

Inspanning-Effect Overzicht van mogelijke maatregelen voor verbetering van luchtkwaliteit

In deze bijlage zijn twee tabellen opgenomen.

In Tabel 1 is het overzicht weergegeven van de keuze mogelijkheden van de opties die nog ingevoerd kunnen worden ter verbetering van de luchtkwaliteit.

Tijdens de debatavond kan hieruit een keuze gemaakt worden. Deze keuze kan vervolgens verder uitgewerkt worden.

In Tabel 2 zijn de lopende verbeteringen weergegeven en is ter informatie bijgevoegd.

Uitleg van de Tabel:

- 1^e kolom: Thema: bron van luchtvervuiling.
- 2^e kolom: Nr.: nummer van de optie geeft geen prioriteit volgorde aan, maar is om te verwijzen naar de optie. Nummer 1 t/m 18 voor mogelijk in te voeren maatregelen (tabel 1) en nummer A t/m N voor de maatregelen die al ingevoerd zijn (tabel 2).
- 3^e kolom: Opties: maatregelen die nog ingevoerd kunnen worden (tabel 1) of al ingevoerd zijn (tabel 2). Deze optie levert een verbetering van de luchtkwaliteit op.
- 4^e kolom: Inspanning: onder de inspanning vallen de kosten (zowel ambtelijk als investeringskosten), het draagvlak, economisch verlies door invoering van de optie, de complexiteit van invoering. Bij een hoge inspanning kleurt het veld **rood**, bij een lage inspanning **groen** en bij middelmatige inspanning **oranje**.
- 5^e kolom: Effect: het effect geeft de verbetering van de luchtkwaliteit en het effect op de gezondheid weer. Bij een groot effect (de luchtkwaliteit wordt hier beter van) kleurt het vakje **groen**, bij een klein effect **rood** en bij een middelmatig effect **oranje**. In sommige gevallen is er op kleine schaal lokaal een groot effect (voor omwonenden), maar voor heel Oosterhout een klein effect. In dit geval wordt het veld **rood** gekleurd.
- 6^e kolom: Neveneffect: in deze kolom worden de neveneffecten van de optie weergegeven en het beleid waar de optie mee samen valt.

Korte verklaring van het overzicht:

Als in een rij (optie) de 4^e en 5^e kolom **groen** kleuren, dan scoort de optie positief. Kleuren de kolommen **rood** of **oranje** dan is de optie minder aan te bevelen.

