



—▼—
Positionspapier 2013
—▼—

*Siedlungswasserwirtschaft
in Niedersachsen*



Inhaltsverzeichnis

Präambel.....	3
Vorbemerkungen.....	3
Die Mitglieder im Wasserverbandstag e.V.....	4
Zusammenfassung der Positionen	5
1. Grund- und Trinkwasserschutz.....	8
2. Nutzung von unterirdischen Räumen	14
2.1 CCS.....	14
2.2 Fracking.....	16
2.3 Erdwärme	19
3. Forstwirtschaft und Grundwasserschutz.....	24
4. Anthropogene Spurenstoffe.....	26
5. EG-Wasserrahmenrichtlinie.....	27
6. Sorgsamer Umgang mit der Wasserressource.....	30
7. Privatisierung, Liberalisierung und Daseinsvorsorge.....	32
8. Benchmarking, Kennzahlenvergleiche, Kartellverfahren	38
9. Öffnung Aufgabenkatalog.....	42
10. Ausschreibungspflicht bei Aufgabenübertragung auf Verbände.....	44
11. Landwirtschaftliche Klärschlammverwertung.....	46
12. Technisches Sicherheitsmanagement (W 1000, M1000)	48





Präambel

Wasser ist kein Wirtschaftsgut, sondern eine Lebensgrundlage. Damit auch die nachfolgenden Generationen die Ressource Wasser noch nutzen können, ist eine nachhaltige Bewirtschaftung erforderlich. Dies kann aber nur über den ganzheitlichen Ansatz unter Berücksichtigung der Bedürfnisse aller Beteiligten erfolgen.

Der Wasserverbandstag e.V. steht für alle Themen der Wasserwirtschaft als kompetenter Ansprechpartner zur Verfügung.

Vorbemerkungen

Die Trinkwasserversorgung und Abwasserentsorgung sind Aufgaben der kommunalen Selbstverwaltung. Die Kommunalpolitiker vor Ort sind die Entscheidungsträger, die diese Aufgabe der Daseinsvorsorge wirtschaftlich und nachhaltig gestalten und sich der öffentlichen Diskussion stellen müssen.

Der Wasserverbandstag e.V. (WVT) ist eine landesweite Dachorganisation für das Verbandsmodell (z. B. ein Zusammenschluss der Kommunen) in Niedersachsen. In dieser Organisation werden alle Bereiche der verbandlichen Wasserwirtschaft vereint, so dass große Erfahrungen im Bereich der integrativen Wasserwirtschaft vorliegen. Durch dieses Positionspapier sollen Kommunal- und Landespolitiker über aktuelle Themen der Branche sowie über die wesentlichen Positionen zur Landes-, Bundes- und EU-Politik im Bereich der Siedlungswasserwirtschaft aus Sicht des Wasserverbandstages informiert werden. Der Wasserverbandstag e.V. zeigt somit Maßnahmen auf, die zur Sicherstellung einer nachhaltigen verbandlichen Trinkwasserversorgung und Abwasserbeseitigung erforderlich sind und bittet hier um Unterstützung aus der Politik.

Nicht zuletzt soll durch die nachfolgenden Anregungen und Hinweise auch die Information der Bürger vor Ort verbessert werden.





Die Mitglieder im Wasserverbandstag e.V.

Trinkwasser steht den Bürgern in Niedersachsen flächendeckend und in hervorragender Qualität zur Verfügung. Auch die Abwasserentsorgung ist landesweit unter Berücksichtigung des Gewässerschutzgedankens geregelt und erfolgt zuverlässig und sicher in modernen Kläranlagen. Im Bereich der verbandlichen Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung können durch den Zusammenschluss mehrerer Kommunen zu einem Verband - ähnlich wie bei Kooperationsmodellen - zahlreiche Synergien genutzt werden. Diese Einsparungspotentiale sowie künftige Rationalisierungspotentiale kommen nicht Aktionären, sondern immer den Bürgern zugute. Gewinne werden bei den Verbänden grundsätzlich nicht erzielt, stattdessen wird kostendeckend gearbeitet.

Die Verbände handeln bei ihrer Aufgabenerfüllung mit zeitgemäßen betriebswirtschaftlichen Instrumenten – wie z. B. Benchmarking und Kennzahlenvergleiche. Die demokratisch gewählten Gremien der im Verband zusammengeschlossenen Kommunen überwachen zusammen mit den entsprechenden Aufsichtsbehörden das Handeln des Verbandes. Die technischen und betriebswirtschaftlichen Fachleute im Verband erfüllen ihre Aufgaben mit einem hohen Transparenzgrad, der den Mitgliedern (Kommunen) ergänzt durch entsprechende Satzungsregelungen den Einfluss auf die Erfüllung der Daseinsvorsorge gewährleisten.

Im Bereich der Trinkwasserversorgung und Abwasserbeseitigung in Niedersachsen vertritt der Wasserverbandstag e.V. rund 90 Mitgliedsverbände, die etwa die Hälfte der Trinkwasserversorgung und rund ein Viertel der Abwasserbeseitigung in Niedersachsen durchführen. Eine Liste der durch den Wasserverbandstag e.V. vertretenen Verbände der Siedlungswasserwirtschaft in Niedersachsen ist als Anlage 1 beigefügt.





Zusammenfassung der Positionen

1. Grund- und Trinkwasserschutz

Der Grundwasserschutz hat zentrale Bedeutung für die Verbände. Die Rahmenbedingungen werden jedoch durch Intensivierung der Flächennutzung immer schlechter – dem muss entgegengewirkt werden. Die Mittel für den Grundwasserschutz müssen erhalten bleiben. Des Weiteren müssen Nährstoffströme künftig besser erfasst werden. Langfristig müssen Konflikte zwischen Klima- und Gewässerschutz vermieden werden. Der WVT setzt sich dafür ein, dass Belange der Wasserwirtschaft konsequent in den Vollzug integriert werden.

2. Nutzung von unterirdischen Räumen – „CCS“, „Fracking“ und Erdwärme

Bestehende Risiken müssen berücksichtigt werden. Der Grundwasserschutz und das Wohl der Allgemeinheit muss Vorrang vor wirtschaftlichen Interessen haben. Gebiete für „CCS“ sollten nicht ausgewiesen werden. In Trinkwassergewinnungsgebieten und Wasserschutzgebieten sollte kein Fracking erfolgen. Eine Gefährdung des Grundwassers durch Erdwärme muss vermieden werden.

3. Forstwirtschaft und Grundwasserschutz

Forstwirtschaft ist nicht generell grundwasserschonend. Die Leistungen der Forstwirtschaft stellen keine speziellen Leistungen für den Grundwasserschutz, sondern eine ordnungsgemäße Waldwirtschaft dar. Pauschale Ausgleichsforderungen werden daher vom WVT abgelehnt. Ausgleichszahlungen bei speziellen Leistungen für den Grundwasserschutz sind bereits heute möglich.

4. Anthropogene Spurenstoffe

Anthropogenen Spurenstoffe sollten bereits am Eintragspfad vermieden werden. Flächendeckende zusätzliche Aufbereitungsschritte sind derzeit nicht erforderlich.

5. EG-WRRL

Kosten für Maßnahmen-Umsetzung müssen Bund und Länder tragen. Des Weiteren weist der WVT immer wieder darauf hin, dass die Wasserversorgungsverbände nicht für den flächendeckenden landesweiten Grundwasserschutz verantwortlich sind, sondern nur für den zusätzlichen Trinkwasserschutz innerhalb der Trinkwassergewinnungsgebiete. Hier sollte eine konsequente Zielerreichung angestrebt werden. Der WVT begrüßt es, dass durch die Mantelverordnung der wasserrechtliche Besorgnisgrundsatz konkretisiert wird und Prüfwerte als Vorwarnsystem dafür festge-



legt werden. Wir fordern aber, die Prüfwerte entsprechend der EG-WRRL bei maximal 75 % der Qualitätsnorm des Schwellenwerts festzulegen.

6. Sorgsamer Umgang mit der Wasserressource

Weitere Maßnahmen zum Wasser sparen sind in Deutschland nicht sinnvoll, da die politisch geförderte weitere Reduzierung des Wassergebrauchs kontraproduktiv ist. Aufgrund der hohen Fixkosten für wasserwirtschaftliche Anlagen sollte außerdem die Möglichkeit genutzt werden, dass der Grundpreis im Verhältnis zum Mengenpreis realistischer gewichtet wird.

7. Privatisierung, Liberalisierung, Daseinsvorsorge

Der WVT lehnt Liberalisierungsbestrebungen ab und fordert eine konsequente Beachtung der Daseinsvorsorge und die Einhaltung des Subsidiaritätsprinzips, wie es im Lissabon-Vertrag verankert wurde. Die gewachsenen und bewährten Strukturen der Trinkwasserversorgung dürfen nicht in Frage gestellt und die demokratische Selbstverwaltung nicht gefährdet werden. Die Wasserwirtschaft sollte aus dem Anwendungsbereich des Entwurfs der Dienstleistungskonzessionsrichtlinie herausgenommen werden. Zudem lehnt der WVT die steuerliche Gleichstellung im Abwasser ab.

8. Benchmarking, Kennzahlenvergleiche, Kartellverfahren

Der Deutsche Bund der verbandlichen Wasserwirtschaft e.V. (DBVW) als Bundesorganisation des WVT hat die Verbändeerklärung zum Benchmarking seinerzeit unterzeichnet und unterstützt konsequent die Umsetzung der Inhalte. Insofern arbeitet der DBVW auch am Branchenbild mit. Die Verbände im WVT nutzen seit Jahren die Instrumente des Benchmarking und Kennzahlenvergleichs. Den Kennzahlenvergleich der Kartellbehörde in Hessen sieht der WVT kritisch, da dieser nicht den Nachhaltigkeitsgedanken erfasst. In Niedersachsen zeigt das Ergebnis der Erhebung der Kartellbehörde, wie günstig die Gruppe der Verbände arbeitet.

9. Öffnung Aufgabenkatalog

Der WVT setzt sich dafür ein, dass die Erfüllung weiterer kommunaler Aufgaben durch Verbände ermöglicht wird. Insbesondere vor dem Hintergrund des Ausbaus der regenerativen Energien bietet sich das Verbandsmodell als effiziente Organisationsstruktur an.



10. Ausschreibungspflicht bei Aufgabenübertragung auf Verbände

Das Verbandsmodell hat sich als Organisationsmodell für eine nachhaltige und effiziente Wasserver- und Abwasserentsorgung bewährt. Der WVT verdeutlicht, dass der Beitritt einer Gemeinde zu einem Verband nicht dem Wettbewerbsrecht unterliegt, da es sich hierbei um eine Organisationsentscheidung der Gemeinde handelt. Der WVT fordert hierfür eine nationale Klarstellung.

11. Landwirtschaftliche Klärschlammverwertung

Die landwirtschaftliche Klärschlammverwertung darf nicht durch überzogene Grenzwerte indirekt verboten werden. Der WVT setzt sich daher für eine Stärkung der Kreislaufwirtschaft ein.

12. TSM (W 1000, M 1000)

TSM sollte als Instrument der freiwilligen Selbstverwaltung genutzt werden. Der WVT unterstützt und berät seine Mitglieder zu diesem Thema.

Alle Positionen, die an dieser Stelle nur als Kernthesen dargestellt sind, finden Sie auf den folgenden Seiten detailliert erläutert.





1. Grund- und Trinkwasserschutz

- **Grundwasserschutz hat zentrale Bedeutung**
- **Nährstoffströme müssen kontrolliert werden**
- **Rahmenbedingungen für den Grundwasserschutz werden schlechter; dem muss entgegengewirkt werden**
- **Langfristig Konflikte zwischen Klima- und Gewässerschutz vermeiden**
- **Belange der Wasserwirtschaft konsequent in den Vollzug integrieren**
- **Mittel für Grundwasserschutz erhalten**

Die Sicherung der Ressource Trinkwasser für nachfolgende Generationen darf nicht gefährdet werden. Der Grundwasserschutz hat daher für die Mitgliedsverbände der Trinkwasserversorgung im Wasserverbandstag e.V. eine zentrale Bedeutung. Trinkwasser wird in Niedersachsen aus regionalen eiszeitlichen Schichten gefördert und hält nach entsprechender Aufbereitung strenge gesetzliche Anforderungen ein.

Seit über einem Jahrzehnt wird in Niedersachsen erfolgreich das so genannte Kooperationsmodell zwischen Wasserversorgern und Landwirten praktiziert. Dies bedeutet, dass Landwirte, die in Trinkwassergewinnungsgebieten wirtschaften und dabei die Belange des Trinkwasserschutzes im besonderen Maße berücksichtigen, hierfür finanziell entschädigt werden. Hierfür hat das Land Mittel aus der Wasserentnahmegebühr (WEG) zur Verfügung gestellt, die zweckgebunden für den vorsorgenden Trinkwasserschutz zurückfließen. Diese Mittel müssen auch künftig erhalten bleiben, um einen vorsorgenden nachhaltigen Grundwasserschutz zu gewährleisten.

Die europäische Wasserrahmenrichtlinie nennt als eines ihrer wesentlichen Ziele die Vermeidung einer weiteren Verschlechterung des chemischen Zustandes des Grundwassers. Der § 47 (1) des Wasserhaushaltsgesetzes setzt diese Vorgabe in nationales Recht um und konkretisiert diese Forderung. Demnach ist das Grundwasser so zu bewirtschaften, dass eine Verschlechterung seines mengenmäßigen und seines chemischen Zustands vermieden wird und alle signifikanten und anhaltenden Trends ansteigender Schadstoffkonzentrationen auf Grund der Auswirkungen menschlicher Tätigkeiten umgekehrt werden.

Bedingt durch die agrarpolitischen Rahmenbedingungen – auch in Verbindung mit der zunehmenden Nutzung regenerativer Energiequellen - nimmt die Bewirtschaftungsintensität in der Fläche jedoch immer weiter zu, was zunehmend zu hohen Stickstofffreisetzungen führt, die einer Zielerreichung der von der EU vorgegebenen Qualitätsnormen beim Gewässerschutz entgegen stehen. Beobachtet wird regional bereits wieder ein ansteigender Trend der Nitratkonzentration aufgrund der sich zunehmend verschärfenden Rahmenbedingungen. Die diffusen Einträge aus der Landwirtschaft belasten die Wasserressourcen vor allem durch Dünge- aber auch durch Pflanzenschutzmittel.



Die deutlich schlechteren Rahmenbedingungen für den vorsorgenden Grundwasserschutz sind selbst innerhalb der Trinkwasserschutzgebiete kaum noch zu bewältigen. Insbesondere der Energiepflanzenanbau und die zunehmende Zahl an Biogasanlagen - vor allem in Gebieten mit bereits sehr hohem Viehbesatz - führen zu deutlichen Konflikten mit den Zielen des Gewässerschutzes.

