

**Ihr Ansprechpartner:**

MMag. Dr. Helwig Brunner

Tel. 0315/351650-13, E-Mail brunner@oekoteam.at

**Version/Datum/Umfang:**

V5 / 19.12.2019 / 4 Seiten

## **WINDKRAFT UND NATURSCHUTZ**

### **REFERENZPROJEKTE & AUFTRAGGEBER**



*Seit 2003 ist der Themenbereich WINDKRAFT UND NATURSCHUTZ einer der Arbeitsschwerpunkte unseres Büros. Wir verfügen über umfassende Erfahrung bei der Erhebung der maßgeblichen Naturschutzgüter (Vögel, Fledermäuse, Wild, Ziesel/Feldhamster, sonstige geschützte Tierarten, Vegetation/Biotope etc.), bei der gutachterlichen Risikoanalyse, der Verfahrensbegleitung und Konfliktlösung, der Projektvaluierung, der ökologischen Baubegleitung/Bauaufsicht und dem Monitoring.*

#### **REFERENZPROJEKTE**

<b>Jahr</b>	<b>Auftrag</b>	<b>Bundesland</b>	<b>Auftraggeber</b>
2019 ff.	WP Fürstkogel: Ökologische Bauaufsicht und Monitoring (Fledermäuse, Auerhuhn)	Stmk.	ECOWind Handels- und Wartungs GmbH
2019	Gutachten zum Renaturierungserfolg im baulichen Eingriffsbereich der Windkraftanlage „Salzstiegl 2“	Stmk.	Friedl Kaltenegger, Salzstiegl Tourismus GmbH
2018/20	WP Herrenstein: Zweijähriges Gondelmonitoring Fledermäuse	Stmk.	ECOWind Handels- und Wartungs GmbH
2018/19	UVE Erweiterung WP Hochpürschtling	Stmk.	Windheimat GmbH
2018	WP Stanglalm: Erhebung des herbstlichen Vogelzugs	Stmk.	Windheimat GmbH
2017/19	UVE Windpark Bärafen: Fachbericht Tiere	Ktn.	Windpark Bärafen GmbH

