

Referenzliste

Nukleartechnik & Anlagensicherheit

Stand: 30.9. 2008

Öko-Institut e.V.
Geschäftsstelle Freiburg
Postfach 50 02 40
D-79028 Freiburg
Tel.: 0761-452 95-0
Fax: 0761-452 95-88

Büro Darmstadt
Rheinstraße 95
D-64295 Darmstadt
Tel.: 06151-8191-0
Fax: 06151-8191-33

Büro Berlin
Novalisstraße 10
D-10115 Berlin
Tel.: 030-28 04 86-80
Fax: 030-28 04 86-88

info@oeko.de
www.oeko.de

Einleitende Erläuterungen	2
I. Kernkraftwerke	3
II. Radioökologie und Strahlenschutz	10
III. Ver- und Entsorgung.....	18
IV. Andere Nuklearanlagen	28
V. Weitere Themen	34

Einleitende Erläuterungen

Die vorliegende Referenzliste des Bereichs Nukleartechnik und Anlagensicherheit des Öko-Instituts e.V. ist in fünf Themenbereiche gegliedert, um die Suche nach Arbeiten zu bestimmten Fachgebieten zu erleichtern. Die Themenbereiche sind:

- Kernkraftwerke
- Radioökologie und Strahlenschutz
- Ver- und Entsorgung
- Andere Nuklearanlagen
- Weitere Themen

Studien, die mehrere der Hauptthemen beinhalten, sind jeweils unter allen zutreffenden Themenbereichen genannt. Es sind jeweils nur vollständig abgeschlossene Projekte aufgeführt; weitere Studien sind zu den verschiedenen Themen in Arbeit.

I. Kernkraftwerke

Analyse des Bedrohungspotenzials „gezielter Flugzeugabsturz“ am Beispiel der Anlage Biblis-A

Pistner, C.; Küppers, C.; 2007

(Auftraggeber: EUROSOLAR – Europäische Vereinigung für Erneuerbare Energie e.V.)

Begutachtung von Fragen zur Kommunikation, Organisation und Ergonomie im Zusammenhang mit dem meldepflichtigen Ereignis vom 28.6.2007 im Kernkraftwerk Krümmel – Bewertung des Maßnahmenpakets der Vattenfall Europe Energy GmbH

Sailer, M.; Kallenbach-Herbert, B.; 2007

(Auftraggeber: Ministerium für Soziales, Gesundheit, Familie, Jugend und Senioren des Landes Schleswig-Holstein)

Sicherheitsanforderungen für Kernkraftwerke: Bei Druck- und Siedewasserreaktoren zu berücksichtigende Ereignisse – Rev B Module 1, 3, 6, 7, 8, 9

Kurth, S.; Heinrich, E.; Kallenbach-Herbert, B.; Küppers, C.; Pistner, C.; Sering, M.; Babst, S. (GRS); Erven, U. (GRS); Fett, H.-J. (GRS); Glaeser, H. (GRS); Köberlein, K. (GRS); Grauf, E. (GRS); Jendrich, U. (GRS); Langenbuch, S. (GRS); Liemersdorf, H. (GRS); Maqua, M. (GRS); Mertins, M. (GRS); Müller-Ecker, D. (GRS); Oltmanns, S. (GRS); Pfeffer, W. (GRS); Piljugin, E. (GRS); Pointner, W. (GRS); Pütter, B. (GRS); Sogalla, M. (GRS); Sonnenkalb, M. (GRS); Steinrötter, T. (GRS); Sträter, O. (GRS); Voswinkel, A. (GRS); Donderer, R. (Physikerbüro Bremen); Schumacher, O. (Physikerbüro Bremen); 2006

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Entwicklung praxisgerechter Bewertungskriterien für die Sicherheitskultur in deutschen KKW

Kallenbach-Herbert, B.; Balfanz, H.-P. (TÜV Nord e.V.); Jung, R.-D. (TÜV Hannover/Sachsen-Anhalt); Linsenmaier, B. (Lehrstuhl für Ergonomie, TU München); Rausch, H. (Lehrstuhl für Ergonomie, TU München); Sträter, O. (Lehrstuhl für Ergonomie, TU München); Sauerbrey, U. (Kernkraftwerk Brunsbüttel); Oehmgen, T. (Kernkraftwerk Brunsbüttel); Rotzsche, J. (Kernkraftwerk Unterweser); 2004

(Auftraggeber: TÜV Nord für das Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Evaluation of the Radioactivity Release Event in December 2003 at Yonggwang Nuclear Power Plant Unit 5

Kurth, S.; Schmidt, G.; 2004

(Auftraggeber: Korea Hydro and Nuclear Power Co., Ltd. (KHNP), Seoul, Korea)

Technische und organisatorische Voraussetzungen für das Wissensmanagement in der Reaktorsicherheit – Schlussbericht

Hahn, L.; Heinrich, E.; Mertins, P.; Schmidt, G.; Beraha, D. (GRS); Donderer, R. (Physikerbüro Bremen); Maus, H. (DFKI); Pühr-Westerheide, P. (GRS); Rausch, H. (TU München); Zimmermann, M. (SfR); Zöllner, R. (TU München); 2003

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Untersuchungen zur Wirksamkeit der Kernnotkühlung von Block A bei Kühlmittelverluststörfällen während des Sumpfbetriebs unter Berücksichtigung beim Störfall freigesetzten Isolationsmaterials

Hainz, C.; Heinrich, E.; Kurth, S.; Sailer, M.; 2003

(Auftraggeber: TÜV Süddeutschland)

Ergebniszusammenfassung der Vollständigkeitsprüfungen der KTA-Basisregeln 2 und 4 mit den entsprechenden KTA-2000-Fachregeln

Kurth, S.; Heinrich, E.; 2003

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Vergleich der ausführungsunabhängigen Anforderungen von KTA-Fachregeln mit der KTA-2000-Basisregel 7 (Vorständigkeitsprüfung)

Kurth, S.; Heinrich, E.; Kunz, W.; Hainz, C.; 2003

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Umweltverträglichkeitsprüfung im Rahmen des atomrechtlichen Genehmigungsverfahrens zum beantragten MOX-Einsatz im Kernkraftwerk Krümmel: Vollständigkeitsprüfung der Umweltverträglichkeitsuntersuchung des Antragstellers

Hamed, J.; Küppers, C.; Kurth, S.; 2003

(Auftraggeber: Ministerium für Finanzen und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Vergleich der ausführungsunabhängigen Anforderungen der KTA-Fachregeln mit der KTA-2000-Basisregel 2 (Vollständigkeitsprüfung)

Kurth, S.; Bähr, R.; Heinrich, E.; 2002

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Vergleich der ausführungsunabhängigen Anforderungen der KTA-Fachregeln mit der KTA-2000-Basisregel 4 (Vollständigkeitsprüfung)

Kurth, S.; Heinrich, E.; Kunz, W.; Hainz, C.; 2002

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Umweltverträglichkeitsprüfung im Rahmen des atomrechtlichen Genehmigungsverfahrens zum MOX-Einsatz im Kernkraftwerk Krümmel – Empfehlung zu Gegenstand und Methoden der UVP sowie Anforderungen an die voraussichtlich beizubringenden Unterlagen

Hamed, J.; Küppers, C.; Kurth, S.; 2002

(Auftraggeber: Ministerium für Finanzen und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Einfluss des „Faktors Mensch“ auf die Sicherheit von Kernkraftwerken

Kallenbach-Herbert, B.; Bähr, R.; Kurth, S.; 2002

(Auftraggeber: Greenpeace Schweiz)

Konzeptfindung für die Leitfäden zur Sicherheitsüberprüfung für KKW

Bähr, R.; Hahn, L.; Heinrich, E.; 2002

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Entwicklung von Grundsätzen und Leitlinien für die bilaterale und internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet der Sicherheit von Kernkraftwerken sowjetischer Bauart

Bähr, R.; Benischke, A.; Hahn, L.; Mertins, M. (GRS); Heuser, F. (GRS); Zabka, H. (GRS); Weber, J. P. (GRS), Oltmanns, S. (GRS); Donderer, R. (Physikerbüro Bremen); 2001

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Vergleich der zugrunde liegenden Bewertungsmaßstäbe in den bisher durchgeführten PSÜ für deutsche Kernkraftwerke

Bähr, R.; Kurth, S.; Mertins, P.; 2001

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Vergleich des Umfangs der bisher durchgeführten PSA für deutsche Kernkraftwerke

Bähr, R.; Heinrich, E.; Kurth, S.; 2001

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Fachliche Unterstützung des Facharbeitskreises „PSA für Kernkraftwerke“

Bähr, R.; Hahn, L.; 2001

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Vorschläge zu Ergänzungen der PSÜ-Leitfäden

Bähr, R.; Hahn, L.; Heinrich, E.; 2001

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Erfassung von Vorschlägen für Kriterien zur konkreten Bewertung von Sicherheitsmanagement und Sicherheitskultur

Benischke, A.; Hahn, L.; Kallenbach-Herbert, B.; 2001

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Bestandsaufnahme neuer Ergebnisse von Experimenten zu Wasserstoff-Rekombinatoren

Bähr, R.; 2001

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Stellungnahme zu einzelnen Fragen zur Erdbebensicherheit des Kernkraftwerkes Mühleberg (Schweiz)

Kurth, S.; Wassilew-Reul, C.; 2000

(Auftraggeber: Verein Mühleberg unter der Lupe)

Kurzstellungnahme zu ausgewählten Aspekten der beantragten Erhöhung der thermischen Leistung für das Kernkraftwerk Gundremmingen II

Küppers, C.; 2000

(Auftraggeber: Bayerisches Staatsministerium für Landesentwicklung und Umweltfragen)

Kernkraftwerk Biblis Block A, Änderungsantrag A 37/92; Stellungnahme zum Entwurf des Genehmigungsbescheids zur Ertüchtigung des Leckageüberwachungssystems vom Juni 1999

Kurth, S.; 2000

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Bemessungserdbeben Biblis - Ermittlung des Bemessungserdbebens für den Standort des Kernkraftwerkes Biblis auf der Basis aktueller Daten und Methoden**Teil 1: Festlegung der Bewertungsmaßstäbe und Auswahlkriterien****Teil 2: Festlegung der Bemessungsgrößen**

Hahn, L.; Kurth, S.; Wassilew-Reul, C.; Wimmer, J.; Böcke, T. (Fa. Geokom); Gutdeutsch, R. (TU Wien); Hammerl, C. (TU Wien); Hergert, P. (Uni Jena); Kaiser, D. (Uni Jena); Teil 1 (1997), Teil 2 (1999)

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft und Forsten)

Kernkraftwerk Biblis – Gutachten als Grundlage für die Überprüfung der Zuverlässigkeit und der Organisation – Untersuchung von fünf Vorgängen

Bähr, R.; Benischke, A.; Hahn, L.; Kurth, S.; Mohr, S.; Schmidt, G.; Bals, W. (RWTÜV); Fricke, U. (RWTÜV); Löhr, R. (RWTÜV); Paul, K.-D. (RWTÜV); Trapp, W. (RWTÜV); August 1999

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit)

Kernkraftwerk Krümmel – Relevante Anforderungen betreffend die in der Auflage 5 (RDB - KKK) zur Wiederinbetriebnahme 1996 genannten Abweichungen an den RDB-Rundnähten CW 34 und CW 78

Hahn, L.; Bähr, R.; Kurth, S.; 1999

(Auftraggeber: Ministerium für Finanzen und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Kernkraftwerk Biblis, Block A - Gutachten zu den Nachweisen zur Überflutung sicherheitstechnisch wichtiger Gebäudeteile (Probabilistische Analyse)

Hahn, L.; Bähr, R.; Werner, R.; 1999

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit)

Vorstudie zur Durchführung einer Unsicherheitsanalyse zur aktualisierten PSA für das Kernkraftwerk Biblis, Block A

Bähr, R.; Benischke, A.; Hahn, L.; Wassilew-Reul, C.; 1999

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit)

Prüfung und Bewertung von inhaltlichen Aussagen der KKW Brunsbüttel GmbH zum Meldepflichtigen Ereignis Nr. 05/97