Durch die Novellierung des Erneuerbaren Energiengesetzes (EEG) und der damit verbundenen Vergütung von Strom aus Biomasse im Jahr 2004 hat sich der Anbau von Nachwachsenden Rohstoffen (NaWaRo) zur energetischen Nutzung zu einem bedeutenden Standbein der landwirtschaftlichen Produktion entwickelt.

Unter den Gesichtspunkten der Nutzung regenerativer und damit klimaschonender Energiequellen wird dies durch die Europäische Union, aber auch durch Bund und Länder unterstützt. Auch der Wasserverbandstag e.V. sieht die Nutzung von Bioenergie als zukunftsweisend an. Bioenergie darf aber nicht zu Lasten anderer Schutzgüter produziert werden, sondern sollte dem Gedanken der Nachhaltigkeit gerecht werden.

Genau hier findet derzeit eine Fehlentwicklung zu Lasten des Gewässerschutzes statt, der durch eine Vielzahl von Maßnahmen entgegengewirkt werden muss.

Die Errichtung von Biogasanlagen im ländlichen Raum führt durch den zunehmenden Anbau von Energiepflanzen zu einer großflächigen Änderung der Flächennutzung. Dies führt zu einem großen Bedarf an Flächen, die z. T. nicht zur Verfügung stehen sowie zu einer intensiveren Düngung. Das Kulturartenspektrum für Biomassekulturen ist insbesondere aus betriebswirtschaftlichen Gründen sehr klein und vorrangig auf Energiemais ausgerichtet. Der verstärkte Anbau von Energiemais führt jedoch zu zunehmender Erosionsgefahr, überhöhter Düngung und zu einem erhöhten Krankheits- und Schädlingsdruck. Insbesondere lassen sich nach Mais immer wieder deutlich erhöhte Herbst-Nmin Werte feststellen, die sich ins Grundwasser verlagern.

Des Weiteren kann durch die Gärrestrückführung auf die Anbaufläche theoretisch ein Nährstoffkreislauf erzielt werden, der durchaus positiv wäre. In der Praxis wird aber aufgrund der hohen Transportkosten vermehrt Gärrest auf den anlagennahen Flächen ausgebracht. Hohe Temperaturen, eine fehlende Aufnahme durch die Vegetation können die Nährstoffauswaschung verstärken, so dass örtlich zum Teil deutliche Nährstoffüberhänge festgestellt werden können. Auf das Grundwasser wird diese Entwicklung noch viele Jahre Auswirkungen haben.



Zweiter Schwerpunkt der agrarstrukturellen Entwicklung ist die deutliche Zunahme an industriellen Tierhaltungsanlagen. Durch diesen Ausbau der industriellen Intensivtierhaltung in Niedersachsen kommt es allein durch die Gülleausbringung zu erheblichen Emissionen in die Luft und in das Grundwasser. So hat sich die anfallende Güllemenge in einigen Regionen derart erhöht, dass z.T. keine ordnungsgemäße Verwertung mehr sichergestellt werden kann.

Im Ergebnis ist in Niedersachsen die Erreichung der Ziele der EG-Wasserrahmenrichtlinie in Gefahr, da „falsche“ Trends erkennbar sind. Hier besteht aus Sicht des WVT dringender Handlungsbedarf.

Insgesamt ist erkennbar, dass durch steigende Viehzahlen, z. T. überhöhte Düngung, gesunkenen Grünlandanteil und steigendem Maisanteil die Rahmenbedingungen für den Grundwasserschutz deutlich schlechter geworden sind. So zeigen z. B. Berechnungen der Landwirtschaftskammer (LWK), dass in einigen Landkreisen Niedersachsens für die Viehhaltung, Gärreste und andere Nährstoffe rechnerisch deutlich mehr landwirtschaftliche Flächen benötigt werden, als tatsächlich vorhanden sind. Unter diesen Voraussetzungen ist z. B. auch Biogasproduktion nicht mehr klimaschonend, sondern belastet das Klima zusätzlich.

Regional wird aktuell ein wieder ansteigender Trend der Nitratkonzentration wegen der Entwicklung der Rahmenbedingungen festgestellt. Dies bestätigt auch eine Abfrage des WVT bei den Mitgliedsverbänden zur Belastungssituation bzw. zur Entwicklung der Qualitäten in Brunnen und Vorfeldmessstellen. Hier besteht aus Sicht des WVT dringender Handlungsbedarf.

In der laufenden Diskussion auch mit der Landwirtschaft ist z.B. über die Schwachstellenanalyse der Landwirtschaftskammer Niedersachsen deutlich geworden, dass das derzeit geltende Fachrecht der Landwirtschaft, das die gute fachliche Praxis beschreibt, nicht immer ausreicht, um die Ziele der EG-WRRL zu erreichen.

Vor dem Hintergrund dieser Entwicklungen kann die Ausweisung von Wasserschutzgebieten sehr wichtig sein. Allerdings müssen hier vom Wasserversorger z. T. nicht nur über die gute fachliche Praxis hinausgehende Anforderungen zum Grundwasserschutz, sondern auch Umsetzungsdefizite der guten fachlichen Praxis ausgeglichen werden. Hinzu kommt, dass durch die Intensivierung der Landwirtschaft der Wettbewerb um die Fläche zugenommen hat, was dazu führt, dass die freiwilligen Vereinbarungen zum Grundwasserschutz für die Landwirtschaft nicht mehr attraktiv sind.



Der WVT fordert daher eine Konkretisierung des landwirtschaftlichen Fachrechts unter Berücksichtigung des Grundwasserschutzes und eine Verbindung des landwirtschaftlichen Fachrechts mit dem Baurecht, um qualifizierte Flächennachweise besser kontrollieren zu können. Ferner ist es aus Sicht des WVT zwingend erforderlich, dass künftig regionale Stoffstrombilanzen aufgestellt werden; hierfür ist es erforderlich, Daten der Tierseuchenkasse nicht nur auf Landkreis-Ebene, sondern auch auf Gemeinde- bzw. Gemarkungsebene zur Verfügung zu stellen und auszuwerten. Auf dieser Grundlage kann auch die Kooperationsarbeit zwischen Landwirtschaft und Wasserversorgungsverband besser organisiert werden.

Der WVT begrüßt vor diesem Hintergrund, dass über die Landes-Verbringungsverordnung künftig die in der Landwirtschaft und der gewerblichen Tierhaltung in Verkehr gebrachten Wirtschaftsdünger mengenmäßig erfasst und dadurch eine Überwachung des Verbleibs sichergestellt wird. Wir weisen jedoch darauf hin, dass nur mit Flächenbezug sichergestellt werden kann, dass flächenbezogene Stickstoffeinträge ermittelt und ausgewertet werden können.

Des Weiteren ist eine Erweiterung des Systems in Richtung Meldepflicht der Empfängerseite sinnvoll. Dies könnte durch Einbezug des Nährstoffvergleichs gemäß Düngeverordnung sichergestellt werden. Hierdurch könnte die bessere regionale Verteilung der Wirtschaftsdünger unterstützt werden, da die Möglichkeit zum Abgleich mit den Meldungen der Abgeber besteht (aufgenommene Wirtschaftsdüngermengen sind Pflichtbestandteil des Nährstoffvergleiches).

Der WVT sieht es als sehr positiv an, dass eine gemeinsame Arbeitsgruppe aus Landwirtschafts- und Umweltministerium, Landwirtschaftskammer, Landvolk, NLWKN, Landkreistag und WVT ins Leben gerufen wurde, um die Öffentlichkeit, insbesondere aber auch die Landwirtschaft für diese Thematik zu sensibilisieren und gemeinsam mögliche Lösungswege – auch vor dem Hintergrund der vorgegebenen Ziele der EG-Wasserrahmenrichtlinie - zu erarbeiten. Hierbei werden Maßnahmen und Steuerungselemente diskutiert. Aus Sicht des WVT muss hierbei insbesondere deutlich werden, dass der Begriff der guten fachlichen Praxis auch die ökologischen Gesichtspunkte umfasst und die Ziele der EG-WRRL zu berücksichtigen sind. Zudem müssen die vorhandenen gesetzlichen Vorgaben verstärkt kontrolliert werden. Der WVT wird die Arbeit dieser Arbeitsgruppe weiterhin eng begleiten und unterstützen.

Um die Ziele der EG-WRRL zu erreichen, aber insbesondere auch um die Trinkwasserqualität für die Zukunft zu erhalten, muss den Fehlentwicklungen entgegengewirkt werden. Neben den bereits eingeleiteten Maßnahmen wie z.B. Sicherstellung der



Meldepflicht der Importe aus den Niederlanden, Landesverbringungsverordnung oder Klarstellung des bestehenden Herbsdüngerverbots müssen aus Sicht des WVT zusätzlich folgende Maßnahmen umgesetzt werden:

- Die Berücksichtigung der Ziele der EG-WRRL bei der Umsetzung des Nitrataktionsprogramms über das Düngerecht muss allgemein anerkannt und über eine Vernetzung der unterschiedlichen landwirtschaftlichen Beratungen sichergestellt werden.
- Die Datenlage für regionale Stoffstrombilanzen muss hergestellt werden. Diese Bilanzen müssen alle Nährstoffe aus Gülle, Gärresten, Festmist, Komposten und Klärschlämmen erfassen – sowohl aus landwirtschaftlichen als auch gewerblichen Anlagen.
- Es sollte künftig eine Meldung der tatsächlichen Nährstoffgehalte der Böden aus den Analysen an die obere Düngbehörde erfolgen und dort ausgewertet werden.
- Bei der Genehmigung von neuen Anlagen (Ställe und Biogasanlagen) ist ein vorausschauendes grundwasserschutzkonformes Stoffstrommanagement erforderlich. In Regionen mit mehr als 2 GVE/ha ist eine Überprüfung des qualifizierten Flächennachweises auch nach der Erteilung einer Baugenehmigung mindestens alle 3 Jahre zu wiederholen, im Übrigen alle 5 Jahre.
- Die Belange des Grundwasserschutzes sowie die Ziele der EG-WRRL sind bei der Novellierung der Düngeverordnung zu berücksichtigen. So sollte in der Düngeverordnung für die Gärreste eine Obergrenze von 170 kg N/ha eingeführt werden, weil Gülle und Gärreste gleichwertige Nährstoffträger sind. Des Weiteren sollte eine bedarfsgerechte Lagerraumberechnung verpflichtend eingeführt werden. Die maximal zulässigen Nährstoff-Überschüsse sollten als Grenzwerte (bisher Richtwerte) formuliert werden und weiter gesenkt werden. Hierzu liegt z.B. ein Vorschlag des VDLUFA-AK („Nachhaltige Nährstoff-Haushalte“, 03/2012), vor, der die zulässigen N-Überschüsse differenziert benennt. Der WVT wird die Novellierung der Düngeverordnung intensiv begleiten und weitere Aspekte in die Diskussion einbringen.
- Die Schnittstelle zwischen Bau- und Düngerecht ist durch klarstellende Erlasse und Leitfäden zu definieren. Hierbei ist insbesondere auch die regelmäßige Überprüfung des qualifizierten Flächennachweises zu berücksichtigen.



- Die überregionale Wirtschaftsdüngerverwertung muss unterstützt werden.
- Der Innovationstransfer über Beratung, Forschung und Fortbildung muss weiter vorangebracht werden.
- Zudem muss der Vollzug der vorhandenen gesetzlichen Vorgaben (Baurecht, Düngerecht, Schutzgebietsverordnungen) verstärkt werden (z.B. zu Proben, Dokumentationen, Einhaltung von Genehmigungsaufgaben, ...), um die ordnungsgemäße Landwirtschaft annähernd flächendeckend zu gewährleisten.

Nur eine nachhaltige Landwirtschaft kann einen sinnvollen Beitrag zum Klimaschutz und zum Trinkwasserschutz leisten.

Insgesamt fordert der WVT, dass der vorsorgende Grundwasserschutz als gesellschaftspolitische Aufgabe bei allen wirtschaftlichen Tätigkeiten und Entscheidungen als oberstes Ziel anerkannt werden muss.





2. Nutzung von unterirdischen Räumen

- **Bestehende Risiken berücksichtigen**
- **Vorrang des Grundwasserschutzes und Vorrang des Wohls der Allgemeinheit**
- **Keine Ausweisung von Gebieten für „CCS“**
- **Kein Fracking in Trinkwassergewinnungsgebieten**
- **Keine Gefährdung des Grundwassers durch Erdwärme zulassen**

In letzter Zeit mehren sich die Ansprüche auf mögliche Nutzungsformen für den unterirdischen Raum. Der WVT beobachtet dies mit Sorge, da häufig mögliche Gefahren für das Grundwasser nicht berücksichtigt werden.

2.1 CCS

Dies hat sich z. B. bei den Diskussionen um die so genannte „CCS-Richtlinie“ der Europäischen Union (Richtlinie 2009/31/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23.04.2009 über die geologische Speicherung von Kohlendioxid) gezeigt, die bis zum 25.06.2011 in nationales Recht umgesetzt werden musste. Hierbei überlässt die EU den Mitgliedstaaten ausdrücklich die Entscheidung darüber, ob tatsächlich Gebiete für die Einlagerung von CO₂ ausgewiesen werden.

CO₂-Abscheidung und -Speicherung (engl. Carbon Dioxide Capture and Storage, kurz CCS) ist die Abscheidung von Kohlenstoffdioxid (CO₂) aus Verbrennungsabgasen und deren Einlagerung (Sequestrierung), insbesondere in unterirdischen Speicherstätten. Durch die Einlagerung soll weniger CO₂ in die Atmosphäre gelangen. Nach aktuellen Berechnungen wären die unterirdischen Speicherkapazitäten jedoch nach etwa 30–60 Jahren erschöpft. Es handelt sich somit lediglich um eine Übergangslösung, die das Problem nicht löst, sondern auf nachfolgende Generationen verlagert.

Potentielle Speichergesteine, die zur dauerhaften Einlagerung von größeren Mengen CO₂ geeignet sein könnten, werden im gesamten Norddeutschen Becken vermutet, so dass insbesondere Niedersachsen von dieser Technologie betroffen wäre.

