahové hodnoty a regulační prahové hodnoty pro oxid siřičitý, oxid dusičitý a částice PM₁₀
- Koncentrace pro PM₁₀ jsou nově vyhodnocovány na základě 12-ti hodinových klouzavých průměrů
- Zohlednění očekávaného vývoje koncentrací látek v následujících 24 hodinách na základě meteorologické předpovědi



Úprava podmínek vyhlášení smogových situací

Smogová situace je ukončena a regulace nebo varování se odvolá, pokud na žádné měřicí lokalitě reprezentativní pro úroveň znečištění v oblasti minimálně 100 km² není naměřená koncentrace znečišťujících látek vyšší než příslušná prahová hodnota, přičemž tento stav trvá nepřetržitě alespoň 12 hodin a na základě meteorologické předpovědi není v průběhu následujících 24 hodin očekáváno opětovné překročení informativní, regulační nebo varovné prahové hodnoty.



Změny při vydávání a změně povolení provozu

§ 11 odst. 1 písm. c)

- Ministerstvo vydá rozhodnutí o kvalifikaci typu stacionárního zdroje využívajícího technologii, která doposud nebyla na území České republiky provozována; toto rozhodnutí nenahrazuje závazné stanovisko a povolení podle odstavce 2 písm. b) až d) a stanoví se jím, **zda jde o stacionární zdroj, jehož provozovatel je povinen plnit stejné povinnosti, jaké jsou tímto zákonem stanoveny 2 provozovateli stacionárního zdroje uvedeného v příloze č. 2 k tomuto zákonu. Ministerstvo v rozhodnutí stanoví,...**



Změny při vydávání a změně povolení provozu

§ 11 odst. 2 písm. c)

- se slova „ke stavbě a změně“ nahrazují slovy „k provedení“.

§ 11 odstavec 3

- ***Obecní úřad obce s rozšířenou působností vydává závazné stanovisko k umístění, provedení a užívání stavby stacionárního zdroje neuvedeného v příloze č. 2 k tomuto zákonu podle jiného právního předpisu. Závazné stanovisko se nevydává k vodním dílům určeným pro čištění odpadních vod do kapacity 50 ekvivalentních obyvatel, jejichž podstatnou součástí jsou výrobky označované CE podle jiného právního předpisu.***



Změny při vydávání a změně povolení provozu

§ 11 odst. 8 a 9

- ***včetně, na spalovací stacionární zdroje označené kódy 1.2. a 1.3. v příloze č. 2 k tomuto zákonu o celkovém jmenovitém tepelném příkonu do 5 MW včetně spalující plynné nebo kapalně palivo, pokud slouží jako záložní zdroje energie a jejich provozní hodiny nepřekročí 300 hodin v kalendářním roce,***

§ 12 odst. 4

- ***k) podmínky pro zkušební provoz podle stavebního zákona; nejdéle na 6 měsíců od zahájení zkušebního provozu lze podmínky pro zkušební provoz stanovit odlišně od podmínek provozu stanovených tímto zákonem a prováděcím právním předpisem.***



Povolení provozu – přechodná ustanovení

- Provozovatel stacionárního zdroje uvedeného v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., ve znění účinném ode dne nabytí účinnosti tohoto zákona, **jehož povolení k provozu nesplňuje požadavky na obsah** povolení provozu podle zákona č. 201/2012 Sb., ve znění účinném ode dne nabytí účinnosti tohoto zákona, **musí požádat o změnu povolení provozu do 1 roku ode dne nabytí účinnosti tohoto zákona. Do doby rozhodnutí o této žádosti platí povolení provozu podle zákona č. 201/2012 Sb., ve znění účinném přede dnem nabytí účinnosti tohoto zákona.**
- Provozovatel stacionárního zdroje uvedeného v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., ve znění účinném ode dne nabytí účinnosti tohoto zákona, **kterému vznikla povinnost mít povolení provozu** podle zákona č. 201/2012 Sb., ve znění účinném ode dne nabytí účinnosti tohoto zákona, **musí požádat o povolení provozu do 1 roku ode dne nabytí účinnosti tohoto zákona.**
- Povolení provozu podle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., ve znění účinném přede dnem nabytí účinnosti tohoto zákona, **pokud se na provozovatele stacionárního zdroje povinnost mít povolení provozu** podle zákona č. 201/2012 Sb., ve znění účinném ode dne nabytí účinnosti tohoto zákona, **nevztahuje, zaniká dnem nabytí účinnosti tohoto zákona.**



Nové povinnosti při distribuci paliv

§ 16 odst. 1

- ***Doklad, který prokazuje splnění požadavků na kvalitu paliv způsobem stanoveným prováděcím právním předpisem, je povinna (osoba uvádějící paliva na trh v České republice) předat odběrateli vždy při první dodávce paliva a následně při změně kvality paliva. Osoba uvádějící v České republice paliva na trh, odběratel a každý, kdo v dodavatelském řetězci provádí následnou obchodní činnost po uvedení paliva na trh, je povinen na vyžádání kontrolního orgánu předložit doklad, který prokazuje splnění požadavků na kvalitu paliv způsobem stanoveným prováděcím právním předpisem.***



