

Änderung und Erweiterung des Kiessandtagebaus Fresdorfer Heide Umweltverträglichkeitsstudie

Karte 7
Menschen einschließlich der menschlichen Gesundheit, Kultur- und sonstige Sachgüter

Auswirkungsprognose

- Untersuchungsraum Schutzgut Menschen einschließlich der menschlichen Gesundheit
- Untersuchungsraum Schutzgüter Kultur- und sonstige Sachgüter
- Erweiterung Abbau

Auswirkungen

- Flächenanspruchnahme**
- Verlust von Teilen des Landschaftsschutzgebietes "Nüthetal - Beelitzer Sander" und des Naturparkes "Nüthe - Nieplitz"
 - Verlust von Teilen des Erholungswaldes Intensitätsstufe 02
 - Verlust von Teilen des Fernwanderweg E 10

Wiedernutzbarmachung

- Sukzessionsfläche
- Bepflanzung

Zugänglich machen für Erholungszwecke prinzipiell möglich

Raumordnung

- Vorrang Erhalt bzw. Entwicklung von Alleen und Baumreihen

Schutzkategorien

- Landschaftsschutzgebiet "Nüthetal - Beelitzer Sander"
- Naturpark "Nüthe - Nieplitz"
- Bodendenkmal
- Lärmschutzwald

Bestand

Art der baulichen Nutzung

- Wohnbaufläche, Allgemeines Wohngebiet
- Gemischte Baufläche, Mischgebiet
- Sonderbaufläche, Sondergebiet
- Flächen für den Gemeinbedarf
- Wohnhaus am Pferdestieg

Bestand Planung

- Landwirtschaftlich genutzte Fläche
- Wälder

Zu Sachgütern gehören der Kiessandabbau, die STEP Deponie, der Flughafen, die Ortschaften und Verkehrsflächen

Freizeitinfrastruktur und Erholungseinrichtungen, touristische Ziele

- Aussichtspunkte
- Sehenswürdigkeiten
- Historischer Ortskern
- Historischer Ortskern
- Denkmal
- Windmühle
- Fernwanderweg E 10
- Fontänenwanderweg F4

Freiraumfunktion

- Erholungswald Intensitätsstufe 2
- Siedlungsnaher Freiraum

Bewertung regionaltypischer Dörfer

- Sehr hoch
- Mittel bis hoch

Vorbelastung

- Kiessandtagebau
- Flughafen Saarmund
- Autobahn
- Bundesstraße
- Landstraße
- Kreisstraße

Wirkzonen

- Schallschutzwand 55 dB(A) nach TA Lärm (5 m Höhe)

Nachrichtlich

- Geltungsbereich obligatorischer RBP
- Fläche durch Wiedernutzbarmachung für eine Nachnutzung gestaltet (ggf. Mineraldüfung)
- Bergwerkfeld "Fresdorfer Heide"
- Bewilligungsfeld "Fresdorfer Heide Süd"

Legende

- Untersuchungsraum
- Erweiterung Abbau
- Sukzessionsfläche
- Bepflanzung
- Verlust von Teilen des Erholungswaldes Intensitätsstufe 02
- Verlust von Teilen des Fernwanderweg E 10
- Wohnbaufläche, Allgemeines Wohngebiet
- Gemischte Baufläche, Mischgebiet
- Sonderbaufläche, Sondergebiet
- Flächen für den Gemeinbedarf
- Wohnhaus am Pferdestieg
- Landwirtschaftlich genutzte Fläche
- Wälder
- Aussichtspunkte
- Sehenswürdigkeiten
- Historischer Ortskern
- Historischer Ortskern
- Denkmal
- Windmühle
- Fernwanderweg E 10
- Fontänenwanderweg F4
- Erholungswald Intensitätsstufe 2
- Siedlungsnaher Freiraum
- Sehr hoch
- Mittel bis hoch
- Kiessandtagebau
- Flughafen Saarmund
- Autobahn
- Bundesstraße
- Landstraße
- Kreisstraße
- Schallschutzwand 55 dB(A) nach TA Lärm (5 m Höhe)
- Geltungsbereich obligatorischer RBP
- Fläche durch Wiedernutzbarmachung für eine Nachnutzung gestaltet (ggf. Mineraldüfung)
- Bergwerkfeld "Fresdorfer Heide"
- Bewilligungsfeld "Fresdorfer Heide Süd"

0 125 250 500 750 1000 Meter

Auftraggeber
FROELICH & SPORBECK
Umweltplanung und Beratung
T +49 331 70279-0 postdam@fsumwert.de
F +49 331 70279-19 www.froelich-sporbeck.de
Tuchmacherstr. 47 • 14482 Potsdam

Auftraggeber
BZR
Bauzuschlagstoffe und Recycling GmbH

Projekt
Änderung und Erweiterung des Kiessandtagebaus Fresdorfer Heide
Umweltverträglichkeitsstudie

Arbeitsplan
Arbeitsbeginn: 01.11.2021
Arbeitsende: 01.11.2021
Arbeitsplan: 01.11.2021
Arbeitsplan: 01.11.2021

Arbeitsplan
Arbeitsbeginn: 01.11.2021
Arbeitsende: 01.11.2021
Arbeitsplan: 01.11.2021
Arbeitsplan: 01.11.2021

Seite 491

