



Externe Kosten im Verkehr

Definition

Definition

Ökologische Sichtweise

Ökonomische
Sichtweise

Soziologische
Sichtweise

Ziele

Maßnahmen

Regelkreise

Externe Kosten im Verkehr sind jene, die von der Allgemeinheit oder anderen Gruppen getragen und nicht nur dem Verursacher angelastet werden, der den Hauptnutzen hat.

Den externen Kosten steht kein entsprechender externer Nutzen bei den betroffenen Gruppen gegenüber.

Die Internalisierung der externen Kosten ist aufwendig und wird selten vorgenommen. Eine korrekte Anlastung würde die Kosten-Nutzen-Relation beträchtlich verschieben.



Externe Kosten im Verkehr

Ökologische Sichtweise

Definition

Ökologische Sichtweise

Ökonomische
Sichtweise

Soziologische
Sichtweise

Ziele

Maßnahmen

Regelkreise

Wahrnehmung:

Störung des Landschaftsbildes

Beeinträchtigung der Lebens- und Erholungsqualität

Schäden an der Biosphäre

Ressourcenverbrauch

Flächenversiegelung/Mikroklima

Klimakosten

Bewertung:

Aus ökologischer Sicht kann keine dieser
Wahrnehmungen positiv bewertet werden



Externe Kosten im Verkehr

Ökonomische Sichtweise

Definition

Ökologische Sichtweise

**Ökonomische
Sichtweise**

Soziologische
Sichtweise

Ziele

Maßnahmen

Regelkreise

Wahrnehmung:

Unfallfolgen

Staukosten

Flächenverbrauch

Verminderte Arbeitsleistung

Steuerbelastung

Wertminderung/-steigerung

Bewertung:

Aus ökonomischer Sicht kann keine dieser
Wahrnehmungen positiv bewertet werden



Externe Kosten im Verkehr

Soziologische Sichtweise

Definition

Ökologische Sichtweise

Ökonomische
Sichtweise

**Soziologische
Sichtweise**

Ziele

Maßnahmen

Regelkreise

Wahrnehmung:

Gesundheitsbeeinträchtigung der Bevölkerung

⇒ Belastung des Sozialsystems

Attraktivitätsverlust des öffentlichen Raumes

Verminderung der Lebensqualität

Wertminderung

Bewertung:

Aus soziologischer Sicht kann keine dieser

Wahrnehmungen positiv bewertet werden



Externe Kosten im Verkehr

Ziele

Definition

Ökologische Sichtweise

Ökonomische
Sichtweise

Soziologische
Sichtweise

Ziele

Maßnahmen

Regelkreise

Verringerung der Landschaftsbildbeeinträchtigung

Weitgehende Erhaltung der Biotopvernetzung

Reduktion von Lärm- und Schadstoffemissionen

Erhöhung der Verkehrssicherheit

Effizienzsteigerung im Verkehr

Zeitgewinn (Steigerung der Reichweite – mehr Vernetzung)



Externe Kosten im Verkehr

Maßnahmen

Definition

Ökologische Sichtweise

Ökonomische
Sichtweise

Soziologische
Sichtweise

Ziele

Maßnahmen

Regelkreise

Bepflanzungen, Schutzwälle

Lärmschutzwände

Fahrverbote, Geschwindigkeitsbeschränkungen

Bauliche Maßnahmen zur Geschwindigkeitsreduktion

Trittsteinbiotope, Wildübergänge

Ersatzpflanzungen

Vermeidung von Flächenversiegelung wo möglich

Bewusstseinsbildung



Externe Kosten im Verkehr

Regelkreise

Definition

Ökologische Sichtweise

Ökonomische
Sichtweise

Soziologische
Sichtweise

Ziele

Maßnahmen

Regelkreise