Nové povinnosti při distribuci paliv spalovacích zdrojů

§ 16 odst. 2

- Osoba uvádějící na trh v České republice spalovací stacionární zdroj o jmenovitém tepelném příkonu 300 kW a nižším, ~~který slouží jako zdroj tepla pro teplovodní soustavu ústředního vytápění,~~ je povinna prokázat certifikátem podle jiného právního předpisu, že spalovací stacionární zdroj splňuje emisní požadavky pro tento stacionární zdroj podle přílohy č. 10 k tomuto zákonu.



Připojování/odpojování od SZTE

§ 16 odst. 7

- Právnícká a fyzická osoba je povinna, je-li to ~~pro ni~~ technicky možné a ekonomicky přijatelné, u nových staveb nebo při změnách stávajících staveb využít pro vytápění teplo ze soustavy zásobování tepelnou energií nebo zdroje, který není stacionárním zdrojem. ***To neplatí, pokud energetický posudek prokáže, že využití tepla ze soustavy zásobování tepelnou energií nebo zdroje energie, který není stacionárním zdrojem, není pro povinnou osobu ekonomicky přijatelné.***



Povinnosti provozovatelů

§ 17 odst. 1 písm. a)

- uvádět do provozu a provozovat stacionární zdroj a činnosti nebo technologie související s provozem nebo zajištěním provozu stacionárního zdroje, které mají vliv na úroveň znečištění, v souladu s podmínkami pro provoz tohoto stacionárního zdroje stanovenými tímto zákonem, jeho prováděcími právními předpisy a výrobcem **a dodavatelem**



Povinnosti provozovatelů

§ 17 odst. 1 písm. h)

- ***V případě, že výrobce spalovacího zdroje není znám, zanikl nebo neurčil oprávněnou osobu, může být kontrola provedena odborně způsobilou osobou oprávněnou jiným výrobcem k provádění kontroly technického stavu a provozu stejného typu spalovacího stacionárního zdroje.***



Povinnosti provozovatelů

§ 17 odst. 2

- ❖ ***Vznikne-li důvodné podezření, že provozovatel spalovacího stacionárního zdroje umístěného v rodinném domě, v bytě nebo ve stavbě pro rodinnou rekreaci, nejde-li o prostory užívané pro podnikatelskou činnost, porušil některou z povinností podle odstavce 1, avšak toto porušení nelze prokázat bez provedení kontroly spalovacího stacionárního zdroje, jeho příslušenství nebo používaných paliv, obecní úřad obce s rozšířenou působností provozovatele na tuto skutečnost písemně upozorní a poučí jej o povinnostech provozovatele spalovacího stacionárního zdroje stanovených v odstavci 1 a o následcích opakovaného důvodného podezření na jejich porušení v podobě provedení kontroly. Pokud opakovaně vznikne důvodné podezření, že tento provozovatel nadále nebo opětovně porušuje některou z povinností podle odstavce 1, je kontrolující oprávněn vstoupit do jeho obydlí za účelem kontroly dodržování povinností podle tohoto zákona. Vlastník nebo uživatel těchto prostor je povinen umožnit kontrolujícímu přístup ke spalovacímu stacionárnímu zdroji, jeho příslušenství a používaným palivům.***



Povinnosti provozovatelů

§ 17 odst. 3 písm. c)

- vést provozní evidenci o stálých a proměnných údajích o stacionárním zdroji, popisujících tento zdroj a jeho provoz a o údajích o vstupech a výstupech z tohoto zdroje a každoročně do 31. března ohlašovat údaje souhrnné provozní evidence za předchozí kalendářní rok prostřednictvím integrovaného systému ohlašovacích povinností podle jiného právního předpisu; provozní evidenci je povinen uchovávat po dobu alespoň **3 6** let v místě provozu stacionárního zdroje tak, aby byla k dispozici pro kontrolu; **povinnost ohlašování souhrnné provozní evidence se nevztahuje na provozovatele stacionárního zdroje umístěného ve vojenských objektech provozovaných Ministerstvem obrany nebo jím zřízenou organizací**



Povinnosti provozovatelů

§ 17 odst. 3

- ~~■ e) bezodkladně odstraňovat v provozu stacionárního zdroje nebezpečné stavy ohrožující kvalitu ovzduší,~~
- e) v souladu s provozním řádem bezodkladně odstraňovat technické závady, které mají za následek vyšší úroveň znečišťování a současně nedodržení podmínek provozu a nejpozději do 48 hodin od vzniku takové závady podat zprávu krajskému úřadu a inspekci o jejím výskytu; mezi tyto závady patří především špatná funkce nebo porucha na technologii ke snižování emisí,**



