



MVV decon GmbH

International Consulting at MVV Group

Windpark Horb

Abschätzende Visualisierung

26.04.2012

Bearbeitungshinweise

- ▶ Durch die Formatvorgabe der Fotos ist es nicht möglich alle Windenergieanlagen für den jeweiligen Standort darzustellen
- ▶ Die Ausgangsansichten sowie die Fotos wurden durch die Stadt Horb vorgegeben
- ▶ Weit entfernte Anlagen wirken auf den Fotos sehr klein, durch die Rotationsbewegung der Flügel werden diese jedoch stärker wahrgenommen
- ▶ Durch die Waldgebiete ist die Sicht auf die Windenergieanlagen stark eingeschränkt
- ▶ Verstärkt wird dieser Effekt in den wärmeren Jahreszeiten, wenn die Bäume Laub tragen
- ▶ Die Visualisierung wurde beispielhaft für fünf und acht Anlagen des Typs REpower 3.2M114 mit 143 m Nabenhöhe vorgenommen. Die Anzahl der Anlagen, der Anlagentyp sowie die Standorte können sich im Rahmen der weiteren Projektplanungen noch ändern.

Gliederung

Gesamtansicht

Visualisierung „Hohenberg“

- ▶ Blickrichtung
- ▶ Ansicht der Windenergieanlagen

Visualisierung „Rexingen“

- ▶ Blickrichtung
- ▶ Ansicht der Windenergieanlagen

Visualisierung „Grünmettstetten“

- ▶ Blickrichtung
- ▶ Ansicht der Windenergieanlagen

Visualisierung „Bittelbronn“

- ▶ Blickrichtung
- ▶ Ansicht der Windenergieanlagen

Visualisierung „Dießen“

- ▶ Blickrichtung
- ▶ Ansicht der Windenergieanlagen

Visualisierung „Ihlingen“

- ▶ Blickrichtung
- ▶ Ansicht der Windenergieanlagen

Gesamtansicht der Aussichtspunkte auf den Windpark „Horb“





1. Ansicht „Hohenberg“

„Hohenberg“

- ▶ Blickrichtung nach Westsüdwest von der L355 bei Hohenberg
- ▶ Geländehöhe: 601 m ü NN



„Hohenberg“

- ▶ Ansicht „Hohenberg“ an der L355 ohne die Windenergieanlagen



„Hohenberg“

- ▶ Ansicht „Hohenberg“ inklusive der fünf geplanten Windenergieanlagen



„Hohenberg“

- ▶ Ansicht „Hohenberg“ inklusive der acht geplanten Windenergieanlagen



2. Ansicht „Rexingen“

„Rexingen“

- ▶ Blickrichtung nach Südwest am Wasserbehälter bei Rexingen
- ▶ Geländehöhe: 596 m ü NN



„Rexingen“

- Ansicht „Rexingen“ am Wasserbehälter ohne die Windenergieanlagen



„Rexingen“

- Ansicht „Rexingen“ am Wasserbehälter inklusive der fünf geplanten Windenergieanlagen



