

DO's en DON'T's: Hoe resultaten interpreteren en wat te vermijden bij het interpreteren?

DO Relatieve verschillen bekijken (spatiaal), grootte-orde van verwachte aantal gevallen gebruiken, getallen bekijken in relatie tot de Vlaamse basisincidentie of -prevalentie, relatieve verschillen tussen eindpunten bij dezelfde pollutant vergelijken.	DON'T Exacte verwachte aantal gevallen gebruiken	WAAROM NIET? Vrij grote onzekerheid op exacte getallen per statistische sector én voor het Vlaamse totaal
DO Relatieve verschillen (spatiaal) bekijken, grootte-orde van economische kosten gebruiken	DON'T Exacte economische kosten gebruiken	WAAROM NIET? Vrij grote onzekerheid op specifieke getallen per sector
DO Vergelijken van gezondheidseindpunten van dezelfde pollutant	DON'T Vergelijken van gezondheidseindpunten over de pollutanten heen (vb astma bij NO2 en PM2.5)	WAAROM NIET? Er wordt geen rekening gehouden met kruiseffecten Voor geluid betreft het moeilijk te objectiveren gezondheidsklachten waardoor het aantal verwachte gevallen en de economische kost hoger is
DO Vergelijken van kosten van morbiditeitseffecten óf mortaliteitseffecten van eenzelfde pollutant, beseffende dat sommige morbiditeitseindpunten mortaliteit bevatten.	DON'T Direct vergelijken van economische kosten tussen eindpunten of het optellen van morbiditeitskosten bij die van mortaliteit .	WAAROM NIET? Dezelfde onderliggende kosten worden niet altijd meegenomen (bv. bij longkanker wordt mortaliteit meegenomen) en er is soms een complexe overlap in de kostenberekeningen van morbiditeit en mortaliteit.
DO Optelsom maken van de verwachte economische kosten en verwachte aantal gevallen van gezondheidseindpunten van eenzelfde pollutant	DON'T Vergelijken kosten of verwachte gevallen op basis van verschillende pollutanten of optelsommen over de pollutanten heen maken (e.g. optellen van kosten voor diabetes gerelateerd aan NO2 en PM, of deze met elkaar vergelijken).	WAAROM NIET? Er wordt geen rekening gehouden met kruiseffecten Voor geluid betreft het moeilijk te objectiveren gezondheidsklachten waardoor het aantal verwachte gevallen en de economische kost hoger is
DO Vergelijken van kosten van eenzelfde pollutant met het besef dat in sommige gevallen mortaliteit is meegenomen en in andere niet	DON'T Direct vergelijken economische kosten tussen eindpunten	WAAROM NIET? Dezelfde onderliggende kosten worden niet altijd meegenomen (vb mortaliteit)
DO Juiste scenario met juiste referentiekaart vergelijken (bv. BAU met BEL scenario)	DON'T Vergelijken tussen willekeurige scenario's	WAAROM NIET? Bij het aanmaken van de luchtkwaliteitskaarten zijn de aannames verschillend.