

Integrovaná prevence v procesu stavebního řízení

Ing. Tomáš Morávek

Krajský úřad Královéhradeckého kraje
Odbor životního prostředí a zemědělství
Oddělení EIA a IPPC

Účel integrované prevence IPPC

(Integrated Pollution Prevention and Control)

Dosažení vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku uplatněním integrované prevence a omezování znečištění vznikajícího činnostmi uvedenými v příloze č. 1 zákona o integrované prevenci

- Ochrana všech složek životního prostředí, eliminace přesunu znečištění mezi složkami životního prostředí.
- Účast odborné a laické veřejnosti.
- Zavádění nejlepších dostupných technik (BAT).
- Možnost uložení závazných podmínek provozu, emisních limitů nad rámec složkové legislativy při zohlednění nejlepších dostupných technik se zřetelem k technickým charakteristikám zařízení, jeho umístění a místním podmínkám životního prostředí.
- Princip vyjednávání.
- Snaha zjednodušit komunikaci provozovatele zařízení s povolujícím orgánem – jeden povolující úřad, jedno rozhodnutí.
- Neustálá optimalizace závazných podmínek integrovaného povolení (přezkum, změna).

Legislativa Evropské unie

- směrnice Rady 96/61/ES ze dne 24. září 1996 o integrované prevenci a omezování znečištění, kodifikované znění **2008/1/ES ze dne 15. ledna 2008**.
- směrnice **Evropského parlamentu a Rady 2003/35/ES ze dne 26. května 2003** o účasti veřejnosti na přípravě některých plánů a programů týkajících se životního prostředí a o změně směrnic Rady 85/337/EHS a 96/61/ES ve věci účasti veřejnosti a přístupu k právní ochraně.

Národní legislativa

- zákon č. 76/2002 Sb. o integrované prevenci a omezování znečištění o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), s účinností od 1.1.2003. Významné novely č. 222/2006 Sb., č. 25/2008 Sb. (vyčlenění IRZ).
- vyhláška č. **554/2002 Sb.** , kterou se stanoví vzor žádosti o vydání integrovaného povolení, rozsah a způsob jejího vyplnění ve znění vyhlášky č. **363/2010 Sb.**

Připravované a platné změny legislativy

- **Směrnice o průmyslových emisích (IED)** byla uveřejněna v Úředním věstníku Evropské unie dne 17. prosince 2010 pod číselným označením **2010/75/EU** a vstoupí v platnost dvacátým dnem po vyhlášení v Úředním věstníku Evropské unie. Členské státy mají uloženo uvést v účinnost právní a správní předpisy nezbytné pro dosažení souladu s většinou ustanovení směrnice dle čl. 80 do **7. ledna 2013.**
- Příprava novely zákona o integrované prevenci za účelem transpozice nové směrnice 2010/75/EU. V průběhu roku 2011 bude předložen návrh novely vládě.

Kategorie činností dle přílohy 1 zákona o integrované prevenci

Nejvýznamnější znečišťovatelé životního prostředí

- 1. Energetika** (rafinerie, koksovací pece)
- 2. Výroba a zpracování kovů** (hutě, slévárny, kovárny, povrchová úprava)
- 3. Zpracování nerostů** (sklárny, cementárny, keramika)
- 4. Chemický průmysl** (základní chemické sloučeniny, základní polymery)
- 5. Nakládání s odpady** (sklárny, spalovny, nakládání s N odpadem)
- 6. Ostatní průmyslové činnosti:**
 - potravinářství, velkochovy, kafilérie, jatka, výroba krmiv
 - výroba papíru, buničiny, úpravny textilu, lakovny, výroba grafitu

Zařízení

- § 2 písm. a) - **zařízením stacionární technická jednotka, ve které probíhá jedna či více průmyslových činností uvedených v příloze č. 1 k tomuto zákonu**, a jakékoli další s tím přímo spojené činnosti, které po technické stránce souvisejí s průmyslovými činnostmi uvedenými v příloze č. 1 k tomuto zákonu probíhajícími v dotčeném místě a mohly by ovlivnit emise a znečištění, nejde-li o stacionární technickou jednotku používanou k výzkumu, vývoji a zkoušení nových výrobků a procesů; **za zařízení se považuje i stacionární technická jednotka neuvedená v příloze č. 1 k tomuto zákonu, jestliže provozovatel zařízení pro ni požádá o vydání integrovaného povolení,**