Bähr, R.; Hahn, L.; Kurth, S.; 1998

(Auftraggeber: Ministerium für Finanzen und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Vergleich des Kernkraftwerks Beznau II mit anderen mitteleuropäischen Druckwasserreaktoren unter ausgewählten Sicherheitsaspekten und Risiken durch den Betrieb der Anlage

Küppers, C.; 1997

(Auftraggeber: Greenpeace Schweiz)

Konzeptübersicht für die Sicherheitsüberprüfung des Reaktordruckbehälters des Kernkraftwerks Krümmel

Hahn, L.; Müller, K.; 1997

(Auftraggeber: Ministerium für Finanzen und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Vorgehensweise bei periodischen Sicherheitsüberprüfungen für Kernkraftwerke unter Einbeziehung des internationalen Standes

Hahn, L.; Müller, K.; 1997

(Auftraggeber: Ministerium für Finanzen und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Gutachterliche Stellungnahme zu den Untersuchungsergebnissen zum Vorkommnis VB 3/95 „Leckage im TA-System (TA45 Z008)“, Kernkraftwerk Biblis, Block B

Hahn, L.; Müller, K.; 1997

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit)

Abweichungen der sicherheitstechnischen Auslegung des Kernkraftwerkes Biblis, Block A von den Anforderungen des kerntechnischen Regelwerks

Bähr, R.; Hahn, L.; Müller, K.; Wimmer, J.; 1996

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit)

Stellungnahme zu ausgewählten Aspekten der beantragten Leistungserhöhung für das Kernkraftwerk Leibstadt

Küppers, C.; 1996

(Auftraggeber: Schweizerische Energiestiftung (SES))

Beurteilung der Nachweisunterlagen zur Auflagenerfüllung für die Primärkreiskomponente Druckhalter und für den Lastfall Bemessungserdbeben beim KKW Obrigheim

Hahn, L.; Müller, K.; 1996

(Auftraggeber: Umweltministerium Baden-Württemberg)

Überprüfung der Voraussetzungen für reduzierte Bruchannahmen an Leitungen des RS-Systems des Kernkraftwerkes Biblis, Block A

Hahn, L.; Meyer, N.; Müller, K.; Rieck, D.; Wimmer, J.; 1996

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit)

Beurteilung der von der KWO GmbH zusätzlich vorgelegten Nachweisunterlagen zum Sprödbruchsicherheitsnachweis für den Reaktordruckbehälter des KKW Obrigheim

Hahn, L.; Müller, K.; Rieck, D.; 1995

(Auftraggeber: Umweltministerium Baden-Württemberg)

Probleme bei der Verlängerung der Betriebsdauer von Kernkraftwerken

Küppers, C.; Mohr, S.; 1995

(Auftraggeber: Schweizerische Energiestiftung (SES) und Greenpeace Schweiz)

Probabilistische Bewertung des besonderen Vorkommnisses 07/95 (Leck an der Armatur TH22S006) im KKW Biblis, Block A

Hahn, L.; Kurth, S.; Mohr, S.; 1995

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie und Bundesangelegenheiten)

Empfehlungen zu Optimierungsmaßnahmen bei der Kernreaktorfernüberwachung des KKW Krümmel

Küppers, C.; Sailer, M.; 1995

(Auftraggeber: Ministerium für Finanzen und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Störfallszenarien auf Basis der den 49 Auflagen vom 27.3.1991 für das KKW Biblis, Block A zugrundeliegenden sicherheitstechnischen Sachverhalte

Bähr, R.; Hahn, L.; Reimann, M.; 1995

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie und Bundesangelegenheiten)

Beurteilung der Nachweisunterlagen der KWO GmbH zur Erfüllung der Auflagen 15.1 bis 15.4 der abschließenden Teilgenehmigung für den Betrieb des KKW Obrigheim vom 27.10.1992

Hahn, L.; Meyer, N.; Müller, K.; Rieck, D.; Wimmer, J.; 1994 bis 1996

(Auftraggeber: Umweltministerium Baden-Württemberg)

Untersuchungen zu sicherheitstechnischen Fragestellungen beim KKW Mülheim-Kärlich

Hahn, L.; Wimmer, J.; 1987 bis 1994

(Auftraggeber: Stadt Neuwied)

Stellungnahmen zu Sicherheitsfragen des KKW Beznau II

Küppers, C.; Nockenberger, B.; Sailer, M.; 1992 bis 1994

(Auftraggeber: Greenpeace Schweiz, Schweizerische Energie-Stiftung (SES), Gewaltfreie Aktion Kaiser-august, Aktion Beznau Stilllegen, Bürgerinitiative gegen Atomkraftwerke und Umweltgefährdung)

Prüfung des Genehmigungsbescheides Nr. 7/12a THTR für die Stilllegung des Thorium-Hochtemperaturreaktors Hamm-Uentrop im Hinblick auf sechs Fragenkomplexe

Hahn, L.; Küppers, C.; 1994

(Auftraggeber: Stadt Hamm)

Analyse der Emissions- und Immissionsdaten des Kernkraftwerkes Krümmel im Zusammenhang mit den Leukämiefällen in der Elbmarsch

Angeliëff, P.; Hahn, L.; Küppers, C.; Sailer, M.; 1994

(Auftraggeber: Ministerium für Finanzen und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Entwicklung von Verfahren zur Systematisierung der sicherheitstechnischen Bewertungskriterien zur Beurteilung der Sicherheitsrelevanz von Sicherheitsdefiziten beim Kernkraftwerk Biblis A

Bähr, R.; Hahn, L.; Nockenberger, B.; Wimmer, J.; 1993 und 1994

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie und Bundesangelegenheiten)

Sicherheitstechnische Bewertung des derzeitigen Siemens-Framatome-Konzepts für einen weiterentwickelten Druckwasserreaktor

Hahn, L.; Bähr, R.; 1993

(Auftraggeber: Greenpeace e.V.)

Entwicklung von Bewertungskriterien für die beantragten Maßnahmen zur Nachrüstung von Notstandseinrichtungen des KKW Biblis, Block A und B

Hahn, L.; Nockenberger, B.; Wimmer, J.; 1993

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie und Bundesangelegenheiten)

Stellungnahmen in Zusammenhang mit dem Verfahren zur Erteilung einer endgültigen Betriebsbewilligung für das KKW Mühleberg (Schweiz)

Küppers, C.; Sailer, M.; 1990 bis 1992

(Auftraggeber: Verein "Mühleberg unter der Lupe")

Entwicklung eines Musters zur Strukturierbarkeit unterschiedlicher sicherheitsphilosophischer Denkweisen zur Konzeptualisierung der Schadensbegrenzungsproblematik bei Reaktorunfällen

Hahn, L.; Sailer, M.; 1991

(Auftraggeber: Beratungsbüro R. Ueberhorst)

Vergleich der Auslegung von Sicherheitssystemen im Kernkraftwerk Stade mit den Anforderungen nach Stand von Wissenschaft und Technik

Hahn, L.; Sailer, M.; Wimmer, J.; 1991

(Auftraggeber: Niedersächsisches Umweltministerium)

Entwicklung von Bewertungskriterien für die Sicherheitsüberprüfung von Atomanlagen

Hahn, L.; Nockenberger, B.; Führ, M.; 1990

(Auftraggeber: Minister für Soziales, Gesundheit und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Beurteilung des Zustands der Blöcke 1 bis 4 des KKW Bruno Leuschner bei Greifswald (DDR)

Sailer, M.; Hirsch, H. (Gruppe Ökologie); Meyer, N.; Pflugbeil, S.; Rieck, D.; Traube, K.; Tweer, I.; 1990

(Auftraggeber: Zentraler Runder Tisch in Berlin)

Umwelt-, Sicherheits-, Entsorgungs- und Akzeptanzaspekte der Kernenergienutzung

Küppers, C.; Nockenberger, B.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1989

(Für das Studienprogramm der Enquête-Kommission "Vorsorge zum Schutz der Erdatmosphäre" des Deutschen Bundestages)

Beurteilung der in- und ausländischen Konzepte für kleine Hochtemperaturreaktoren

Hahn, L.; Nockenberger, B.; 1989

(Auftraggeber: Greenpeace e.V., Hamburg)

Bewertung der Ergebnisse der Phase B der Deutschen Risikostudie Kernkraftwerke

Fischer, B.; Hahn, L.; Sailer, M.; 1989

(Auftraggeber: Minister für Soziales, Gesundheit und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Gutachten über die Sicherheit der im Hamburger Umland gelegenen Kernkraftwerke Brokdorf, Brunsbüttel, Krümmel und Stade

Hahn, L.; Fischer, B.; Küppers, C.; Lang, J.; Sailer, M.; Teil 1: 1987, Teil 2: 1988

(Auftraggeber: Freie und Hansestadt Hamburg)

Charakterisierung von Sicherheitsphilosophien in der Kerntechnik

Hahn, L.; Sailer, M.; 1987

(Auftraggeber: Hessischer Minister für Wirtschaft und Technik)

Risikountersuchungen zu Leichtwasserreaktoren – Analytische Weiterentwicklung zur "Deutschen Risikostudie Kernkraftwerke"

Hahn, L.; Sailer, M. et al.; 1983

(Auftraggeber: Bundesminister für Forschung und Technologie)

II. Radioökologie und Strahlenschutz

Gutachten zur Umwelt- und Fauna-Flora-Habitat-Verträglichkeit im Rahmen des Genehmigungsverfahrens nach § 7 Abs. 3 des Atomgesetzes zum Abbau des Versuchskernkraftwerks AVR in Jülich

Küppers, C.; Küppers, P.; Steinhoff, M.; Spieth-Achtnich, A.; 2008

(Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen)

Gutachten zur Bewertung möglicher Umweltauswirkungen der beantragten kombinierten Nutzung des Transportbehälterlagers Ahaus auch zur vorübergehenden Zwischenlagerung sonstiger radioaktiver Stoffe

Küppers, C.; Minhans, A.; Neles, J.; Sering, M.; Spieth-Achtnich, A.; Schulze, F.; Küppers, P.; 2007

(Auftraggeber: Landesregierung Nordrhein-Westfalen, vertreten durch die Bezirksregierung Münster)

Analyse des Bedrohungspotenzials „gezielter Flugzeugabsturz“ am Beispiel der Anlage Biblis-A

Pistner, C.; Küppers, C.; 2007

(Auftraggeber: EUROSOLAR – Europäische Vereinigung für Erneuerbare Energie e.V.)

