

Windpark Denklingen-Fuchstal

**Zwischenstand 30.07.2013
Rathaus Denklingen**

**Untersuchungen zur
speziellen artenschutzrechtlichen Prüfung
(saP)**

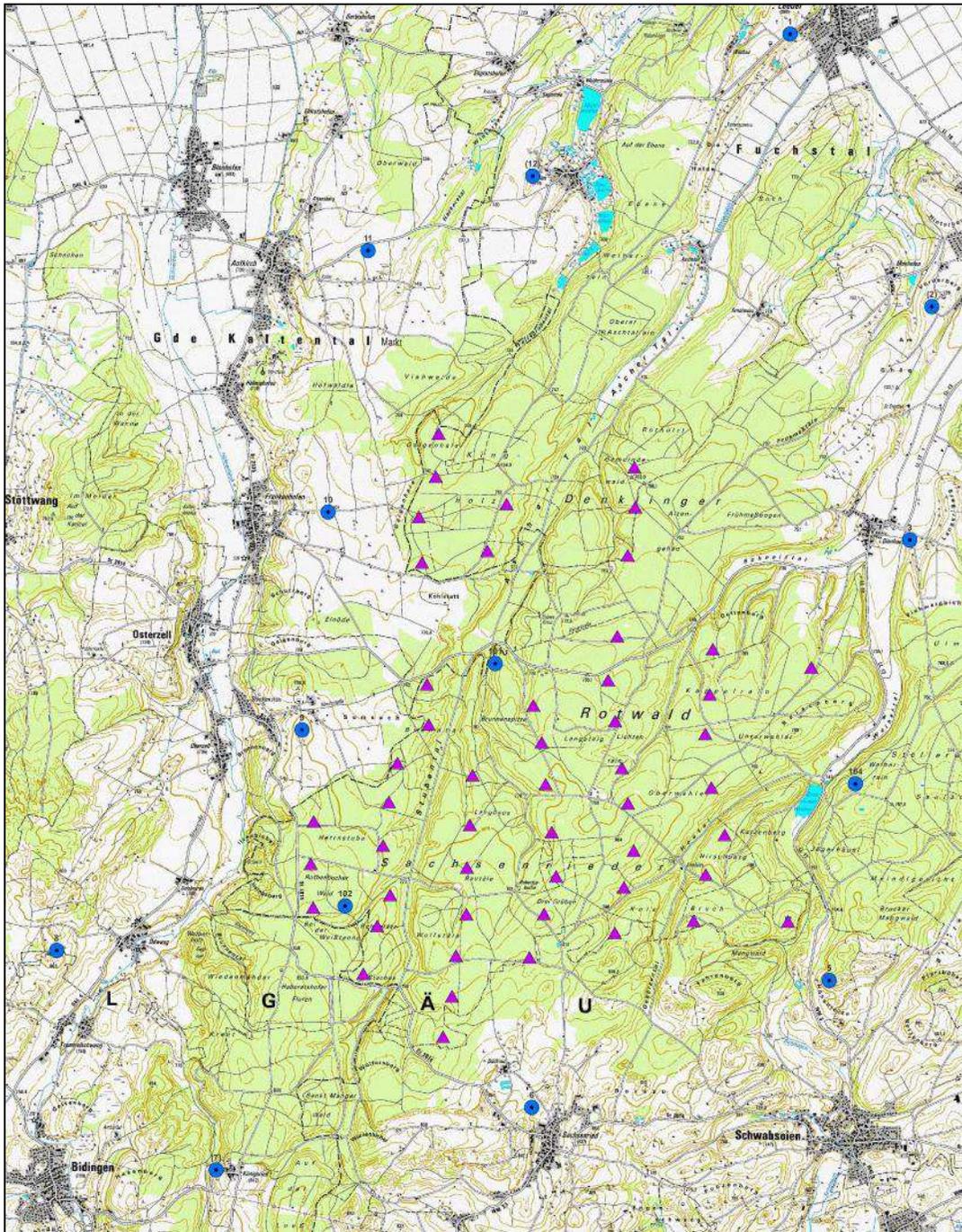
Untersuchungsprogramm:

entspr. §44 BNatschG, EU-Vogelschutz- und FFH-Richtlinie
sowie bayer. Winderlass, in Abstimmung mit den Naturschutzbehörden