Beim Einlagern sehr großer Mengen CO₂ wird das saline Porenwasser aus den Aquiferen verdrängt. Da dieses nicht „nach unten“ ausweichen kann, wird es zur Seite fließen und letztlich an Schwächezonen des Gesteins (Störungszonen) aufsteigen, so dass es dann zu einer Durchmischung mit dem Grundwasser kommen kann. Sichere Lagerungslokalitäten haben zwar die Anforderung hinreichend weit von Störungszonen, die eine derart hohe Durchlässigkeit bis zur Erdoberfläche aufweisen, entfernt zu sein. Aufsteigende saline Wässer stellen jedoch in vielen Regionen Nord-



deutschlands schon heute eine Gefahr für die öffentliche Trinkwasserversorgung dar. Zudem enthält das einzuspeichernde Fluid auch andere nicht definierte chemische Stoffe, die sich über einen Zeitraum von 40 Jahren auf mehrere hundert Millionen Tonnen aufsummieren können.

Auch ist bei den unterirdischen Lagern die Dichtigkeit des Endlagers über die langen Zeiträume letztlich schwer einzuschätzen. Die Gefahr des allmählichen Ausgasens könnte einerseits den klimapolitischen Effekt der CO₂-Sequestrierung umkehren, andererseits bestehen auch erhebliche Gefahren für das Grundwasser.

Die genauen Risiken sind derzeit und auch zukünftig nicht kalkulierbar. Selbst umfangreiche geologische Voruntersuchungen zur Bewertung der Risiken können immer nur zu punktuellen Erkenntnissen führen, da die geologischen Verhältnisse in Norddeutschland sehr heterogen sind. Eine Übertragung auf das gesamte norddeutsche Becken ist nicht möglich.

Die Trinkwasserversorgung im gesamten norddeutschen Raum, die aus regional gefördertem Grundwasser erfolgt, wäre durch CO₂-Einlagerung auf Jahrhunderte zusätzlich gefährdet. Hiervon wären sämtliche Wasserversorgungsunternehmen betroffen und damit auch alle versorgten Einwohner.

Der WVT fordert daher, dieses Gefahrenpotential ernst zu nehmen und umsichtig zu handeln. Die Grundsätze des Wasserhaushaltsgesetzes und der EG-WRRRL, wonach das Grundwasser vor nachteiligen Auswirkungen zu schützen ist, dürfen nicht unterlaufen werden.

Am 29.06.2012 hat der Bundesrat dem vom Bundestag am 07.07.2011 und 28.06.2012 verabschiedete „Gesetz zur Demonstration und Anwendung von Technologien zur Abscheidung, zum Transport und zur dauerhaften Speicherung von Kohlendioxid“ (KSpG) zugestimmt. Dies bedeutet nun, dass die Länder entsprechende Gebiete ausweisen müssen. Zuständig für den erforderlichen Gesetzesentwurf in Niedersachsen ist federführend das Wirtschaftsressort (MW) unter Beteiligung der Ressorts für Umwelt (MU) und für Raumordnung (ML). Durch den Beschluss, dass ein derartiger Gesetzesentwurf erstellt wird, wird die im KSpG verankerte Dreijahresfrist eingehalten, in der die zuständige Behörde Anträge auf Erteilung einer Untersuchungsgenehmigung und einer Planfeststellung für die Errichtung und den Betrieb eines KohlendioxidSpeichers bis zum Inkrafttreten des geplanten Landes-Gesetzes zurückstellen kann. Das KSpG sieht außerdem vor, dass bei der Ausweisung einer



potenziellen Speicherstätte, die geologischen Besonderheiten der Gebiete und andere öffentliche Interessen abzuwägen sind.

Der WVT erhofft sich, dass sich die Landesregierung in Niedersachsen eindeutig gegen die Ausweisung von Gebieten für die CCS-Technologie ausspricht und einen entsprechenden Gesetzesentwurf vorlegt.

2.2 Fracking

Des Weiteren wird seit einiger Zeit in der Öffentlichkeit diskutiert, dass der Rückgang der konventionellen Erdgasförderung gegebenenfalls durch die rasche Erschließung unkonventioneller Erdgasvorkommen ausgeglichen werden könnte. Hierzu verwendet man das so genannte Verfahren „Fracking“, das insbesondere Tight Gas, Shale Gas und Cole Gas fördern soll, das sich in Spalten in horizontalen Bruchzonen sammelt oder an die organischen Bestandteile des Schiefers gebunden ist.

Die Förderung von unkonventionellen Lagerstätten galt lange als unrentabel, inzwischen gibt es jedoch technische Möglichkeiten, die Schichten der Länge nach und vertikal zu durchbohren und anschließend das Gestein hydraulisch aufzuspalten. Hierzu wird eine wässrige Flüssigkeit, die mit Quarzkügelchen und Chemikalien versetzt ist, unter hohem Druck in das Bohrloch eingepresst. Durch den hohen Druck wird das Gestein vor allem im Bereich der horizontalen Bohrung gesprengt, so dass künstliche Klüfte im Gestein erzeugt werden. Diese Flüssigkeit enthält u. a. auch Biozide, um Bakterien abzutöten, die zu einer Verengung der Klüfte führen können.

Umweltbeeinträchtigungen während der Vorbereitungsphase, der Bohrungsphase, während des Einbringens der wässrigen Flüssigkeit sowie während des Betriebs können auch bei Einhaltung hoher Sicherheitsstandards nicht sicher ausgeschlossen werden. Sie reichen von Lärmbelastigungen und Flächenverbrauch über Schadstoffemissionen bis zur Verunreinigung von Grund- und Trinkwasser. Nach Abschluss des Verfahrens bleiben die Anlagen im Untergrund. Zudem werden die eingesetzten Chemikalien zusammen mit dem Lagerstättenwasser herausgepumpt. Das hierdurch entstehende Abwasser enthält u. a. Biozide, Radionuklide, Schwermetalle und Kohlenwasserstoffe; die Entsorgung ist bisher unklar.

Mit großem Interesse hat der WVT daher die Risikostudie des im Rahmen des Info-Dialogs der Exxon Mobile eingesetzten Neutralen Expertenkreises zum Themenbereich Fracking gelesen. Nach abschließender Auffassung der beauftragten Experten sind die Risiken zwar kontrollierbar, so dass ein flächendeckendes Verbot unangemessen wäre, allerdings können gemäß Risikostudie Beeinträchtigungen und Risi-



ken auch bei Einhaltung hoher Sicherheitsstandards nicht sicher ausgeschlossen werden, so dass die Expertengruppe zu dem Ergebnis kommt, dass die Umweltrisiken, vor allem in Hinblick auf den Gewässerschutz, erheblich sein können. Daher setzt der Expertenkreis eine klare Priorität dahingehend, dass Trink- und Gewässerschutz vor Energiegewinnung geht. Diese Klarstellung begrüßen wir ausdrücklich.

Vor diesem Hintergrund ist es jedoch völlig unverständlich, dass zwar die Zone I und II von Wasserschutzgebieten durch die Experten für die Anwendung der Fracking-Technologie ausgeschlossen wird, die Zone III allerdings nicht zu den ausgeschlossenen Gebieten gezählt wird. Das von den Neutralen Experten unterstellte Restrisiko, das zum Ausschluss der Zone I und II führt, wird also für die Zone III von den Neutralen Experten bewusst akzeptiert. Hier entsteht ein deutlicher Widerspruch zu der durch die Experten formulierten Priorität des Trink- und Gewässerschutzes, auf den der WVT bereits in seiner Stellungnahme zur Risikostudie hingewiesen hat.

Das Umweltbundesamt (UBA) hat eine Stellungnahme zur Förderung von Schiefergas vorgelegt, in der es auf Risiken insbesondere für das Grund- und Trinkwasser, aber auch für Oberflächengewässer hinweist und Fracking in sensiblen Gebieten (wie z. B. Trinkwassergewinnungsgebieten) ablehnt. Ferner geht das UBA davon aus, dass aufgrund der großen Menge Wasser, die für das Fracking benötigt werden, eine Gewässerbenutzung vorliegt, die einer wasserrechtlichen Erlaubnis bedarf.

Der WVT begrüßt insofern, dass über eine Rundverfügung des LBEG zu den Mindestanforderungen bei hydraulischen Bohrlochbehandlungen Frac-Behandlungen in Wasserschutz- oder Trinkwassergewinnungsgebieten ausgeschlossen wurden und somit eine wesentliche Forderung des WVT Eingang gefunden hat. Allerdings weist der WVT darauf hin, dass Frac-Behandlungen auch unter den genannten Gebieten ausdrücklich auszuschließen sind – unabhängig von der Art und Tiefe der explorierten Erdgaslagerstätte. Nur so kann vermieden werden, dass von außen über waagerechte Bohrungen Wasserschutz- oder Trinkwassergewinnungsgebiet doch von Frac-Behandlungen betroffen sind.

Des Weiteren fordert der WVT, alle anstehende Verfahren öffentlich zu machen, damit sich die evtl. durch waagerechte Fracs betroffenen Trinkwasserverbände mit Anträgen auf Beteiligung gemäß § 13 Abs. 2 Verwaltungsverfahrensgesetz an die verfahrensführende Behörde wenden können. Zudem müssen für bestehende Bohr- und Förderanlagen in Wassergewinnungs- und Trinkwasserschutzgebieten die bereits genehmigten Betriebspläne vor diesem Hintergrund veröffentlicht und unter Beteiligung des betroffenen Versorgungsunternehmens überprüft werden.



Der WVT begrüßt insofern ausdrücklich, dass sich die Landesregierung im Rahmen der Diskussionen um Fracking für die Belange des Trinkwasserschutzes einsetzt.

Den aktuell von der Bundesregierung vorgelegten Vorschlag zu Änderungen im UVP-Gesetz sowie im Wasserhaushaltsgesetz (WHG) begrüßt der WVT sehr. Demnach soll das UVP-Gesetz dahingehend geändert werden, dass für die Aufsuchung und Förderung von Erdgas, Erdöl und Erdwärme künftig eine UVP-Pflicht besteht; zudem müssen die verwendeten Chemikalien bei der Behörde angezeigt werden.

Des Weiteren ist vorgesehen, dass das WHG künftig eine wasserwirtschaftliche Bewertung vorschreiben soll, die das Erlaubnisbedürfnis für die Gewässerbenutzung bei Tiefbohrungen prüft. Ein Verzicht auf das Erlaubnisverfahren kann nur im Einvernehmen mit der zuständigen Wasserbehörde erfolgen, soweit die wasserwirtschaftliche Bewertung zu dem Ergebnis kommt, dass keine Gewässerbenutzung bzw. Gefährdung des Gewässers vorliegt. Des Weiteren sollen Tiefbohrungen in Wasserschutzgebieten (WSG) verboten werden; in als WSG vorgesehenen Gebieten kann ebenfalls ein Verbot angeordnet werden. Zudem kann es auch außerhalb von WSG unter bestimmten Voraussetzungen zu Beschränkungen kommen, wenn die Gefahr besteht, dass durch die Bohrungen gefährliche Stoffe in das WSG gelangen und das Trinkwasser gefährden können. Dies kommt der Forderung des WVT entgegen, dass sichergestellt wird, dass nicht von außen unterirdisch in das WSG bzw. Trinkwassergewinnungsgebiet gebohrt werden kann. Kritisch sieht der WVT, dass für bereits begonnene Bohrungen Bestandsschutz besteht, d.h. die oben genannten Anforderungen gelten hier bei Inkrafttreten der Gesetzesänderungen nicht.

Der WVT sieht generell bei der Erschließung von Erdgas- und Erdölvorkommen und deren Ausbeutung in Trinkwassergewinnungs- und Wasserschutzgebieten große Gefahren. Trinkwasser ist kein verhandelbares Gut, da es zu den bestehenden Trinkwassergewinnungsgebieten und der jetzigen Trinkwasserversorgung keine Alternative gibt. Der Nachhaltigkeitsansatz und die Prävention müssen oberste Priorität haben und stellen eine gesellschaftspolitische Aufgabe dar. Wirtschaftliche Interessen dürfen nicht dem Wohl der Allgemeinheit vorangestellt werden. Damit auch die nachfolgenden Generationen die Ressource Grundwasser zur Trinkwassergewinnung nutzen können, ist weiterhin ein nachhaltiger Schutz erforderlich. Dies kann aber nur über den ganzheitlichen Ansatz unter Berücksichtigung der Bedürfnisse aller Beteiligten erfolgen.



2.3 Erdwärme

Im Interesse des Klimaschutzes und zur Schonung fossiler Energien gewinnen erneuerbare Energien, inklusive der Erdwärme, für die Energieversorgung zunehmend an Bedeutung. Die Erdwärme (Geothermie) ist neben der Windenergie, Wasserkraft- und Biomassenutzung weltweit die bedeutendste regenerative Energiequelle. Hierbei ist es ein großer Vorteil, dass geothermische Energie unabhängig von der Jahres-/Tageszeit und der Witterung jederzeit verfügbar ist.

Geothermische Energie entsteht durch geologische Prozesse, bei denen Wärme aus dem Erdinneren abgegeben wird. Rund 30% dieser Erdwärme entstehen aus dem heißen Erdkern. Die übrigen rund 70% sind das Ergebnis des ständigen Zerfalls natürlicher radioaktiver Elemente im Erdmantel und in der Erdkruste. Je tiefer man in der Erdkruste bohrt, umso höher steigt die Temperatur an. In Mitteleuropa nimmt die Temperatur pro 100m Tiefe um etwa 3°C zu. Fast überall erreicht das Erdreich in 1 Kilometer Tiefe eine Temperatur von 35 °C bis 40 °C. Bei besonderen geologischen Bedingungen kann die Temperatur dort aber auch 100 °C bis 400 °C betragen.

Bei Geothermie unterscheidet man zwischen oberflächennaher und Tiefen-Geothermie. Bei der oberflächennahen Geothermie werden Bohrungen bis ca. 400 Meter Tiefe und Temperaturen bis ca. 25°C genutzt, um z.B. Gebäude oder technische Anlagen zu heizen und zu kühlen. Hierfür zirkuliert in einem geschlossenen System Wasser oder eine Wärmeträgerflüssigkeit, nimmt die Wärme aus dem Boden auf und gibt sie an der Oberfläche an eine Wärmepumpe ab. Typische Systeme der Oberflächennahen Geothermie mit Bohrungen sind z.B. Erdwärmesonden oder Grundwasserbrunnen. Daneben gibt es auch Erdwärmesysteme, die flächenhaft in Tiefen von bis zu 5 m verlegt werden, z.B. Erdwärmekollektoren.

Laut Bundesverband Geothermie gibt es in Deutschland rund 265.000 oberflächennahe Geothermieranlagen (2012); pro Jahr werden rund 24.400 neue Anlagen mit insgesamt ca. 255 MW installiert (Zahlen 2011).