„Rexingen“

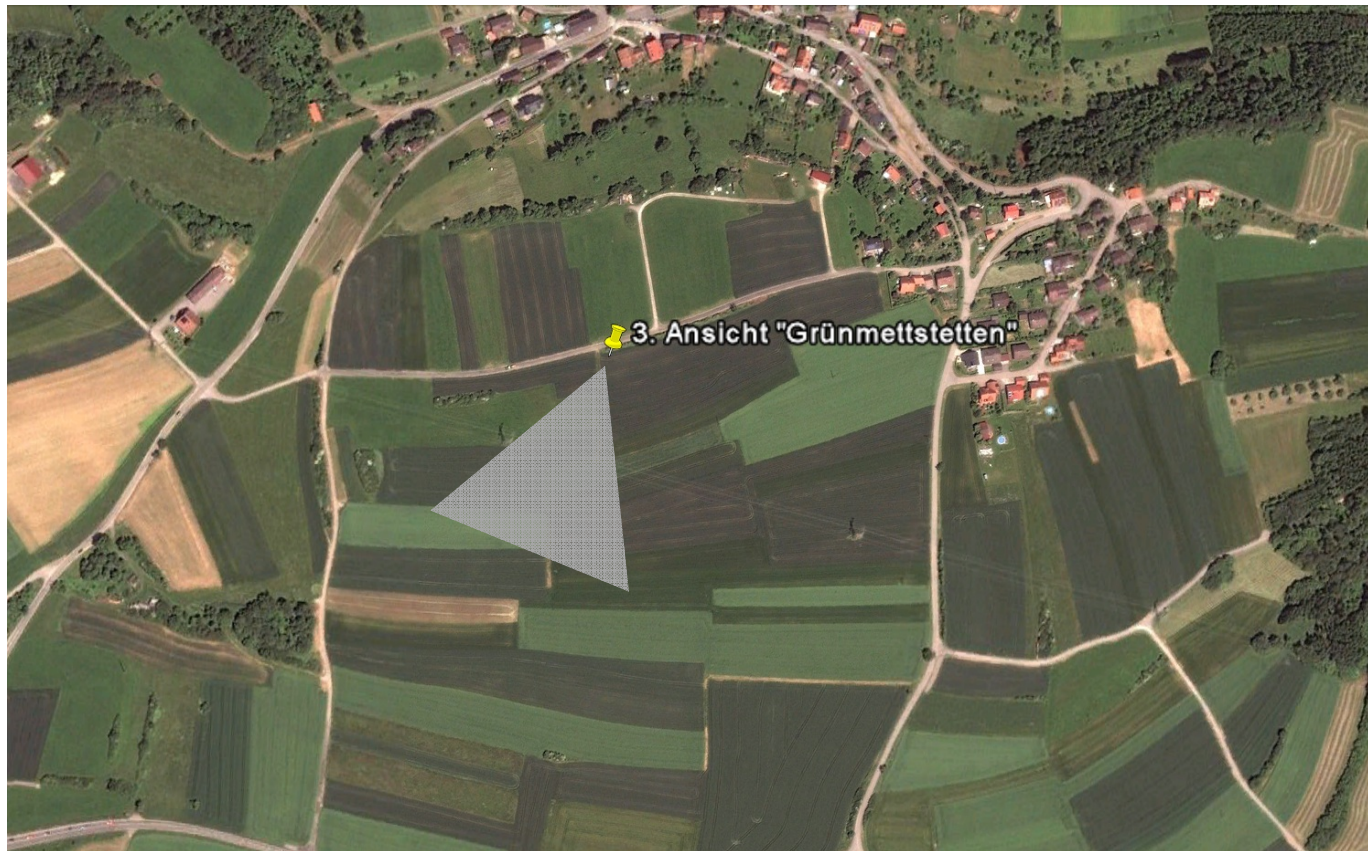
- Ansicht „Rexingen“ am Wasserbehälter inklusive der acht geplanten Windenergieanlagen



3 a. Ansicht „Grünmettstetten in Richtung Südwest“

„Grünmettstetten in Richtung Südwest“

- ▶ Blickrichtung nach Südwesten im Bereich Halde bei Grünmettstetten
- ▶ Geländehöhe: 624 m ü NN



„Grünmettstetten in Richtung Südwest“

- Ansicht „Grünmettstetten“ im Bereich Halde ohne die Windenergieanlagen



„Grünmettstetten in Richtung Südwest“

- Ansicht „Grünmettstetten“ am Wasserbehälter inklusive der fünf geplanten Windenergieanlagen



