





Ministerstvo životního prostředí České republiky



- Princip hodnocení významnosti zdrojů pro stanovení emisních stropů
- Nízkoemisní zóny





Princip hodnocení významnosti zdrojů pro stanovení emisních stropů

- Významnost bude stanovena na základě odhadu jejich podílu na imisní zátěži PM_{10} v území
- SYMOS, síť RB 1×1 km, do 200 km od zdroje
- Předpoklad špatných rozptylových podmínek (II. třída stability, vítr 1 m.s^{-1})





Princip hodnocení významnosti zdrojů pro stanovení emisních stropů

- Parametry zdrojů:

- Emise PM_{10}
- Výška a průměr komína
- Teplota spalin

→ Údaje převzaty z emisní inventury 2008

- Rozptylové podmínky:

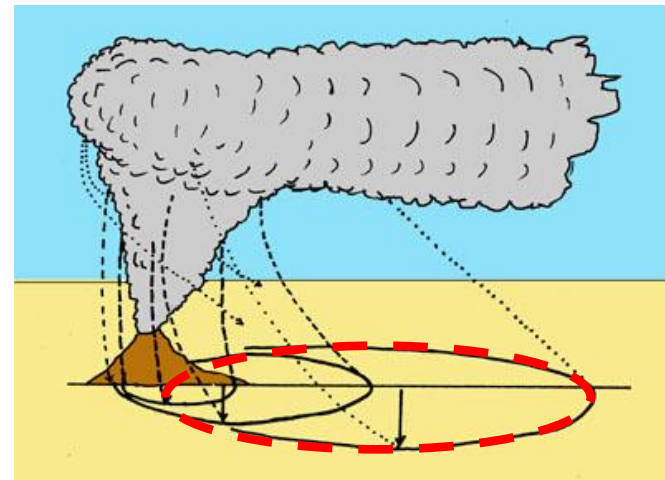
- Stabilitní větrná růžice pro rok s historicky nejhoršími rozptylovými podmínkami (zřejmě 2006)





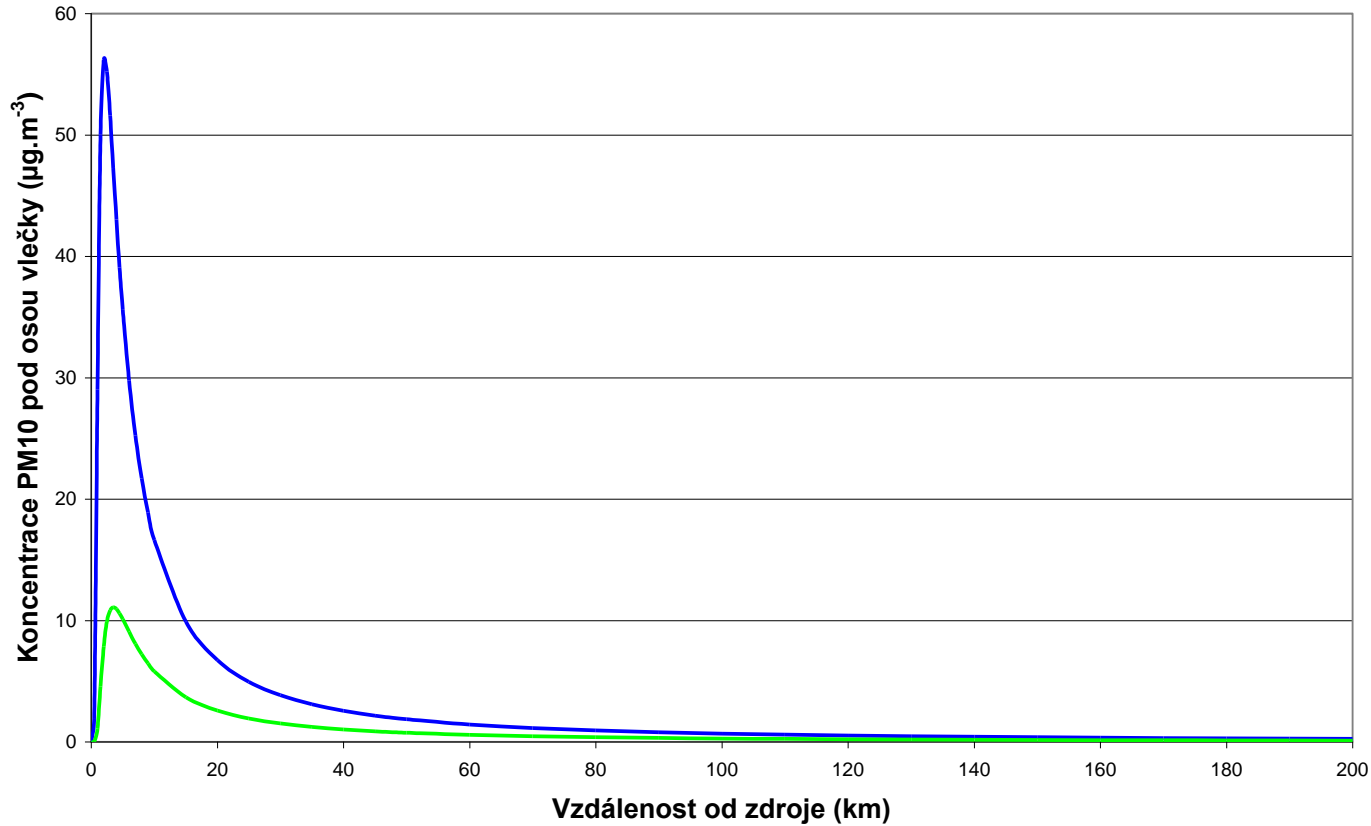
Princip hodnocení významnosti zdrojů pro stanovení emisních stropů