Anleitung zur Information von Behörden, Medien und Öffentlichkeit im Ereignisfall „Nuklearterrorismus“ – Öffentlichkeitsarbeit und Maßnahmen bei außerordentlichem (nicht auf kerntechnischen Anlagen bezogenem) nuklearem Notfallschutz bei neuen Bedrohungsformen

Küppers, C.; Mohr, S.; Pistner, C.; Dombrowsky, W. R. (Katastrophenforschungsstelle Christian-Albrechts-Universität Kiel); 2007

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Untersuchungen über aktuelle Fragestellungen zur Sicherheit bei der innerstaatlichen und grenzüberschreitenden Beförderung radioaktiver Stoffe und Fortentwicklung der internationalen Transportvorschriften - Bericht zum Transport radioaktiver Abfälle aus Stilllegung und Rückbau kerntechnischer Anlagen

Küppers, C.; Heinrich, E.; Kunz, W.; Pistner, C.; 2007

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbh)

Untersuchungen über aktuelle Fragestellungen zur Sicherheit bei der innerstaatlichen und grenzüberschreitenden Beförderung radioaktiver Stoffe und Fortentwicklung der internationalen Transportvorschriften - Bericht zu radioaktiven Abfällen aus Wissenschaft, Medizin und Technik

Küppers, C.; Hainz, C.; Heinrich, E.; Kunz, W.; 2007

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbh)

Erarbeitung eines Konzeptes zur Ermittlung der Strahlenexposition von Patienten bei zahnmedizinischen Röntgenuntersuchungen und Erhebung von statistischen Daten zur Erstellung diagnostischer Referenzwerte

Küppers, C.; Sering, M.; Poppe, B. (Pius Hospital Oldenburg); Poplawski, A. (Pius Hospital Oldenburg); Looe, H. K. (Pius Hospital Oldenburg); Beyer, D. (Pius Hospital Oldenburg); Pfaffenberger, A. (Pius Hospital Oldenburg); Chofo, N. (Pius Hospital Oldenburg); Eenboom, F. (Pius Hospital Oldenburg); 2006

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Bewertung der Strahlenexposition in der BUGA'07-Kernzone „Neue Landschaft Ronneburg“

Schmidt, G.; Heinrich, E.; 2006

(Auftraggeber: Wismut GmbH, Chemnitz)

Störfallplanung durch Berücksichtigung von Eintrittswahrscheinlichkeit und Schadensausmaß bei Anlagen nach § 50 der Novelle der Strahlenschutzverordnung

Küppers, C.; Heinrich, E.; Sering, M.; Fett, H.-J. (GRS); Lange, F. (GRS); Sogalla, M. (GRS); 2006

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Zusammenfassende Darstellung der Umweltauswirkungen für die Umweltverträglichkeitsprüfung des geplanten Einsatzes von MOX-Brennelementen im Kernkraftwerk Krümmel

Hamed, J.; Küppers, C.; 2005

(Auftraggeber: Ministerium für Soziales, Gesundheit, Familie, Jugend und Senioren des Landes Schleswig-Holstein)

Bewertung des Berichts „Radiologische Auswirkungen auf die Umwelt beim Betrieb des Röntgenlasers XFEL“ des Deutschen Elektronen-Synchrotrons (DESY)

Küppers, C.; Mohr, S.; 2005

(Auftraggeber: Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY)

Endlagerung in tiefen geologischen Formationen im Vergleich zu anderen Entsorgungskonzepten

Hartmann, E.; Neles, J.; Schmidt, G.; Küppers, C.; 2004

(Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit)

Standort-Zwischenlager Temelin – Fachliche Stellungnahme zur Dokumentation zur Umweltverträglichkeitsprüfung

Hermann, A.; Mohr, S.; Sering, M.; 2004

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Zusammenfassende Darstellung der Umweltauswirkungen für die Umweltverträglichkeitsprüfung zum beantragten Endausbau der Urananreicherungsanlage in Gronau

Küppers, C.; Hamed, J.; Kunz, W.; Kurth, S.; 2004

(Auftraggeber: Ministerium für Verkehr, Energie und Landesplanung des Landes Nordrhein-Westfalen)

Empfehlung zur behördlichen Bewertung der Umweltverträglichkeitsprüfung zum beantragten Endausbau der Urananreicherungsanlage in Gronau

Küppers, C.; Hamed, J.; Kunz, W.; Kurth, S.; 2004

(Auftraggeber: Ministerium für Verkehr, Energie und Landesplanung des Landes Nordrhein-Westfalen)

Fachliche Zuarbeiten und Erstellung von Unterlagen im Rahmen der UVP in Genehmigungsverfahren nach § 6 Atomgesetz für die Zwischenlager an den Standorten Biblis, Brokdorf, Brunsbüttel, Grafenrheinfeld, Grohnde, Gundremmingen, Isar, Krümmel, Neckarwestheim, Philippsburg, Stade, Unterweser

Arps, H.; Barth, R.; Dehoust, G.; Hainz, C.; Fendler, R.; Hamed, J.; Kallenbach-Herbert, B.; Küppers, C.; Küppers, P.; Kurth, S.; Sailer, M.; Schmidt, G.; Schüler, D.; Sering, M. und unter Mitarbeit des TÜV Hannover/Sachsen-Anhalt; 2004

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Rahmenrichtlinie zur Freigabe von radioaktiven Stoffen nach § 29 Strahlenschutzverordnung

Küppers, C.; Mohr, S.; Sering, M.; Feinhals, J. (TÜV Nord e.V.), Richter, D. (TÜV Nord e.V.); Dilger, H. (FZK); Reichert, A. (FZK); Paschke, M.; 2004

(Auftraggeber: TÜV Nord e.V.)

Entwicklung und Festlegung der Kriterien für die Endlagerung – Maßnahmen zur Beteiligung der Öffentlichkeit und der Stakeholder

Hartmann, E.; Hamed, J.; Sailer, M.; Barth, R.; Schmidt, G.; in Zusammenarbeit mit Ewen, C. (team ewen 1– Konflikt- und Prozessmanagement), Kreusch, J. (Gruppe Ökologie – Institut für ökologische Forschung und Bildung e.V.), Schäfer, V. (Kommunikation + Beratung); 2003-2004

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Vorstudie für die Entwicklung von Kriterien für eine verbesserte Verbraucherinformation über Handys

Graulich, K.; Hainz, C.; Heinrich, E.; Küppers, C.; 2003

(Auftraggeber: T-Mobile)

Umweltverträglichkeitsprüfung im Rahmen des atomrechtlichen Genehmigungsverfahrens zum beantragten MOX-Einsatz im Kernkraftwerk Krümmel: Vollständigkeitsprüfung der Umweltverträglichkeitsuntersuchung des Antragstellers

Hamed, J.; Küppers, C.; Kurth, S.; 2003

(Auftraggeber: Ministerium für Finanzen und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Stellungnahme zu den Umweltauswirkungen der geplanten Änderung der Urananreicherungsanlage in Gronau

Hamed, J.; Küppers, C.; Kurth, S.; 2002

(Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft und Mittelstand, Energie und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen)

Umweltverträglichkeitsprüfung im Rahmen des atomrechtlichen Genehmigungsverfahrens – Empfehlung zu Gegenstand und Methoden der UVP sowie Anforderungen an die voraussichtlich beizubringenden Unterlagen

Hamed, J.; Küppers, C.; Kurth, S.; 2002

(Auftraggeber: Ministerium für Finanzen und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Stellungnahme zu einer geplanten Anhebung der Grund- und Seewasserstände im Umfeld des Kernkraftwerkes Rheinsberg

Hartmann, E.; Schmidt, G.; Sering, M.; 2002

(Auftraggeber: Electrowatt Engineering Mannheim GmbH)

Gender Impact Assessment im Bereich Strahlenschutz und Umwelt

Barth, R.; Küppers, C.; Mohr, S.; 2002

(Auftraggeber: Institut für sozial-ökologische Forschung GmbH)

Bewertung des Konzeptes zur Freigabe des Bodens nach Abschluss des Rückbauprojektes Freigelände des VKTA Rossendorf

Mohr, S.; Schmidt, G.; Sering, M.; 2002

(Auftraggeber: Verein für Kernverfahrenstechnik und Analytik Rossendorf e. V.)

Gutachten zu Messungen von Uran im Bereich der Absturzstelle eines Militärflugzeuges in Remscheid im Dezember 1988

Küppers, C.; Wolf, B.; 2002

(Auftraggeber: Ministerium für Umwelt und Naturschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen)

Stellungnahme zur Anwendbarkeit von Annahmen und Parametern radioökologischer Modellrechnungen auf ein Endlager für radioaktive Abfälle

Heinrich, E.; Schmidt, G.; Wolf, B.; 2002

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbh)

Sichtung und Auswertung der infolge des Flugzeugabsturzes am 8.12.1988 in Remscheid durchgeführten Untersuchungen im Hinblick auf die Freisetzung von Uran

Wolf, B.; Küppers, C.; 2001

(Auftraggeber: Ministerium für Umwelt und Naturschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen)

Auswertung von Grundwasseranalysen im Bereich des Aktiven Lagers für feste und flüssige Rückstände (ALfR) des KKW Rheinsberg für 1999 und 2000 – Radiologische und chemische Parameter

Benischke, A.; Schmidt, G.; Sering, M.; 2001

(Auftraggeber: Landesumweltamt Brandenburg, Abteilung Strahlenschutz)

Zusammenfassende Darstellung der Umweltauswirkungen für die Umweltverträglichkeitsprüfung des Zwischenlagers der Firma NCS zur Aufnahme der radioaktiven Abfälle aus dem Rückbau des Siemens-Brennelementwerks am Standort Hanau-Wolfgang

und

Empfehlung zur behördlichen Bewertung der Umweltauswirkungen für die Umweltverträglichkeitsprüfung des Zwischenlagers der Firma NCS zur Aufnahme der radioaktiven Abfälle aus dem Rückbau des Siemens-Brennelementwerks am Standort Hanau-Wolfgang

Küppers, C.; Kurth, S.; Vogg, R.; 2001

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft und Forsten)

Gutachten zum Erkenntnisstand zu möglichen gesundheitlichen Auswirkungen des Mobilfunks

Benischke, A.; Bunke, D.; Küppers, C.; Wassilew-Reul, C.; 2000

(Auftraggeber: DeTeMobil Deutsche Telekom MobilNet GmbH (T-Mobil))

Ermittlung der möglichen Strahlenexposition der Bevölkerung aufgrund der Emissionen der Wiederaufarbeitungsanlagen in Sellafield und La Hague

Benischke, A.; Küppers, C.; 2000

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Teilgutachten zum Antrag nach § 7 Abs. 3 AtG zur Erteilung eines Nachtrages zur Genehmigung I/98 für den Abbau der Auto- und Containerwäsche sowie des Fertigteilbehälters im ALfR des KKW Rheinsberg (Teilbereich Boden und Grundwasser)

Schmidt, G.; Wolf, B.; 1999

(Auftraggeber: Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg)

Auswertung von Grundwasseranalysen des Betreibers des KKW Rheinsberg im Bereich des Aktiven Lagers für feste und flüssige Rückstände (ALfR) für 1997 und 1998 (Teilbereiche Chemische Parameter und Tritium)

Benischke, A.; Schmidt, G.; 1999

(Auftraggeber: Landesumweltamt Brandenburg, Abteilung Strahlenschutz)

Potentielle Strahlenexposition für Bevölkerung und Begleitpersonal durch Transporte abgebrannter Brennelemente in äußerlich kontaminierten Behältern

Küppers, C.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1999

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit)

Radiologische Auswirkung des Linear Collider Projekts des Deutschen Elektronen-Synchrotrons (DESY) auf die Umwelt

Bähr, R.; Wassilew-Reul, C.; Küppers, C.; 1999

(Auftraggeber: Deutsches Elektronen-Synchrotron)

Gutachten zu Fragen der Einhaltung von Vorgaben zum Strahlenschutz der NUKEM in den Jahren 1960 bis 1989

Küppers, C.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1999

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit)

Evaluation of Relevant Aspects of the Environmental Impact Assessments for Completion of the Nuclear Power Stations Rivne Unit 4 and Khmel'nitsky Unit 2

Küppers, C.; Jülich, R.; Sailer, M.; 1998

(Auftraggeber: Greenpeace International)

Aufsicht beim Rückbau des Aktiven Lagers für feste und flüssige Rückstände (ALfR) des Betriebsteils KKW Rheinsberg der Energiewerke Nord GmbH (Teilbereich Boden und Grundwasser)

Benischke, A.; Hartmann, E.; Schmidt, G.; Sering, M.; seit 1997 (fortlaufend)

(Auftraggeber: Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg)

Begutachtung des Genehmigungsantrages für den Rückbau des Aktiven Lagers für feste und flüssige Rückstände (ALfR) des Betriebsteils KKW Rheinsberg der Energiewerke Nord GmbH (Teilbereich Boden und Grundwasser)

Bähr, R.; Küppers, C.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1997

(Auftraggeber: Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg)

Empfehlung zur behördlichen Bewertung der Umweltauswirkungen für die Umweltverträglichkeitsprüfung der geplanten Änderung der Urananreicherungsanlage in Gronau

Küppers, C.; Kurth, S.; Sailer, M.; Schmidt, G.; Wollny, V.; 1997

(Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand, Technologie und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen)

Ermittlung und zusammenfassende Darstellung der Umweltauswirkungen für die Umweltverträglichkeitsprüfung der geplanten Änderung der Urananreicherungsanlage in Gronau

Küppers, C.; Kurth, S.; Sailer, M.; Schmidt, G.; Wollny, V.; 1997

(Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand, Technologie und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen)

