

Akční hlukové plány pro hlavní pozemní komunikace – 4. kolo dálnice a silnice I. třídy (správa ŘSD s. p.)

Ing. Petr Matoušek, DiS.

EKOLA group, spol. s r.o.

Oddělení akustiky a GIS

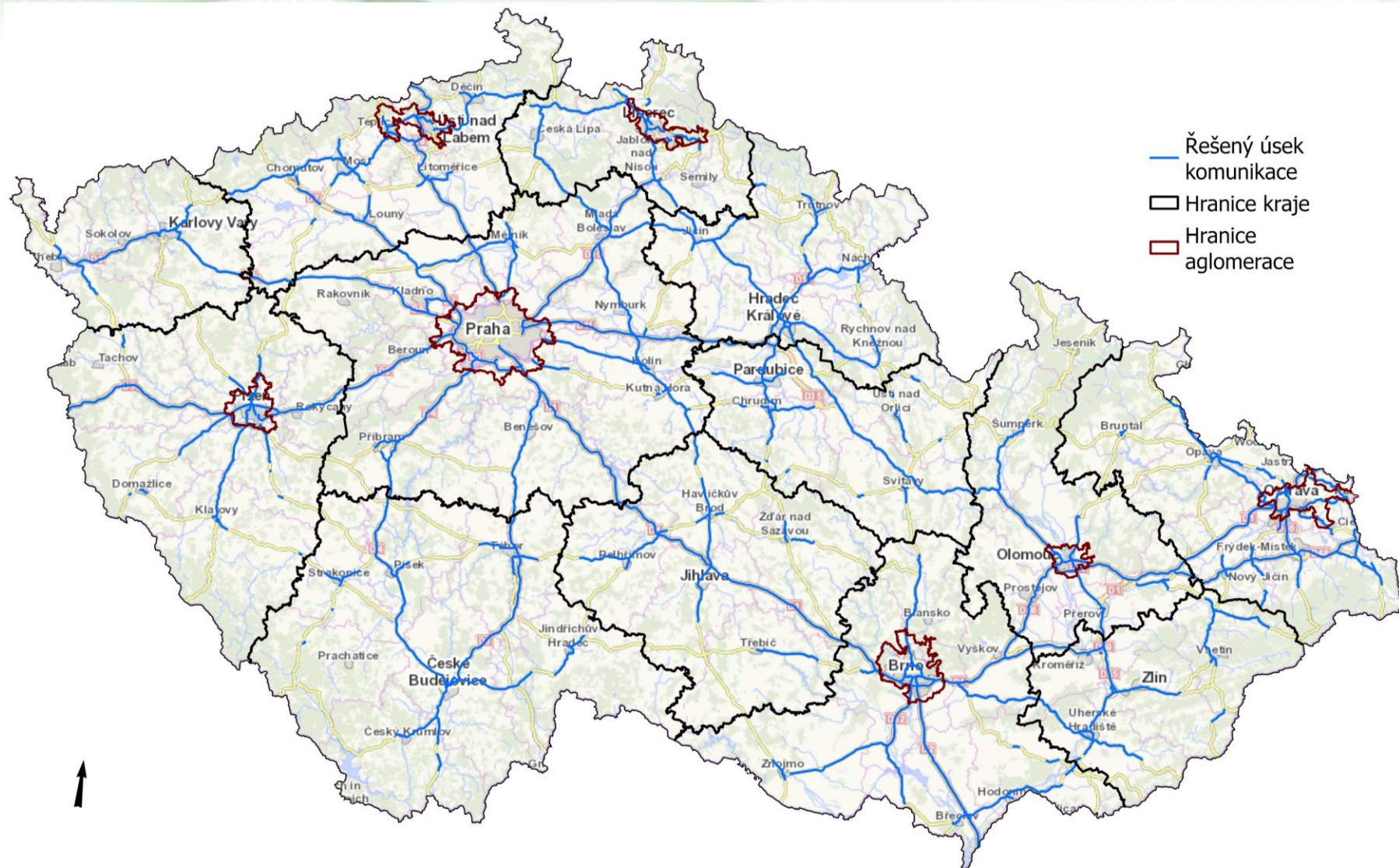
28. 8. 2024



Postup zpracování akčních plánů

- Zpracování na základě požadavků Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2002/49/ES
- Cyklický proces každých 5 let
- Navázání na výstupy strategických hlukových map (2022)
 - 5 dB hluková pásma
 - kritická místa (na základě překračování mezních hodnot)
 - příspěvky typů komunikací
 - tabelární výstupy
- Stanovení počtu zasažených obyvatel v kritických místech
- Určení priorit řešení - 3 kategorie kritických míst
- Návrh protihlukových opatření a vyhodnocení
- Veřejné projednání
- Report výsledků Komisi EU