2017/18	UVE Erweiterung Windpark Pretul: Teilleistungen in den Fachbereichen Brutvögel, Vogelzug und Fledermäuse	Stmk.	Revital Integrative Naturraumplanung GmbH
2016	Naturschutzfachliche Machbarkeitsabschätzung für 15 potenzielle Windkraft-Standorte in der Steiermark anlässlich der Neuauflage des steirischen SAPRO Windenergie	Stmk.	ECOWind Handels- und Wartungs GmbH
2015 ff.	UVE Windpark Stubalm: Fachberichte Tiere, Pflanzen und Lipizzaner-Pferde; BVwG-Verfahrensbegleitung	Stmk.	Ing. Franz Penz bzw. Stubalm Windpark Penz GmbH
2015/18	WP Steinriegel: Birkhuhn-Monitoring 2015–2018	Stmk.	ECOWind Handels- und Wartungs GmbH
2015/17	Repowering Windkraftanlagen Salzstiegl: Naturschutzfachliches Gutachten (Vögel, Fledermäuse, Geschützte Tiere, Vegetation/Renaturierung)	Stmk.	Friedl Kaltenecker, Salzstiegl Tourismus GmbH
2015/17	WP Steinriegel: Zweijähriges Gondelmonitoring Fledermäuse	Stmk.	ECOWind Handels- und Wartungs GmbH
2015/16	Naturschutzfachliche Beurteilung von Planungsänderungen des Windparks Herrenstein (Vögel, Fledermäuse, Geschützte Tiere)	Stmk.	ECOWind Handels- und Wartungs GmbH
2015	Erweiterung Windpark Moschkogel, Gutachten zu den Auswirkungen einer Standortverschiebung auf das Birkhuhn	Stmk.	Viktor-Kaplan-Akademie für Zukunftsenergien Mürz GmbH
2014/15	Windpark Perchauer Eck, Gutachten Naturschutz (Vögel, Fledermäuse, Artenschutz) und Wildökologie	Stmk.	eb&p Umweltbüro Klagenfurt
2014	Windpark Handalm, fachliche Plausibilitätsprüfung des Einreichprojektes zum UVP-Verfahren, Fachbereich „Tiere, Pflanzen und deren Lebensräume“	Stmk.	Amt der Steiermärkischen Landesregierung, Umweltanwaltschaft
2014	Windparkprojekt Unterstinkenbrunn, Vertiefte Kartierung wertbestimmender Greifvogelarten 2014	NÖ	Windpark Unterstinkenbrunn GmbH
2014	Kurzgutachten zur Situation des Wespenbussards in Kärntner Windkraft-Projektgebieten	Ktn.	Bärofen Energie GmbH
2014	Erweiterung Windpark Parndorf-Heidhof II, Kurzgutachten Vögel/Fledermäuse im Umwidmungsverfahren	Bgld.	Schwentenwein Baubetreuungs GmbH
2014	Windpark Kraubatheck, naturschutzfachliches Gutachten (Vögel und Fledermäuse, Vegetation/Biotope, Artenschutz) und Stellungnahme zur Frage der Schutzwürdigkeit der Windkraft-Eignungszone Kraubatheck	Stmk.	ECOWind Handels- und Wartungs GmbH
2013/14	Windpark Steinberger Alpe: Naturschutzfachliches Gutachten Vögel und Fledermäuse	Ktn.	brandpower S2 GmbH
2013/14	Windpark Moschkogel, nördliche Erweiterung um drei Anlagen: naturschutzfachliches Gutachten (Auerhuhn, Fledermäuse)	Stmk.	Viktor-Kaplan-Akademie für Zukunftsenergien Mürz GmbH
2013/14	Windpark Fürstkogel, naturschutzfachliches Gutachten (Vögel und Fledermäuse)	Stmk.	ECOWind Handels- und Wartungs GmbH
2013 ff.	Windpark Steinriegel: Ökologische Bauaufsicht und Postmonitoring Birkhuhn/Fledermäuse	Stmk.	ECOWind Handels- und Wartungs GmbH
2013/14	Windmessmast Locatelli, Monitoring Fledermäuse	NÖ	Windkraft Simonsfeld AG
2013/14	Windpark Unterstinkenbrunn, Windmessmast-Monitoring Fledermäuse	NÖ	Windkraft Simonsfeld AG
2013/14	Windparkprojekt Koralpe, vogelkundliches Gutachten	Ktn.	St. Georgen Wind
2013	Windkraft-Versuchsanlage Packalpe: Gutachterliche Stellungnahme	Ktn.	Alpswind GmbH
2013	UVE Windpark Gaberl, Fachbeitrag Tiere (Vögel, Fledermäuse, Wildökologie, weitere geschützte Tierarten) [abgebrochen]	Stmk.	ÖBf – Österreichische Bundesforste AG
2013	Naturschutzfachliches Gutachten Windpark Soboth (Vögel, Fledermäuse)	Ktn.	brandpower P1 GmbH
2013	WKA Lehmborg, fledermauskundliche Beratung	Szbg.	kolowind erneuerbare energie gmbh