Empfehlung zur Festlegung des voraussichtlichen Untersuchungsrahmens für die Umweltverträglichkeitsprüfung der geplanten Änderung der Urananreicherungsanlage in Gronau

Küppers, C.; Kurth, S.; Sailer, M.; Schmidt, G.; Wollny, V.; 1996

(Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand, Technologie und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen)

Bewertung der hydrogeologischen Untersuchungen des Betreibers des KKW Rheinsberg im Bereich des aktiven Lagers für feste und flüssige Rückstände (ALfR)

Küppers, C.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1996

(Auftraggeber: Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg)

Stellungnahmen im Zusammenhang mit dem atomrechtlichen Genehmigungsverfahren für den Forschungsreaktor FRM-II an der TU München

Küppers, C.; Sailer, M.; 1993 bis 1996

(Auftraggeber: Landeshauptstadt München sowie teils die Städte Freising und Unterföhring)

Bewertung von Entsorgungsoptionen für Rückstände aus der Reinigung von Frei-, Poren- und Sickerwasser der Industriellen Absetzanlage Helmsdorf/Sachsen

Küppers, C.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1996

(Auftraggeber: Sächsisches Staatsministerium für Umwelt und Landesentwicklung)

Analyse der Emissions- und Immissionsdaten des GKSS-Forschungszentrums Geesthacht aus Anlaß der Leukämiefälle in der Elbmarsch

Küppers, C.; Sailer, M.; Kurth, S.; Waibel, A.; 1995

(Auftraggeber: Ministerium für Finanzen und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Analyse der Emissions- und Immissionsdaten des Kernkraftwerkes Krümmel im Zusammenhang mit den Leukämiefällen in der Elbmarsch

Angelieff, P.; Hahn, L.; Küppers, C.; Sailer, M.; 1994

(Auftraggeber: Ministerium für Finanzen und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Untersuchung der Standorteignung der Landessammelstelle für radioaktive Abfälle in Roßberg/Hessen

Sailer, M.; Küppers, C.; Roller, G.; 1994

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie und Bundesangelegenheiten)

Radiologische Untersuchung und Bewertung der Boden- und Grundwasserkontamination im Bereich des Aktiven Lagers für feste und flüssige Rückstände (ALfR) des KKW Rheinsberg

Küppers, C.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1994

(Auftraggeber: Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg)

Berechnungen der möglichen Strahlenbelastung von Bürgern der Stadt Schweinfurt nach einem Unfall mit frühzeitiger Freisetzung radioaktiver Stoffe im KKW Grafenrheinfeld

Hahn, L.; Küppers, C.; 1994

(Auftraggeber: Stadt Schweinfurt)

Handling of radium and uranium contaminated waste piles and other wastes from phosphate ore processing

Schmidt, G.; Küppers, C.; Robinson, P. (Southwest Research and Information Center, Albuquerque/New Mexiko); 1993

(Auftraggeber: Europäische Atomgemeinschaft (Euratom))

Gutachten zum Langzeitverhalten der Halden der Urananlage Ellweiler und anderer relevanter Aspekte im Zusammenhang mit der Gewinnung von Uran am Standort Ellweiler

Sailer, M.; Küppers, C.; 1992

(Auftraggeber: Landkreis Birkenfeld)

Folgen schwerer Unfälle im KKW Krümmel auf dem Gebiet der Freien und Hansestadt Hamburg und Auswirkungen von Katastrophenschutzmaßnahmen

Küppers, C.; Bähr, R.; 1992

(Auftraggeber: Umweltbehörde der Freien und Hansestadt Hamburg)

Stellungnahmen in Zusammenhang mit dem Verfahren zur Erteilung einer endgültigen Betriebsbewilligung für das KKW Mühleberg (Schweiz)

Küppers, C.; Sailer, M.; 1990 bis 1992

(Auftraggeber: Verein "Mühleberg unter der Lupe")

Erfahrungen bei der Sanierung von Uranabbaugebieten in den Vereinigten Staaten und deren Übertragbarkeit auf die Situation in ausgewählten Standorten im Süden der ehemaligen DDR

Schmidt, G.; Robinson, P. (Southwest Research and Information Center, New Mexico, USA); 1991

(Auftraggeber: Greenpeace e.V.)

Gutachten zu den Auswirkungen schwerer Havarien in den Kernkraftwerken Rheinsberg und Greifswald auf das Gebiet von Berlin

Küppers, C.; Sailer, M.; 1990

(Auftraggeber: Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umweltschutz Berlin)

Umsetzung der Erkenntnisse aus der Phase B der Deutschen Risikostudie Kernkraftwerke auf ausgewählte Belange des Katastrophenschutzes

Küppers, C.; Sailer, M.; Weyrich, K.; 1990

(Auftraggeber: Minister für Soziales, Gesundheit und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Vergleich und Bewertung der Sicherheitsanforderungen bei der Wiederaufarbeitung bundesdeutscher Brennelemente in der Bundesrepublik, Frankreich und Großbritannien

Küppers, C.; Nockenberger, B.; Sailer, M.; 1990

(Auftraggeber: Minister für Soziales, Gesundheit und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Erforderliche Maßnahmen nach schweren Unfällen im Berliner Forschungsreaktor BER II auf dem Gebiet von Berlin

Küppers, C.; Sailer, M.; 1990

(Auftraggeber: Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umweltschutz, Berlin)

Belastung durch die genehmigten Normalbetriebsabgaben der Nuklearzentrale Cattenom und Vergleich dieser Abgaben sowie französischer Strahlenschutznormen mit dem internationalen Stand von Wissenschaft und Technik

Küppers, C.; Sailer, M.; 1989

(Auftraggeber: Mouvement Ecologique, Luxemburg, für 56 Gemeinden und 5 Vereinigungen)

(Übersetzung in Französisch erhältlich)

Gutachten über die Gefährdung des Grundwassers durch die bei Wackersdorf geplante Wiederaufarbeitungsanlage und Probleme im Zusammenhang mit der langen Betriebsdauer des Anlagenkomplexes

Fischer, B.; Hahn, L.; Küppers, C.; Sailer, M.; 1989

(Auftraggeber: Landkreis Schwandorf)

Gefährdung von Einrichtungen und Liegenschaften der Stadt Nürnberg durch Unfälle in dem bei Wackersdorf geplanten Komplex nuklearer Anlagen

Fischer, B.; Küppers, C.; Sailer, M.; 1989

(Auftraggeber: Stadt Nürnberg)

Stellungnahmen im Zusammenhang mit der Urananlage der Gewerkschaft Brunhilde in Ellweiler (Kreis Birkenfeld)

Sailer, M.; 1988

(Auftraggeber: Landrat des Kreises Birkenfeld)

Untersuchungen über Auswirkungen von Störfällen in den Fertigungshallen der Fa. Alkem GmbH in Hanau-Wolfgang

Küppers, C.; Sailer, M.; 1988

(Auftraggeber: Main-Kinzig-Kreis u.a.)

Gutachten über die Sicherheit der im Hamburger Umland gelegenen Kernkraftwerke Brokdorf, Brunsbüttel, Krümmel und Stade

Hahn, L.; Fischer, B.; Küppers, C.; Lang, J.; Sailer, M.; Teil 1: 1987, Teil 2: 1988

(Auftraggeber: Freie und Hansestadt Hamburg)

III. Ver- und Entsorgung

Gutachten zur Umwelt- und Fauna-Flora-Habitat-Verträglichkeit im Rahmen des Genehmigungsverfahrens nach § 7 Abs. 3 des Atomgesetzes zum Abbau des Versuchskernkraftwerks AVR in Jülich

Küppers, C.; Küppers, P.; Steinhoff, M.; Spieth-Achtnich, A.; 2008

(Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen)

Gutachten zur Bewertung möglicher Umweltauswirkungen der beantragten kombinierten Nutzung des Transportbehälterlagers Ahaus auch zur vorübergehenden Zwischenlagerung sonstiger radioaktiver Stoffe

Küppers, C.; Minhans, A.; Neles, J.; Sering, M.; Spieth-Achtnich, A.; Schulze, F.; Küppers, P.; 2007

(Auftraggeber: Landesregierung Nordrhein-Westfalen, vertreten durch die Bezirksregierung Münster)

**Anforderungen an die Gestaltung der Öffentlichkeitsbeteiligung im Endlager-Auswahlverfahren – Gestaltung der Öffentlichkeitsbeteiligung im Nachgang eines Endlager-Auswahlverfahrens
Endbericht: Eckpunkte eines regionalen Begleitprozesses zum Endlager Konrad**

Barth, R.; Brohmann, B.; Kallenbach-Herbert, B.; Spieth-Achtnich, A.; 2007

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Stilllegung und Abbau des Kernkraftwerks Obrigheim – Gutachten zu den Umweltauswirkungen

Kallenbach-Herbert, B.; Sering, M.; in Zusammenarbeit mit TÜV Süd Energietechnik; 2007

(Auftraggeber: TÜV Süd Energietechnik)

Untersuchungen über aktuelle Fragestellungen zur Sicherheit bei der innerstaatlichen und grenzüberschreitenden Beförderung radioaktiver Stoffe und Fortentwicklung der internationalen Transportvorschriften - Bericht zum Transport radioaktiver Abfälle aus Stilllegung und Rückbau kerntechnischer Anlagen

Küppers, C.; Heinrich, E.; Kunz, W.; Pistner, C.; 2007

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbh)

Untersuchungen über aktuelle Fragestellungen zur Sicherheit bei der innerstaatlichen und grenzüberschreitenden Beförderung radioaktiver Stoffe und Fortentwicklung der internationalen Transportvorschriften - Bericht zu radioaktiven Abfällen aus Wissenschaft, Medizin und Technik

Küppers, C.; Hainz, C.; Heinrich, E.; Kunz, W.; 2007

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbh)

Anforderungen an die Gestaltung der Öffentlichkeitsbeteiligung im Endlagerauswahlverfahren – Konzept zur Ausgestaltung der Öffentlichkeitsbeteiligung, Abschlussbericht Teile A und B

Barth, R.; Brohmann, B.; Kallenbach-Herbert, B.; Schulze, F.; Sering, M.; 2006

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Stellungnahme zur BfS-Unterlage „Salzbeton – Zusammenstellung der Eigenschaften und Materialkennwerte (Referenzmaterial M3)“

Heinrich, E.; 2006

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Stellungnahme zur BfS-Unterlage „ERAM – Radiologische Gegebenheiten am Standort“

Heinrich, E.; 2006

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

GRS-Stellungnahme zur „Komplexbewertung der geologischen und gebirgsmechanischen Standortbeschreibung im Rahmen des Planfeststellungsverfahrens zur Stilllegung des ERAM“ durch die PG ERAM am LAGB (Stand: 30.6.2005) und zur erwidernenden Stellungnahme des BfS (Stand: 29.5.2006)

Heinrich, E.; Minhans, A.; Mielke, H.-G. (GRS); Fischer-Appelt, D. (GRS); Larue, J. (GRS); 2006

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Anforderungen an das Vorhaben der sat. Kerntechnik GmbH zur Umnutzung des Bunkers Börfink in ein Service-Zentrum im Kreis Birkenfeld

Schmidt, G.; Mohr, S.; 2006

(Auftraggeber: Kreis Birkenfeld (Nahe) / WISEG Birkenfeld)

Politik- und Management-Unterstützung zur Endlagerung radioaktiver Abfälle

Barth, R.; Dross, M.; Hartmann, E.; Hermann, A.; Kallenbach-Herbert, B.; Sailer, M.; Schmidt, G.; Baltes, B. (GRS); Holzhauer, U. (GRS); Kus, S. (GRS); Mönig, J. (GRS); Müller-Lyda, I. (GRS); Pump, C. (GRS); 2006

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Stellungnahme zur BfS-Unterlage „Verfüllmaterial für Strecken mit hohen Anforderungen - Materialeigenschaften und Materialkennwerte Salzbeton M2“

Heinrich, E.; 2006

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Stellungnahme zu den Unterlagen „Stilllegung des Endlagers für radioaktive Abfälle Morsleben (ERAM) Umweltverträglichkeitsstudie zum Planfeststellungsverfahren“ und „Stilllegung des Endlagers für radioaktive Abfälle Morsleben (ERAM) Landschaftspflegerischer Begleitplan (LBP) zum Planfeststellungsverfahren“

Heinrich, E.; Hainz, C.; Kunz, W.; Fischer-Appelt, K. (GRS); 2006

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Anwendung der RSK-Empfehlung zur längerfristigen Zwischenlagerung schwach- und mittelradioaktiver Abfälle in der Praxis

Mohr, S.; Schmidt, G.; 2005

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Evaluation of selected aspects of the environmental assessment report for the Langer Heinrich Uranium Mining Project in Namibia

Schmidt, G.; Diehl, P. (Dresden); 2005

(Auftraggeber: Earthlife Africa Namibia Branch, Windhoek/Namibia)

Entsorgung von Thoriumverbindungen – Erstellung einer Entscheidungsgrundlage zur Verwertung/Entsorgung von Thoriumverbindungen

Schmidt, G.; Schumann, F. (VKTA); Knappik, R. (VKTA); Odoj, R. (FZJ); Phlippen, P.-W. (FZJ); Bodewig, T. (FZJ); Reetz, T. (HTM Reetz GmbH); 2004

(Auftraggeber: Verein für Kernverfahrenstechnik und Analytik Rossendorf e. V.)