Rozsah řešené komunikační sítě

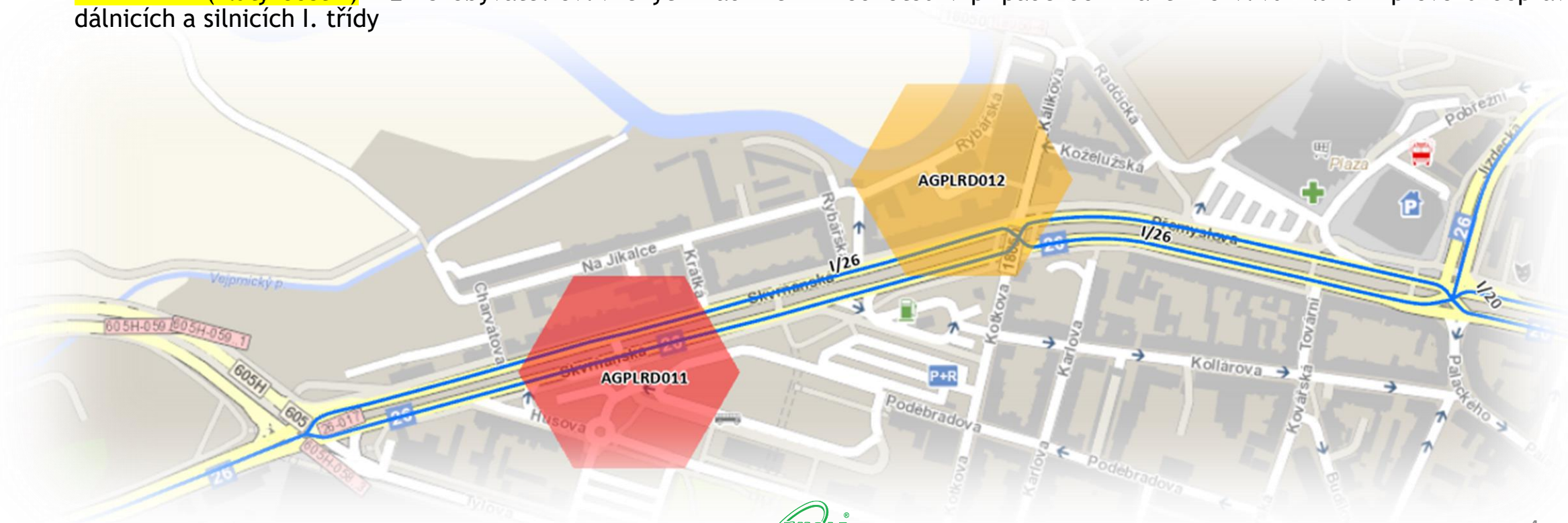


Stanovení priorit kritických míst

Priorita I (červený odstín) - více jak 150 obyvatel ovlivněných nad mezní hodnotou v případě dominantního vlivu hluku z provozu dopravy na dálnicích a silnicích I. třídy

