



Euregioproject I

Product	Innovatieconcepten voor luchtverbetering in de euregio
Locatie	4 partners NL en D
Looptijd	oktober 2006 – mei 2008
Subsidie	Euregio en Provincies

Meer informatie Elma Schoenmaker

Samen tegen fijnstof: innovatieve concepten voor de luchtverbetering in de euregio

Lucht kent geen grenzen, luchtvervuiling helaas ook niet. Terwijl tot dusver geprobeerd is de belasting door fijnstof en CO₂ bijvoorbeeld door verkeersbeperkingen te reduceren, hebben vier steden in de euregio rijn-maas-noord gezamenlijk aan een andere oplossing gewerkt.

Venlo, Nijmegen, Krefeld en Duisburg onderzochten gezamenlijk hoe luchtvervuiling door doelgerichte beplanting kan worden afgevangen. Daarbij plaatsten de steden verschillende accenten. Terwijl Venlo werkte aan een groene fijnstofbarrière bij de wijk Klingerberg, waarvan de resultaten ook ten goede zullen komen aan de planning van groenvoorzieningen van de gemeente Krefeld, ontwikkelde Duisburg een communicatiestrategie ter bewustmaking van de rol van groenvoorzieningen in de stedelijke omgeving. Nijmegen bracht een kosten-batenanalyse in en liet door ES-Consulting verschillende luchtgroen Quicscans maken van hotspot locaties. Krefeld begon voortvarend aan het planten van bomen in binnenstedelijke straten waarbij de details van bestektekeningen beïnvloed werden door de ontwerpeisen van luchtgroen.

Het project is afgesloten met een groot seminar voor Nederlandse en Duitse steden en andere geïnteresseerden. Op dit seminar werden alle losse projecten en de opgedane kennis gepresenteerd. Daarnaast werd ook de brochure officieel overhandigd waarin alles van dit project opgenomen is.

BELW Advies heeft in dit project het projectmanagement ingevuld in samenspraak met de trekkerstad Venlo die het financiële gedeelte voor haar rekening nam. Naast het organiseren van de bijeenkomsten, het seminar, de administratie en het contact met het Euregiokantoor, zorgde BELW ook voor de nieuwe inhoudelijke kennis binnen dit project, oa door het organiseren van workshops.





Gemeinsam gegen Feinstaub: innovative Konzepte zur Luftverbesserung in der euregio

Luft kennt keine Grenzen, Luftverschmutzung leider auch nicht. Während bisher versucht wurde, die Belastung durch Feinstaub und Co. beispielsweise mittels Verkehrsbeschränkungen zu reduzieren, wollen vier Städte in der euregio rhein-maas-nord jetzt zusammen an einer anderen Lösung arbeiten.

Venlo, Nijmegen, Krefeld und Duisburg untersuchen gemeinsam, wie durch gezielte Bepflanzung Luftverschmutzung abgeleitet und so deutlich gemindert werden kann. Dabei setzen die einzelnen Städte verschiedene Schwerpunkte: während Venlo an einer grünen Feinstaubbarriere arbeitet, deren Ergebnisse in die Grünflächenplanung der Stadt Krefeld einfließen sollen, beschäftigt sich Duisburg mit einer Kommunikationsstrategie, die das Bewusstsein schärfen soll für die Rolle der Grünflächen im urbanen Raum. Nijmegen steuert eine Kosten-Nutzen-Analyse und seine politische Erfahrung auf dem Gebiet bei.

Ansprechpartner: Elma Schoenmaker-van der Bijl

Projektlaufzeit: Oktober 2006 – Mai 2008

