



NICOLE

Network for Industrially Contaminated Land in Europe



Common Forum



Duurzaam en risico-gericht saneren

Verklaring van een Gezamenlijk Standpunt,
ingenomen door:

NICOLE en Common Forum

op 9 juni 2013

Verspreid over Europa hebben industriële activiteiten ons verontreinigde locaties nagelaten, locaties waar verontreiniging een potentiële bedreiging vormt voor mens, water, bodem en ecosysteem. Jaarlijks wordt ongeveer 17 miljard Euro besteed aan de sanering van deze verontreinigde locaties (EC, 2006), zodat ze daarna weer geschikt zijn voor gebruik. We weten echter dat de aanpak en het beheer van de risico's van dergelijke locaties ook gevolgen kunnen hebben voor het milieu en de omgeving. Als gemeenschap willen we zeker weten dat ons geld goed wordt besteed aan de sanering van locaties, en dat de voordelen van sanering groter zijn dan de nadelen. Belanghebbenden moeten worden betrokken bij het besluitvormingsproces, zodat helder is of, hoe, en in welke mate, de sanering tegemoet komt aan de algehele maatschappelijke belangen.

Dit document omvat een Gezamenlijk Standpunt van het COMMON FORUM en NICOLE over de duurzame sanering van verontreinigde bodem, sediment en grondwater. Duurzame sanering is gebaseerd op de principes van Risk Based Land Management,

zoals gerapporteerd door CLARINET in 2002. De toepassing van deze principes op het beheer van bodemverontreiniging is nu gebruikt als basis voor de ontwikkeling van de beleidskaders in verschillende landen. De herontwikkeling van verontreinigde locaties is gestoeld op de kern van het CLARINET concept, en heeft geleid tot de ontwikkeling van een aanvullende strategie van duurzaam hergebruik (CABERNET 2006).

Niets in dit document mag worden beschouwd als zijnde in conflict met de verwachting dat in de eerste plaats voldoende inspanningen moeten worden getroost om bodemverontreiniging te voorkomen, of met het “de vervuiler betaalt” beginsel. Dit zijn beiden belangrijke pijlers van een duurzame bodemkwaliteitszorg.



Duurzaam en risico-gericht saneren

Het COMMON FORUM en NICOLE zijn het eens, en beseffen dat:

- 1 Mens en milieu moeten worden beschermd tegen verontreinigende stoffen, en significante risico's moeten worden verminderd.
- 2 De duurzame sanering van bodem, sediment en grondwater impliceert een gedegen onderzoek en beheer van de risico's voor mens en milieu. Daarbij worden de sociale, economische en milieu aspecten van een saneringsaanpak eenduidig uitgedrukt in baten of lasten. Er wordt vervolgens naar gestreefd om de overall baten te maximaliseren aan de hand van een onderbouwd en transparant besluitvormingsproces.
- 3 De principes van duurzame sanering:
 - onderstrepen het belang van een bijdrage aan een duurzame ontwikkeling door bijvoorbeeld meer duurzaam gebruik van natuurlijke grondstoffen, of de EU energie- en klimaat doelstellingen.
 - bevatten de overtuiging dat besluitvorming, gebaseerd op duurzaamheidsprincipes, kan leiden tot:
 - een efficiënter gebruik van milieu, sociale en economische bronnen;
 - betere saneringsoplossingen door de afweging van baten en lasten;
 - betere bodemkwaliteitszorg op de lange termijn.
- 4 Duurzaamheid niet kan worden gekwantificeerd in absolute eenheden. Dientengevolge is het cruciaal dat de participatie van belanghebbenden garandeert dat de onzekerheden in de duurzaamheidsafweging worden geminimaliseerd, waarbij project specifieke aspecten en knelpunten worden beschouwd, en waar belanghebbenden hun invalshoeken op de afweging van voor- en nadelen kunnen inbrengen. Participatie is een onmisbaar element bij goede besluitvorming rondom duurzame bodemkwaliteitszorg
- 5 Duurzaamheidsafwegingen zijn er op gericht om op een gebalanceerde en proportionele wijze de drie elementen van duurzaamheid (milieu, sociale, economische factoren) te integreren in de desbetreffende wets- en beleidscontexten. Idealiter vindt de afweging plaats in een zo vroeg mogelijk stadium van een project, tijdens de planning- of ontwerpfase, waar de saneringsdoelstellingen worden gekozen, en waar de duurzaamheidswinst het grootst is. Maar afwegingen zijn ook nadien mogelijk, tijdens de doorloop van het project, wanneer de technische aanpak wordt gekozen, of als de sanering al in uitvoering is.
- 6 Het concept "duurzaam saneren" is gebaseerd op het werk van CLARINET. Duurzaam saneren is beschreven in het SURF-UK "Framework for Assessing the Sustainability of soil and Groundwater Remediation" (CLAIRE, 2010), the "NICOLE Roadmap for Sustainable Remediation" (NICOLE, 2010) en op andere plaatsen. De beschrijvingen in deze referentie documenten worden beschouwd als goede werkwijzen voor de praktijk, die in overeenstemming zijn met de bestaande risico-gerichte aanpakken van verontreinigde bodems. Aanbevolen wordt deze beschrijvingen te gebruiken als basis voor de toekomstige aanpak en beheer van verontreinigingen in bodem, sediment en grondwater in Europa.