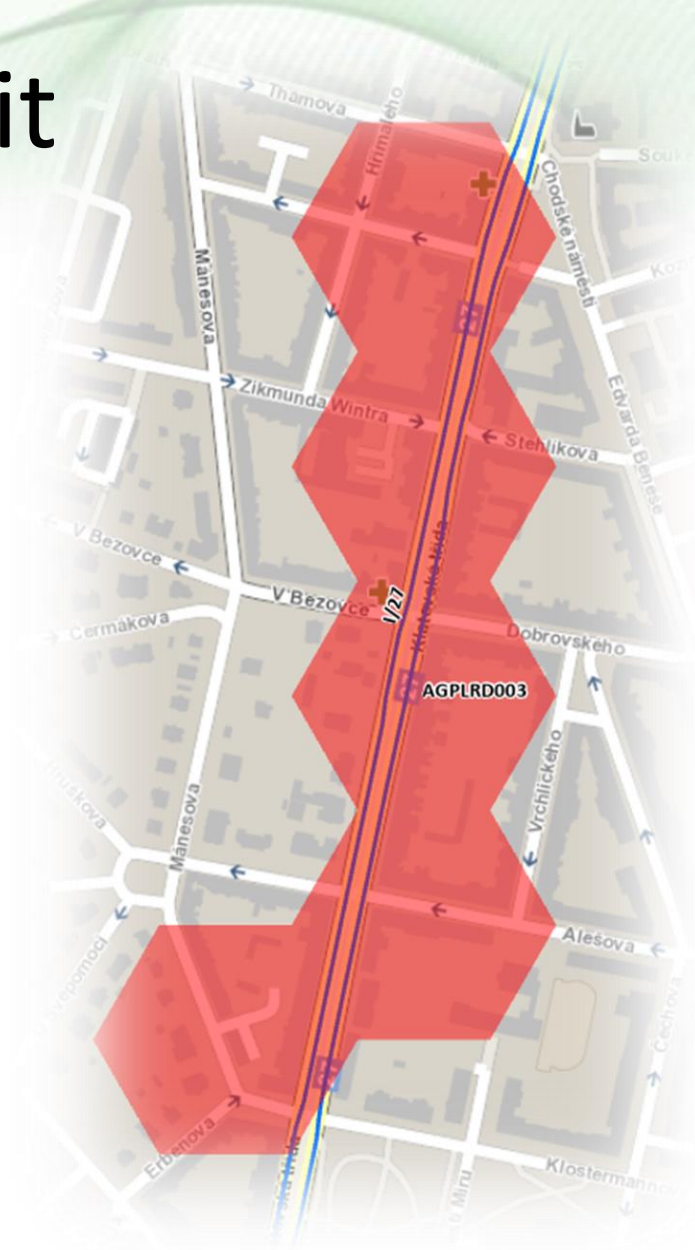
Priorita II (oranžový odstín) - počet ovlivněných obyvatel nad mezní hodnotou v případě dominantního vlivu hluku z provozu dopravy na dálnicích a silnicích I. třídy je vyšší jak 75 a zároveň nepřesahuje hodnotu 150

Priorita III (žlutý odstín) - ≤ 75 obyvatel ovlivněných nad mezní hodnotou v případě dominantního vlivu hluku z provozu dopravy dálnicích a silnicích I. třídy



Počet kritických míst dle priorit

Počet kritických míst dle priorit v jednotlivých krajích			
Kraj	Priorita I	Priorita II	Priorita III
Hlavní město Praha	0	0	1
Jihočeský kraj	1	1	0
Jihomoravský kraj	6	3	6
Kraj Vysočina	1	1	0
Královéhradecký kraj	13	4	8
Karlovarský kraj	0	0	0
Liberecký kraj	0	0	3
Moravskoslezský kraj	9	9	8
Olomoucký kraj	4	3	3
Pardubický kraj	7	6	8
Plzeňský kraj	7	4	3
Středočeský kraj	1	5	2
Ústecký kraj	6	3	4
Zlínský kraj	2	4	5
Celkový součet	57	43	51



Vyhodnocení a návrh protihlukových opatření

- Vyhodnocení protihlukových opatření plánovaných v předchozím kole zpracování AP
- Návrh protihlukových opatření ve stanovených kritických místech včetně výčtu dalších plánovaných opatření v příštím pětiletém období
- Dlouhodobá strategie
- Ekonomické hodnocení

Navrhovaná protihluková opatření

- Plánovaná dostavba dálniční sítě a obchvaty na silnicích I. třídy
 - odvedení dopravy mimo zastavěná území
- Výstavba protihlukových stěn
- Rekonstrukce povrchů a realizace nízkohlučných povrchů
- Individuální protihluková ochrana – výměna oken

Realizace navržených opatření při zjištění překračování platných hygienických limitů hluku dle příslušné legislativy ČR.

Děkuji Vám za pozornost

EKOLA group, spol. s r.o.

Mistrovská 558/4

Praha 10 – Malešice

www.ekolagroup.cz

ekola@ekolagroup.cz

