



Beschreibung Niederschlagswasser

Konzentriert durch den Abfluss an der Windenergieanlage anfallendes Niederschlagswasser wird durch eine Ringdrainage um den Fundamentsockel gefasst und außerhalb des Fundamentbereiches abgeleitet, um anschließend über die belebten Bodenzonen zu versickern.

Niederschlagswasser der befestigten Betriebsflächen kann durch die Schotterbauweise zum großen Teil über die befestigte Fläche versickern. Überschüssiges Niederschlagswasser versickert auf den angrenzenden Forstflächen über die belebte Bodenzone. Konzentriert anfallendes Niederschlagswasser (z.B. im Bereich von Hangeinschnitten) kann über Entwässerungsmulden abgeleitet und entweder über die belebte Bodenzone versickern oder in vorhandene Entwässerungsmulden geleitet werden.

Beschreibung Abwasser

Durch den Betrieb einer Windenergieanlage der Firma GE Renewable Energy – Wind fallen keine Abfälle oder Abwasser an.

