

Speerpunten provinciale bodemvisie	Acties/doelstellingen met een raakvlak met bodembeleid of bodemtaken van de gemeente
<p><b>P1: Het stimuleren van de aanpak van ernstige bodemverontreiniging</b></p> <p>In het nieuwe bodembeleid dient bodemsanering na 2015 volledig geïntegreerd te zijn in de ruimtelijke ordening. In de periode tot en met 2015 ligt het accent op het saneren van risicovolle locaties, de zogenaamde spoedlocaties. Een en ander is door provincie NH nader uitgewerkt in een nieuwe bodemsaneringsstrategie en bijbehorend uitvoeringsprogramma (januari 2010)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inzet op spoedlocaties door de gemeenten in combinatie met het maximaal benutten van het juridisch instrumentarium door de provincie om onderzoek/sanering te bevorderen</li> <li>• Stimuleren door de gemeenten van de aanpak van spoedlocaties via benutting van de ruimtelijke dynamiek, bijvoorbeeld in combinatie met herstructurering en gebiedsontwikkeling</li> <li>• De provincie heeft eerder initiatief genomen om gegevensuitwisseling met de gemeenten te bewerkstelligen. De milieudienst is een verkenning gestart naar de mogelijkheden daartoe. Een project om een 1-lokatielijst BIS-GLOBIS te realiseren is in voorbereiding. Doel is het inzichtelijk maken van alle gegevens over bodemverontreiniging</li> </ul>
<p><b>P2: Het afstemmen van ruimtelijke functies en bodemeigenschappen</b></p> <p>De bodem of ondergrond speelt in ruimtelijke plannen volgens de lagenbenadering uit de Nota Ruimte een medebepalende en medesturende rol. Dit moet duidelijker tot uitdrukking komen in provinciale en vooral in gemeentelijke ruimtelijke plannen</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bij de invulling van gemeentelijke ruimtelijke plannen wordt vooraf gekeken naar de aanwezige bodemeigenschappen in relatie tot de functies die de bodem vervult bij de ruimtelijke inrichting</li> <li>• De provincie wil een bijdrage leveren aan de opname van bodem in gemeentelijke ruimtelijke plannen door het beschikbaar stellen van provinciale bodeminformatie via de provinciale website</li> <li>• De provincie heeft apart beleid ontwikkeld voor de omgang met voormalige stortplaatsen. In hun bodemsaneringsstrategie 2010 geeft de provincie invulling aan de omgang met te dunne deklagen, het realiseren van gevoelige functies op voormalige stortplaatsen en de aanpak van grondwaterverontreinigingen</li> </ul>
<p>P3: Beheersen en verminderen van grootschalige grondwaterverontreinigingen door gebiedsgericht grondwaterbeheer</p> <p><b>Grondwaterverontreinigingen zijn soms dermate omvangrijk en complex dat een aanpak van individuele gevallen niet meer mogelijk is of niet kosteneffectief is. In dergelijke gevallen kan gebiedsgericht beheer van het grondwater een alternatief zijn. Er is een aanpassing van de Wbb in voorbereiding waarmee de gebiedsgerichte aanpak een formele status krijgt.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>De provincie maakt de aanpak van grootschalige grondwaterverontreinigingen via gebiedsgericht grondwaterbeheer mogelijk in het beleidskader voor bodemsanering</b></li> <li>• <b>Voor situaties waar dit mogelijk is, wil de provincie de combinatie van de toepassing van WKO-systemen met grondwatersanering stimuleren</b></li> <li>• <b>De provincie zal in het kader van het ISV onderzoeken waar daadwerkelijk sprake is van een grootschalig grondwaterprobleem. Waar nodig zal de provincie bevorderen dat onderzocht wordt of voor deze locaties een gebiedsgerichte aanpak mogelijk een oplossing zou kunnen bieden</b></li> </ul>
<p><b>P4: Vergroten van het gebruik van de bodem als energieleverancier door toepassing van bodemenergiesystemen</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bij warmte-koudeopslag wil de provincie met name grootschalige toepassingen stimuleren of bijdragen aan de efficiënte toepassing van kleinere systemen door het</li> </ul>

De provincie Noord-Holland streeft naar een aandeel duurzame energie van het totale energieverbruik van 20 % in 2020. De toepassing van bodemenergiesystemen kan een bijdrage leveren aan het realiseren van deze doelstelling

opstellen van 'raamplannen' of 'masterplannen' voor gebieden met meerdere vergunningaanvragen

- Bij het uitwerken van masterplannen neemt de provincie de eventuele noodzaak tot het saneren van verontreinigd grondwater altijd mee
- De provincie vindt het belangrijk dat de masterplannen bindend worden door vastlegging in een (ondergronds) bestemmingsplan van de betrokken gemeente

---

**P5: Verbetering regulerende bodemfunctie in het landelijk gebied**

Onder de regulerende functie van de bodem verstaan we het reguleren van natuurlijke processen en kringlopen, ziekte- en plaagregulatie, natuurlijke reiniging en buffering van temperatuur, nutriënten en water. De regulerende bodemfunctie is vooral van belang voor de functies landbouw en natuur

- De provinciale Agenda Landbouw en Visserij 2008-2011 heeft duurzaamheid als belangrijk uitgangspunt. De rol van de bodem komt met name tot uitdrukking in beleid gericht op het stimuleren van biologische en duurzame landbouw
  - Het kwalitatieve en kwantitatieve grondwaterbeheer vormt onderdeel van het provinciale Waterplan 2010-2015
  - De provincie wil dat voor natuurgebieden waarin de provincie een belang heeft (Ecologische hoofdstructuur en Natuurbeschermingswet gebieden) gemeenten en waterkwaliteitsbeheerders in hun bodemkwaliteitskaarten de achtergrondwaarden als norm hanteren
-