Referenties

CLARINET (Contaminated Land Rehabilitation Network for Environmental Technologies in Europe) - 2002 - Sustainable management of Contaminated Land: an overview.

http://www.commonforum.eu/Documents/DOC/Clarinet/rblm_report.pdf

CABERNET 2006 - Sustainable Brownfield Regeneration: CABERNET Network Report.

<http://www.cabernet.org.uk/resourcefs/427.pdf>

CL:AIRE 2010. A framework for assessing the sustainability of soil and groundwater remediation. SuRF-UK report, March 2010. CL:AIRE, London. www.claire.co.uk/surfuk.

European Commission 2006 - Impact Assessment study of the thematic Strategy on soil protection. SEC(2006)620.

NICOLE, 2010. NICOLE Sustainable remediation roadmap. <http://www.nicole.org/documents/DocumentList.aspx?w=SR>



NICOLE

Network for Industrially Contaminated Land in Europe



Common Forum



Foto

Foto's met dank aan Common Forum en National Grid

Vertaald door Hans Slenders, NICOLE-lid / SURF-NL / ARCADIS
Laurent Bakker, NICOLE SG / Tauw
Co Molenaar, Common Forum / MINlenM

Het COMMON FORUM is een netwerk van beleidsmakers en adviseurs van de nationale ministeries van de Europese lidstaten en de landen van de Europese vrijhandelsassociatie. Dit netwerk voor bodemverontreiniging is geïnitieerd in 1994 en gericht op kennisuitwisseling onderling en met andere internationale netwerken. Het doel van het Common Forum is om strategieën en nieuwe concepten te ontwikkelen voor het beheer en de aanpak van verontreinigde locaties en het hergebruik van land, gelet op het duurzaam gebruik van natuurlijke grondstoffen.

www.commonforum.eu

Het Network for Industrially Contaminated Land in Europe (NICOLE) is een netwerk voor de bevordering, verspreiding en uitwisseling van expertise en kennis over alle aspecten van bodem die is verontreinigd door industriële activiteiten. De 125 leden uit 15 Europese landen zijn afkomstig van industriële bedrijven, handelsorganisaties (samen de probleem eigenaren), adviesbureaus, aannemerij, kennisinstututen en universiteiten (probleem oplosers en dienstverleners). NICOLE is in 1994 begonnen als een gecoördineerde actie onder het 4e kaderprogramma van de Europese Commissie, en is sinds 1999 zelfvoorzienend. NICOLE wordt gefinancierd door de bijdragen van haar leden.

www.nicole.org