- Výsledkem modelování – indikátor imisní zátěže zdrojem
- Indikátor reprezentuje plochu zemského povrchu pod osou kouřové vlečky





Princip hodnocení významnosti zdrojů pro stanovení emisních stropů





Princip hodnocení významnosti zdrojů pro stanovení emisních stropů

- Pro každý referenční bod sítě 1×1 km bude stanoveno pořadí zdrojů podle imisního příspěvku
- Bude vytvořen indikátor, zohledňující počet zdrojem ovlivněných bodů a míru podílu v jednotlivých bodech
- **Zdroje budou seřazeny podle tohoto indikátoru** a stanoví se mezní hodnota indikátoru pro výběr zdrojů, na nichž budou uplatněna opatření



Nízkoemisní zóny

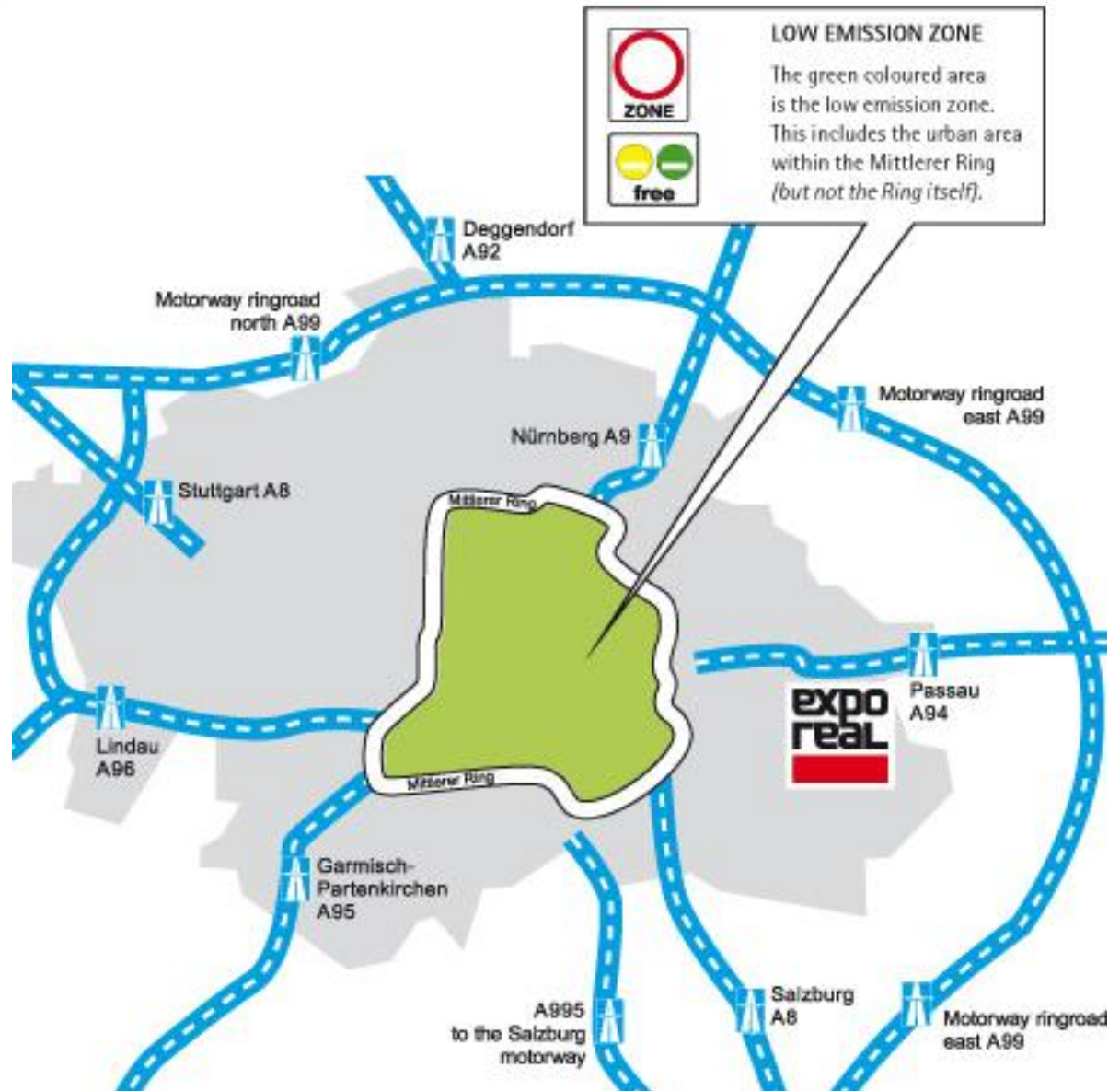


- Cílem novely zákona je zavedení institutu Nízkoemisních zón do právního řádu v ČR
- Snížení expozice obyvatelstva znečišťujícím látkám (zejména PM_{10} , dále CO, NO_x , benzen)
- Inspirace z jiných evropských zemí, kde systém již úspěšně funguje
- Vymezení NEZ si stanoví **obce**, a to formou **nařízení**



Nízkoemisní zóny

- Možnost omezení dopravy v centrech nebo na celém území obce



Nízkoemisní zóny



- Osobní i nákladní automobily budou zařazeny do **emisní kategorie 1 – 4** a na základě tohoto zařazení obdrží emisní plaketu



	Emisní třída vozidla	
	Diesel	Benzin
