

## **Beispiel UVP Windrad uf em Chalt AG**

1. *Einleitung*
2. *Vorgehen/ Methodik*
  - 2.1 *Entscheidungsverfahren*
  - 2.2 *Verantwortungen in der Durchführung*
- 3 *Standort und Umgebung*
- 4 *Projekt*
  - 4.1 *Projektbeschreibung*
  - 4.2 *Berechtigung des Projektes*
  - 4.3 *Konformität mit dem Richtplan*
  - 4.4 *Grundlagen des Verkehrs*
  - 4.5 *Sparsamer Energieverbrauch*
  - 4.6 *Beleuchtung für die Flugsicherheit*
  - 4.7 *Beschreibung der Realisierungsphase*
- 5 *Beeinträchtigung der Umwelt durch das Projekt*
  - 5.1 *Schutz von Luft und Klima*
    - 5.1.1 *Schutz der Luft*
    - 5.1.2 *Klimaschutz*
    - 5.1.3 *Berechnung des Eiswurfes*
    - 5.1.4 *Schattenwurf*
  - 5.2 *Lärm*
  - 5.3 *Vibrationen / Lärm, der über den Boden übertragen wird*
  - 5.4 *nicht ionisierende Strahlungen (NIS)*
  - 5.5 *Wasser*
    - 5.5.1 *Unterirdisches Wasser*
    - 5.5.2 *Oberflächenwasser, feuchte und flussartige Umgebung*
    - 5.5.3 *Wasser, dass abgeleitet werden muss*
  - 5.6 *Boden*
  - 5.7 *Kontaminiertes Gebiet*
  - 5.8 *Abfall und umweltgefährdende Substanzen*
  - 5.9 *Umweltgefährdende Organismen*
  - 5.10 *Vorbeugung von grösseren Unfällen*
  - 5.11 *Wald*
  - 5.12 *Fauna, Flora und Biotope*
    - 5.12.1 *Fauna*
    - 5.12.2 *Natürliche Milieus, Gefässpflanzen und Pilze*
  - 5.13 *Landschaft und Standorte*
  - 5.14 *Historische Gebäude und archäologische Stätten*

*5.15 Einfluss der Bauphase*

*5.16 Globale Auswahl*

*6. Zusammenfassung der Messungen*

*6.1 Messtabellen*

*6.2 Umweltbaubegleitung*

*7. Fazit*