In der Vergangenheit hat die Gefährdung des Grundwassers durch Anlagen der oberflächennahen Geothermie insbesondere aufgrund von unsachgemäßer Ausführung und fehlender Planung und Kontrolle zugenommen. Grundsätzlich sind Anlagen, die direkt an der Oberfläche verlegt werden (z.B. Erdwärmekollektoren) unproblematisch wegen fehlender Betroffenheit des Grundwasserkörpers. Sobald jedoch der Grundwasserkörper durchbohrt wird, kann ein Gefährdungspotential vorliegen.



So kann es in Abhängigkeit vom jeweiligen Sondenstandort durch den Bohrvorgang, das Bohrloch oder durch die Ringraumverfüllung zu Schädigungen des Grundwassers kommen. Insbesondere kann es auch zu nachteiligen Veränderungen des Grundwassers kommen, wenn verschiedene Grundwasserstockwerke durchbohrt werden oder ein Wärmeeintrag bzw. -entzug erfolgt. Zudem sind in durchlässigen Grundwasserleitern und bei hohen Grundwasserfließgeschwindigkeiten durch den Bohr- und Ausbauvorgang Schadstoffeinträge und chemische oder mikrobiologische Verunreinigungen zu befürchten. Oft werden diese Schäden erst lange nach der Verursachung erkannt.

In Niedersachsen wurde unter Berücksichtigung der geologischen Gegebenheiten eine Karte aufgestellt, die die für Erdwärmenutzung zugelassenen Gebiete, aber auch Gebiete, die nur bedingt oder gar nicht zugelassen sind, ausweist. Grundsätzlich gilt, dass die Errichtung und der Betrieb in zulässigen Gebieten unter Berücksichtigung allgemeiner Anforderungen (sh. „Leitfaden Erdwärmenutzung in Niedersachsen“) in der Regel erlaubnisfrei sind.

Bei bedingt zulässigen Gebieten ist eine wasserrechtliche Prüfung des Einzelfalls mit nachfolgender Erlaubnis erforderlich. Eingeleitet wird diese durch einen entsprechenden Antrag bei der Unteren Wasserbehörde. Zu den bedingt zulässigen Gebieten zählen i. d. R. auch die Zonen III a und III b von Wasserschutzgebieten sowie Trinkwassergewinnungsgebiete ohne ausgewiesenes Wasserschutzgebiet.

Aus Sicht des WVT muss der Trinkwasserschutz Vorrang vor der Erdwärmenutzung haben. Das Errichten von Geothermischen Anlagen stellt ein Gefährdungsrisiko dar, dass auch bei einer umfangreichen Qualitätssicherung nicht vollkommen ausgeschlossen werden kann.

Der WVT fordert daher, dass Erdwärmesonden in Wasserschutzgebieten und Trinkwassergewinnungsgebieten generell verboten werden, da diese nicht mit dem hohen Schutzerfordernis vereinbar sind und zu einer Beeinträchtigung des Grundwassers in diesen Gebieten führen können.

Tiefe Geothermie dagegen nutzt die Wärme des Erdmantels unterhalb von 400 Meter Tiefe. Beim derzeitigen Stand der Bohrtechnik kann Erdwärme in bis zu 5.000 Metern Tiefe und bis zu 400 °C erschlossen werden. Bei der Tiefen Geothermie unterscheidet man zwischen hydrothermalen und petrothermalen Systemen. Hydrothermale Systeme setzen im Untergrund an wasserführenden Schichten (Aquiferen) an und nutzen dieses Thermalwasser (Temperaturen > 20 °C) zur Energiegewin-



nung. Bei petrothermalen Systemen wird heißes Tiefengestein genutzt, welches im Wesentlichen frei von zirkulierenden Thermalwässern ist. Aufgrund der derzeitigen technisch-wirtschaftlichen Bedingungen wird dieses System jedoch bisher kaum genutzt.

Kernaufgabe der Entwicklung der tiefen Geothermie ist es daher, Fließwege im tiefen Untergrund künstlich zu schaffen oder zu verbessern. Hierfür wird Wasser mit hohem Druck in den Untergrund gepresst, um künstliche Risse im Gestein zu erzeugen bzw. natürlich vorhandene Risse zu erweitern. Über diese Risse wird dann Wasser zirkuliert, um damit Energie zu gewinnen (Hot-Dry-Rock-Konzept). Z.T. wird das Wasser auch mit Formationsfluid oder mit Zusätzen vermischt, des Weiteren kommt in einigen Fällen eine chemische Stimulation mit Hilfe von Säuren zum Einsatz.

Die wichtigsten Regionen Deutschlands für die Nutzung der Tiefen-Geothermie sind das Norddeutsche Becken, der Oberrheingraben und das Süddeutsche Molassebecken. In diesen Regionen existieren Aquifere mit Temperaturen über 60 ° C, die eine direkte Wärmenutzung ermöglichen. Zudem gibt es in diesen Regionen auch Aquifere mit über 100 ° C, die für eine grundlastfähige Stromerzeugung genutzt werden könnten.

Laut Bundesverband Geothermie gibt es in Deutschland derzeit (Zahlen 2012) 19 Tiefen-Geothermie-Anlagen in Betrieb, weitere 20 Anlagen befinden sich im Bau. Des Weiteren befinden sich 74 Anlagen in der Planung. Auch Niedersachsen ist betroffen.

Mit der zunehmenden Anzahl von Tiefen-Geothermieranlagen rückt die Frage der langfristigen Betriebssicherheit dieser Anlagen in den Blickpunkt. Insbesondere Fragen der Langfristsicherheit sowie Fragen zum technischen und haftungsrechtlichen Umgang mit möglichen Schadensfällen müssen eindeutig seitens des Antragstellers geklärt werden. Zudem sind in die Genehmigungen Anforderungen an Störfallmeldungen, Wartungen etc. aufzunehmen.

Umweltbeeinträchtigungen während der Vorbereitungsphase, der Bohrungsphase, während des Einbringens des Wassers (mit oder ohne Zusätzen und Säuren) sowie während des Betriebs können auch bei Einhaltung hoher Sicherheitsstandards nicht immer sicher ausgeschlossen werden. Daher ist zu befürchten, dass trotz aller Vorsichtsmaßnahmen Stoffe/ Säuren durch Korrosion, Leckagen oder unsachgemäßen Umgang austreten und in das oberflächennahe Grundwasser gelangen. Zudem kann die Verwendung von Säuren im Untergrund durch entsprechende chemische Reakti-



onen eine Mobilisierung von Schwermetallen auslösen, die ins Grundwasser und an die Oberfläche gelangen können.

Des Weiteren liefern Geothermische Energiequellen oft salzhaltige Dampf/Wasser-Gemische mit deutlich höherem Salzgehalt als Meerwasser, so dass das tägliche Abwasser eines geothermischen Kraftwerkes mehrere Tonnen Salz enthalten kann. Auch kann der Rücklauf mit Schwermetallen oder Radionukliden angereichert sein, was einen Transport und die Entsorgung erschweren kann. Zur Entsorgung wird das Abwasser daher häufig wieder in die Bohrlöcher zurückgeführt, u.a. auch um Bodensenkungen zu verhindern. Dies bedeutet, dass nicht ausgeschlossen werden kann, dass dieses Abwasser an Schwächezonen des Gesteins (Störungszonen) in das Grundwasser gelangt und es so zu einer Durchmischung mit dem Grundwasser kommen kann.

Bei Petrothermaler Geothermie werden planmäßig geringe Erschütterungen im Untergrund ausgelöst. Dies geschieht durch das Einpressen von Wasser mit sehr hohem Druck in den Untergrund und das dadurch gewollt verursachte Aufreißen des Gesteins. Häufig werden dem Wasser aber auch Zusätze zugegeben (z.B. Biozide, Säuren, Stützmittel,...), die ggf. toxisch sein können. Hierbei kann es zu größeren Verschiebungen der Gesteinsschichten kommen. Zudem sind im norddeutschen Beckens Kohlenwasserstoffe im Untergrund vorhanden, so dass Umweltbeeinträchtigungen bei den Bohrungen möglich sind.

Auch kann selbst bei hohem Sicherheitsstandard nicht völlig sicher ausgeschlossen werden, dass Arbeitsmittel oder Thermalwasser z.B. durch Leckagen in den Untergrund gelangen und sich mit dem Grundwasser vermischen. Ein besonders hohes Risiko stellt dabei das Anbohren eines artesisch gespannten Grundwasserleiters dar.

Die genauen Risiken sind derzeit und auch zukünftig nicht kalkulierbar. Selbst umfangreiche geologische Voruntersuchungen zur Bewertung der Risiken können immer nur zu punktuellen Erkenntnissen führen, da die geologischen Verhältnisse in Norddeutschland sehr heterogen sind. Eine Übertragung auf das gesamte norddeutsche Becken ist nicht möglich. Die Trinkwasserversorgung im gesamten norddeutschen Raum, die aus regional gefördertem Grundwasser erfolgt, wäre durch Tiefen-Geothermieranlagen zusätzlich gefährdet.

Der WVT fordert daher, dieses Gefahrenpotential ernst zu nehmen und umsichtig zu handeln. Die Grundsätze des Wasserhaushaltsgesetzes, wonach das Grundwasser vor nachteiligen Auswirkungen zu schützen ist, dürfen nicht unterlaufen werden. Bei



der Erstellung oder Überarbeitung von Rahmenbetriebsplänen sind die wasserwirtschaftlichen Belange zu berücksichtigen. Insbesondere Wasserschutzgebiete mit allen Zonen und Trinkwassergewinnungsgebiete sowie Vorranggebiete für die Trinkwasserversorgung müssen für die Tiefengeothermie ausgeschlossen werden.

Die bei der Tiefengeothermie bestehenden Risiken müssen daher ernst genommen werden.

Insgesamt fordert der WVT, bei der Nutzung des Untergrundes der Trinkwassergewinnung den Vorrang vor wirtschaftlichen Interessen einzuräumen, weil der damit verbundene Grundwasser- und Ressourcenschutz für den Menschen von elementarer Bedeutung ist.





3. Forstwirtschaft und Grundwasserschutz

- **Forstwirtschaft ist nicht generell grundwasserschonend**
- **Pauschale Ausgleichsforderungen werden abgelehnt**

Das Grundwasser stellt einen Teil des Naturkreislaufes dar und ist somit auch für den Wald lebenswichtig. Demzufolge nutzt der Grundwasserschutz insbesondere auch der Forst-/Waldwirtschaft. Immer wieder wird allerdings seitens der Forstwirtschaft eine finanzielle Unterstützung durch die Wasserversorgung gefordert. Kernaussage der Forstwirtschaft hierbei ist, dass auch die Landwirtschaft Mittel für grundwasserschonende Bewirtschaftung erhält. Insofern möchte auch die Forstwirtschaft finanziell für die Leistungen für das Grundwasservorkommen entschädigt werden, da z. B. nach Aussagen des Deutschen Forstwirtschaftsrates der Wald ein „[...] Garant für eine hohe Wasserqualität und eine gleichmäßige Wasserspende“ ist.

Hierzu stellt der WVT klar, dass bestimmte Waldformen tatsächliche eine Reinigungsfunktion ausüben können – dies gilt aber nicht generell. So wurde z. B. im Rahmen einer Studie des IWW Mülheim in Zusammenarbeit mit der Landesanstalt für Ökologie, Bodenordnung und Forsten NRW sowie dem Landesbetrieb Wald und Holz NRW festgestellt, dass die Schutzfunktion des Waldes vielerorts erschöpft ist.

Aufgrund moderner Bewirtschaftungsmethoden, die sich negativ auf Boden und Grundwasser auswirken, nimmt die Schutzfunktion des Waldes für den Gewässerschutz zudem weiter ab. Hier sind nur beispielhaft die Belastungen des Grundwassers in Nadelholzmonokulturen durch Einträge von Düngemitteln und Pestiziden, aber auch erhöhte Nitrat- und Schadstoffeinträge durch großflächige Ausholungen zu nennen. Erschwerend kommt hinzu, dass Wasserversorgung und Waldökologie in einem hohen Maße von den Gegebenheiten des Standortes abhängig sind. Pauschale Aussagen zur Schutzfunktion des Waldes für das Trinkwasser – wie sie in der Diskussion häufig erfolgen - sind insofern nicht möglich.

Die Leistungen der Forstwirtschaft stellen keine speziellen Leistungen für den Grundwasserschutz, sondern eine ordnungsgemäße Waldwirtschaft dar. Die Forstwirtschaft arbeitet somit nicht gezielt grundwasserschonend, sondern entsprechend der Empfehlungen der Anbauberatung, die – auch zum Nutzen der Waldwirtschaft - insbesondere auf Nachhaltigkeit und Umweltverträglichkeit abzielen.

Soweit ein Forstbetrieb auf seinen Flächen aufgrund des Trinkwasserschutzes bei der Bewirtschaftung noch weitergehende Anforderungen berücksichtigen muss und



ihm hierdurch nachweisbar wirtschaftliche Nachteile entstehen, so sieht das Niedersächsische Wassergesetz (NWG) auch bereits heute einen Ausgleichsanspruch für die Forstwirtschaft analog zur Landwirtschaft vor. Wird allerdings ganz regulär ohne Mehraufwand gewirtschaftet, so kann dies nicht durch die Wasserversorger finanziert werden. Pauschale Ausgleichsforderungen lehnt der WVT daher klar ab.





4. Anthropogene Spurenstoffe

- **Vermeidung hat Priorität**
- **Keine flächendeckenden zusätzlichen Aufbereitungsschritte**

In letzter Zeit mehren sich die Diskussionen über Belastungen der Ressourcen mit so genannten anthropogenen Spurenstoffen, die durch den Fortschritt der Analysetechnik in geringsten Konzentrationen nachgewiesen werden können. Dies sind Stoffe, die durch den Menschen erzeugt wurden und in den Wasserkreislauf gelangen können. Hierzu zählen z. B. Arzneimittel, Industrie- und Haushaltschemikalien, aber auch Kosmetika und Pestizide.

Zu den Auswirkungen dieser zivilisationsbedingten Substanzen liegen nur wenige Erkenntnisse vor. Bevor umfangreiche Maßnahmen zum Tragen kommen, sollten zunächst die Relevanz des jeweiligen Stoffes und seine Wirkschwelle bekannt sein. Diese Risikobewertung muss naturwissenschaftliche, technische, rechtliche und politische Kriterien einbeziehen, um eine differenzierte Abwägung zwischen Nutzen des Stoffes und Gefährdung von Mensch und Umwelt sicherzustellen.