Emisní kategorie 1 žádná plaketa	EURO 1 nebo horší	EURO 1 nebo horší
Emisní kategorie 2	EURO 2	
Emisní kategorie 3	EURO 3	
Emisní kategorie 4	EURO 4 a lepší	EURO 1 a lepší



Nízkoemisní zóny



- Nízkoemisní zóny budou označeny



dopravní značkou



doplňkovou značkou

→ upřesňuje, kterým vozidlům je vjezd zakázán / povolen



Nízkoemisní zóny



• Výjimky

(Budou stanoveny příloze novely zákona č. 86/2002 Sb.)

- Zvláštní vozidla (dle § 3 odst. 3 zákona č. 56/2001 Sb., o podmínkách provozu na pozemních komunikacích)
- Vozidla integrovaného záchranného systému
- Vozidla Armády ČR, NATO
- Vozidla k přepravě pošty, komunálního odpadu, MHD
- Osoby s trvalým pobytem v NEZ

+ individuální výjimky stanovené obcí

Zvláštní emisní plaketa - shodná s emisní plaketou kategorie 4.
Neobsahuje však číslo emisní kategorie, ale **datum platnosti** a **název obce**



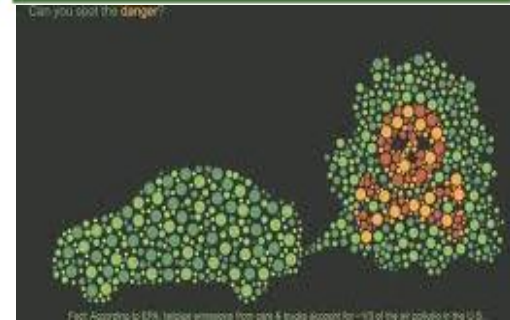
Nízkoemisní zóny



- **Distribučními místy** jsou pověřené obecní úřady, do jejichž působnosti spadá registrace vozidel a dále STK
 - Další subjekty se mohou stát distribučními místy na základě pověření MŽP (např. DEKRA)
- Možnost zasílání plaket poštou
- **Cena:** pokrytí nákladů na výrobu a distribuci emisních plaket
- **Platnost:** časově neomezená (vydání duplikátu v případě poškození plakety)