Tabel 1. Inspanning-Effect overzicht van mogelijke maatregelen

Thema	Nr.	Opties	Inspanning (voor en tijdens realisatie)	Effect (op luchtkwaliteit in Oosterhout)	Neveneffect / Beleid
Mobiliteit	1	Parkeerbeleid	Matig (ambtelijke kosten, gering draagvlak)	Matig effect	Mobiliteitstransitie, veiligheid
	2	Milieuzones	Hoge kosten, wellicht economisch verlies, weinig draagvlak	Matig effect (groot effect in grotere steden)	Duurzaamheidsbeleid, Mobiliteitstransitie
	3	Doorstroming verkeer	Hoge kosten, risico: verkeersaantrekkende werking	Groot effect	Veiligheid
	4	Uitbreiden 30 km/uur zones	Matig (ambtelijke inspanning)	Groot effect	Veiligheid
	5	Omruilregeling	Matig (ambtelijke inspanning (tijd), eventueel subsidie, beperkt bereik)	Matig effect	Mobiliteitstransitie
Mobiele werktuigen	6	Schoon en Emissieloos Bouwen	Hoge kosten (ambtelijk en aanbestedingskosten)	Matig effect, wel goed zichtbaar voor burgers	Duurzaamheidsbeleid
Industrie	7	Uitbreiden Grote Oogst project	Hoge inspanning (kosten, lange termijn) – subsidies van provincie	Groot effect	Duurzaamheidsbeleid
	8	Waterstof als energievoorziening	Hoog, pas na 2030 effectief	Groot effect	Duurzaamheidsbeleid
	9	Handhaving en Toezicht bedrijven op BBT	Matig (ambtelijk, personele bezetting)	Klein effect	VTH
	10	Voorlichting bedrijven	Matig (ambtelijk, personele bezetting)	Klein effect	VTH
Landbouw	11	Kasverwarming in tuinbouw	Hoge kosten voor tuinder	Matig effect	Duurzaamheidsbeleid
	12	Bestrijdingsmiddelen	Matige inspanning (uitvoering, ambtelijk, handhaving)	Klein effect (voor omwonenden zeer groot effect)	Gezondheidsvisie
Houtstook	13	Voorlichting houtstook	Lage inspanning	Matig effect (groot effect voor omwonenden)	Gezondheidsvisie
	14	Toezicht overlast houtstook	Matig (personele bezetting, weinig draagvlak, lastig 'achter de voordeur')	Matig effect	Gezondheidsvisie
	15	Verwijderen rookkanaal	Matig (kosten, ambtelijke inspanning (tijd), eventueel subsidie mogelijk)	Klein effect	Duurzaamheid, Gezondheidsvisie
Diverse	16	Vuurwerk verbod	Matig (weinig draagvlak)	Matig (tijdelijk, lokaal) effect	Gezondheid, veiligheid, overlast
	17	Extra bomen	Hoge kosten, moeilijk i.v.m. beschikbare ruimte	Groot effect	Bomencompensatie, Klimaatbeleid
	18	Gasloos koken	Matig (kosten per woning)	Klein (binnenshuis) effect	Gezondheid, duurzaamheid

Tabel 2. Overzicht van lopende maatregelen

Thema	Nr.	Opties	Inspanning (voor en tijdens realisatie)	Effect (op luchtkwaliteit)	Neveneffect / Beleid
Mobiliteit	A	Oplaadpunten realiseren	Matige kosten, grote ambtelijke inspanning	Groot effect	Duurzaamheidsvisie
	B	Elektrificatie eigen voertuigen: • Rollend materieel • Inzet deelauto's • Stimuleren elektrische fietsen	Hoge investeringskosten, grote ambtelijke inspanning	Groot effect	Duurzaamheidsvisie
	C	Verbetering infra fiets en OV	Hoge kosten – subsidies van provincie	Groot effect	Duurzaamheidsvisie, Gezondheidsvisie, Mobiliteitsvisie
Mobiele werktuigen	D	Pilot Burg. Holtroplan	Hoge kosten, grote ambtelijk inspanning	Groot effect	Mobiliteitsvisie, Veiligheid
	E	Snellaadplein zwaar materieel	Hoge kosten	Matig effect	Duurzaamheidsvisie
Industrie	F	Grote Oogst Vijf Eiken	Hoge inspanning (kosten, lange termijn) – subsidies van provincie	Groot effect	Duurzaamheidsbeleid
	G	Havenvisie	Grote inspanning	Matig effect	Duurzaamheid en circulariteit
	H	Walstroom	Matige kosten	Matig effect	Milieu (geluid)
	I	Verplaatsen bedrijfsactiviteiten	Grote inspanning	Matig effect (voor omwonenden groot effect)	Duurzaamheidsvisie, Milieu (geluid), Gezondheid
Landbouw	J	Bestemming wijzigen na beëindigen veehouderij	Hoge kosten bij uitkoop, grote inzet ambtelijke capaciteit	Groot effect	Milieu
	K	Geurverordening	Ambtelijke en uitvoeringskosten	Groot effect	Milieu
	L	Emissie-arme stallen	Hoge kosten voor de veehouderij	Groot effect	Milieu
Diverse	M	Vuur in openlucht	Ambtelijke en handhavingskosten	Matig effect	Gezondheid, overlast
	N	Vuurwerkvrij zone Klappeijstraat	Ambtelijke en handhavingskosten	Matig effect (tijdelijkheid en beperkte locatie)	Gezondheid, veiligheid, overlast