Priorität hat hierbei die Vermeidung des Eintrags vor kostenintensiven Aufbereitungsschritten, die nur bedingt möglich sind und zudem z. T. zu unerwünschten Reaktionsprodukten führen können. Im Sinne eines vorsorgenden Gewässerschutzes unterstützt der WVT daher die Anstrengungen zur Minimierung der Einträge. Hierzu zählen z. B. der Ersatz bzw. die Vermeidung von trinkwasserrelevanten Stoffen und ihrer Metabolite. Soweit dies nicht möglich ist, sollte der Gebrauch eingeschränkt und kontrolliert werden. Hierfür ist insbesondere auch eine Aufklärung der Hersteller und Verbraucher erforderlich, damit auch diese Verantwortung übernehmen können. Soweit dennoch Wirksubstanzen im Trink- bzw. im gereinigten Abwasser vorkommen sollten, wird die Wasserwirtschaft entsprechend ihrem hohen Qualitätsanspruch wie auch bisher schon alle Anstrengungen zur Beseitigung neuer Wirksubstanzen unternehmen. Dies kann aber massive Auswirkungen auf die Entgelte haben.

Ein genereller Handlungsbedarf z. B. durch flächendeckende zusätzliche und kostenintensive Aufbereitungsschritte im Bereich der Abwasserreinigung oder der Trinkwasserversorgung besteht aus Sicht des WVT derzeit nicht.



5. EG-Wasserrahmenrichtlinie

- **Kosten für die Umsetzung der Maßnahmen müssen Bund und Länder tragen**
- **Beteiligung der Betroffenen**
- **Keinen flächendeckenden Grundwasserschutz durch die Trinkwasserversorgungsunternehmen**
- **Konkretisierung des Besorgnisgrundsatzes dringend erforderlich**
- **Prüfwerte sollten maximal 75 % der Schwellenwerte betragen**
- **Keine Ausnahmen über Aufbereitung schaffen**

Die EG-WRRL will die Bewirtschaftung der Gewässer ökologisch ausgestalten und sieht vielfältige Instrumente hierfür vor. Sie ist keine Naturschutzrichtlinie. Der Wasserverbandstag e.V. unterstützt die Ziele der EG-WRRL und ihre Umsetzung, insbesondere da die integrative Wasserwirtschaft und ökologische Wasserbewirtschaftung Bestandteil der vom Wasserverbandstag e.V. vertretenen Unternehmen ist.

Der Wasserverbandstag e.V. fordert, dass die Umsetzung der EG-WRRL mit Augenmaß erfolgt. Des Weiteren muss sich die EG-WRRL künftig auch mit dem Klimawandel auseinandersetzen. Die Umsetzung der EG-WRRL stellt die Länder in den nächsten Jahren vor eine anspruchsvolle Herausforderung, die aus unserer Sicht nicht allein durch die Landesbehörden zu bewältigen ist. Aus diesem Grund wird die in Niedersachsen gewählte Vorgehensweise, möglichst viele Akteure in die Umsetzung mit einzubeziehen, unterstützt. Erfahrungen der verbandlichen Wasserversorgung vor Ort ergänzen die Informationen der Landesbehörden und können für eine entsprechende Plausibilität bei den Messdaten sorgen. Der Ansatz über die unterschiedlichen Gremien und Gebietskooperationen zeigt dieses deutlich. Dennoch bleibt der landesweite Grundwasserschutz Aufgabe des Landes. Insbesondere vor dem Hintergrund der steigenden Nitratwerte wird die Zielerreichung der EG-WRRL in den nächsten Jahren eine große Herausforderung, der sich alle Akteure stellen müssen.

Zu begrüßen ist in diesem Zusammenhang, dass im November 2010 die Grundwasserverordnung in Kraft getreten ist. Sie enthält u. a. Schwellenwerte, Anforderungen an die Überwachung, Angaben zur Ermittlung steigender Trends und Trendumkehr sowie eine Liste gefährlicher und sonstiger Schadstoffe und Schadstoffgruppen. Wie angekündigt, hat das BMU Ende 2012 ergänzend hierzu einen überarbeiteten „Entwurf einer Verordnung zur Festlegung von Anforderungen für das Einbringen oder das Einleiten von Stoffen in das Grundwasser, an den Einbau von Ersatzbaustoffen und für die Verwendung von Boden und bodenähnlichem Material“ vorgelegt. Die Verordnung ist als Mantelverordnung zur gemeinsamen Einbringung und Verab-



scheidung einer neuen Verordnung und der Novellierung von zwei bestehenden Verordnungen angelegt.

Neben Erleichterungen für den Verwaltungsvollzug soll zugleich der erforderliche Schutz des Grundwassers und des Bodens gesichert werden. Übergreifende Basis für alle Verordnungselemente sind die Prüfwerte der Grundwasserverordnung. Durch die Änderung der Grundwasserverordnung (Artikel 1 der Mantelverordnung) werden der wasserrechtliche Besorgnisgrundsatz konkretisiert und Prüfwerte dafür festgelegt. Dies begrüßt der WVT ausdrücklich.

Insbesondere in Norddeutschland wird Trinkwasser vorrangig aus dem Grundwasser gewonnen. Die EG-WRRL schreibt vor, dass der gute mengenmäßige und gute chemische Grundwasserzustand zu erhalten bzw. wieder herzustellen ist. Zudem müssen alle signifikanten und anhaltenden steigenden Trends von Schadstoffkonzentrationen umgekehrt werden. Gemäß Artikel 7 Abs. 3 der EG-WRRL müssen die Grundwasserkörper so geschützt werden, dass eine Verschlechterung ihrer Qualität verhindert und so der für die Gewinnung von Trinkwasser erforderliche Umfang der Aufbereitung verringert wird. Wir begrüßen es insofern, dass über den Entwurf der Mantelverordnung Prüfwerte als Vorwarnsystem eingeführt werden sollen. Es fällt jedoch auf, dass die Prüfwerte dort, wo die jeweilige Substanz auch bei den Schwellenwerten genannt wurde, den jeweiligen Schwellenwerten entsprechen. Ein Vorwarnsystem mittels Prüfwerten sollte jedoch so ausgelegt sein, dass bei Erreichen des Prüfwertes bereits Maßnahmen für eine Trendumkehr ergriffen werden können. Als Ausgangspunkt für die Trendumkehr nennen die EG-WRRL und die Tochterrichtlinie Grundwasser 75 % der Qualitätsnorm bzw. auch des Schwellenwertes. Zwar lässt die EU es zu, dass die Mitgliedstaaten eigene Ausgangspunkte festlegen. Angesichts der negativen Ergebnisse der Bestandsaufnahmen sollte dieser Passus jedoch keinesfalls aufgeweicht, sondern eher noch verschärft werden. Wir fordern daher, die Prüfwerte entsprechend der EG-WRRL bei maximal 75 % der Qualitätsnorm des Schwellenwerts festzulegen.

Des Weiteren hat der WVT in seiner Stellungnahme darauf hingewiesen, dass die Anpassung der Definition des schlechten Zustands von Grundwasserkörpern an das Leitliniendokument der EU-Kommission grundsätzlich verständlich ist. Allerdings bedeutet dies, dass bei einer neuen Bewertung des Zustandes theoretisch zu mehr Grundwasserkörpern im schlechten Zustand und damit zu einem negativen Trend kommen kann, obwohl sich faktisch nichts an den tatsächlichen Werten verändert hat.



Wir begrüßen, dass die Nachweislast dafür, dass durch eine Aktivität die Beschaffenheit des Grundwassers auch bei Stoffkonzentrationen oberhalb des Prüfwertes nicht beeinträchtigt wird, bei den Verursachern liegt. Zur Bundes-Bodenschutz- und Altlastenverordnung weist der WVT jedoch darauf hin, dass der geplante Wegfall der wasserrechtlichen Erlaubnis bei bestimmten Bedingungen aus Sicht des Trinkwasserschutzes nicht erfolgen darf. Eine Prüfung nur durch die nach Bodenschutzrecht zuständigen Behörden wird vom WVT nicht für ausreichend erachtet.

Die Mitgliedsverbände des WVT verfolgen eine langfristige und nachhaltige Trinkwasserpolitik, die durch vorsorgenden Gewässerschutz Trinkwasservorräte auch für spätere Generationen sicherstellt. In der MantelVO sollte daher zudem eine klare Definition des Begriffs „Eintrag“ aus der Grundwasserverordnung aufgenommen werden, die zwingend auch die diffusen Einträge aus der Landwirtschaft erfassen muss.

Der WVT weist nochmals ausdrücklich darauf hin, dass vor dem Hintergrund der immer schlechter werdenden Rahmenbedingungen für den Grundwasserschutz die zügige Festschreibung des Besorgnisgrundsatzes dringend erforderlich ist.





6. Sorgsamer Umgang mit der Wasserressource

- **Keine politisch geförderte weitere Reduzierung des Wassergebrauchs**
- **Realistischere Wichtung von Grund- und Mengenpreis**

Derzeit wird deutlich, dass Klimawandel und Demographie zu entgegengesetzten Entwicklungen führen. Während der Klimawandel durch höheren Spitzenbedarf (z. B. durch längere Trockenperioden) eigentlich größere und leistungsfähigere Anlagen benötigt, werden aufgrund der demographischen Entwicklungen durch die Bevölkerungsabnahme in einigen Regionen und dadurch geringeren Wassergebrauch zum Teil bereits eher kleinere Anlagen erforderlich. Diese Entwicklung wird eine weitere Spreizung des Grund- und Spitzenbedarfs und damit eine Verschärfung der Preispolitik zur Folge haben.

Die Anpassung an den Klimawandel hat die EU durch diverse Ausarbeitungen aufgegriffen. Bedenklich ist, dass hierbei nicht differenziert diskutiert wird. So werden derzeit vor dem Hintergrund der EU-Strategie zur Bekämpfung von Wasserknappheit und Dürre seitens der EU u. a. Maßnahmen zum Wassersparen favorisiert, was jedoch für Deutschland fatal wäre.

Deutschland ist ein wasserreiches Land. Im Gegensatz zu Gas oder Öl ist Deutschland beim Wasser vollkommener Selbstversorger. Es gibt genügend Grundwasser, das beständig erneuert wird und insofern vollkommen erhalten bleibt. Zudem setzt sich Deutschland schon lange für eine nachhaltige Bewirtschaftungsstrategie ein, so dass es keine mengenmäßigen Probleme mit der Grundwasserressource gibt. Der WVT fordert daher, dass bei der EU-Strategie die jeweilige landesspezifische Situation berücksichtigt wird.

Der sorgsame Umgang der Bürger mit der Wasserressource ist in Deutschland selbstverständlich. Der Wassergebrauch in Deutschland sinkt seit rund 20 Jahren kontinuierlich. Der bundesdeutsche Durchschnitt, der 1990 noch 147 Liter betrug, liegt heute bei 122 Litern und gehört damit im europäischen Vergleich zu den niedrigsten Wassergebräuchen. Dies kann auch zu Problemen führen. Wird weniger Wasser gebraucht, so fließt das Wasser langsamer durch die Rohre. Hierdurch kann es zu Korrosion in den Rohren und Armaturen, aber auch zu Verkeimungen kommen. Beim Abwassersystem kann es bei geringem Verbrauch zu Ablagerungen im Kanalnetz kommen, die zu Schädigungen der Kanalisation führen können. Um dies zu vermeiden, müssen die Leitungen bei zu geringem Wassergebrauch gespült werden, wodurch höhere Fixkosten für die Wasserversorgungsunternehmen entstehen



und zusätzliche Wassermengen benötigt werden. Insgesamt müssen bei rückläufigen Verbräuchen die hohen Fixkosten auf reduzierte Wassermengen umgelegt werden.

Der WVT beobachtet daher die Diskussionen um das Wasser sparen, die im Rahmen des Blue-Print-Prozesses insbesondere auf EU-Ebene geführt und nun auch als ein Schwerpunkt der künftigen EU-Wasserstrategie festgelegt wurde, mit großer Sorge. Weitere generelle Maßnahmen zum Wasser sparen sind in Deutschland nicht sinnvoll, da die politisch geförderte weitere Reduzierung des Wassergebrauchs kontraproduktiv ist. Bei Forderungen nach Wassersparmaßnahmen müssen immer auch die örtlichen Gegebenheiten wie Dargebot und vorhandene Infrastruktur berücksichtigt werden. Aufgrund der hohen Fixkosten für wasserwirtschaftliche Anlagen sollte außerdem die Möglichkeit eröffnet werden, dass der Grundpreis im Verhältnis zum Mengenpreis realistischer gewichtet wird. Dies hat der WVT bereits in den Blue-Print-Prozess eingebracht.

Zudem muss bei konkurrierenden Nutzungen (wie z. B. Bewässerung) ebenfalls auf eine nachhaltige Bewirtschaftung geachtet werden; hierzu gehört ab bestimmten Entnahmemengen zu Berechnungszwecken auch eine Beweissicherungspflicht. Die hierfür maßgebliche Höhe der Entnahmemenge sollte die regionalen Unterschiede und Betroffenheiten berücksichtigen. Voraussetzung für die Erteilung einer Erlaubnis für die Entnahme zu Berechnungszwecken sollte zudem ein Mengennachweis und die Kontrolle der tatsächlichen Entnahmemenge sein.





7. Privatisierung, Liberalisierung und Daseinsvorsorge

- **Liberalisierungsbestrebungen sind abzulehnen**
- **Herausnahme der Wasserwirtschaft aus dem Anwendungsbereich der Dienstleistungskonzessionsrichtlinie**
- **konsequente Beachtung der Daseinsvorsorge, Einhaltung des Subsidiaritätsprinzips**
- **keine steuerliche Gleichstellung bei Abwasser**

Wasser ist keine Handelsware, sondern ein empfindliches Allgemeingut, das entsprechend behandelt werden muss. Dies bedeutet, dass Trink- und Abwasser nicht in den Wettbewerb gestellt werden dürfen. Eine flächendeckende, nachhaltige Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung mit hoher Qualität und Versorgungssicherheit kann auf Dauer nur sichergestellt werden, wenn das oberste Ziel der Trinkwasserversorgung und Abwasserbeseitigung nicht die Gewinnerzielung, sondern das Allgemeinwohl der Bürger ist. Liberalisierungsbestrebungen seitens der EU oder des Bundes lehnt der Wasserverbandstag e.V. daher konsequent ab. Eine aufgezwungene Liberalisierung im Sinne der Marktöffnung ist mit dem Selbstverwaltungsrecht der Kommunen nicht zu vereinbaren und gefährdet das hohe Qualitätsniveau der deutschen Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung. Jede Entwicklung, die zu einem weitgehenden Verlust der Einflussnahme der einzelnen Staaten zugunsten der Interessendurchsetzung global operierender Konzerne führt, muss vermieden werden.