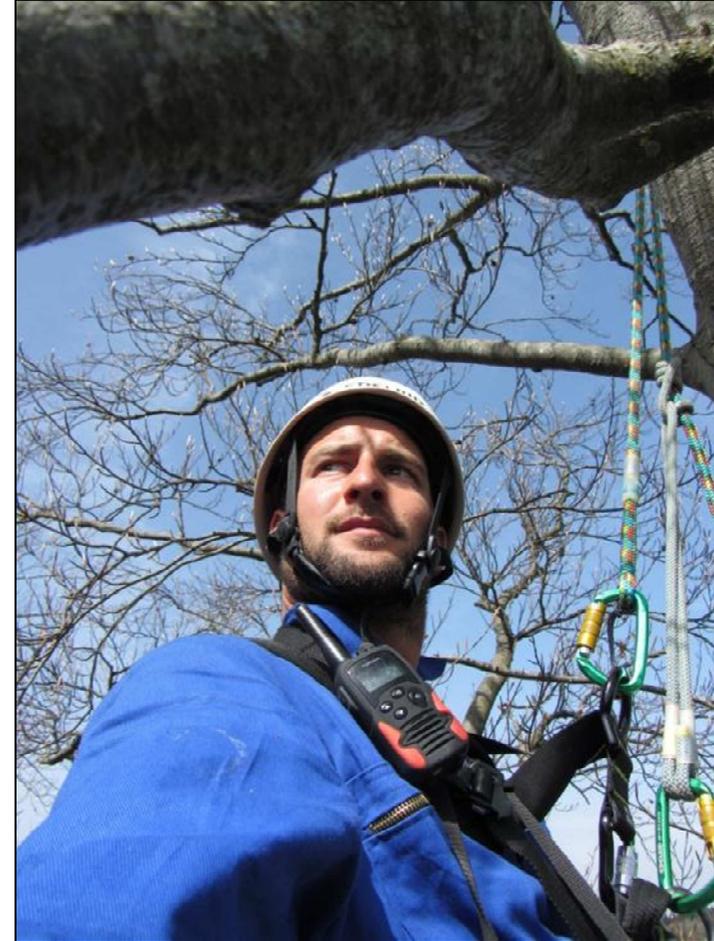
- **Kollisionsarten und Zugvögel (1-3 km Umkreis des WEA-Standortes)**
- **300m-Kartierung: Strukturen, Brutvögel, Fledermausquartiere, sonstige Gruppen/Arten (z.B. Haselmaus, Frauenschuh)**
- **Fledermäuse (Jagd und Zug WEA-Gebiet)**

Auswertung bestehender Daten:

- Zeimentz Erhebung
- ASK
- Fledermausdatenbank
- und weitere...