„Grünmettstetten in Richtung Südwest“

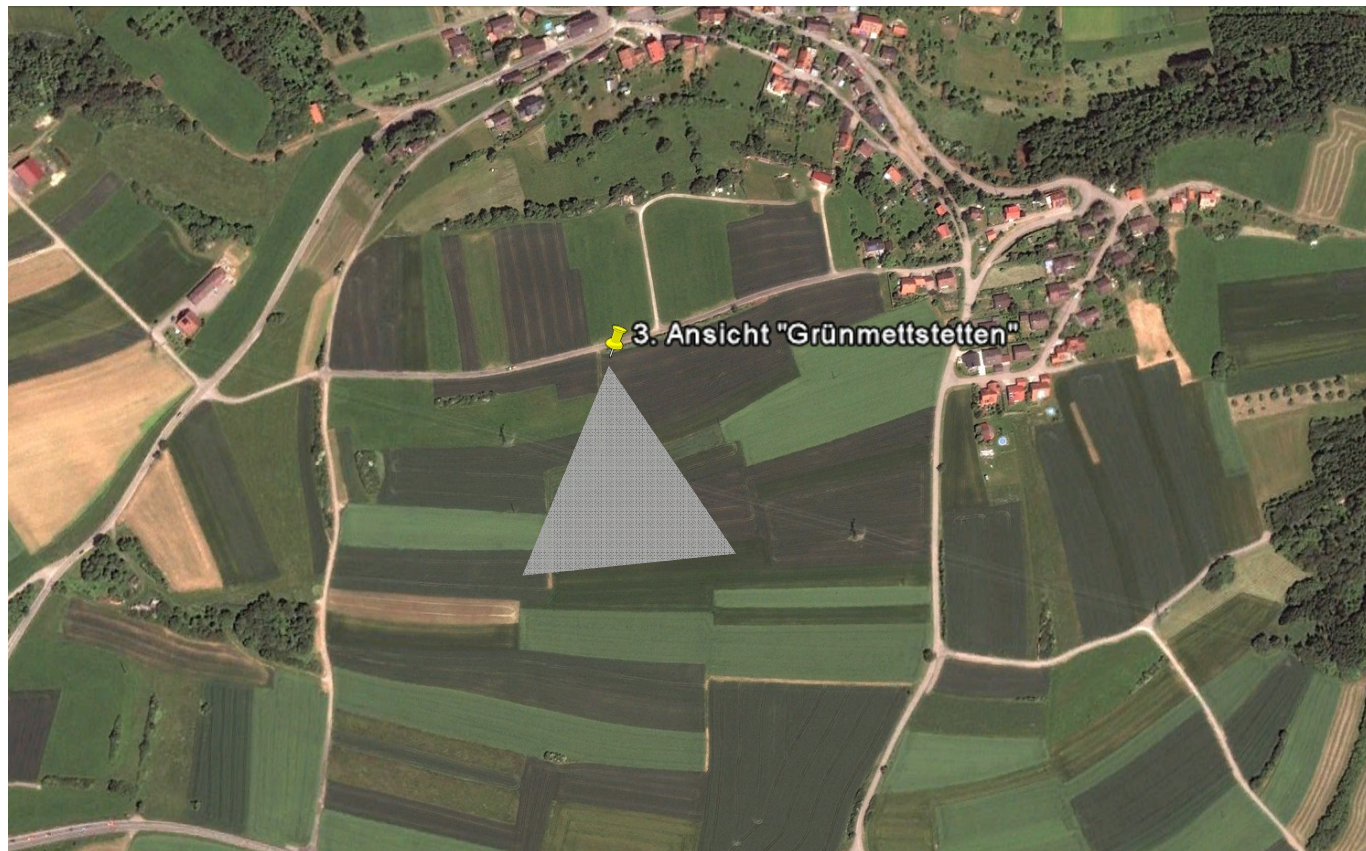
- Ansicht „Grünmettstetten“ am Wasserbehälter inklusive der acht geplanten Windenergieanlagen



3 b. Ansicht „Grünmettstetten in Richtung Südost“

„Grünmettstetten in Richtung Südost“

- ▶ Blickrichtung nach Südost im Bereich Halde bei Grünmettstetten
- ▶ Geländehöhe: 624 m ü NN



„Grünmettstetten in Richtung Südost“

- Ansicht „Grünmettstetten“ im Bereich Halde ohne die Windenergieanlagen



„Grünmettstetten in Richtung Südost“

- Ansicht „Grünmettstetten“ am Wasserbehälter inklusive der fünf geplanten Windenergieanlagen



„Grünmettstetten in Richtung Südost“

- Ansicht „Grünmettstetten“ am Wasserbehälter inklusive der acht geplanten Windenergieanlagen