Problémy v praxi :

Vymezení zařízení – co je související činností? Nejlépe veškeré činnosti v jednom areálu provozované jedním provozovatelem. Snaha provozovatelů zahrnout do žádosti pouze činnosti dle přílohy 1. Přetrvává obava z komplikací v důsledku povolovacího procesu. Úřad nerozhoduje v pochybnostech o rozsahu zařízení – může pouze upozorňovat. Není naplňován integrovaný přístup – část zařízení je povolována složkově. Nutnost dvojí dokumentace . např. havarijní plány apod.

Integrované povolení

- Rozhodnutí, kterým se stanoví podmínky k provozu zařízení, včetně provozu činností přímo spojených s provozem zařízení v místě a které se vydává namísto rozhodnutí, stanovisek, vyjádření a souhlasů vydávaných podle zvláštních právních předpisů v oblasti ochrany životního prostředí, ochrany veřejného zdraví a v oblasti zemědělství, pokud to tyto předpisy umožňují.
- Integrované povolení zahrnuje závazné podmínky provozu zařízení z hlediska ochrany ovzduší, nakládání s vodami, odpadového hospodářství, předcházení haváriím, hospodárného využívání surovin a energií, ochrany před hlukem a vibracemi.
- Je podmínkou udělení stavebního povolení pro zařízení
- Vydává se na dobu neurčitou, změny integrovaného povolení na základě žádosti provozovatele nebo podnětu úřadu.
- V řízení se postupuje podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, pokud zákon IPPC nestanovuje jinak
- Povolovací proces v ČR lze sledovat na stránkách www.mzp.cz/ippc

Nejlepší dostupná technika

Best Available Techniques (BAT)

Definice: nejlepšími dostupnými technikami nejúčinnější a nejpokročilejší stadium vývoje technologií a činností a způsobů jejich provozování, které ukazují praktickou vhodnost určitých technik navržených k předcházení, a pokud to není možné, tak k omezování emisí a jejich dopadů na životní prostředí, přičemž

- **1. technikami** se rozumí jak použitá technologie, tak způsob, jakým je zařízení **navrženo, vybudováno, provozováno, udržováno a vyřazováno z provozu,**
- **2. dostupnými technikami** se rozumí techniky vyvinuté v měřítku umožňujícím zavedení v příslušném průmyslovém odvětví **za ekonomicky a technicky přijatelných podmínek s ohledem na náklady a přínosy,** pokud jsou provozovateli za rozumných podmínek dostupné bez ohledu na to, zda jsou používány nebo vyráběny v České republice,
- **3. nejlepšími** se rozumí **nejúčinnější technika z hlediska dosažení vysoké úrovně ochrany životního prostředí;**

Při určování nejlepší dostupné techniky se přihlíží k hlediskům uvedeným v **příloze č. 3 BREF.** k zákonu o integrované prevenci a referenčním dokumentům tzv.

Referenční dokumenty (BREF) pro jednotlivé kategorie činností v originále i českém překladu lze nalézt na stránkách www.ippc.cz