Fachliche Beiträge zur Unterstützung des BMU bei der Entwicklung eines nationalen Entsorgungsplans – Aktualisierte Fassung 2004 –

Sailer, M.; Mohr, S.; Neles, J.; Weber, W. (GRS); Mester, W. (GRS); Weiß, D. (GRS); 2004

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Mengenaufkommen an NORM-Rückständen für das deutsche Entsorgungskonzept

Küppers, C.; Mohr, S.; Gellermann, R. (HGN Hydrogeologie GmbH); Becker, B. (HGN Hydrogeologie GmbH); Schulz, H. (IAF Radioökologie GmbH); Schellenberger, A. (IAF Radioökologie GmbH); 2004

(Auftraggeber: HGN Hydrogeologie GmbH)

Untersuchungen zur Gasbildung unter Langzeitsicherheitsaspekten auf Basis der Betreiber eigenen Überwachungsmaßnahmen im ERAM von 1997 bis 2002

Bletz, B.; Küppers, C.; 2004

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Stellungnahme zu den übergeordneten Unterlagen für die Durchführung von BE-Transporten von KKK zur BNFL

Kallenbach-Herbert, B.; Sering, M.; in Zusammenarbeit mit TÜV Hannover/Sachsen-Anhalt e.V.; 2004

(Auftraggeber: Eisenbahn-Bundesamt)

Stellungnahme zu den übergeordneten Unterlagen (AP-K, SSA) für die Handhabung von Brennelement-Transportbehältern des Typs NTL 11 im Kernkraftwerk Obrigheim

Kallenbach-Herbert, B.; Hamed, J.; in Zusammenarbeit mit TÜV Hannover/Sachsen-Anhalt e.V.; 2004

(Auftraggeber: Eisenbahn-Bundesamt)

Fachliche Zuarbeiten und Erstellung von Unterlagen im Rahmen der UVP in Genehmigungsverfahren nach § 6 Atomgesetz für die Zwischenlager an den Standorten Biblis, Brokdorf, Brunsbüttel, Grafenrheinfeld, Grohnde, Gundremmingen, Isar, Krümmel, Neckarwestheim, Philippsburg, Stade, Unterweser

Arps, H.; Barth, R.; Dehoust, G.; Hainz, C.; Fendler, R.; Hamed, J.; Kallenbach-Herbert, B.; Küppers, C.; Küppers, P.; Kurth, S.; Sailer, M.; Schmidt, G.; Schüler, D.; Sering, M. und unter Mitarbeit des TÜV Hannover/Sachsen-Anhalt; 2004

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Langzeitsicherheitsrelevante Wirkungen der Versatz- und Dammbaustoffe zur Verfüllung des Endlagers für radioaktive Abfälle Morsleben

Bletz, B.; Heinrich, E.; Küppers, C.; 2004

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Stellungnahme zur Revision 6 der Prüfvorschrift PV 531 und zur Revision 6 der Arbeitsanweisung AA 27

Kallenbach-Herbert, B.; Hainz, C.; in Zusammenarbeit mit TÜV Hannover/Sachsen-Anhalt e.V.; 2004

(Auftraggeber: Eisenbahn-Bundesamt)

Stellungnahmen zu den Revisionen 8 und 9 der Transportdokumentation der COGEMA Logistics für die Beförderung verglaster hochradioaktiver Abfälle und zur Umsetzung der Empfehlungen aus der Stellungnahme zur Revision 9

Kallenbach-Herbert, B.; Hainz, C.; in Zusammenarbeit mit TÜV Hannover/Sachsen-Anhalt e.V.; 2003 und 2004

(Auftraggeber: Eisenbahn-Bundesamt)

Stellungnahmen zu den vertraglichen Vereinbarungen zwischen COGEMA und Gemeinschaftskernkraftwerk Grohnde GmbH & Co. OHG, E.ON Kernkraft GmbH Isar und Kernkraftwerk Stade GmbH & Co. OHG für Beförderungen abgebrannter Brennelemente und entleerter Behälter für die Behältertypen TN 13/2 und TN 17/2 und zu den vertraglichen Vereinbarungen Volume 1 und 2 zwischen COGEMA und E.ON Kernkraft GmbH Unterweser für Beförderungen abgebrannter Brennelemente und entleerter Behälter

Kallenbach-Herbert, B; Hamed, J.; in Zusammenarbeit mit TÜV Hannover/Sachsen-Anhalt e.V.; 2003

(Auftraggeber: Eisenbahn-Bundesamt)

Stellungnahmen zur Revision der übergeordneten Unterlagen und der Transportdokumentationen (TDF) der COGEMA und COGEMA Logistics für Beförderungen abgebrannter Brennelemente und entleerter Behälter zum Übergang in die Phase III

Kallenbach-Herbert, B.; Hamed, J.; in Zusammenarbeit mit TÜV Hannover/Sachsen-Anhalt e.V.; 2003

(Auftraggeber: Eisenbahn-Bundesamt)

Stellungnahmen zur Phase II in den Kernkraftwerken Brunsbüttel (KKB), Neckarwestheim, Block 2 (GKN 2), Philippsburg, Block 2 (KKP-2), Stade (KKS) und Unterweser (KKU) für die Annahme, Handhabung und Absendung verschiedener Behältertypen und zur Phase II Umladung von Behältern vom Typ Excellox 6 im Kraftwerk Walheim

Kallenbach-Herbert, B; Hamed, J; 2003

(Auftraggeber: TÜV Hannover/Sachsen-Anhalt e.V.; für das Eisenbahn-Bundesamt)

Stellungnahme zur Phase II bei der BNFL für die Annahme, Handhabung und Absendung von Behältern vom Typ EXCELLOX 6, CASTOR S1 und NTL 11

Kallenbach-Herbert, B; Hamed, J; 2003

(Auftraggeber: TÜV Hannover/Sachsen-Anhalt e.V.; für das Eisenbahn-Bundesamt)

Stellungnahme zur Phase II der COGEMA für die Annahme, Handhabung und Absendung von Behältern der Typen TN 12/2, TN 13/1, TN 13/2 und TN 17/2 sowie zu den Vorschlägen der COGEMA für die Phase III

Kallenbach-Herbert, B; Hamed, J; 2003

(Auftraggeber: TÜV Hannover/Sachsen-Anhalt e.V.; für das Eisenbahn-Bundesamt)

Stellungnahme zur Revision 4 des Masterablaufplans Einlagerung CASTOR HAW 20/28 CG (Phase III), zur Revision 3 der Erläuterungen zum Masterablaufplan und zur COGEMA Logistics Spezifikation 500662-A-4 und Stellungnahme zur Aufnahme von Grüneinträgen in den Masterablaufplan Einlagerung CASTOR HAW 20/28 CG (Phase III) Revision 4

Kallenbach-Herbert, B.; Hainz, C.; in Zusammenarbeit mit TÜV Hannover/Sachsen-Anhalt; 2003 und 2004

(Auftraggeber: Eisenbahn-Bundesamt)

Arbeiten zu radiologischen Auswirkungen: Konzeptentwicklung zur Berücksichtigung von Szenarien menschlicher Eingriffe in einem Planfeststellungsverfahren

Bletz, B.; Küppers, C.; Barth, R.; Hartmann, E.; Schmidt, G.; 2003

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Stellungnahmen zur Revision der übergeordneten Unterlagen, Ablaufplan Kontaminationsschutz (AP-K) und Standard-Strahlenschutzanweisung (SSA), für die Annahme, Handhabung und Absendung verschiedener Transportbehältertypen in deutschen Kernkraftwerken sowie für die Umladung von Kühlstachel- und Kühlrippenbehältern bei Beförderungen von Kernkraftwerken ohne Gleisanschluss

Kallenbach-Herbert, B.; Hamed, J.; in Zusammenarbeit mit TÜV Hannover/Sachsen-Anhalt; 2003

(Auftraggeber: Eisenbahn-Bundesamt)

Langzeitsicherheitsrelevante Eigenschaften und grundsätzliche Anforderungen an die Versatz- und Dammbaustoffe zur Verfüllung des ERA Morsleben

Hartmann, E.; Bletz, B.; Küppers, C.; Schmidt, G.; 2003

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Gutachterliche Bewertung der Auswirkungen des Wärmeeintrags durch das Standort-Zwischenlager Lingen auf den Wasserhaushalt

Küppers, C.; Sering, M.; 2003

(Auftraggeber: Untere Wasserbehörde der Stadt Lingen)

Unterstützung der HSK auf dem Gebiet Sicherheitsaspekte der Langzeit-Trockenlagerung abgebrannter Brennelemente; Teil 1: Internationale Kriterien und Erfahrungen, Teil 2: Langzeitverhalten sicherheitstechnisch wichtiger Komponenten

Sailer, M.; Bletz, B.; Kallenbach-Herbert, B.; Mohr, S.; 2002 und 2003

(Auftraggeber: Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch die Hauptabteilung für die Sicherheit der Kernanlagen (HSK) des Bundesamtes für Energie)

Betreuung der Internetseite des Arbeitskreises Auswahlverfahren Endlagerstandorte

Hartmann, E.; Neles, J.; Bletz, B.; 2002 – 2004

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Redaktionelle Unterstützung beim Abschlussbericht „Empfehlungen des AkEnd – Arbeitskreis Auswahlverfahren Endlagerstandorte

Hartmann, E.; 2002

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Zuarbeit zum Bericht „Gemeinsames Übereinkommen über Nationale Entsorgung“ an die Internationale Atomenergiebehörde

Kallenbach-Herbert, B.; Hartmann, E.; Mohr, S.; Sailer, M.; 2002

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Stellungnahme zu den Umweltauswirkungen der geplanten Änderung der Urananreicherungsanlage in Gronau

Hamed, J.; Küppers, C.; Kurth, S.; 2002

(Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft und Mittelstand, Energie und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen)

Stellungnahme zu einer geplanten Anhebung der Grund- und Seewasserstände im Umfeld des Kernkraftwerkes Rheinsberg

Hartmann, E.; Schmidt, G.; Sering, M.; 2002

(Auftraggeber: Electrowatt Engineering Mannheim GmbH)

Bewertung des Konzeptes zur Freigabe des Bodens nach Abschluss des Rückbauprojektes Freigelände des VKTA Rossendorf

Mohr, S.; Schmidt, G.; Sering, M.; 2002

(Auftraggeber: Verein für Kernverfahrenstechnik und Analytik Rossendorf e. V.)