Vor diesem Hintergrund muss die aktuelle Diskussionen zum Richtlinienvorschlag der EU-Kommission, mit dem diese für die Vergabe von Dienstleistungskonzessionen einheitliche Vergaberegelungen in Europa schaffen möchte, eng begleitet werden. Der Wasserverbandstag e.V. begrüßt insofern das Engagement deutscher Abgeordneter, die sich für die kommunalwirtschaftlichen Strukturen in Deutschland einsetzen. Der WVT fordert eine Herausnahme der Wasserwirtschaft von dem Anwendungsbereich der Richtlinie.

Zwar hat der zuständige Kommissar Barnier am 21.02.2013 in einer Rede vor dem zuständigen Ausschuss zugesichert, den Richtlinienentwurf dahingehend anzupassen, dass den Besonderheiten der Zweckverbände und der Interkommunalen Zusammenarbeit in Deutschland Rechnung getragen wird. So sollen laut Barnier die kommunalen Gebietskörperschaften frei entscheiden können, ob sie die Wasserversorgung selbst erledigen, an Zweckverbände bzw. ihre Stadtwerke übertragen oder als Dienstleistungskonzession an einen externen Dritten übertragen. Nur der letztgenannte Fall unterliegt dann der geplanten Richtlinie. Des Weiteren hat Kommissar Barnier bereits angedeutet, dass es evtl. eine Präambel zur Richtlinie geben soll, die klarstellt, dass eine Privatisierung der Wasserwirtschaft nicht Ziel der Richtlinie ist.



Aus Sicht des Wasserverbandstag e.V. ist dies jedoch nicht weitgehend genug, da Interpretationsspielräume bleiben. Der WVT fordert daher, die Wasserwirtschaft insgesamt eindeutig von dem Anwendungsbereich der Richtlinie auszuschließen und die Organisationsfreiheit der Kommunen anzuerkennen.

Insofern begrüßen wir die Stellungnahme des Bundesrats vom 01. März 2013, in der die komplette Ausnahme von Leistungen im Bereich der Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung gefordert wird. Der Bundesrat misst der Erhaltung der bisherigen Strukturen der Trinkwasserversorgung in kommunaler Verantwortung in seinem Beschluss erhebliche Bedeutung bei: „Die notwendige Gewährleistung einer sicheren, qualitativ hochwertigen und gesundheitlich unbedenklichen Wasserversorgung verbietet es, dass Wasser zur freien Handelsware wird. Die Kommunen stellen im Rahmen der Daseinsvorsorge eine ortsnahe und nachhaltige Versorgung zu moderaten Preisen und in einem europaweit führenden Qualitätsstandard sicher. Sie sorgen für eine am örtlichen und regionalen Bedarf orientierte Bewirtschaftung der wertvollen Wasserressourcen. Bei einem grenzüberschreitenden Dienstleistungsverkehr wäre dies nicht möglich.“

Aus Sicht des WVT sind die Verbände von der Konzessionsrichtlinie in der jetzigen Entwurfsfassung grundsätzlich nicht betroffen. Bei der Übertragung einer Aufgabe einer öffentlich-rechtlichen Körperschaft auf einen Verband liegt weder ein öffentlicher Auftrag i. S. der europäischen Richtlinien vor, noch handelt es sich um eine transparent und diskriminierungsfrei zu vergebende Dienstleistungskonzession i. S. der europäischen Rechtsprechung. Stattdessen liegt ein öffentlicher Organisationsakt vor, bei dem aufgrund der öffentlich-rechtlichen Beschlüsse der Beteiligten der Aufgabenübergang durch Gesetz erfolgt.

Wir begrüßen daher ausdrücklich, dass die EU-Kommission dies in ihrem Schreiben vom 11.12.2012 klarstellt; hierin heißt es zur näheren Definition des Begriffs „Konzessionen“ u.a.: „[...] Die Definition des Begriffs „Konzessionen“ schließt eindeutig Maßnahmen der inneren Organisation, insbesondere die Übertragung von Zuständigkeiten, aus, außer in Fällen, in denen solche Maßnahmen verschleierte Verträge darstellen. [...]“ Letztlich wird aber nur durch eine Herausnahme der Wasserwirtschaft aus der Richtlinie eine eindeutige Rechtsposition geschaffen.

Am 21.03.2013 starten die Trilogverhandlungen zwischen der EU-Kommission, Vertretern des Europäischen Parlaments und dem Ministerrat. Der WVT bittet die deutschen Vertreter in diesen Verhandlungen, sich weiterhin für die kommunalen Strukturen einzusetzen und eine eindeutige Herausnahme der Wasserwirtschaft aus dem Anwendungsbereich der Richtlinie zu fordern.



Der Wasserverbandstag e.V. fordert eine konsequente Beachtung der Daseinsvorsorge für die Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung und die Einhaltung des Subsidiaritätsprinzips. Insofern unterstützt der Wasserverbandstag e.V. den Lissabon-Vertrag, der am 01.12.2009 in Kraft getreten ist. Hierdurch wird die lokale und regionale Ebene wesentlich gestärkt, da erstmals das Recht auf kommunale Selbstverwaltung – welches bisher nicht in den europäischen Verträgen verankert war – als Bestandteil der nationalen Identität der Mitgliedstaaten in das Primärrecht integriert wurde. Mit dem Grünbuch der EU-Kommission über die Modernisierung der europäischen Politik im Bereich des öffentlichen Auftragswesens werden die Bereiche der Daseinsvorsorge dennoch unter Privatisierungsdruck gesetzt. Zwar enthält das Grünbuch keine verpflichtenden Vorschriften zur Privatisierung von Dienstleistungen, erklärtes Ziel ist es jedoch, die öffentlich-privaten Partnerschaften zu erleichtern. Aus Sicht des WVT muss auch weiterhin sichergestellt sein, dass der derzeit geltende Rahmen für die Trinkwasserversorgung und Abwasserbeseitigung nicht zur Disposition gestellt und die Organisations- und Entscheidungsfreiheit der Kommunen nicht wieder beschränkt wird. Wir begrüßen daher ausdrücklich, dass einige Abgeordnete des Europäischen Parlaments bereits im vergangenen Jahr eine gemeinsame schriftliche Erklärung über den Schutz von Wasser als öffentliches Gut unterzeichnet haben. Hierin weisen die Abgeordneten darauf hin, dass die Bewirtschaftung der Wasserressource nicht den Regeln des Binnenmarkts unterliegen darf und fordern die Kommission auf, sicherzustellen, dass „[...]Wasser und die Wasserversorgung [...] sich im Besitz der öffentlichen Hand befinden und durch die öffentliche Hand bewirtschaftet werden.“

Auch auf Bundes- und Landesebene spricht sich der Wasserverbandstag e.V. gegen jegliche Privatisierungsbestrebungen aus. Daher unterstützt der WVT ausdrücklich die Äußerung der Bundesregierung zur Wasserversorgung im Rahmen der Diskussionen um das 18. Hauptgutachten der Monopolkommission, das einen einheitlichen Regulierungsrahmen für die Wasserversorgung vorgeschlagen hatte. Die Bundesregierung hat hierzu deutlich gemacht, dass kein Änderungsbedarf der ordnungspolitischen und rechtlichen Rahmenbedingungen erforderlich ist, da die kartellrechtliche Missbrauchsaufsicht als wirkungsvolles und geeignetes Instrument zur Preiskontrolle angesehen wird. Enttäuschend ist, dass dies von der Monopolkommission nicht anerkannt wurde, so dass einige der genannten Forderungen auch in das 19. Hauptgutachten Eingang gefunden haben. Zur Preiskontrolle fordert der WVT, dass hierbei Kosten der Nachhaltigkeit als erforderlich anerkannt werden müssen. Dies deckt sich auch mit den Empfehlungen der Länderarbeitsgemeinschaft Wasser (LAWA).



Der WVT weist im Rahmen dieser immer wieder aufkeimenden Diskussionen wiederholt darauf hin, dass eine aufgezwungene Regulierung und somit Zentralisierung der Entscheidungskompetenzen mit dem Selbstverwaltungsrecht der Kommunen nicht zu vereinbaren ist und somit das hohe Qualitätsniveau der deutschen Wasserversorgung gefährdet. Dieses hohe Qualitätsniveau setzt voraus, dass Unterschiedlichkeit und örtliche Entscheidungskompetenz respektiert und nicht im Sinne einer Vereinheitlichungsideologie reguliert wird. Anders als bei einer Regulierung durch eine zentrale Behörde, können die Bürger durch die Struktur der Selbstverwaltung demokratische Regionalentscheidungen beeinflussen und somit auch Verantwortung für die Region übernehmen. Diese Art der Selbstverwaltung ist Bestandteil des demokratischen Selbstverständnisses. Eine Regulierung würde dazu führen, dass die Trinkwasserversorgung unter reinen Renditegesichtspunkten betrachtet würde. Die Einsparung von für die Qualität, Versorgungssicherheit und Nachhaltigkeit unbedingt erforderlichen Investitionen hätte fatale Konsequenzen.

Des Weiteren wird bei ebenfalls immer wieder gestellten Forderungen nach größeren Einheiten nicht berücksichtigt, dass es Untersuchungen gibt, die belegen, dass insbesondere in Regionen mit einer kleinteiligen Struktur den Bürgern das Wasser am Günstigsten zur Verfügung gestellt werden kann. Die gewachsenen und bewährten Strukturen der verbandlichen Trinkwasserversorgung dürfen nicht in Frage gestellt und die demokratische Selbstverwaltung nicht gefährdet werden. Der Gemeinde steht nach derzeitigem Recht eine Vielzahl von Organisationsformen – sowohl öffentlich-rechtliche als auch privat-rechtliche – zur Verfügung, aus denen eine Gemeinde die für ihre Bedürfnisse passende für die Aufgabenerfüllung der Wasserversorgung oder Abwasserbeseitigung auswählen kann. Im Bereich der Abwasserbeseitigung verbleibt die Abwasserbeseitigungspflicht aber als ein Teil der Daseinsvorsorge letztlich bei der Kommune. Auch die Wirtschafts- und Finanzkrise der vergangenen Jahre hat zu der Erkenntnis beigetragen, dass nur nachhaltige und regionale Lösungen Zukunft haben. So hat auch in der breiten Öffentlichkeit die Meinung „Privat vor Staat“ nur noch wenige Anhänger, wie insbesondere zahlreiche Bestrebungen zur Rekommunalisierung, aber auch zahlreiche Bürgerbegehren gegen Privatisierungen zeigen.

Die Zuweisung der Abwasserbeseitigungspflicht an die Gemeinden und Gemeindeverbände beruht auf verfassungsrechtlichen Grundentscheidungen, wonach alle Angelegenheiten der örtlichen Gemeinschaft im Rahmen der Gesetze in eigener Verantwortung zu regeln sind. Dieser hoheitliche Auftrag einer geordneten Abwasserbe-



handlung als Kernaufgabe des Staates ist als Instrument der flächendeckenden Gesundheitsvorsorge entstanden. Die Abwasserbeseitigungspflicht muss als Aufgabe der Daseinsvorsorge daher bei der Kommune verbleiben. Durch den Wettbewerb der verschiedenen Modelle, aber auch durch Instrumente wie z. B. Benchmarking und Kennzahlenvergleiche, die seit Jahren insbesondere von den Verbänden genutzt werden, ist ausreichend Wettbewerb sichergestellt. Eine Verbesserung der Abwasserentsorgung durch die Möglichkeit der Übertragung der Abwasserbeseitigungspflicht auf private Dritte ist nicht zu erkennen. So wurde z. B. bereits im Abschlussbericht der Regierungskommission „Zukunftsfähige Wasserversorgung in Niedersachsen“ im April 2002 festgestellt, dass Zweck- sowie Wasser- und Bodenverbände im Vergleich zu anderen Unternehmensformen die niedrigsten durchschnittlichen Wasserpreise aufweisen. Dies belegt, dass durch den Zusammenschluss mehrerer Kommunen zu einem Verband Einsparungen erzielt werden können, die keinen Aktionären, sondern den Trinkwasserverbrauchern durch einen günstigen Wasserpreis zugutekommen. Wasser ist ein Allgemeingut, das nicht dazu dienen darf, Profite zu erzielen und Gewinne zu maximieren! Stattdessen sollte die Daseinsvorsorge oberstes Gebot der Wasserwirtschaft sein. Die niedersächsischen Verbände nehmen aber nicht nur landes-, sondern sogar bundesweit mit ihren Wasserpreisen eine günstige Spitzenstellung ein; so hat der Landesbetrieb für Statistik und Kommunikationstechnologie in Niedersachsen 2009 festgestellt, dass die Haushalte in Niedersachsen rund 11 % weniger für die Abwasserbehandlung zahlen als der Bundesdurchschnitt. Der Wasserverbandstag e.V. spricht sich außerdem für die Beibehaltung der derzeitigen steuerlichen Regelungen aus. Die Position des WVT deckt sich auch mit dem Koalitionsvertrag auf Bundesebene, der zwar die Gleichbehandlung von öffentlichen und privaten Unternehmen fordert, dies aber durch den Nachsatz ergänzt, dass Aufgaben der Daseinsvorsorge nicht über die bestehenden Regelungen hinaus steuerlich belastet werden sollen. Es ist somit zunächst nicht zu erwarten, dass die Mehrwertsteuerfreiheit für die öffentliche Abwasserentsorgung fällt.

Dennoch sind weitere Diskussionen zu dieser Thematik zu erwarten. Der WVT setzt sich somit auch weiterhin für die Steuerfreiheit der kommunalen Abwasserbeseitigung ein. Derzeit wird die Abwasserentsorgung als Hoheitsbetrieb bewertet, was nach Artikel 13 Absatz 1 der Richtlinie 2006/112/EG des Rates über gemeinsame Mehrwertsteuersysteme bedeutet, dass für die öffentlich-rechtlichen Aufgabenträger – und somit auch für die Bürger – keine Mehrwertsteuer anfällt. Anfang 2009 hatte sich die Bundesregierung in einer Stellungnahme gegenüber der EU zudem dahingehend geäußert, dass hierdurch keine Wettbewerbsverzerrungen entstehen, da die



Abwasserbeseitigungspflicht vor dem Hintergrund der Daseinsvorsorge nicht auf Private übertragen werden kann. Der Abwasserbeseitigungspflichtige kann sich lediglich eines privaten Dritten zur Erfüllung der Aufgabe bedienen. Insofern besteht kein Wettbewerb zwischen verschiedenen Anbietern, zumal ein Grundstückseigentümer die Abwasserentsorgung nur durch die gesetzlich festgelegte öffentlich-rechtliche Einrichtung in Anspruch nehmen kann. Die Europäische Kommission hat signalisiert, dass diese Rechtslage dem Gemeinschaftsrecht nicht widerspricht.