Účastníci řízení, dotčené úřady, veřejnost

Účastníci řízení

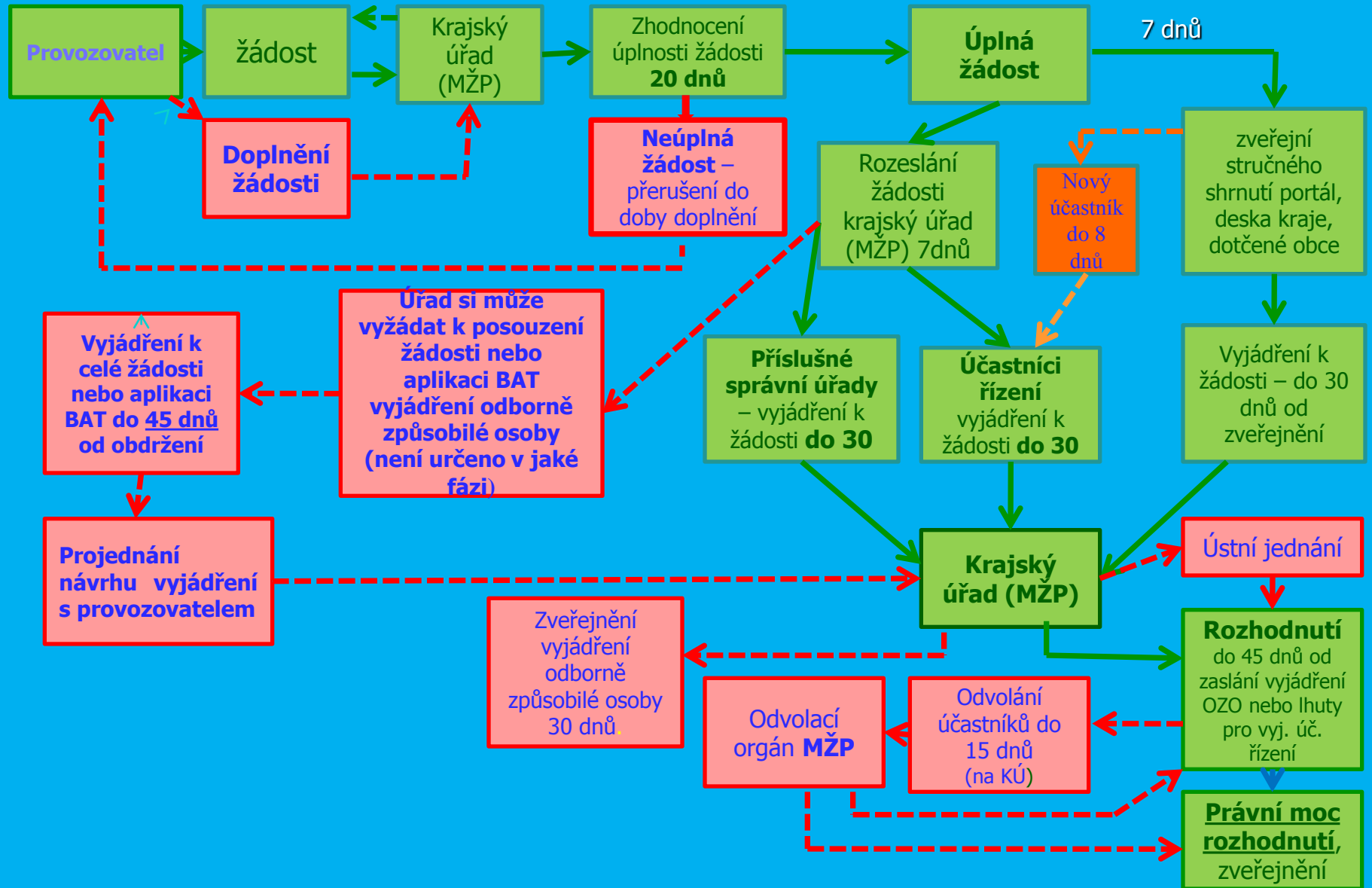
- a) **provozovatel zařízení**,
- b) **obec**, na jejímž území je nebo má být zařízení umístěno,
- c) **kraj**, na jehož území je nebo má být zařízení umístěno,
- d) občanská sdružení, obecně prospěšné společnosti, zaměstnavatelské svazy nebo hospodářské komory, jejichž předmětem činnosti je prosazování a ochrana profesních zájmů nebo veřejných zájmů podle zvláštních právních předpisů, dále obce nebo kraje, na jejichž území může toto zařízení ovlivnit životní prostředí, pokud se jako účastníci písemně přihlásily úřadu do **8 dnů** ode dne zveřejnění stručného shrnutí údajů ze žádosti.

Za účastníka řízení se považuje také ten, kdo by jím byl podle zvláštních právních předpisů.