Beiträge zur sicherheitstechnischen Begutachtung von Standort-Zwischenlagern: Anforderungen an die Langzeitüberwachung

Kallenbach-Herbert, B.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 2002

(Auftraggeber: TÜV Hannover / Sachsen-Anhalt)

Berichte über das Monitoring der Umsetzung der Phasen I und II bei der Beförderung abgebrannter Brennelemente

Kallenbach-Herbert, B.; Küppers, C.; Mertins, P.; 2002

(Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit)

Stellungnahme zu den geplanten stabilisierenden Verfüllmaßnahmen im Zentralteil des ERAM

Heinrich, E.; Schmidt, G.; Wolf, B.; 2002

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Stellungnahme zur Auswertung der Betreiber eigenen Überwachungsmaßnahmen der im ERAM eingelagerten Abfälle hinsichtlich der Bildung langzeitsicherheitsrelevanter Gase

Heinrich, E.; Schmidt, G.; Wolf, B.; 2002

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Stellungnahme zu den verschiedenen Verfüll- und Verschlussmaßnahmen des ERAM hinsichtlich ihrer Bedeutung für die zwischengelagerten Stoffe und deren Verbleib

Heinrich, E.; Schmidt, G.; Wolf, B.; 2002

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Stellungnahme zur Anwendbarkeit von Annahmen und Parametern radioökologischer Modellrechnungen auf ein Endlager für radioaktive Abfälle

Heinrich, E.; Schmidt, G.; Wolf, B.; 2002

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Mitarbeit und Zuarbeit zur Erstellung des Nationalen Entsorgungsplans

Sailer, M.; Mohr, S.; Neles, J.; 2001

(Auftraggeber: des Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit)

Stellungnahme zu den Betreiber eigenen Überwachungsmaßnahmen der im ERAM zwischengelagerten Stoffe hinsichtlich ihrer Bedeutung für die Langzeitsicherheit

Heinrich, E.; Schmidt, G.; Wolf, B.; 2001

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Überprüfung der im Rahmen der Kontaminationsproblematik eingereichten und zwischenzeitlich geänderten Unterlagen und Prüfung des Einflusses der Änderungen auf die Gültigkeit bereits durchgeführter Kalthandhabungen

Kallenbach-Herbert, B.; Sailer, M.; 2001

(Auftraggeber: Eisenbahn-Bundesamt)

Zusammenfassende Darstellung der Umweltauswirkungen für die Umweltverträglichkeitsprüfung des Zwischenlagers der Firma NCS zur Aufnahme der radioaktiven Abfälle aus dem Rückbau des Siemens-Brennelementwerks am Standort Hanau-Wolfgang

und

Empfehlung zur behördlichen Bewertung der Umweltauswirkungen für die Umweltverträglichkeitsprüfung des Zwischenlagers der Firma NCS zur Aufnahme der radioaktiven Abfälle aus dem Rückbau des Siemens-Brennelementwerks am Standort Hanau-Wolfgang

Küppers, C.; Kurth, S.; Vogg, R.; 2001

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft und Forsten)

Verbleib oder Entfernung von im ERAM zwischengelagerten radioaktiven Stoffen aus sicherheitstechnischer Sicht

Sailer, M.; Schmidt, G.; Wolf, B.; 2000

(Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH)

Stellungnahme zur Erfüllung der Empfehlungen und Hinweise aus dem „Gutachten zur Beförderung abgebrannter Brennelemente in die Wiederaufarbeitungsanlagen“

Sailer, M.; Kallenbach-Herbert, B.; Wassilew-Reul, C.; Lange, F. (GRS); Fett, H.J. (GRS); Friederichs, H.-G. (GRS); Pfeffer, W. (GRS); 2000

(Auftraggeber: Eisenbahn-Bundesamt)

Gutachten zur Beförderung abgebrannter Brennelemente in die Wiederaufarbeitungsanlagen

Sailer, M.; Kallenbach-Herbert, B.; Wassilew-Reul, C.; Lange, F. (GRS); Fett, H.J. (GRS); Friederichs, H.-G. (GRS); Pfeffer, W. (GRS); 1999

(Auftraggeber: Eisenbahn-Bundesamt)

Stellungnahme zur Erfüllung der Empfehlungen und Hinweise aus dem „Gutachten zur Beförderung von verglasten hochradioaktiven Abfällen“

Sailer, M.; Kallenbach-Herbert, B.; Wassilew-Reul, C.; Lange, F. (GRS); Fett, H.J. (GRS); Friederichs, H.-G. (GRS); Pfeffer, W. (GRS); Schrödl, E. (GRS); 1999

(Auftraggeber: Eisenbahn-Bundesamt)

Stellungnahme zur Erfüllung der Empfehlungen und Hinweise aus dem „Gutachten zu innerdeutschen Brennelementtransporten in deutsche Zwischenlager“

Sailer, M.; Kallenbach-Herbert, B.; Wassilew-Reul, C.; Lange, F. (GRS); Fett, H.J. (GRS); Friederichs, H.-G. (GRS); Pfeffer, W. (GRS); Schrödl, E. (GRS); 1999

(Auftraggeber: Eisenbahn-Bundesamt)

Gutachten zur Beförderung von verglasten hochradioaktiven Abfällen

Sailer, M.; Kallenbach-Herbert, B.; Wassilew-Reul, C.; Lange, F. (GRS); Fett, H.J. (GRS); Friederichs, H.-G. (GRS); Pfeffer, W. (GRS); 1999

(Auftraggeber: Eisenbahn-Bundesamt)

Potentielle Strahlenexposition für Bevölkerung und Begleitpersonal durch Transporte abgebrannter Brennelemente in äußerlich kontaminierten Behältern

Küppers, C.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1999

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit)

Gutachten zu innerdeutschen Brennelementtransporten in deutsche Zwischenlager

Sailer, M.; Kallenbach-Herbert, B.; Wassilew-Reul, C.; Lange, F. (GRS); Fett, H.J. (GRS); Friederichs, H.-G. (GRS); Pfeffer, W. (GRS); Schrödl, E. (GRS); 1999

(Auftraggeber: Eisenbahn-Bundesamt)

Realisierbarkeit der Verglasung von Plutonium zusammen mit hochradioaktiven Abfällen sowie der Fertigung von MOX-Lagerstäben zur Direkten Endlagerung als Alternativen zum Einsatz von MOX-Brennelementen

Küppers, C.; Sailer, M.; Liebert, W. (IANUS); 1999

(Auftraggeber: Freie und Hansestadt Hamburg)

Stellungnahme zur Frage der weiteren Behandlung der noch in Hanau befindlichen FZK-Kernbrennstoffe

Küppers, C.; Sailer, M.; 1998 (Ergänzung 1999)

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit)

Schlussfolgerungen und Empfehlungen für das Niedersächsische Umweltministerium aus der Kontaminationsproblematik bei Transporten

Sailer, M.; Schmidt, G.; Kallenbach-Herbert, B.; 1998

(Auftraggeber: Niedersächsisches Umweltministerium)

Gutachten zu vertraglichen Verhandlungen und Vereinbarungen in Zusammenhang mit der externen Annahmefähigkeit von Kernbrennstoffen aus dem Leerfahrbetrieb der Siemens-MOX-Anlage in Hanau-Wolfgang

Küppers, C.; 1997

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit)

Vergleich der Kosten der Entsorgungswege Wiederaufarbeitung und Direkte Endlagerung der SKB-Brennelementmenge des KKW Isar-2

Küppers, C.; Sailer, M.; 1997

(Auftraggeber: Stadtwerke München)

Stellungnahme zum Leerfahrbetrieb bei der Stilllegung der Siemens-MOX-Anlage in Hanau-Wolfgang

Küppers, C.; Sailer, M.; 1996

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit)

Ermittlung des aktuellen Standes der notwendigen Tätigkeiten für den Weg der Zwischenlagerung und der Direkten Endlagerung der SKB-Brennelementmengen aus dem KKW Isar-2

Küppers, C.; Sailer, M.; 1996

(Auftraggeber: Stadtwerke München)

Entsorgung von Uran aus der Wasserreinigung des Sanierungsbetriebes Königstein der Wismut AG

Küppers, C.; Kurth, S.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1996

(Auftraggeber: Sächsisches Staatsministerium für Umwelt und Landesentwicklung)

Bewertung von Entsorgungsoptionen für Rückstände aus der Reinigung von Frei-, Poren- und Sickerwasser der Industriellen Absetzanlage Helmsdorf/Sachsen

Küppers, C.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1996

(Auftraggeber: Sächsisches Staatsministerium für Umwelt und Landesentwicklung)

Fragestellungen und Alternativen bei der Verbrennung rückgelieferter radioaktiver Abfälle aus Mol (Belgien) in der Verbrennungsanlage der Firma Hoechst AG

Sailer, M.; Schmidt, G.; 1994

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie und Bundesangelegenheiten)

Prüfung des Genehmigungsbescheides Nr. 7/12a THTR für die Stilllegung des Thorium-Hochtemperaturreaktors Hamm-Uentrop im Hinblick auf sechs Fragenkomplexe

Hahn, L.; Küppers, C.; 1994

(Auftraggeber: Stadt Hamm)

Studie über die Entstehung radioaktiver Abfälle und die Situation bei deren Endlagerung

Schmidt, G.; 1994

(Auftraggeber: Internationale Ärzte zur Verhütung des Atomkriegs (IPPNW) e.V.)

Stellungnahme zum öffentlich aufgelegten Sicherheitsbericht der ZWILAG AG für einen Anlagenkomplex zur Lagerung und Behandlung radioaktiver Abfälle in Würenlingen/Schweiz

Küppers, C.; Sailer, M.; 1993

(Auftraggeber: Schweizerische Energiestiftung (SES))

Gutachten zu Fragen des Entsorgungsnachweises des Kernkraftwerks Biblis, Blöcke A und B

Küppers, C.; Schmidt, G.; 1993

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie und Bundesangelegenheiten)

Mögliche Probleme im Zusammenhang mit der grenzüberschreitenden Verbringung von radioaktiven Abfällen – Wiederaufarbeitungsabfälle und Freigabewerte

Küppers, C.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1993

(Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand und Technologie des Landes Nordrhein-Westfalen)

Handling of radium and uranium contaminated waste piles and other wastes from phosphate ore processing

Schmidt, G.; Küppers, C.; Robinson, P. (Southwest Research and Information Center, Albuquerque/New Mexiko); 1993

(Auftraggeber: Europäische Atomgemeinschaft (Euratom))

Studie über die Auswirkungen der von der Bundesregierung geplanten Privatisierung der Endlagerung radioaktiver Abfälle

Sailer, M.; Schmidt, G.; 1992

(Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand und Technologie des Landes Nordrhein-Westfalen)

Untersuchungen zu Alternativen im Umgang mit dem vorhandenen, aus deutschen Kernkraftwerken stammenden Plutonium

Sailer, M.; Schmidt, G.; Küppers, C.; 1992

(Auftraggeber: Freie und Hansestadt Hamburg)

Gutachten zu Fragen in Zusammenhang mit der Mischoxidbrennstoffnutzung im Kernkraftwerk Isar 2

Küppers, C.; Sailer, M.; Führ, M.; 1991 bis 1992

(Auftraggeber: Stadtwerke München)

Vergleich und Bewertung der Sicherheitsanforderungen bei der Wiederaufarbeitung bundesdeutscher Brennelemente in der Bundesrepublik, Frankreich und Großbritannien

Küppers, C.; Nockenber, B.; Sailer, M.; 1990

(Auftraggeber: Minister für Soziales, Gesundheit und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Kritische Bestandsaufnahme und Bewertung der derzeitigen Konzepte zur Endlagerung radioaktiver Abfälle

Hahn, L.; Küppers, C.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1990

(Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand und Technologie des Landes Nordrhein-Westfalen)

Bestandsaufnahme verschiedener Entsorgungsstrategien

Hahn, L.; Schmidt, G.; 1990

(Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand und Technologie des Landes Nordrhein-Westfalen)

Gutachten zur Sicherheit von Transporten radioaktiver Stoffe auf dem Gebiet der Stadt Saarbrücken

Fischer, B.; Noack, C.C. (Uni Bremen); Kirchner, G. (Uni Bremen); 1990

(Auftraggeber: Oberbürgermeister der Stadt Saarbrücken)

Umwelt-, Sicherheits-, Entsorgungs- und Akzeptanzaspekte der Kernenergienutzung

Küppers, C.; Nockenber, B.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1989