Povinnosti provozovatelů

§ 17 odst. 3

- ~~■ f) nejpozději do 24 hodin podat zprávu krajskému úřadu a inspekci o výskytu stavu ohrožujícího přípustnou úroveň znečištění,~~
- **f) omezit provoz nebo odstavit stacionární zdroj v případě jeho odchylky od normálního provozu v důsledku technické závady na zdroji s následkem nedodržení podmínek provozu, nedojde-li do 24 hodin k obnovení normálního provozu, který je v souladu s podmínkami stanovenými povolením provozu dle § 11 odst. 2 písm. d); povinnost odstavení neplatí pro stacionární zdroj, jehož odstavení by vedlo k vyšším emisím, než jsou emise při jeho dalším provozu, nebo pokud je potřeba zachovat dodávku energie,**



Povinnosti provozovatelů

§ 17 odst. 3

- ~~g) v souladu s provozním řádem bezodkladně omezit provoz nebo odstavit stacionární zdroj v případě jeho odchylky od normálního provozu v důsledku technické závady, při které nemohou být dodrženy podmínky provozu a kterou není možno odstranit do 24 hodin od jejího vzniku; u spalovacích stacionárních zdrojů nesmí během 12 měsíců tato doba kumulativně překročit 120 hodin; povinnost odstavení neplatí pro stacionární zdroj, jehož odstavení by vedlo k vyšší úrovni znečištění, než kterou by způsobil jeho další provoz nebo pokud by v důsledku přerušení dodávek tepelné energie bylo ohroženo lidské zdraví; ustanovení jiných právních předpisů tímto nejsou dotčena¹⁴); provozovatel je povinen informovat krajský úřad a inspekci o této technické závadě nejpozději do 48 hodin od jejího vzniku,~~
- g) odstavit spalovací stacionární zdroj o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 50 MW a vyšším, pokud během 12 měsíců překročí délka jeho provozu bez technologie ke snižování emisí 120 hodin; povinnost odstavení neplatí pro stacionární zdroj, jehož odstavení by vedlo k vyšším emisím, než jsou emise při jeho dalším provozu, nebo pokud je potřeba zachovat dodávku energie,**



Povinnosti provozovatelů

§ 17 odst. 3 písm. i)

- průběžně zaznamenávat, vyhodnocovat a uchovávat výsledky jednorázového a kontinuálního měření emisí pro účely kontroly po dobu ~~5~~ **6** let v rozsahu a formě stanovené prováděcím právním předpisem, ~~pokud se jedná o stacionární zdroj uvedený v příloze č. 4 k tomuto zákonu~~



Nakládání s barvami a laky

§ 18

- ~~■ Povinnosti osob nakládajících s vybranými barvami, laky a výrobky pro opravy nátěru silničních vozidel~~
- **Povinnosti osob nakládajících s vybranými výrobky pro opravy nátěru silničních vozidel, barvami a laky**
- ***(4) Použití výrobků pro opravy nátěru silničních vozidel, barev nebo laků uvedených v prováděcím právním předpisu, ve kterých obsah organických sloučenin nebo směsi organických sloučenin přesahuje limitní hodnoty stanovené prováděcím právním předpisem, je zakázáno s výjimkou použití v rámci provozu stacionárního zdroje uvedeného pod kódy 9.1. až 9.24. v příloze č. 2 k tomuto zákonu, který má stanoven specifický emisní limit nebo emisní strop.***



Autorizace

- Vypouští se autorizace k ověřování množství emisí skleníkových plynů podle jiného právního předpisu
- Zužuje se okruh podkladů požadovaných k vydání rozhodnutí (nadále není třeba např. doklad o zajištění evidence řádného nakládání s odpady)
- Zmírňují se požadavky na kvalifikační předpoklady
- vzdělání – nadále jen stupeň
- kvalifikovaná praxe – např. autorizace k měření emisí:

„vysokoškolské vzdělání a nejméně 1 rok odborné praxe v oblasti, která je předmětem požadované autorizace, anebo střední vzdělání zakončené maturitní zkouškou a nejméně 3 roky odborné praxe v oblasti, která je předmětem požadované autorizace“

- Zřízen informační systém autorizovaných osob



Autorizace

- Mezní hodnoty pro částice PM_{2,5}
- Oddíl E Přílohy XIV směrnice 2008/50/ES

Doba průměrován	Mezní hodnota	Účinnost
Kalendářní rok	25 µg/m ³	1. ledna 2015
Kalendářní rok	20 µg/m³	1.ledna 2020



Děkuji Vám za pozornost

kurt.dedic@mzp.cz

tel. 267 122 837

Ministerstvo životního prostředí
České republiky

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

www.mzp.cz