Příslušné správní úřady - vykonávají působnost podle zvláštních právních předpisů a jejichž správní akty se nahrazují vydáním integrovaného povolení,

Veřejnost – možnost vyjádřit se ke stručnému shrnutí údajů v žádosti pod dobu 30 dnů. Zveřejnění na portálu veřejné správy, úřední desce kraje, úřední desce dotčené obce

Schéma povolovacího procesu



Povinnosti provozovatele, přezkum plnění závazných podmínek integrovaného povolení

provozovatelem zařízení právnická osoba nebo fyzická osoba, která provozuje nebo bude provozovat zařízení,

- 1) Provozovatel zařízení je povinen
 - a) provozovat zařízení v souladu s integrovaným povolením vydaným podle tohoto zákona,
 - b) **ohlásit úřadu plánovanou změnu v provozu zařízení,**
 - c) spolupracovat s příslušnými správními úřady při kontrole dodržování podmínek integrovaného povolení,
 - d) neprodleně hlásit úřadu všechny mimořádné situace, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí,
 - e) vést evidenci údajů o plnění závazných podmínek provozu integrovaného povolení, a to způsobem a formou stanovenou prováděcím právním předpisem.
- 2) Provozovatel zařízení **nesmí bez platného integrovaného povolení zařízení provozovat.** Tím nejsou dotčena ustanovení § 42 až 44.

Přezkum plnění závazných podmínek integrovaného povolení (krajský úřad)

Stálá optimalizace závazných podmínek integrovaného povolení za účelem dosažení vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku

Krajský úřad provede:

1) **Alespoň každých 8 let** přezkum, zda nedošlo ke změně okolností, které mohou vést ke změně závazných podmínek integrovaného povolení.

2) Úřad **vždy** přezkoumá závazné podmínky integrovaného povolení,

a) má-li za to, že došlo k závažnému porušení podmínek integrovaného povolení,

b) došlo-li k takové **změně v nejlepších dostupných technikách**, která umožní významné snížení emisí bez vynaložení ekonomicky neúnosných nákladů na jejich zavedení,

c) zjistí-li, že **provozní bezpečnost procesu** nebo činnosti zařízení vyžaduje, **aby bylo použito jiné techniky**,

d) vyžaduje-li to **změna emisních limitů nebo standardů kvality životního prostředí** provedená na základě **jiných právních předpisů**,

e) je-li **znečištění životního prostředí v důsledku provozu zařízení tak značné**, že významně přesahuje standard kvality životního prostředí a nelze se k němu přiblížit jinak než změnou závazných podmínek provozu zařízení.

3) Úřad **může** provést přezkum závazných podmínek integrovaného povolení na základě **ohlášení změny v provozu zařízení – podnětu provozovatele**.

Změna integrovaného povolení

- Podstatná
- Nepodstatná
- podstatnou změnou v provozu zařízení - změna v provozu zařízení, která může mít podle uvážení správního úřadu, který je místně příslušný k vydání integrovaného povolení, **významné nepříznivé účinky na člověka nebo životní prostředí**; změna v provozu zařízení nebo rozšíření provozu zařízení se vždy považují za podstatné, **když změna nebo rozšíření samy o sobě překračují prahové hodnoty uvedené v příloze č. 1 k tomuto zákonu.**



Řízení o změně integrovaného povolení

- I. Dojde-li úřad na základě ohlášení plánované změny v provozu zařízení podle § 16 odst. 1 písm. b) nebo na základě přezkumu podle § 18 a 19 k závěru, že se jedná o **podstatnou změnu** v provozu zařízení, **vyzve** provozovatele zařízení, aby úřadu ve lhůtě, kterou stanoví, **podal žádost o změnu integrovaného povolení**, přičemž může stanovit, které náležitosti žádosti se nevyžadují. V řízení se postupuje přiměřeně podle **§ 3 až 15**.

Řízení probíhá v kompletně režimu zákona o integrované prevenci (jako vydání int. povolení) - podání žádosti na formuláři dle vyhlášky 552/2002 Sb., zveřejnění, vyjádření DOSS ve stanovené lhůtě 30 dnů, účastníků řízení, veřejnosti, alternativně s využitím OZO (45 dnů pro vyjádření), ústním projednáním, lhůtou pro vlastní rozhodnutí 45 dnů atd. Doba řízení – min. 3 měsíce dle průběhu řízení (je možno zjednodušit např. upustit od využití OZO, ústního jednání, zkrácení doby pro přezkum žádosti, vydání rozhodnutí).

