Bundesweite Standards – Lösungen für viele Konflikte?

NABU Stakeholder-Konferenz „Für eine naturverträgliche Energiewende“

Maria Moorfeld 23.4.2015

Überblick

- Naturschutzstandards
- Wo haben wir bereits wirksame Standards?
- In welchen Bereich brauchen wir noch wirksame Standards?
- Sind bundesweite Standards die Lösung für viele Konflikte?

NATURSCHUTZSTANDARDS

Definition

Vor- und Nachteile

Notwendigkeit und Machbarkeit von Naturschutzstandards

Was sind Naturschutzstandards?

- Naturschutzfachliche Anforderungen, die für unterschiedliche Fallkonstellationen gelten
- seit langem in Fachkreisen diskutiert
- Unterschiedliche Begrifflichkeiten: Standards, Normen, Anforderungen, Empfehlungen, …
- Unterschiedliche Bezugsgegenstände
- Unterscheidung zwischen materiellen und prozeduralen Standards
- Aktuelle Tendenz: Absenken von Naturschutzstandards

http://www.naturschutzstandards-erneuerbarer-energien.de/

Vor- und Nachteile von Naturschutzstandards

Vorteile

- Vereinheitlichung
- Verlässlichkeit und Planungs-sicherheit

Nachteile

- Einzelfallgerechtigkeit ist nicht gegeben; Pauschalisierung
- Regionale Besonderheiten können nur begrenzt berücksichtigt werden

Landes- versus bundesweite Vorgaben

Notwendigkeit und Machbarkeit von bundesweiten Naturschutzstandards

Notwendigkeit

- Naturschutzziele erreichen (Erhalt der biologischen Vielfalt, …)
- Konflikte mit dem Naturschutz beim Ausbau erneuerbarer Energien und der Netze lösen
- Da wo Unsicherheiten bestehen (z.B. Wirkungswissen zu den erneuerbaren Energien) – Vorsorgeprinzip anwenden

Machbarkeit

- iterative Prozesse (wissensbasierte Anpassungen)
- schwierige Abstimmungsprozesse (in Abhängigkeit der beteiligten Akteursgruppen)
- Föderalismus
- Mindeststandards sollten machbar sein

WO HABEN WIR BEREITS WIRKSAME STANDARDS?

Windenergie Offshore

Windenergie an Land

Netzausbau

Photovoltaik-Freiflächenanlagen

Offshore-Windenergie

- Standarduntersuchungskonzept (seit 2001, dritte Fortschreibung 2013)
- Auf Basis der Erkenntnisse im Rahmen der ökologischen Begleitforschung und nationaler Umweltüberwachung von Nord- und Ostsee
- Aufnahme des Schutzguts Fledermäuse; Untersuchung des Fledermauszuggeschehens
- Erweiterung der Bestimmungen zum Schallschutz

Windenergie an Land

- Helgoländer Papier (verschiedene Urteile zu betroffenen Vogelarten)
- Standards zu Untersuchungsmethoden und –umfängen
  - Erfassungsstandards für Fledermäuse bei Windkraftprojekte in Wäldern (NuL 2015/04)
  - Avifaunistische Methodenstandards für Windenergie-Genehmigungsverfahren
- Auf Landesebene: unterschiedliche Vorgaben zu Naturschutzfragen bei der Windenergienutzung

➡ Anpassung/ Übernahme bundesweiter Vorgaben

Photovoltaik-Freiflächenanlagen

- NABU-Papier zu naturverträglichen Solarparks
- Expertenworkshop zu naturverträglichen Solarparks im Rahmen der Ausschreibungen
- Überarbeitung des Papiers auf Basis neuer Erkenntnisse zu den Auswirkungen von Solarparks auf Natur und Landschaft
  - Für die Artenausstattung innerhalb der PV-FFA ist das Vorkommen von Arten in der Umgebung ausschlaggebend
  - Artengruppen (Reptilien, Laufkäfer etc.) haben unterschiedliche Ansprüche an die Gestaltung der Modulzwischenräume, …

Netzausbau

- FNN-Hinweis zu Vogelschutzmarkierungen an Hoch- und Höchstspannungsleitungen
- Mustergliederung zum Antrag auf Bundesfachplanung
- Leitfaden zur Bundesfachplanung

Bundesnetzagentur

Leitfaden zur Bundesfachplanung

nach §§ 4 ff. des Netzausbaubeschleunigungsgesetzes Übertragungsnetz (NABEG)

Stand: 07. August 2012

IN WELCHEN BEREICHEN BRAUCHEN WIR STANDARDS?

Windenergie an Land

Windenergie Offshore

Netzausbau

Kumulative Wirkungen

Windenergie an Land

- Sammlung und Auswertung von Daten aus den Genehmigungsverfahren
- Ausschlussgebiete bei der Planung (regional/kommunal) von Windparks
- Standards zu einer guten Regional- und Flächennutzungsplanung
- Entwicklung eines Standarduntersuchungskonzeptes ähnlich dem für Offshore

Foto: fotalia/ M. Buehner

Windenergie Offshore

- Auswahl naturverträgliche Standorte für die Offshore Windenergienutzung
- Anpassung der Schallschutzgrenzwerte

Netzausbau

- Artenschutzbelange bei der Bundesfachplanung und dem nachgeordneten Planfeststellungsverfahren
- Planung und Ausgestaltung des Ökologischen Schneisenmanagements im Rahmen des Planfeststellungsverfahrens

Foto: NABU/ Neuling

Kumulative Wirkungen

- Bisher wenig untersucht
- Erfassung und Bewertung kumulativer Wirkungen
- Vermeidung und Minderung kumulativer Wirkungen

Bundesweite Standards – Lösungen für viele Konflikte?

JA, DENN…

- mit bundesweiten Standards als Mindestanforderungen setzt man Leitplanken, an denen sich landesweite oder regionale Standards orientieren können
- sie führen zu einer Versachlichung der Diskussionen um Naturschutzfragen bei der Energiewende
- sie tragen zu Konfliktvermeidung und –minimierung bei und
- führen zu mehr Transparenz und Akzeptanz.

Vielen Dank!

NABU-Bundesgeschäftsstelle

Maria Moorfeld

Charitéstraße 3

10117 Berlin

Tel. +49 (0)30.28 49 84-1632

Fax +49 (0)30.28 49 84-3632

Maria.Moorfeld@NABU.de

www.NABU.de