

<b>Projektnummer</b>	B54-G30-NW-T3-NW
<b>Straße</b>	B 54 Nordwalde – Borghorst
<b>Geplante Maßnahme</b>	Ausbau von 2 auf 4 Streifen
<b>Einstufung</b>	Weiterer Bedarf
<b>Verfahrensstand</b>	Neu
<b>LABÜ-Aktenzeichen</b>	Noch kein Aktenzeichen

## **Bewertung des Vorhabens**

### **Bedarf / Alternativen**

#### **Verkehrszahlen 2010**

- B 54 Altenberge (L 555) Steinfurt (K 78) 18.400 Kfz/24h; LKW: 11,9%

Für das Verkehrsaufkommen reicht eine 2spurige Straße aus. Die 3spurige Ausgestaltung ist bereits überdimensioniert.

Alternativen wurden nicht geprüft:

*Eine Alternativenprüfung ist nicht relevant, da dem erhöhten Verkehrsaufkommen nur mit der Erweiterung der B 54 auf vier Spuren Rechnung getragen werden kann.*

Der Ausbau des ÖPNV ist hier aber eine erfolgversprechende Alternative:

Der zweigleisige Ausbau der Regionalbahnstrecke 407, Münster Richtung Enschede sollte in den vordringlichen Bedarf aufgenommen werden. Die Züge sind in den Stoßzeiten völlig überfüllt. Aber wegen der Eingleisigkeit und den wenigen Begegnungsmöglichkeiten kann der Zugverkehr weder verdichtet werden, noch können die Züge verlängert werden. Hier besteht wirklich Bedarf. Ein Ausbau der Bahnlinie ist zwar auch mit Beeinträchtigungen durch Flächenverbrauch und Eingriffe in schützenswerte Biotope verbunden, aber die die betriebsbedingten Auswirkungen sind erheblich geringer als bei einem Straßenausbau.

Vorteile: Der Ausbau würde den PKW-Verkehr auf der B 54 verringern.

### **Eingriff in Natur und Landschaft**

Im Bereich der Trasse befindet sich die Parklandschaftskomplex südlich von Borghorst, bestehend aus kleinen, z.T. alten Laubwäldern, Feldgehölzen, Hecken und Baumbeständen sowie Grünland und Acker. Zwei kleine, zu dem Biotopkomplex gehörende Flächen sind vom Rest des Gebietes durch die B54n bereits abgetrennt.

Die B54 quert außerdem die Landwehr westlich Nordwalde, die ein wichtiges lineares Vernetzungselement in intensiv landwirtschaftlich genutztem Umfeld darstellt.

Eine Verbreiterung der Straße würde die zerschneidende Wirkung erhöhen.

### **Forderung:**

**Streichung aus dem BVWP**