- II. Dojde-li úřad na základě ohlášení plánované změny v provozu zařízení podle § 16 odst. 1 písm. b) nebo **na základě přezkumu podle § 18 a 19** k závěru, že se **nejedná o podstatnou změnu** v provozu zařízení, **ale že je nezbytné provést změnu integrovaného povolení, provede změnu integrovaného povolení úřad**.

Řízení probíhá pouze v režimu zákona č. 500/2004 Sb., správní řád tj. řízení o nepodstatné změně integrovaného povolení probíhá na základě přezkumu anebo podnětu provozovatele (dle § 16 písm. b) zákona o integrované prevenci má provozovatel povinnost hlásit pov. úřadu všechny plánované změny v provozu zařízení) – dle § 47 správního řádu zahájení z moci úřední. Na základě vlastního posouzení povolující úřad zahájí anebo nezahájí řízení. Termín pro vydání rozhodnutí 30 dnů, ve složitějších případech 60 dnů od zahájení řízení. Nepodává se žádost, pouze ohlášení popř. doklady vyžádané úřadem. Průběh – zahájení, lhůta pro vyjádření DOSS, alternativně ústní jednání, vydání rozhodnutí.

Integrované povolení v procesu povolování staveb

1. Zjišťovací řízení,

resp. posuzování vlivů na životní prostředí (EIA) - vydává krajský úřad



2. Územní řízení, umístění zdroje

znečišťování ovzduší - vydává místně příslušný stavební úřad a krajský úřad (orgán ochrany ovzduší)



3. Integrované povolení, resp. jeho

změna (IPPC) pro „zkušební provoz“ - vydává krajský úřad



4. Stavební povolení, kolaudační

rozhodnutí pro „zkušební provoz“ - vydává místně příslušný stavební úřad



5. Změna integrovaného povolení (IPPC), pro

„trvalý provoz“ - vydává krajský úřad



6. Kolaudační rozhodnutí pro „trvalý provoz“

- vydává místně příslušný stavební úřad



Vazba na stavební zákon

- § 45 odst. 1 zákona o integrované prevenci - **Stavební povolení** podle zvláštního právního předpisu – stavební zákon - **pro zařízení** [§ 2 písm. a)] **nelze vydat bez pravomocného integrovaného povolení.** Provozovatel zařízení, který podal žádost o stavební povolení do dne nabytí účinnosti tohoto zákona a jestliže do tohoto data nebylo pro toto zařízení vydáno stavební povolení, je povinen doložit integrované povolení současně s návrhem na zahájení kolaudačního řízení.
- § 45 odst. 3 zákona o integrované prevenci **Podstatná změna v provozu zařízení** může být **uskutečněna pouze na základě pravomocně schválené změny integrovaného povolení podle § 19a.** V případě, že se jedná o podstatnou změnu v provozu zařízení, jejíž provedení vyžaduje stavební povolení, postupuje se obdobně podle odstavce 1.,,
- *K vydání stavebního povolení není nutné pravomocné rozhodnutí o nepodstatné změně – nesmí nahrazovat právní předpisy vydávané před stavebním povolením.*

Stará zařízení

§ 42

žádost o stavební povolení podána do 30. října 1999 a uvedení do provozu do 30. října 2000 – pravomocné integrované povolení do integrované povolení nejpozději 30. října 2007. Integrované povolení vydáno bez vazby na stavební řízení – již zkolaudovaná zařízení

§ 43

Provozovatel zařízení, které

- a) uvedl do provozu do dne nabytí účinnosti tohoto zákona a jestliže se zároveň nejedná o zařízení uvedené v § 42,
- b) neuvedl do provozu do dne nabytí účinnosti tohoto zákona, pro které však bylo vydáno stavební povolení **podá do 3 měsíců ode dne nabytí účinnosti tohoto zákona úřadu žádost o vydání integrovaného povolení.**

