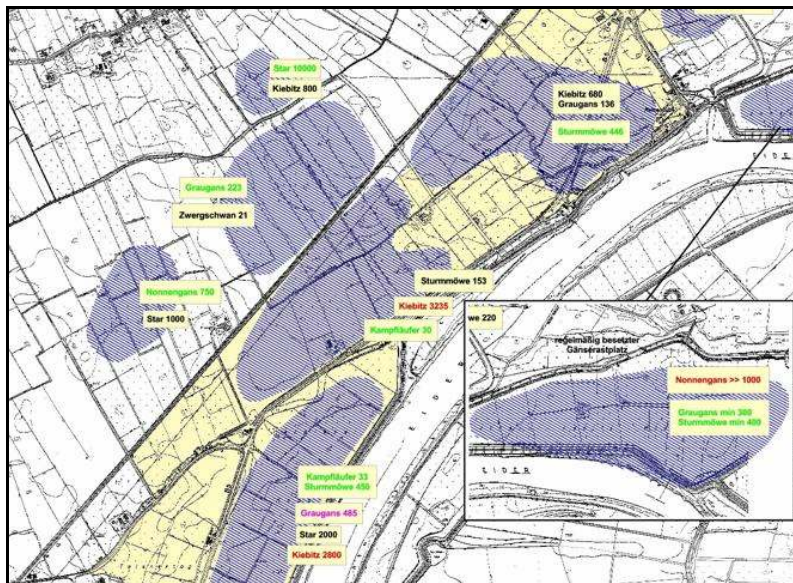


# Faunistischer Fachbeitrag zum LBP zur B 5, 3-streifiger Ausbau, 2., 3. und 4. BA

Die Bundesregierung vertreten durch das Land Schleswig-Holstein plant den 3-streifigen Ausbau der Bundesstraße.

Die B 5 weist eine erhebliche Belastung durch Ziel- und Quellverkehr sowie durch Reiseverkehr entlang der Westküste Schleswig-Holsteins auf. Die Leistungsfähigkeit der Straße soll gesteigert werden.

Da infolge des Ausbaus von erheblichen Beeinträchtigungen von Natur und Landschaft auszugehen ist, erhielt unser Büro den Auftrag, die Auswirkungen auf das Schutzgut Tiere zu untersuchen. Bereits 2005 erfolgte der 1. Durchgang der Erfassungen, der gutachterlich 2006 abgeschlossen wurde. Im laufenden Jahr wird eine Aktualisierungskartierung durchgeführt.



UVS: Rastvögel- Bestand (Ausschnitt)

## Inhalt des faunistischen Fachbeitrages:

- Kartierung von Mittel- und Großsäugern, insbes. Fischotter, Fledermäusen, Brut- und Rastvögeln, Amphibien
- Bewertung der Bestände im landes- und bundesweiten Vergleich
- Beurteilung der zu erwartenden Auswirkungen des Vorhabens auf die erfassten Tiergruppen
- Darstellung von Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen

Florist.-faunistische Kartierungen  
Vegetationskundliche Kartierungen  
FFH-Lebensraumtypen  
Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag



Grünlandmarsch an der B 5 zwischen Husum und Tönning; Lebensraum gefährdeter Wiesenvögel



Der Moorfrosch ist die charakteristische Amphibienart der Marsch

**Auftraggeber:** LBV-SH,  
Niederlassung Flensburg

**Plangebiet:** 948 ha

**Bearbeitungszeit:** 2009/2010

**Bearbeitung:** Projektleitung  
und -bearbeitung