2012/13	Naturschutzfachliches Gutachten (Vögel, Fledermäuse) Windparkprojekt Preitenegg-Pack	Ktn.	Alpswind GmbH
2012/13	Naturschutzfachliches SUP- und UVE-Gutachten (Vögel, Fledermäuse, Wildökologie, Kleinsäuger, Biotope) zu den WP-Projekten Neudorf/Staatz und Unterstinkenbrunn	NÖ	Windkraft Simonsfeld AG
2012/13	Windpark Kuchalm, Naturschutzfachliches Gutachten Vögel und Fledermäuse	Ktn.	CarinthiaWinds FST GmbH
2011	Ornithologisches Gutachten zur Windkraftanlage Lampersberg im Oberen Drautal	Ktn.	eb & p Umweltbüro Klagenfurt
2011	Windpark Moschkogel, südliche Erweiterung um zwei Anlagen: Gutachten Naturschutz – Raufußhühner	Stmk.	Viktor-Kaplan-Akademie für Zukunftsenergien Mürz GmbH
2011	Überprüfung der Notwendigkeit von Auerhuhn-Ausgleichsflächen für den Windpark Moschkogel, Steiermark	Stmk.	Viktor-Kaplan-Akademie für Zukunftsenergien Mürz GmbH
2011	Naturschutzfachliches Ergänzungsgutachten zum Projekt Windpark Herrenstein (Vögel, Fledermäuse)	Stmk.	innoVent PlanungsGmbH & CoKG
2011	Naturschutzfachliche Erstbeurteilung von Windkraft-Projektgebieten im nördlichen Weinviertel	NÖ	Windkraft Simonsfeld AG
2011	Naturschutzfachliche Voruntersuchungen zum WP-Projekt Wildendürnbach (Vögel, Fledermäuse, Vegetation/Biotope)	NÖ	ImWind Group
2010/11	UVE Windpark Wallern, Fachbeiträge Vögel, Fledermäuse, Kleinsäuger (Ziesel, Feldhamster), Wildökologie, Vegetation/Lebensräume	Bgld.	Vieghofer Windmanagement GmbH
2010/11	Windpark Petzen, Fachgutachten Ornithologie	Ktn.	Alpswind GmbH und AMSC Windtec GmbH
2010-12	Windpark Bärofen, Fachgutachten Ornithologie und Kurzgutachten Fledermäuse	Ktn.	Alpswind GmbH
2010/11	Windpark Parndorf – Heidhof, Erweiterungsvorhaben: Fachgutachten Naturschutz (Vögel, Fledermäuse, Vegetation/Lebensräume)	Bgld.	Austrian Wind Power GmbH
2010	Erweiterungsvorhaben Windpark Sigleß: Fachgutachten Naturschutz (Vegetation/Lebensräume, Vögel, Fledermäuse)	Bgld.	Windkraft Ost GmbH
2010	Windkraftanlage „Salzstiegl 1“, Abschlussbericht zur ökologischen Bauaufsicht	Stmk.	Friedl Kaltenegger (Schigebiet Salzstiegl)
2010	Umweltbericht SUP Windpark Terenbachalm: Fachbeiträge Vegetation/Lebensräume, Wild, Fledermäuse, Vögel	Stmk.	Energie Steiermark AG
2010	Windkraft Salzstiegl – Errichtung der 2. Anlage, Fachgutachten Naturschutz (Vegetation/Lebensräume, Vögel, Wild)	Stmk.	Friedl Kaltenegger (Schigebiet Salzstiegl)
2009	Windparkvorhaben Wildegkogel, Vorstudie Naturschutz	Stmk.	Energie Steiermark AG
2009	Windparkvorhaben Roßbachalm, Vorstudie Naturschutz	Stmk.	Energie Steiermark AG
2009	Ornithologisches Gutachten zur Errichtung eines Windmessmastes bei Hornstein, Bezirk Eisenstadt-Umgebung	Bgld.	Austrian Wind Power GmbH
2008 ff.	Evaluierung des Monitoring- und Forschungsprojekts „Auer- und Birkwild am Moschkogel/Stuhleck unter dem Einfluss von Windkraftanlagen“	Stmk.	Viktor-Kaplan-Akademie für Zukunftsenergien Mürz GmbH
2008	Naturschutzfachliches Gutachten WKA Freiländer Alm – Hochriegel: Vögel und Fledermäuse	Stmk.	SuperPower GmbH, Graz
2006	Ornithologisches Gutachten zur Windpark-Erweiterung Kittsee/Edelstal der Austrian Wind Power GmbH	Bgld.	Schwentenwein Baubetreuungs GmbH
2006	Ornithologisches Gutachten zur Windpark-Erweiterung Parndorf/Potzneusiedl der Austrian Wind Power GmbH	Bgld.	Schwentenwein Baubetreuungs GmbH
2005	Ornithologische Studie Halbtorn (Bezirk Neusiedl, Burgenland): Bestandserfassung von Risiko-Vogelarten und Überprüfung der Windkraft-Tabuzonenausweisung	Bgld.	Euro-Energietechnik GmbH Salzburg/Schwanenstadt
2004	Windkraftanlage Gaberl: Plausibilitätsprüfung des Einreichprojekts im Fachgebiet Ornithologie	Stmk.	Bio Energie Köflach GesmbH