Právní předpisy jejichž správní akty jsou nahrazované integrovaným povolením

- **zákon 254/2001 Sb., o vodách.**
- **zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší.**
- **zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech.**
- **zákon č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů.**
- **zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů.**
- zákon č. 164/2001 Sb., lázeňský zákon.
- zákon č. 166/1999 Sb., o veterinární péči.
- zákon 406/2000 Sb. o hospodaření energií

Právní akty nahrazované integrovaným povolením

Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší)

§ 5 odst. 4 – stanovení emisních limitů pro více druhů paliv

§ 5 odst. 6- uložení povinnosti plnit plán snížení emisí znečišťujících látek, případně opatření k omezování použití surovin a výrobků, z nichž vznikají emise znečišťujících látek, popřípadě pachových látek,

§ 5 odst. 7- schválení plánu snížení emisí

§ 5 odst. 8- uložení povinnosti plnit plán zavedení zásad správné zemědělské praxe u stacionárního zdroje

§ 5 odst. 10- schválení plánu zavedení zásad správné zemědělské praxe

§ 5 odst. 11- zamítnutí schválení plánu zavedení zásad správné zemědělské praxe nebo plánu snížení emisí

§ 9 odst. 4 vymezení znečišťujících látek nebo jejich skupin k plnění,

Právní akty nahrazované integrovaným povolením

Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší)

- § 17 odst. 1 písm. c) povolení staveb zvláště velkých, velkých a středních stacionárních zdrojů a k jejich změnám
- § 17 odst. 1 písm. d) povolení k uvedení zvláště velkých, velkých a středních stacionárních zdrojů do zkušebního i trvalého provozu
- § 17 odst. 2 písm. a) až i)
- Nenahrazují se!
- **§ 17 odst. 1 písm. a)** stanoviska k politice územního rozvoje a územně plánovací dokumentaci v průběhu jejího pořizování,
- **§ 17 odst. 1 písm. b)** závazná stanoviska k umístování staveb zvláště velkých, velkých a středních stacionárních zdrojů.
- Rozhodnutí, stanoviska, vyjádření a souhlasy, které byly podle zvláštních právních předpisů vydány nebo nabyly právní moci před nabytím právní moci územního rozhodnutí nebo rozhodnutí o stanovení dobývacího prostoru podle zvláštního právního předpisu, **se integrovaným povolením nenahrazují.**

Právní akty nahrazované integrovaným povolením

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů

§ 14 odst. 1 souhlas k provozování zařízení k využívání, odstraňování, sběru nebo výkupu odpadů,

§ 16 odst. 2 souhlas k upuštění od třídění nebo oddělené shromažďování,

§ 16 odst. 3 souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady,

§ 12 odst. 5, souhlas k míšení nebezpečných odpadů navzájem nebo ostatními odpady, látkami nebo materiály

§ 48a písm. b), § 51 odst. 1 čerpání z vázaného účtu (rekultivace a následná péče o skládku)

§ 52 stanovení doby trvání a podmínky péče o skládku

§ 79 odst. 4 písm. a) až d)

Obecní úřad obce s rozšířenou působností dává vyjádření zejména

a) ke zřízení zařízení k odstraňování odpadů,

b) v územním a stavebním řízení z hlediska nakládání s odpady,

c) k připravovaným změnám výrobního procesu nebo výroby, které mají vliv na nakládání s odpady,

d) k zavedení nebo rozšíření výroby oxidu titaničitého,

e) ke zřízení malých zařízení pro biologické zpracování využitelných biologicky rozložitelných odpadů.

Právní akty nahrazované integrovaným povolením

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon)

- § 8 odst. 1 Povolení k nakládání s vodami,
- § 12 odst. 1 změna nebo zrušení povolení k nakládání s vodami,
- § 16 odst. 1 povolení k vypouštění zvláště nebezpečné látky do kanalizace,
§ 17 odst. 1 souhlas ke stavbám, zařízením nebo činnostem, k nimž není třeba povolení podle tohoto zákona, které však mohou ovlivnit vodní poměry,
- § 39 odst. 2 písm. a) schválení plánu opatření pro případ havárie
- *Neplatí povinnost současného vydání rozhodnutí podle § 9 odst. 5. (Povolení k nakládání s vodami, které lze vykonávat pouze užíváním vodního díla, je možné vydat jen současně se stavebním povolením k takovému vodnímu dílu ve společném řízení, pokud se nejedná o vodní dílo již existující nebo povolené).*