(Auftraggeber: Für das Studienprogramm der Enquête-Kommission "Vorsorge zum Schutz der Erdatmosphäre" des Deutschen Bundestages)

IV. Andere Nuklearanlagen

Standort-Zwischenlager Temelin – Fachliche Stellungnahme zum Gutachten zur UVP-Erklärung für das Brennelementelager am ETE-Standort sowie Unterstützung des BfS bei der Beteiligung am Verfahren zur Umweltverträglichkeitsprüfung zum Zwischenlager Temelin

Mohr, S.; Sering, M.; 2005

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Erstellung einer englischsprachigen Analyse von elf Länderberichten für die dritte Vertragsstaatenkonferenz zur Nuclear Safety Convention 2005 (CNS 2005)

Hainz, C.; Heinrich, E.; Kunz, W.; Kurth, S.; Schmidt, G.; 2005

(Auftraggeber: Umweltbundesamt GmbH, Wien)

Standort-Zwischenlager Temelin – Fachliche Stellungnahme zur Dokumentation zur Umweltverträglichkeitsprüfung

Hermann, A.; Mohr, S.; Sering, M.; 2004

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Zusammenfassende Darstellung der Umweltauswirkungen für die Umweltverträglichkeitsprüfung zum beantragten Endausbau der Urananreicherungsanlage in Gronau

Küppers, C.; Hamed, J.; Kunz, W.; Kurth, S.; 2004

(Auftraggeber: Ministerium für Verkehr, Energie und Landesplanung des Landes Nordrhein-Westfalen)

Empfehlung zur behördlichen Bewertung der Umweltverträglichkeitsprüfung zum beantragten Endausbau der Urananreicherungsanlage in Gronau

Küppers, C.; Hamed, J.; Kunz, W.; Kurth, S.; 2004

(Auftraggeber: Ministerium für Verkehr, Energie und Landesplanung des Landes Nordrhein-Westfalen)

Unterstützung der HSK auf dem Gebiet Sicherheitsaspekte der Langzeit-Trockenlagerung abgebrannter Brennelemente; Teil 1: Internationale Kriterien und Erfahrungen, Teil 2: Langzeitverhalten sicherheitstechnisch wichtiger Komponenten

Sailer, M.; Bletz, B.; Kallenbach-Herbert, B.; Mohr, S.; 2002 und 2003

(Auftraggeber: Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch die Hauptabteilung für die Sicherheit der Kernanlagen (HSK) des Bundesamtes für Energie)

Beiträge zur sicherheitstechnischen Begutachtung von Standort-Zwischenlagern: Anforderungen an die Langzeitüberwachung

Kallenbach-Herbert, B.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 2002

(Auftraggeber: TÜV-Hannover / Sachsen-Anhalt)

Auswertung von Grundwasseranalysen im Bereich des Aktiven Lagers für feste und flüssige Rückstände (ALfR) des KKW Rheinsberg für 1999 und 2000 – Radiologische und chemische Parameter

Benischke, A.; Schmidt, G.; Sering, M.; 2001

(Auftraggeber: Landesumweltamt Brandenburg, Abteilung Strahlenschutz)

Festlegung des Bemessungserdbebens am Standort Hanau-Wolfgang für das atomrechtliche Genehmigungsverfahren zum Rückbau der Siemens-MOX-Anlage

Küppers, C.; Kurth, S.; Wassilew-Reul, C.; 2000

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft und Forsten)

Siemens-Rückbauprojekte BT MOX, Verarbeitung des FZK-MOX-Materials zu Lagerstäben, Auslegung gegen Erdbeben – Quelltermmittlung –

Küppers, C.; Mohr, S.; 2000

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft und Forsten)

Teilgutachten zum Antrag nach § 7 Abs. 3 AtG zur Erteilung eines Nachtrages zur Genehmigung I/98 für den Abbau der Auto- und Containerwäsche sowie des Fertigteilebehälters im ALfR des KKW Rheinsberg (Teilbereich Boden und Grundwasser)

Schmidt, G.; Wolf, B.; 1999

(Auftraggeber: Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg)

Auswertung von Grundwasseranalysen des Betreibers des KKW Rheinsberg im Bereich des Aktiven Lagers für feste und flüssige Rückstände (ALfR) für 1997 und 1998 (Teilbereiche Chemische Parameter und Tritium)

Benischke, A.; Schmidt, G.; 1999

(Auftraggeber: Landesumweltamt Brandenburg, Abteilung Strahlenschutz)

Gutachten zu Fragen der Einhaltung von Vorgaben zum Strahlenschutz der NUKEM in den Jahren 1960 bis 1989

Küppers, C.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1999

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit)

Radiologische Auswirkung des Linear Collider Projekts des Deutschen Elektronen-Synchrotrons (DESY) auf die Umwelt

Bähr, R.; Wassilew-Reul, C.; Küppers, C.; 1999

(Auftraggeber: Deutsches Elektronen-Synchrotron)

Auswertung des Erörterungstermins im atomrechtlichen Genehmigungsverfahren zum Rückbau der Siemens-Urananlage in Hanau-Wolfgang

Sailer, M.; Mohr, S.; Kallenbach-Herbert, B.; 1998

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit)

Aufsicht beim Rückbau des Aktiven Lagers für feste und flüssige Rückstände (ALfR) des Betriebs teils KKW Rheinsberg der Energiewerke Nord GmbH (Teilbereich Boden und Grundwasser)

Benischke, A.; Hartmann, E.; Schmidt, G.; Sering, M.; seit 1997 (fortlaufend)

(Auftraggeber: Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg)

Stellungnahmen im Zusammenhang mit den Einwendungen und dem Erörterungstermin im atomrechtlichen Genehmigungsverfahren zum Abbau der Produktionsstätte NUKEM-A

Küppers, C.; Kurth, S.; Sailer, M.; 1997 und 1998

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit)

Begutachtung des Genehmigungsantrages für den Rückbau des Aktiven Lagers für feste und flüssige Rückstände (ALfR) des Betriebsteils KKW Rheinsberg der Energiewerke Nord GmbH (Teilbereich Boden und Grundwasser)

Bähr, R.; Küppers, C.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1997

(Auftraggeber: Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg)

Empfehlung zur behördlichen Bewertung der Umweltauswirkungen für die Umweltverträglichkeitsprüfung der geplanten Änderung der Urananreicherungsanlage in Gronau

Küppers, C.; Kurth, S.; Sailer, M.; Schmidt, G.; Wollny, V.; 1997

(Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand, Technologie und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen)

Ermittlung und zusammenfassende Darstellung der Umweltauswirkungen für die Umweltverträglichkeitsprüfung der geplanten Änderung der Urananreicherungsanlage in Gronau

Küppers, C.; Kurth, S.; Sailer, M.; Schmidt, G.; Wollny, V.; 1997

(Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand, Technologie und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen)

Stellungnahme zu relevanten Aspekten bei den Abbrucharbeiten der Nuklearbetriebe in Hanau-Wolfgang

Küppers, C.; Sailer, M.; 1997

(Auftraggeber: Stadt Hanau)

Sicherheitsgutachten Brennelementewerk Hanau, Betriebsteil MOX der Siemens AG - Leerfahren der MOX-Anlage von Kernbrennstoffen und sonstigen radioaktiven Stoffen - Teil 1, Kapitel 6 (Erdbebenauslegung)

Küppers, C.; Mohr, S.; Sailer, M.; Wimmer, J.; 1997

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit)

Gutachten zum Umpacken sanierungsbedürftiger Gebinde im verbunkerten Teil des Spaltstofflagergebäudes als Alternative zum beantragten Leerfahrbetrieb der Siemens-MOX-Anlage in Hanau-Wolfgang

Küppers, C.; Mohr, S.; Sailer, M.; 1997

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit)

Bewertung der hydrogeologischen Untersuchungen des Betreibers des KKW Rheinsberg im Bereich des aktiven Lagers für feste und flüssige Rückstände (ALfR)

Küppers, C.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1996

(Auftraggeber: Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg)

Stellungnahmen im Zusammenhang mit dem atomrechtlichen Genehmigungsverfahren für den Forschungsreaktor FRM-II an der TU München

Küppers, C.; Sailer, M.; 1996

(Auftraggeber: Landeshauptstadt München sowie teils die Städte Freising und Unterföhring)

Empfehlung zur Festlegung des voraussichtlichen Untersuchungsrahmens für die Umweltverträglichkeitsprüfung der geplanten Änderungen der Urananreicherungsanlage in Gronau

Küppers, C.; Kurth, S.; Sailer, M.; Schmidt, G.; Wollny, V.; 1996

(Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand, Technologie und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen)

Stellungnahme zum Leerfahrbetrieb bei der Stilllegung der Siemens-MOX-Anlage in Hanau-Wolfgang

Küppers, C.; Sailer, M.; 1996

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit)

Bewertung von Entsorgungsoptionen für Rückstände aus der Reinigung von Frei-, Poren- und Sickerwasser der Industriellen Absetzanlage Helmsdorf/Sachsen

Küppers, C.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1996

(Auftraggeber: Sächsisches Staatsministerium für Umwelt und Landesentwicklung)

Gutachten zu verschiedenen verbesserungswürdigen Sachverhalten beim GKSS-Forschungszentrum Geesthacht

Küppers, C.; Kurth, S.; Sailer, M.; 1996

(Auftraggeber: Minister für Finanzen und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Gutachten zu den Umweltaspekten von Fusionsreaktoren

Bähr, R.; Küppers, C.; Müller, K.; Sailer, M.; 1995

(Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt der Republik Österreich)

Analyse der Emissions- und Immissionsdaten des GKSS-Forschungszentrums Geesthacht aus Anlaß der Leukämiefälle in der Elbmarsch

Küppers, C.; Sailer, M.; Kurth, S.; Waibel, A.; 1995

(Auftraggeber: Minister für Finanzen und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Stellungnahmen in Zusammenhang mit der Standortsuche für eine Landessammelstelle Sachsen-Anhalt

Küppers, C.; Sailer, M.; Waibel, A.; 1994 bis 1995

(Auftraggeber: Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Raumordnung des Landes Sachsen-Anhalt)

Beurteilung der Situation bezüglich der Lagerung radioaktiver Stoffe bei der Sammelstelle für radioaktive Abfälle in Storkow

Küppers, C.; Sailer, M.; 1994

(Auftraggeber: Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg)

Untersuchung der Standorteignung der Landessammelstelle für radioaktive Abfälle in Roßberg/Hessen

Sailer, M.; Küppers, C.; Roller, G.; 1994

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie und Bundesangelegenheiten)

Überprüfung des Sicherheitsstandards der Landessammelstelle für radioaktive Abfälle in Roßberg/Hessen

Angeliëff, P.; Küppers, C.; Sailer, M.; Roller, G.; 1994

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie und Bundesangelegenheiten)

Radiologische Untersuchung und Bewertung der Boden- und Grundwasserkontamination im Bereich des Aktiven Lagers für feste und flüssige Rückstände (ALfR) des KKW Rheinsberg

Küppers, C.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1994

(Auftraggeber: Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg)

Untersuchung und Bewertung der Eignung von Standorten zur Einrichtung der Landessammelstelle für das Land Brandenburg

Küppers, C.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1994

(Auftraggeber: Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg)

Revision of the European Treaties in the Energy Sector

Gebers, B.; Fritsche, U.; Sailer, M.; 1994

(Auftraggeber: Europäisches Parlament, Generaldirektion Wissenschaft)

Stellungnahme zum öffentlich aufgelegten Sicherheitsbericht der ZWILAG AG für einen Anlagenkomplex zur Lagerung und Behandlung radioaktiver Abfälle in Würenlingen/Schweiz

Küppers, C.; Sailer, M.; 1993

(Auftraggeber: Schweizerische Energienstiftung (SES))

Stellungnahme zur Störfallvorsorge bei der Siemens-MOX-Anlage (Altanlage) in Hanau-Wolfgang

Hahn, L.; Nockenbergr, B.; Bähr, R.; 1992

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie und Bundesangelegenheiten)

Überprüfung der Auslegung des Betriebsteils MOX-Verarbeitung des Siemens-Brennelementewerks in Hanau gegen die Störfälle Brand und Erdbeben

Hahn, L.; Nockenbergr, B.; Bähr, R.; 1992

(Auftraggeber: Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie und Bundesangelegenheiten)

Gutachten zum Langzeitverhalten der Halden der Urananlage Ellweiler und anderer relevanter Aspekte im Zusammenhang mit der Gewinnung von Uran am Standort Ellweiler

Sailer, M.; Küppers, C.; 1992

(Auftraggeber: Landkreis Birkenfeld)

Erfahrungen bei der Sanierung von Uranabbaugebieten in den Vereinigten Staaten und deren Übertragbarkeit auf die Situation in ausgewählten Standorten im Süden der ehemaligen DDR

Schmidt, G.; Robinson, P. (Southwest Research and Information Center, New Mexico, USA); 1991

(Auftraggeber: Greenpeace e.V.)