Beobachtungspunkte

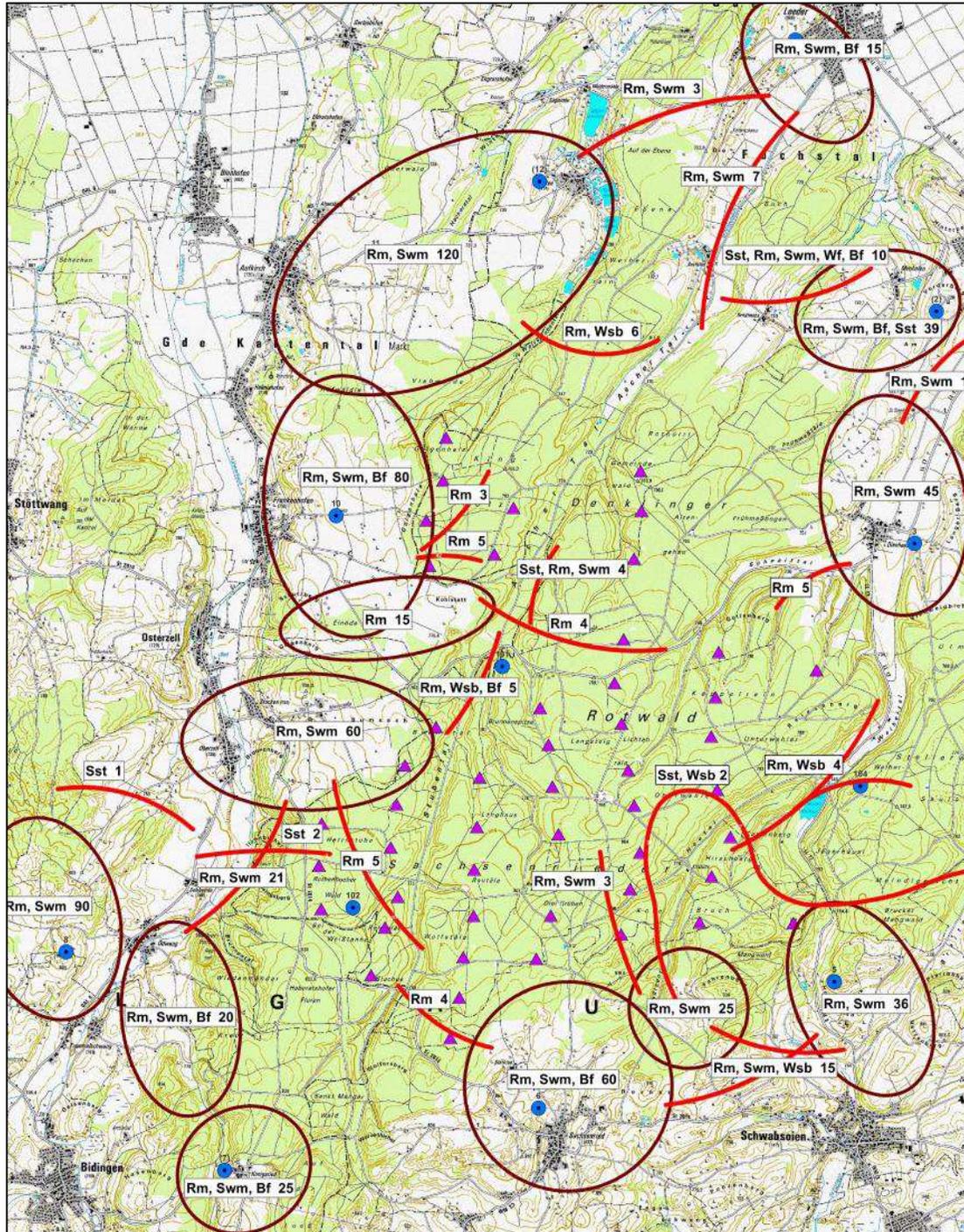


LARS
consult

Gesellschaft für
Planung und Projektentwicklung
87700 Memmingen, Bahnhofstraße 20
Tel. 08331/490-40, Fax 08331/490-20

Ergebnis Flugbeobachtung

— Flugkorridor



Weitere Ergebnisse

Brutvögel - 300m-Kartierung - Auswertung Zeiments-Daten

„Lärmempfindliche“ Arten:

- Hohltaube: insgesamt weit verbreitet
- Raufußkauz: selten vorkommend
- Waldschnepfe: ohne Nachweis

„Wertgebende“ Arten

- Dreizehenspecht: in Teilbereichen weit verbreitet
- Schwarzspecht: insgesamt weit verbreitet
- Sperlingskauz: selten vorkommend im Zentrum des Forstes
- Grauspecht: selten vorkommend

Uhu

- Kein Brutnachweis

Fledermäuse

Bisher festgestellte Arten :

- Großer Abendsegler (über dem Wald und über Waldschneisen)
- Zwergfledermaus (überall, in allen Höhen)
- Wasserfledermaus (im Bereich Dienhauser Weiher)
- Mopsfledermaus (Bodennachweise, verschiedene Punkte)

Verdacht auf weitere Arten:

- Klein-Abendsegler (bisher 1 Ruf über dem Wald)
- Bartfledermaus (Einzelrufe an verschiedenen Punkten)
- Bechsteinfledermaus (bisher 1 Ruf im Bereich Stubental)
- Großes Mausohr (Quartiernachweise in umliegenden Gemeinden)

Der Großteil der Fledermaus-Untersuchung stehen im Herbst 2013 noch aus

Stand Ende Juli 2013

Abgeschlossen

- Uhukartierung
- Brutvögel
- Frühjahrszug
- Erfassung Kollisionsarten

bis Ende August weitere Erfassungstage speziell für
Schwarzstorch und Wespenbussard

Stand Ende Juli 2013

Laufende/kommende Untersuchungen

- Strukturkartierung der Anlagenstandorte
- Fledermäuse
- Auswertung der erhobenen Daten
- Auswertung Zeimentz-Daten
- Herbstzug

Vogelzugkartierung

- Beginn Ende August - Anfang September
Bis Anfang November
- Bisher aus der Frühjahrszugbeobachtung, keine Hinweise auf erhöhtes Zugaufkommen
- Kleinvögel ziehen zum Großteil Nachts oder in der Dämmerung
- Großvögel sind im Zug Tagsüber zu beobachten
- Generell ist mit einem breitem Durchzug von Ost nach West zu rechnen