Právní akty nahrazované integrovaným povolením

- zákon č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů
- § 18 odst. 3 Povolení k vypouštění předčištěných odpadních vod do kanalizace



Právní akty nahrazované integrovaným povolením

zákon č. 164/2001 Sb., lázeňský zákon

- § 37 Závazné stanovisko ke stavbám a činnostem v ochranném pásmu zdroje a na území lázeňského místa

Právní akty nahrazované integrovaným povolením

zákon č. 166/1999 Sb., o veterinární péči

- § 77a - Závazný posudek orgánu veterinární správy vydávaný jako podklad ve stavebním řízení, pro ohlášení stavby a pro vydání kolaudačního souhlasu, které se týká staveb a zařízení, jež jsou určeny k chovu zvířat, k zacházení se živočišnými produkty a krmivy nebo k ukládání, sběru, svozu, neškodnému odstraňování a dalšímu zpracování vedlejších živočišných produktů, pokud jsou tyto činnosti vykonávány podnikatelským způsobem, jakož i staveb, které budou používány jako útulek pro zvířata.

Právní akty nahrazované integrovaným povolením

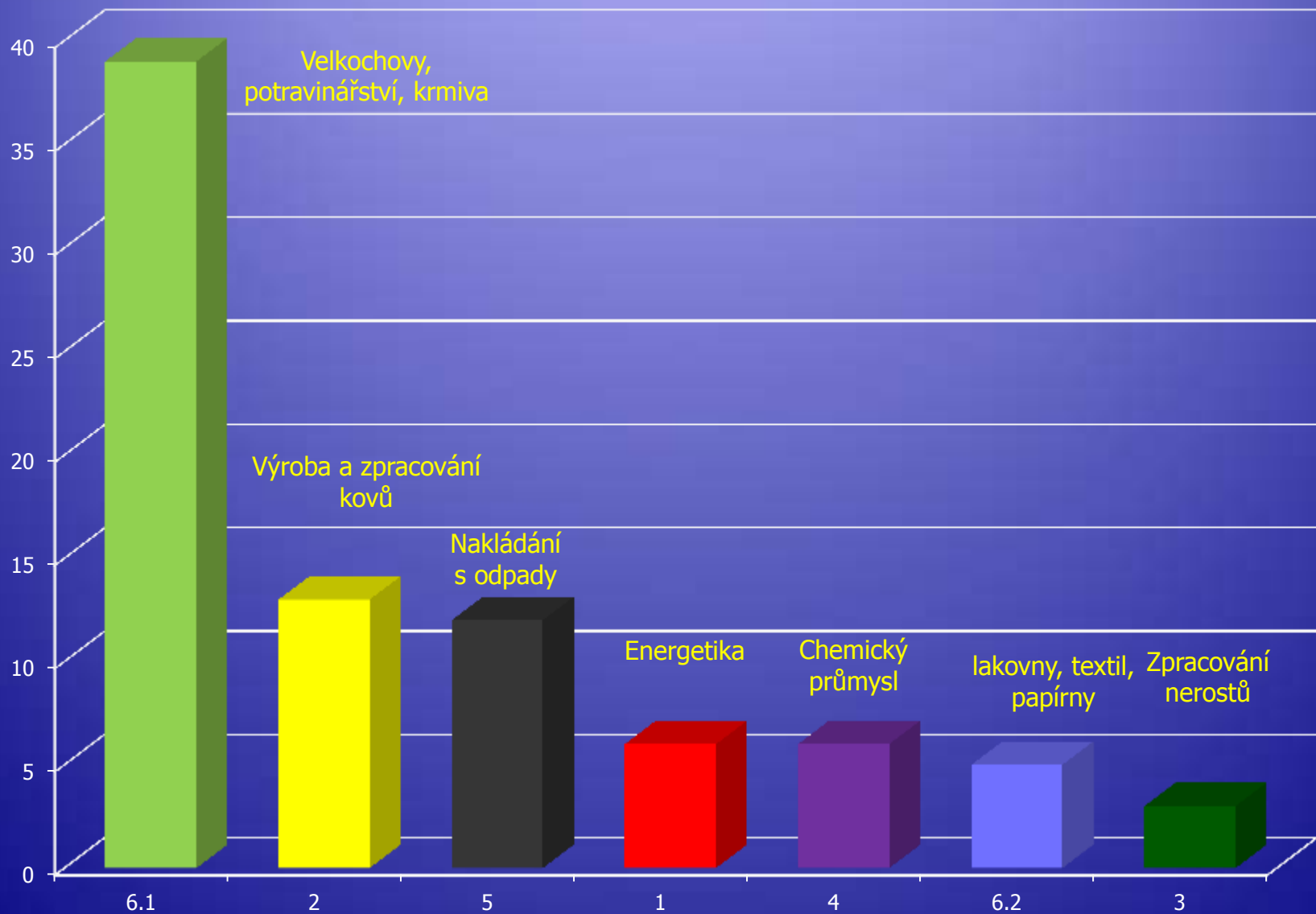
Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů

- § 31 odst. 1 Souhlas k provozování zdroje hluku, který nemůže dodržet hygienické limity.
- úřad je povinen do integrovaného povolení zahrnout podmínky uvedené ve vyjádření (stanovisku) příslušného orgánu ochrany veřejného zdraví, které se dotýkají zájmů chráněných podle zákona o ochraně veřejného zdraví.

Vazba na zákon 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (EIA)

- § 10 odst. 3 - Stanovisko je odborným podkladem pro vydání rozhodnutí, popřípadě opatření podle zvláštních právních předpisů. Stanovisko předkládá oznamovatel jako jeden z podkladů pro na vazující řízení nebo postup podle těchto předpisů.
- § 10 odst. **Bez stanoviska (závěru zjišťovacího řízení) nelze vydat rozhodnutí nebo opatření nutná k provedení záměru v žádném správním ani jiném řízení nebo v jiném postupu podle zvláštních právních předpisů.** V těchto řízeních a postupech je příslušný úřad dotčeným správním úřadem.
- Při svém rozhodování **bere správní úřad vždy v úvahu obsah stanoviska.** Jsou-li ve stanovisku uvedeny konkrétní požadavky týkající se ochrany životního prostředí, zahrne je do svého rozhodnutí; v opačném případě uvede důvody, pro které tak neučinil nebo učinil jen částečně. Rozhodnutí musí vždy obsahovat odůvodnění.
- § 13 odst. 5 zákona o integrované prevenci - **úřad je povinen zahrnout do integrovaného povolení požadavky k ochraně životního prostředí uvedené ve stanovisku k posouzení vlivů na životní prostředí podle zvláštního právního předpisu (EIA) pokud jsou v něm uvedené,** nebo v integrovaném povolení uvede důvody, pro které tak neučinil nebo učinil jen zčásti.

Četnost zařízení v kraji





Stav povolovacího procesu IPPC v Královéhradeckém kraji

Kategorie:

Počet zařízení v kraji

| | | |
|----|-------------------------------------|----|
| 1. | Energetika | 6 |
| 2. | Výroba a zpracování kovů | 13 |
| 3. | Zpracování nerostů | 3 |
| 4. | Chemický průmysl | 6 |
| 5. | Nakládání s odpady | 12 |
| 6. | Ostatní činnosti: | |
| ▪ | Zemědělství, potravinářství, krmiva | 39 |
| ▪ | Lakovny, úprava textilu | 5 |



Legenda

- ▲ 1. Energetika
- 2. Výroba a zpracování kovů
- 3. Zpracování nerostů
- ⬡ 4. Chemický průmysl
- 5. Nakládání s odpady
- 🌿 6. Zemědělství

Děkuji za pozornost

Ing. Tomáš Morávek

Krajský úřad Královéhradeckého kraje

odbor životního prostředí a zemědělství | oddělení EIA a IPPC

tel.: 495 817 425; 776 148 293

e-mail: tmoravek@kr-kralovehradecky.cz

