

Abbildung 6: Emissionspunkte der PV-Anlage

4.2 Emissionspunkte

Die Emissionspunkte wurden so gewählt, dass alle relevanten Blendungen auf die Immissionsbereiche abgedeckt werden. In Abbildung 6 sind die Reflexionsblendungen von den Emissionspunkten dargestellt. Die umliegenden Imissionsbereiche werden von den "Blendungskorridoren" bei unterschiedlichen Entfernungen bestrahlt. Die Emissionspunkte wurden bei verschiedenen geodätischen Höhenpunkten der Fläche der PV-Anlage gesetzt und anschließend mit der Software "Sunflex" berechnet.

4.3 <u>Immissionsbereiche</u>

Als Immissionsbereiche werden laut Auftraggeber die im Süden und Süd-Westen vorhandenen Wohngebäude an der Magdeburg-Leipziger-Straße, die im Süden vorhandene Landesstraße L 50 und die im Osten liegenden Gärten festgelegt. Die Landesstraße L 50