Nízkoemisní zóny



- **Vyhlašování NEZ**

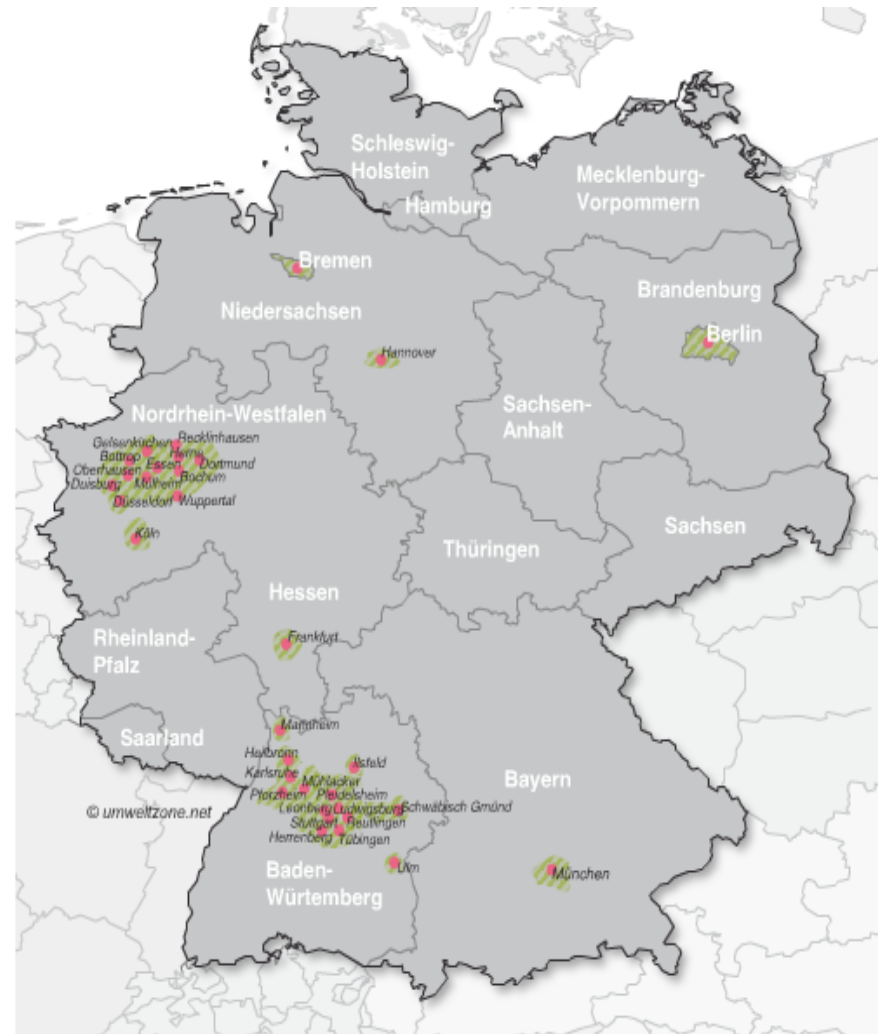
- V souladu se zákonem o ochraně ovzduší je vyhlašování svěřeno do pravomoci obcí
- Musí být splněny obecné podmínky stanovené zákonem
- Musí být respektována detailní právní úprava NEZ zakotvená v tomto NV
- Zaručení stejných podmínek vyhlašování a provozu ve všech obcích, které NEZ zavedou
- Účinnost nařízení obce o zřízení NEZ - **nejdříve 12 měsíců od jeho vyhlášení**



Nízkoemisní zóny

- MŽP povede seznam vyhlášených NEZ
- Informace budou veřejnosti zpřístupněny na internetu

Ort	Errichtung der Umweltzone	Link
Augsburg	ab 01.01.2009	PDF, 1,04 MB www2.augsburg.de
Berlin	01.01.2008	PDF, 196 KByte www.berlin.de/umweltzone
Bochum	01.10.2008	PDF, 348 KByte www.bochum.de



<http://www.umweltzone.net>





Děkuji za pozornost

Ministerstvo životního prostředí
České republiky