Schwachstellenanalyse bezüglich der Ein- und Auslagervorgänge und der Transportvorgänge von folienumhüllten Mastermixgebänden im Siemens Brennelementewerk, Betriebsteil MOX-Verarbeitung, in Hanau-Wolfgang

Hahn, L.; Nockenbergr, B.; 1991

(Auftraggeber: Ministerium für Umwelt, Energie und Bundesangelegenheiten des Landes Hessen)

Erforderliche Maßnahmen nach schweren Unfällen im Berliner Forschungsreaktor BER II auf dem Gebiet von Berlin

Küppers, C.; Sailer, M.; 1990

(Auftraggeber: Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umweltschutz Berlin)

Vergleich und Bewertung der Sicherheitsanforderungen bei der Wiederaufarbeitung bundesdeutscher Brennelemente in der Bundesrepublik, Frankreich und Großbritannien

Küppers, C.; Nockenber, B.; Sailer, M.; 1990

(Auftraggeber: Minister für Soziales, Gesundheit und Energie des Landes Schleswig-Holstein)

Kritische Bestandsaufnahme und Bewertung der derzeitigen Konzepte zur Endlagerung radioaktiver Abfälle

Hahn, L.; Küppers, C.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1990

(Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand und Technologie des Landes Nordrhein-Westfalen)

Gutachten über die Gefährdung des Grundwassers durch die bei Wackersdorf geplante Wiederaufarbeitungsanlage und Probleme im Zusammenhang mit der langen Betriebsdauer des Anlagenkomplexes

Fischer, B.; Hahn, L.; Küppers, C.; Sailer, M.; 1989

(Auftraggeber: Landkreis Schwandorf)

Gefährdung von Einrichtungen und Liegenschaften der Stadt Nürnberg durch Unfälle in dem bei Wackersdorf geplanten Komplex nuklearer Anlagen

Fischer, B.; Küppers, C.; Sailer, M.; 1989

(Auftraggeber: Stadt Nürnberg)

Stellungnahmen im Zusammenhang mit der Urananlage der Gewerkschaft Brunhilde in Ellweiler (Kreis Birkenfeld)

Sailer, M.; 1988

(Auftraggeber: Landrat des Kreises Birkenfeld)

Untersuchungen über Auswirkungen von Störfällen in den Fertigungshallen der Fa. Alkem GmbH in Hanau-Wolfgang

Küppers, C.; Sailer, M.; 1988

(Auftraggeber: Main-Kinzig-Kreis u. a.)

V. Weitere Themen

Methodenentwicklung für die ökologische Bewertung der Entsorgung gefährlicher Abfälle unter und über Tage und Anwendung auf ausgewählte Abfälle

Dehoust, G.; Küppers, P.; Neles, J.; Schüler, D.; Schmid, G.; unter Mitarbeit von Gebhardt, P.; 2007

(gefördert durch: Bundesministerium für Bildung und Forschung BMBF)

Analyse des Bedrohungspotenzials „gezielter Flugzeugabsturz“ am Beispiel der Anlage Biblis-A

Pistner, C.; Küppers, C.; 2007

(Auftraggeber: EUROSOLAR – Europäische Vereinigung für Erneuerbare Energie e.V.)

Begutachtung von Fragen zur Kommunikation, Organisation und Ergonomie im Zusammenhang mit dem meldepflichtigen Ereignis vom 28.6.2007 im Kernkraftwerk Krümmel – Bewertung des Maßnahmenpakets der Vattenfall Europe Energy GmbH

Sailer, M.; Kallenbach-Herbert, B.; 2007

(Auftraggeber: Ministerium für Soziales, Gesundheit, Familie, Jugend und Senioren des Landes Schleswig-Holstein)

Anleitung zur Information von Behörden, Medien und Öffentlichkeit im Ereignisfall „Nuklearterrorismus“ – Öffentlichkeitsarbeit und Maßnahmen bei außerordentlichem (nicht auf kerntechnischen Anlagen bezogenem) nuklearem Notfallschutz bei neuen Bedrohungsformen

Küppers, C.; Mohr, S.; Pistner, C.; Dombrowsky, W. R. (Katastrophenforschungsstelle Christian-Albrechts-Universität Kiel); 2007

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Workshop „Nutzung probabilistischer Methoden in der europäischen Genehmigungspraxis und zur Nutzbarkeit im deutschen Störfallrecht, insbesondere aus Sicht der Umweltverbände“

Kurth, S.; Kunz, W.; 2005

(Auftraggeber: Störfallkommission)

Obertägige Verwertung immobilisierter Abfälle versus Versatz von Abfällen in Bergwerken - Vergleichende ökologische Bewertung unter besonderer Berücksichtigung der Langzeitsicherheit

Dehoust, G.; Küppers, P.; Schmidt, G.; Neu, C.; 2004

(Auftraggeber: Grube Teutschenthal Sicherheits GmbH & Co. KG, Glückauf Sondershausen Entwicklungs- und Sicherheits GmbH, K + S Entsorgung GmbH, NDH Entsorgungsbetreiber GmbH, Umwelt, Entsorgung und Verwertung GmbH)

Mengenaufkommen an NORM-Rückständen für das deutsche Entsorgungskonzept

Küppers, C.; Mohr, S.; Gellermann, R. (HGN Hydrogeologie GmbH); Becker, B. (HGN Hydrogeologie GmbH); Schulz, H. (IAF Radioökologie GmbH); Schellenberger, A. (IAF Radioökologie GmbH); 2004

(Auftraggeber: HGN Hydrogeologie GmbH)

Vorstudie für die Entwicklung von Kriterien für eine verbesserte Verbraucherinformation über Handys

Graulich, K.; Hainz, C.; Heinrich, E.; Küppers, C.; 2003

(Auftraggeber: T-Mobile)

Technische und organisatorische Voraussetzungen für das Wissensmanagement in der Reaktorsicherheit – Schlussbericht

Hahn, L.; Heinrich, E.; Mertins, P.; Schmidt, G.; Beraha, D. (GRS); Donderer, R. (Physikerbüro Bremen); Maus, H. (DFKI); Pühr-Westerheide, P. (GRS); Rausch, H. (TU München); Zimmermann, M. (SfR); Zöllner, R. (TU München); 2003

(Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz, Salzgitter)

Subsidies and the Environment

Hartmann, E.; Schmidt, G.; 2003

(Auftraggeber: CE Delft)

Zuarbeit zu technischen Grundlagen im Rahmen des Vorhabens „Reform des Euratom-Vertrages/ Harmonisierung im Bereich der Reaktorsicherheitsstandards“

Schmidt, G.; Neles, J.; Benischke, A.; 2003

(Auftraggeber: Adelphi Research GmbH)

Einfluss des „Faktors Mensch“ auf die Sicherheit von Kernkraftwerken

Kallenbach-Herbert, B.; Bähr, R.; Kurth, S.; 2002

(Auftraggeber: Greenpeace Schweiz)

Gutachten zu Messungen von Uran im Bereich der Absturzstelle eines Militärflugzeuges in Remscheid im Dezember 1988

Küppers, C.; Wolf, B.; 2002

(Auftraggeber: Ministerium für Umwelt und Naturschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen)

Sicherung und Auswertung der infolge des Flugzeugabsturzes am 8.12.1988 in Remscheid durchgeführten Untersuchungen im Hinblick auf die Freisetzung von Uran

Wolf, B.; Küppers, C.; 2001

(Auftraggeber: Ministerium für Umwelt und Naturschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen)

Gutachten zum Erkenntnisstand zu möglichen gesundheitlichen Auswirkungen des Mobilfunks

Benischke, A.; Bunke, D.; Küppers, C.; Wassilew-Reul, C.; 2000

(Auftraggeber: DeTeMobil Deutsche Telekom MobilNet GmbH (T-Mobil))

Konzeption strategischer Elemente einer Reform von Euratom

Schmidt, G.; Kallenbach-Herbert, B.; unter Mitarbeit von Gebers, B.; 2000

(Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Jugend und Familie der Republik Österreich)

Discussion paper on issues related to the Nuclear Energy Option for Zimbabwe

Küppers, C.; Schmidt, G.; Wassilew-Reul, C.; unter Mitarbeit von Hahn, L.; Bähr, R.; 2000

(Auftraggeber: Department of Energy (DOE), Harare (Zimbabwe) und Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH)

Gutachten zur Erfassung und Systematisierung von Methoden zur Risikoabschätzung und –bewertung und der damit verbundenen Probleme

Brohmann, B.; Bunke, D.; Dette, B.; Hahn, L.; Wassilew-Reul, C.; unter Mitarbeit von Weber, B. und Hage, M.; 2000

(Auftraggeber: Umweltbundesamt, Berlin)

Untertägiger Versatz von Abfällen - Allgemeine Rahmenbedingungen und Anforderungen

Dehoust, G.; Küppers, P.; Schmidt, G.; Wolf, B.; Kreusch, J. (INTAC GmbH); 1999

(Auftraggeber: Grube Teutschenthal Sicherungs GmbH & Co. KG, Glückauf Sondershausen Entwicklungs- und Sicherungsgesellschaft mbH und NDH Entsorgungsbetreibergesellschaft mbH)

Towards Environmental Pressure Indices for the EU (Umweltindikator)

Schmidt, G.; Fendler, R.; Jenseit, W.; 1999

(Auftraggeber: Eurostat, Luxemburg)

Emerging nuclear energy systems, their safety and proliferation risks

Schmidt, G.; Schaper, A. (PRIF); 1999

(Auftraggeber: Hessische Stiftung für Friedens- und Konfliktforschung)

Mediationstätigkeiten im Rahmen der Einrichtung eines zentralen Munitionslagers des Kampfmittelräumdienstes Rheinland-Pfalz bei Büdesheim

Sailer, M.; 1997

(Auftraggeber: Ministerium des Innern und für Sport des Landes Rheinland-Pfalz)

Mediationstätigkeiten im Rahmen der Industrieansiedlung im Kreis Birkenfeld (Ökom Park)

Führ, M.; Sailer, M.; 1993 bis 1995

(Auftraggeber: Landkreis Birkenfeld)

Umwelt-, Sicherheits-, Entsorgungs- und Akzeptanzaspekte der Kernenergienutzung

Küppers, C.; Nockenberger, B.; Sailer, M.; Schmidt, G.; 1989

(Für das Studienprogramm der Enquête-Kommission "Vorsorge zum Schutz der Erdatmosphäre" des Deutschen Bundestages)

Tragweite und Grenzen der internationalen Safeguard-Kontrollen - Untersuchungen zur technischen Wirksamkeit der Spaltmaterialkontrollen

Hahn, L.; Sailer, M.; 1988

(Auftraggeber: Fraktion Die Grünen im Bundestag)

Laser-Isotopen-Trennverfahren für Uran und Plutonium – Aktueller Stand und Perspektiven im zivilen und militärischen Bereich

Büttrich, S.; Küppers, C.; 1988

(finanziert aus Eigenmitteln)

Charakterisierung von Sicherheitsphilosophien in der Kerntechnik

Hahn, L.; Sailer, M.; 1987

(Auftraggeber: Hessischer Minister für Wirtschaft und Technik)