Soweit die Abwasserbeseitigungspflicht nicht mehr allein Aufgabe der öffentlich-rechtlichen Hand und damit hoheitlich wäre, hätte dies zur Folge, dass alle Abwasserbeseitigungsleistungen umsatzsteuerpflichtig werden. Dies führt nach Untersuchungen in mehreren Bundesländern zu einer Steigerung der Abwasserbeseitigungsgebühren von bis zu ca. 25 %. Da der weit überwiegende Teil der kommunalen Abwasserentsorgung in Deutschland von öffentlich-rechtlichen Trägern durchgeführt wird, sind für einen Großteil der Bürger in Deutschland Gebührensteigerungen für die Abwasserbeseitigung zu erwarten, wenn die Steuerfreiheit aufgehoben würde. Dies ist nicht zielführend und sollte insofern nicht weiter verfolgt werden.



8. Benchmarking, Kennzahlenvergleiche, Kartellverfahren

- **Unterzeichnung der Verbändeerklärung**
- **konsequente Unterstützung der Umsetzung der Inhalte**
- **Mitarbeit am Branchenbild**
- **Verbände nutzen seit Jahren Kennzahlenvergleich des Wasserverbandstages**
- **Wasserpreiserhebung der Kartellbehörde in Niedersachsen belegt Wirtschaftlichkeit der Verbände**

Bereits durch den Bundestagsbeschluss „Nachhaltige Wasserwirtschaft in Deutschland“ vom 21. März 2002, der sich für eine nachhaltige und modernisierte Wasserversorgung in Deutschland ausspricht, wurden Benchmarking und Kennzahlenvergleiche als wichtige Instrumente benannt. Der Wasserverbandstag e.V. hat sich dieser Anforderung frühzeitig gestellt und unterstützt die Mitgliedsverbände bei verschiedenen Kennzahlen- und Benchmarking-Projekten. Hierbei werden neben der Wirtschaftlichkeit der Verbände insbesondere Aspekte der Nachhaltigkeit, Qualität, Versorgungssicherheit und des Kundenservice berücksichtigt. Es wurde zudem darauf geachtet, dass die Projekte des Wasserverbandstages dem international anerkannten IWA-Standard entsprechen. Eine Vergleichbarkeit zu anderen Projekten ist somit jederzeit möglich.

Neben der Erfassung zahlreicher Strukturkennzahlen werden die Ergebnisse zudem innerhalb der Vergleichsgruppe offen diskutiert und interpretiert, um weitere Hintergrundinformationen bei der Auswertung zu berücksichtigen. Vergleiche ohne Hintergrundinformationen oder ohne qualifizierte Interpretation im Raum stehen zu lassen, hilft weder den Unternehmen noch der Branche. Nur wenn auch Hintergrundinformationen wie die Strukturunterschiede, die Unternehmensorganisation, aber auch die Unternehmensphilosophie ausreichend berücksichtigt werden, können Vergleichszahlen – insbesondere auch zur Wasserpreisgestaltung – richtig eingeschätzt werden. Insofern sieht der Wasserverbandstag e.V. die Entscheidung des Oberlandesgerichtes Frankfurt am Main im Verfahren der hessischen Landeskartellbehörde gegen die Preisgestaltung eines hessischen Wasserversorgers äußerst kritisch, da das Vergleichsprinzip der hessischen Landeskartellbehörde sehr einseitig ist und zu einem verzerrten Bild der Wasserpreisgestaltung führt.

So hat für die Mitgliedsverbände der Trinkwasserversorgung im Wasserverbandstag e.V. der Grundwasserschutz eine hohe Bedeutung und gehört vor dem Hintergrund dieser Philosophie zu den erforderlichen Kosten. Dieser Aspekt der Sicherung der Ressource Trinkwasser für nachfolgende Generationen darf nicht gefährdet werden.



Dies ist bei dem Vergleichsprinzip der hessischen Kartellbehörde nicht gegeben, da hier nur eine Kurzfristbetrachtung erfolgt. Aus Sicht des WVT ist es rechtlich nicht möglich, eine Entscheidung der kommunalen Selbstverwaltung hinsichtlich bestimmter Schwerpunkte und Philosophien des Unternehmens insbesondere hinsichtlich Nachhaltigkeit, die sich auf den Wasserpreis auswirken, durch die Kartellbehörde in Frage zu stellen.

Wir begrüßen es daher ausdrücklich, dass die niedersächsische Kartellbehörde die im bundesweiten Vergleich günstigen Preise in Niedersachsen erkannt hat. Bei der Erhebung der Trinkwasserpreise in Niedersachsen haben sich die günstigen Preise bestätigt. Insbesondere die Gruppe der Verbände fällt durch günstige Preise positiv auf. Wir weisen aber darauf hin, dass auch Kosten durch die Versorgungssicherheit und nachhaltige Bewirtschaftung der Ressource entstehen. Eine Reduzierung der Trinkwasserversorgung allein auf den niedrigen Preis ist eine Abkehr von der geforderten Nachhaltigkeitsstrategie. Die kommunale verbandliche Wasserwirtschaft hat über Jahrzehnte – anders als private Großkonzerne – hohe Summen in die Anlagen investiert, die sich mit den Abschreibungsbeträgen als Kosten auf die Entgelte auswirken. Mit einer Trinkwasserversorgung nur auf niedrigem Preisniveau ist dies nicht vereinbar. Es wäre insofern zu begrüßen, wenn die Kartellbehörde bei den weiteren Untersuchungen im Sinne der nachhaltigen Bewirtschaftung erforderliche Kosten anerkennt.

Es ist verständlich, dass vielerorts – insbesondere dort, wo renditeorientierte Unternehmen die Aufgabe der Wasserversorgung oder Abwasserbeseitigung übernommen haben – bei den Bürgern Fragen zur Preisgestaltung bestehen. Im Rahmen dieser Diskussion weist der WVT aber darauf hin, dass die öffentlich-rechtlich organisierten Trinkwasserverbände keine Aktionäre haben, die sie bedienen müssen. Insofern können erzielte Einsparungen in die Versorgungssicherheit investiert und durch niedrige und stabile Entgelte an die Kunden weitergegeben werden. Die Mitgliedsverbände unterliegen der unmittelbaren Kontrolle durch die von den Kommunen entsandten Verbandsvertreter, durch behördliche Prüfungen und durch die Aufsichtsbehörden. Verbände erzielen keine Gewinne für Aktionäre, sondern arbeiten kostendeckend.

Von den Verbänden werden schon seit Jahren Kennzahlenvergleiche und Benchmarkingprojekte mittels eines international anerkannten Standards durchgeführt. Dieser Vergleich berücksichtigt auch die Daten zur örtlichen Struktur und Unternehmensorganisation.



Wesentliche Motivation im Benchmarking entsteht aus dem internen Nutzen für das Unternehmen. Die Teilnahme an einem Benchmarking muss den Verbänden einen Überblick über ihr Unternehmen geben, der neben der Positionsbestimmung auch Schwächen im Vergleich zu anderen sowie deren mögliche Ursachen aufzeigt. Neben der internen Sicht möchten die Verbände aber über das Projekt auch ihren Kunden oder politischen Gremien ihre Leistungsfähigkeit präsentieren können. Der Kennzahlenvergleich kann hierbei immer wieder belegen, dass die Verbände ihre Aufgaben mit modernen betriebswirtschaftlichen Instrumenten und mit einem hohen Transparenzgrad erfüllen, der den kommunalen Mitgliedern eines Verbandes den Einfluss auf die Erfüllung der Daseinsvorsorge gewährleistet.

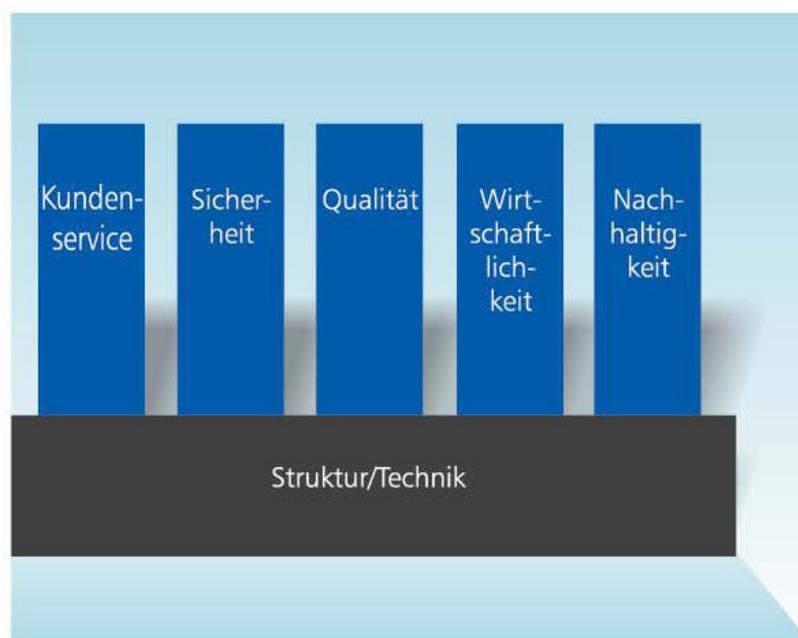
Des Weiteren fließt der Vergleich auch in die Darstellung der gesamten Branche ein, die im Branchenbild 2005, 2008 und 2011 dargestellt wurde. Der Kennzahlenvergleich des Wasserverbandstages wird seit inzwischen acht Jahren von den Mitgliedsunternehmen erfolgreich genutzt. Bezogen auf die Wassermengen haben inzwischen rund 85 % der Wasserversorgungsverbände und 75 % der Abwasserverbände an dem Projekt teilgenommen. Trotz der sehr unterschiedlichen Größenordnungen im Bereich der verbandlichen Wasserversorgung zwischen Mengen der Systemeinspeisung von 1.900.000 m³/a und 68.500.000 m³/a und in der Abwasserentsorgung von 900.000 m³/a bis 21.000.000 m³/a konnte eine relative Vergleichbarkeit sichergestellt werden. Zudem konnte durch den offenen Umgang mit den Daten innerhalb des Teilnehmerkreises ein größtmöglicher Nutzen für die teilnehmenden Verbände erzielt werden. Viele der Verbände haben die Kennzahlenvergleiche zudem durch verschiedenste Benchmarking-Projekte auf der Prozessebene ergänzt. Da die Mitgliedsverbände des Wasserverbandstages rund die Hälfte der Trinkwasserversorgung in Niedersachsen abdecken, spiegelt das Projekt des Wasserverbandstages über 40 % der gesamten Wasserversorgung in ganz Niedersachsen wider. Damit hat dieses Projekt für Niedersachsen innerhalb dieser Branche bisher die größte Bedeutung.

Um auch weitere Wasserversorgungsunternehmen vom Instrument des Kennzahlenvergleichs zu überzeugen, hat der Wasserverbandstag e.V. mit seinen Mitgliedsunternehmen an der Entwicklung eines entsprechenden Projektes des Niedersächsischen Ministeriums für Umwelt, Energie und Klimaschutz (auf freiwilliger und anonymer Basis) mitgewirkt und hat das Umweltministerium mit den entsprechenden Erfahrungen aus dem WVT-Projekt unterstützt. Sowohl die erste Umsetzung des Landes-Projektes in den Jahren 2009 / 2010 als auch nun im Jahr 2011/2012 die Fort-



führung des Projektes wurde und wird vom WVT und seinen Mitgliedsverbänden unterstützt und begleitet.

Die Ziele des Wasserverbandstages entsprechen auch der Verbändeerklärung zum Benchmarking, die der Bundesverband des Wasserverbandstages, der Deutsche Bund der verbandlichen Wasserwirtschaft e.V. (DBVW) unterzeichnet hat. Der Wasserverbandstag e.V. sowie der DBVW unterstützen die Umsetzung der Inhalte und Ziele der Verbändeerklärung und arbeiten in den entsprechenden Arbeitsgruppen der Dachverbände mit, die u. a. das „Branchenbild der deutschen Wasserwirtschaft“ erstellt haben, das das allseitige Bedürfnis nach mehr Informationen aufgegriffen und auch den Vergleich zum europäischen Ausland dargestellt hat. Im Jahr 2008 wurde das zweite und 2011 das dritte Branchenbild veröffentlicht, an dem der DBVW wiederum aktiv mitgewirkt hat. Das vierte Branchenbild ist bereits in Arbeit. Die beteiligten Verbände leisten hiermit wieder einen Beitrag in der Debatte um die Ausgestaltung der Rahmenbedingungen der Wasser- und Abwasserwirtschaft auf nationaler und europäischer Ebene, der in dieser Form einmalig ist. Anzumerken ist in diesem Zusammenhang, dass die deutsche Wasserwirtschaft offensichtlich als einzige bereit ist, ein derart umfangreiches Zahlenwerk zur Verfügung zu stellen – ähnliches gibt es in anderen Ländern nicht. Der Wasserverbandstag e.V. wird die Aktivitäten (als DBVW) auch weiterhin unterstützen.





9. Öffnung Aufgabenkatalog

Erfüllung weiterer kommunaler Aufgaben durch Verbände ermöglichen

Die kommunale Zusammenarbeit – insbesondere in Form von Verbänden – gewinnt immer mehr an Bedeutung. So wird an die bestehenden Wasser- und Bodenverbände von Mitgliedskommunen vielfach der Wunsch herangetragen, bestimmte weitere kommunale Aufgaben (neben Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung) für die Gemeinden oder Landkreise mit zu erledigen. Dies ist wirtschaftlich sinnvoll, da durch die größere Organisationseinheit Synergieeffekte bei der Aufgabenerledigung nutzbar gemacht werden können.

Wasser- und Bodenverbände sind jedoch durch § 2 des Wasserverbandsgesetzes (WVG) auf bestimmte Aufgaben beschränkt. Nach § 2 WVG besteht die Möglichkeit, durch Landesrecht den Aufgabenbereich der Wasser- und Bodenverbände zu erweitern. Es wäre sinnvoll und würde bei der bestehenden finanziellen Situation vieler Kommunen vorteilhaft sein, wenn der Landesgesetzgeber im niedersächsischen Ausführungsgesetz zum Wasserverbandsgesetz von der bundesrechtlichen Ermächtigung Gebrauch machen würde und den Wasser- und Bodenverbänden über den Katalog von § 2 WVG hinaus die Erfüllung weiterer, kommunaler Aufgaben ermöglichen würde.