2004	Ornithologisches Gutachten Windpark und Windmessmast Deutschkreutz (Bez. Oberpullendorf)	Bgl.	B-S Energia Projekt GmbH & Co KG
2004	Naturschutzfachliches Gutachten zum Windpark Pötteldorf/Sigleß (Bez. Mattersburg): Schutzgüter Vögel, Fledermäuse, Lebensräume	Bgl.	Windstrom Wulkatal West GmbH
2004	Ornithologisches Gutachten zum Windmessmast und Windpark Müllendorf/Hornstein/Steinbrunn	Bgl.	Austrian Wind Power Betriebs GmbH & Co KG
2003	Umweltverträglichkeitserklärung Windpark Kittsee, Fachgebiet Naturschutz: Lebensräume, Pflanzen- und Tierwelt	Bgl.	Eberhardt & Schwentenwein Baubetreuungs GmbH
2003	Umweltverträglichkeitserklärung Windpark Parndorf, Fachgebiet Naturschutz: Lebensräume, Pflanzen- und Tierwelt	Bgl.	Eberhardt & Schwentenwein Baubetreuungs GmbH

## AUFTRAGGEBER

- Alpswind GmbH
- AMSC Windtec GmbH
- Amt der Steiermärkischen Landesregierung, Umwelthanwaltschaft
- Austrian Wind Power GmbH
- Bärofen Energie GmbH
- Bio Energie Köflach GesmbH
- brandpower P1 GmbH / brandpower S1 GmbH / brandpower S2 GmbH
- B-S Energia Projekt GmbH & Co KG
- eb & p Umweltbüro Klagenfurt
- ECOwind Handels- und Wartungs GmbH
- Eberhardt & Schwentenwein Baubetreuungs GmbH
- Energie Steiermark AG
- Euro-Energietechnik GmbH Salzburg/Schwanenstadt
- Friedl Kaltenecker (Schigebiet und WEA Salzstiegl bzw. Salzstiegl Tourismus GmbH)
- ImWind Group
- Ing. Franz Penz, Edelschrott
- innoVent PlanungsGmbH & CoKG
- kolowind erneuerbare energie gmbh ÖBf – Österreichische Bundesforste AG
- Revital Integrative Naturraumplanung GmbH
- Schwentenwein Baubetreuungs GmbH
- St. Georgen Wind
- Stubalm Windpark Penz GmbH
- SuperPower GmbH, Graz
- Vieghofer Windmanagement GmbH
- Viktor-Kaplan-Akademie für Zukunftsenergien Mürz GmbH
- Windheimat GmbH
- Windkraft Ost GmbH
- Windkraft Simonsfeld AG
- Windpark Bärofen GmbH
- Windpark Unterstinkenbrunn GmbH
- Windstrom Wulkatal West GmbH

Beachten Sie auch unsere aktuelle **Publikation in einer führenden Fachzeitschrift:**

- ✓ Brunner, H. & T. Friedel (2019): Windkraft und Birkhuhnschutz: Fortbestand und Raumnutzung des Birkhuhns in ostalpinen Windparks. Naturschutz und Landschaftsplanung 51 (12): 584-589.