Vor dem Hintergrund des Ausbaus der regenerativen Energien hat der WVT aktuell das Verbandsmodell als effiziente Organisationsstruktur in die Diskussion eingebracht. Wasser- und Bodenverbände bieten sich dafür an, die Erzeugung erneuerbarer Energien als Aufgabe zu übernehmen. Energieerzeugung ist keine rein kommunale Aufgabe, sondern steht allen offen. Für die daran interessierten Bürger besteht aber bisher keine Möglichkeit, sich öffentlich-rechtlich zusammen zu schließen. Die Form des Wasser- und Bodenverbandes mit seiner schlanken Organisationsstruktur und seinen ausgefeilten Mitgliedschaftsrechten und -pflichten bietet die Gewähr für eine sichere, auf Dauer angelegte und nachhaltige Durchführung der Aufgabe. Konkurrenz für Privatbetriebe oder für Stadtwerke entsteht nicht, da nur eine zusätzliche Organisationsform als Option angeboten würde, die den Wirtschaftsstandort Niedersachsen stärken und sich durch Beitragsstabilität, zusätzliche Arbeitsplätze und Investitionssicherheit belebend auf die Wirtschaft im ländlichen Raum auswirken könnte.



Die Erzeugung der regenerativen Energien ist vorrangig im ländlichen Raum angesiedelt. Zudem kann die Erzeugung häufig in kleinen oder mittleren Anlagen dezentral erfolgen und sollte schon daher nicht nur Großkonzernen offen stehen. Wasser- und Bodenverbände sind seit jeher ein geeignetes Mittel, um die Interessen verschiedenster Menschen zu bündeln, dadurch Synergie- und Effizienzeffekte zu erzeugen und Aufgaben, die sowohl dem Einzelnen als auch der Allgemeinheit nutzen, kostengünstig gemeinsam durchzuführen. Dabei bieten sie im Unterschied zu zivilrechtlichen Zusammenschlüssen, wie zum Beispiel einer GmbH, eine öffentlich-rechtliche Organisationsform, die sich durch besondere Beständigkeit auszeichnet, auf das Allgemeinwohl verpflichtet ist, dem Mitglied gegenüber den hohen Schutzstandard des öffentlichen Rechts bietet und trotzdem die wirtschaftlichen Interessen der Mitglieder im Mittelpunkt haben kann.

Der WVT ist daher davon überzeugt, dass der Betrieb von Anlagen zur Erzeugung von regenerativen Energien gut zum Charakter von Wasser- und Bodenverbänden passt. Den niedersächsischen Bürgern sollte die Möglichkeit eröffnet werden, gemeinsame Anlagen im Bereich der regenerativen Energie auch in der Organisationsform einer öffentlich-rechtlichen Körperschaft, die im besonderen Maße die Beständigkeit und Sicherheit der zu tätigen Investitionen garantiert, betreiben zu können. Wir bitten daher darum, den Wasser- und Bodenverbänden in Niedersachsen auch den Bau und Betrieb von Anlagen zur Erzeugung und Weiterleitung von regenerativen Energien durch eine entsprechende Änderung des Niedersächsischen Ausführungsgesetzes zum Wasserverbandsgesetz zu ermöglichen.



10. Ausschreibungspflicht bei Aufgabenübertragung auf Verbände

- **Das Verbandsmodell hat sich als ein Organisationsmodell für eine nachhaltige und effiziente Wasserver- und Abwasserentsorgung bewährt**
- **Der Beitritt einer Gemeinde zu einem Verband unterliegt nicht dem Wettbewerbsrecht, da es sich um eine Organisationsentscheidung handelt**
- **Nationale Klarstellung sollte erfolgen**

Der aus dem europäischen Vergaberecht abgeleitete Rechtsgedanke, dass jede Auftragsvergabe in einem transparenten und diskriminierungsfreien Verfahren vorzutreten zu gehen hat, auch wenn eine förmliche Ausschreibung nicht notwendig ist, kann auf die Entscheidung darüber, ob die Aufgabe allein oder in Gemeinschaft mit anderen umgesetzt werden soll, in keiner Weise angewandt werden. Bei der Übertragung einer Aufgabe auf einen Verband liegt weder ein öffentlicher Auftrag i. S. der europäischen Richtlinien 2004/18/EG und 2004/17/EG oder von § 97 ff. GWB zur Vergabe von Dienstleistungen vor, noch handelt es sich um eine transparent und diskriminierungsfrei zu vergebende Dienstleistungskonzession i. S. der europäischen Rechtsprechung. Stattdessen liegt ein öffentlicher Organisationsakt vor, bei dem aufgrund der öffentlich-rechtlichen Beschlüsse der Beteiligten der Aufgabenübergang durch Gesetz erfolgt. Dies hat auch die EU-Kommission z. B. bereits vor einigen Jahren im so genannten „Fall Hinte“ bestätigt.

Die von der EU-Kommission anerkannte freie Organisationsentscheidung einer Gemeinde beruht auch auf verfassungsrechtlichen Grundentscheidungen, wonach alle Angelegenheiten der örtlichen Gemeinschaft im Rahmen der Gesetze in eigener Verantwortung zu regeln sind. So ist z. B. die Abwasserbeseitigung ein klassischer Bereich der Daseinsvorsorge, da aus Gründen der Gesundheit und des Umweltschutzes ein Kollektivinteresse an der ordnungsgemäßen Beseitigung von Abwasser besteht. Dieses Kollektivinteresse deckt sich nicht mit dem Individualinteresse eines privaten Abwasserbeseitigungspflichtigen, der vorrangig finanzielle Interessen (Gewinnmaximierung) an der Beseitigung des Abwassers hat.

Der Beitritt einer Gemeinde zu einem Zweck- oder Wasser- und Bodenverband zwecks Aufgabenübertragung unterliegt nicht der Ausschreibung, da die Abwasserbeseitigung als hoheitliche Aufgabe übernommen wird. Rechtsgrund für den Übergang der Aufgabe ist die Mitgliedschaft in einem Verband, so dass sich die Rechtsverhältnisse zu den Mitgliedern nach den entsprechenden gesetzlichen Regelungen zu Zweck- und Wasser- und Bodenverbänden sowie nach der Satzung richten. Für die Aufgabenerledigung durch einen Verband ist kein Vertrag, sondern der Beitritt



der Gemeinde und die satzungsgemäße Zustimmung zur Erledigung der Aufgaben durch den Verband erforderlich. Insofern handelt es sich um eine interne Neuordnung öffentlicher Befugnisse und nicht um einen öffentlichen Dienstleistungsauftrag.

Im Vertragsverletzungsverfahren der Europäischen Kommission gegen Deutschland im Fall der Stadtreinigung Hamburg (Rs. C-480/06) hat der Europäische Gerichtshof (EuGH) eine Ausschreibungspflicht für den zugrunde liegenden Dienstleistungsauftrag abgelehnt und hat in seinem Urteil vom 09.06.2009 grundsätzlich klargestellt, dass die öffentliche Aufgabenerledigung in kooperativer Form kein vergabepflichtiger Akt ist. Der EuGH hat somit die interkommunale Zusammenarbeit bei der Erledigung öffentlicher Aufgaben als vergaberechtsfrei anerkannt. Dieses Urteil wird auch gestützt durch den Vertrag von Lissabon, in dem das Recht auf kommunale Selbstverwaltung erstmals als Bestandteil der nationalen Identität der Mitgliedstaaten in das Primärrecht integriert wurde.

Diese eindeutige Rechtsprechung des EuGH hinsichtlich der Vergabefreiheit bei interkommunalen Kooperationen wird vom WVT ausdrücklich unterstützt. Der WVT fordert daher, dass auch der Bundestag aufgrund dieser Rechtsprechung die Klarstellung im nationalen Recht verankert, dass die kommunale Zusammenarbeit kein öffentlicher Auftrag ist und daher nicht unter das Vergaberecht fällt.

Der Wasserverbandstag e.V. wird sich auch weiterhin dafür einsetzen, dass insbesondere die Übertragung von Aufgaben zwischen kommunalen Körperschaften oder kommunalen Einrichtungen durch den Abschluss von öffentlich-rechtlichen Vereinbarungen oder durch Gründung einer kommunal getragenen Einrichtung in öffentlicher Rechtsform nicht dem Vergaberecht unterworfen wird.



11. Landwirtschaftliche Klärschlammverwertung

- **Vorliegender Entwurf der AbfKlärV wird begrüßt**
- **Stärkung der Kreislaufwirtschaft**
- **Düngemittelverordnung anpassen**

Der Wasserverbandstag e.V. vertritt die Ansicht, dass nur qualitativ hochwertige Klärschlämme ausgebracht werden dürfen. Dieses wird in Niedersachsen durch freiwillige Kontrollen mittels Zusatzvereinbarungen, aber auch durch die konsequente Anwendung der Indirekteinleiterverordnung sichergestellt. Hierdurch lässt sich auch der hohe Anteil der landwirtschaftlichen Verwertung (rund 75 %) in Niedersachsen begründen.

Wir unterstützen die Bemühungen, die landwirtschaftliche Klärschlammausbringung beizubehalten und weiter zu optimieren und begrüßen daher die angestrebte Novellierung der Klärschlammverordnung (AbfKlärV) auf sachlicher und fachlicher Grundlage, da so gewährleistet werden kann, dass nur qualitativ hochwertiger Schlamm für die landwirtschaftliche Verwertung verwendet wird.

So sollen insbesondere bei den Schadstoffgrenzwerten im Vergleich zur derzeit noch geltenden Klärschlammverordnung aus dem Jahr 1992 nachvollziehbar strengere Anforderungen gestellt werden. Zudem sind neue Vorgaben zur hygienisierenden Klärschlammbehandlung, zur Analytik, zur regelmäßigen Qualitätssicherung und zum Lieferschein geplant.

Hierbei ist es zu begrüßen, dass die freiwilligen Qualitätssicherungssysteme anerkannt werden sollen und es große Vorteile im Vollzug für qualitätsgesicherte Klärschlämme bei wesentlichen Auflagen der Verordnung geben soll. Somit werden die Belastungen des Anlagenbetreibers, die durch die neuen Anforderungen entstehen können, in vertretbaren Größenordnungen gehalten.

Aus Sicht des WVT kann die landwirtschaftliche Klärschlammverwertung mit den geplanten Neuerungen alle umweltpolitischen Ansprüche erfüllen, wodurch dauerhaft ein wichtiger Beitrag zur nachhaltigen Kreislaufwirtschaft sichergestellt werden kann. Auf eine Ausbringung in Trinkwassergewinnungsgebieten sollte aber verzichtet werden.

Seit 2010 gilt zudem die neue Düngemittelverordnung (DüMV) vom 20.12.2008. Der WVT hatte über seinen Bundesverband DBVW zum Entwurf zum Neuerlass der Düngemittelverordnung (DüMV) gegenüber dem Bundesministerium (BMELV) Stellung genommen. Im Vergleich zur Regelung der DüMV vom 20.12.2008 werden die



Übergangsfristen für Klärschlämme und Bioabfälle im Neuerlass um zwei Jahre verkürzt, so dass bereits ab 2015 einzig die Grenzwerte der DüMV anzuwenden wären. Im Vergleich zur geltenden Klärschlammverordnung wird die landwirtschaftliche Klärschlammverwertung hierdurch weiter eingeschränkt. Zu begrüßen ist, dass der Neuerlass der DüMV die Verwendung Synthetischer Polymere, zu denen auch übliche Flockungshilfsmittel zählen um zwei Jahre verlängert wurde (bis Ende 2015). Dennoch würde hierdurch – unabhängig von der ausstehenden Neufassung der AbfKlärV – die landwirtschaftliche Klärschlammverwertung weitestgehend verhindert werden. Der DBVW (und damit auch der WVT) schlägt daher vor, die Befristung aufzuheben und dauerhaft die Klärschlammverordnung als Grundlage für die landwirtschaftliche Klärschlammverwertung anzuerkennen.

Durch die gute Qualität der Klärschlämme und den hohen Anforderungen der Zertifizierung an den Klärschlamm kann somit aus unserer Sicht bei den Klärschlamm verwertenden Landwirten und den Verbrauchern Vertrauen und Akzeptanz geschaffen werden.





12. Technisches Sicherheitsmanagement (W 1000, M1000)

- TSM als Instrument der freiwilligen Selbstverwaltung
- konsequente Unterstützung und Beratung der Mitglieder

Seit Erscheinen des DVGW-Arbeitsblattes W 1000 bietet der Wasserverbandstag e.V. für seine Mitgliedsverbände in Niedersachsen eine kostenlose eintägige Vorprüfung von einem auf Zertifizierungen spezialisierten Unternehmensberater zur Einhaltung des DVGW-Arbeitsblattes W 1000 an. Zudem gab es in der Vergangenheit zahlreiche Informationsveranstaltungen zu diesem Thema. Somit konnten insbesondere auch kleinere Unternehmen unterstützt werden. Zudem wurde seitens des Wasserverbandstages ein Musterhandbuch zur Umsetzung des Arbeitsblattes W 1000 entwickelt.

Die Beratung und das Musterhandbuch haben in den letzten Jahren zu einer stetigen Zunahme der W 1000 – Zertifikate bei den Mitgliedsverbänden geführt. So haben – bezogen auf die Wassermenge – inzwischen rund 85 % der Mitgliedsunternehmen eine W 1000 – Bestätigung des DVGW. Seit einiger Zeit gibt es das entsprechende DWA-Arbeitsblatt M 1000 für den Abwasserbereich. Hier verfügen bereits knapp 60 % der Mitgliedsverbände im Wasserverbandstag e.V. über die entsprechende Bestätigung.

Insbesondere für kleinere Verbände bedeutet die erneute vollständige Prüfung durch den DVGW zur Bestätigung der Einhaltung des Arbeitsblattes W 1000 (bzw. analog die Prüfung der DWA zur Einhaltung des neuen DWA-Merkblattes M 1000) erhebliche finanzielle Belastungen. Da W 1000 und M 1000 Instrumente zur Optimierung der Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung sind, die die Leistungsfähigkeit der Unternehmen beschreiben, sollte auch kleineren Wasserversorgern die Möglichkeit gegeben werden, die Bestätigung bei Einhaltung von W 1000 und/oder M 1000 ohne für ihre Verhältnisse erhebliche finanzielle Belastungen zu erhalten. Der Wasserverbandstag e.V. fordert, dass das Technische Sicherheitsmanagement ein Instrument der freiwilligen Selbstverwaltung bleibt. Die Aufnahme des Technischen Sicherheitsmanagements in ein Gesetz, in Verordnungen oder in Erlasse wird zwangsläufig zu Problemen und erhöhtem Verwaltungsaufwand führen und Klärungsbedarf hinsichtlich Prüfungsweg, Kosten, Nachweise usw. nach sich ziehen.



IMPRESSUM

Wasserverbandstag e.V.
Bremen | Niedersachsen | Sachsen-Anhalt

Am Mittelfelde 169
30519 Hannover

Fon +(0)511.879 66 -0
Fax +(0)511.879 66 -19
post@wasserverbandstag.de
www.wasserverbandstag.de