### MOBILITÄTSKONZEPT FÜR DIE GEMEINDE NOTTULN

AUSSCHUSS FÜR UMWELT UND MOBILITÄT – 23. AUGUST 2022





#### 01 UNTERNEHMENSVORSTELLUNG

- 02 STRATEGIE & ZIELE
- 03 ZWISCHENERGEBNISSE
- 04 AUSBLICK

#### **01 UNTERNEHMENSVORSTELLUNG**

#### WIR SIND ENERGIELENKER - FÜR KLIMA UND ZUKUNFT



>350 energielenker



15 Standorte

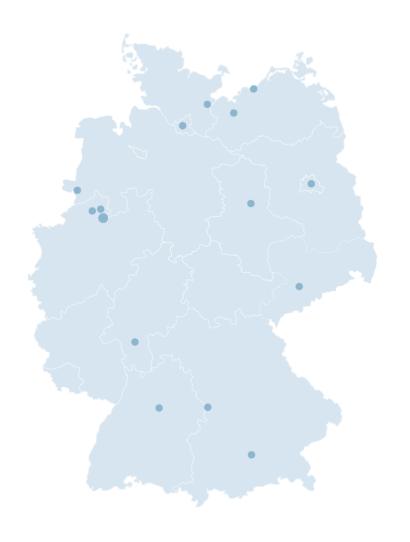


4 Schwerpunkte

Energie – Gebäude – Mobilität – Umwelt



100 Mio. Euro Umsatz



#### 01 UNTERNEHMENSVORSTELLUNG

#### LEISTUNGSSCHWERPUNKTE

#### energielenker projects GmbH

135



#### **BERATUNG**

In den Feldern Energie, Gebäude, Mobilität und Umwelt:

- Strategieberatung
- Förderung und Finanzierung
- Maßnahmenvorbereitung
- Beteiligungsprozesse



#### **KONZEPTION**

Für klimagerechte und effiziente Lösungen:

- Bestandsaufnahmen
- Machbarkeitsstudien
- Potenzialanalysen
- Sanierungsfahrpläne



#### **INGENIEURLEISTUNGEN**

HOAI Leistungsphasen 1-9 in den Bereichen:

- Generalplanung
- ▶ Technische Gebäudeausrüstung
- Architektur
- Energiemanagement



#### 01 UNTERNEHMENSPRÄSENTATION

#### **PROJEKTTEAM**



Thomas Pöhlker (GF) **Geschäftsführung** 

- Akteursnetzwerke
- · eea- & eca-Berater



Niclas Töns

#### Projektleitung

- Nahmobilität & ÖPNV
- Alternative Mobilitätsformen
- Zielgruppenspezifische Mobilität
- Moderation und Öffentlichkeitsarbeit

#### Energielenker projects GmbH



Jana Busse

#### Projektmitarbeit

- Radverkehr & Nachhaltige Mobilität
- Mobilstationen
- Projektevaluation & -controlling



Olav Hunting

#### Projektmitarbeit

- Radverkehr
- Nachhaltige Mobilität
- On-Demand-Mobilität
- Potenzialanalysen



Martin Kanning

#### Projektmitarbeit

- Kartenarbeiten und GIS-Management
- Standortanalysen
- Online Beteiligungsformate

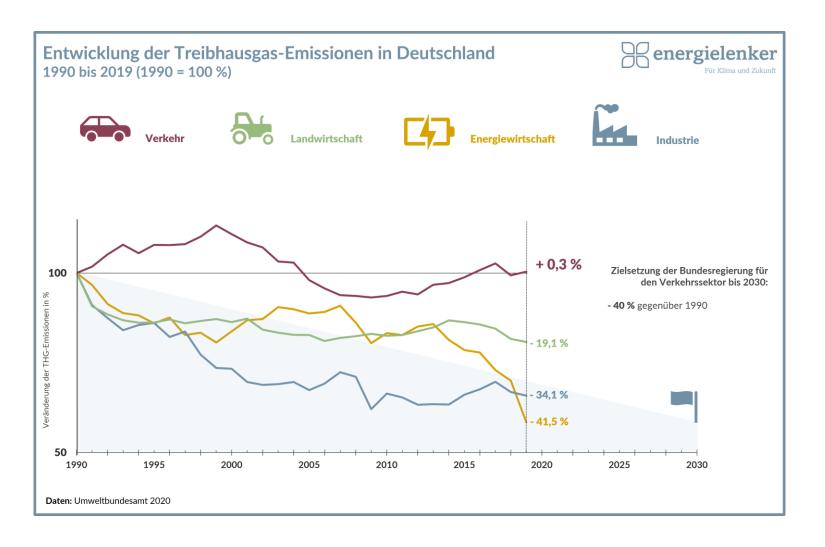


Lena Zeise

Marketing / Öffentlichkeitsarbeit

- 01 UNTERNEHMENSVORSTELLUNG
- 02 STRATEGIE & ZIELE
- 03 ZWISCHENERGEBNISSE
- 04 AUSBLICK

#### BEITRAG DES VERKEHRS ZU TREIBHAUSGAS-EMISSIONEN IN DEUTSCHLAND



- Bisher kaum Reduktion der THG-Emissionen im Verkehrsbereich
- In anderen Bereichen bereits positiver Trend erkennbar
- → mehr Bemühungen zur Förderung einer nachhaltigen Mobilität notwendig

#### **VERBESSERN**

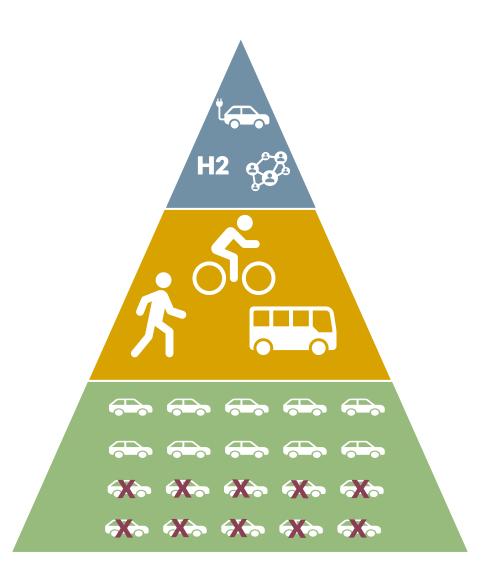
Steigerung der Effizienz und Verringerung der Umweltauswirkung verbleibender Verkehrsaufkommen (bspw. durch Elektrifizierung oder geteilten Besitz).

#### **VERLAGERN**

Substitution gegenwärtiger MIV-Anteile durch Verkehrsmittel des Umweltverbundes

#### **VERMEIDEN**

Verringerung der MIV-Anteile am Gesamtverkehrsaufkommen, Verringerung notwendiger Verkehrsaufkommen.



#### ZUKUNFTSORIENTIERTE STRATEGIE

Entwicklung einer strategischen Grundlage zur langfristigen Verbesserung der Verkehrssituation im Stadtgebiet. Erhöhung der Lebensqualität durch eine bedarfsorientierte und umweltfreundlichen Mobilitätsentwicklung, sowie einer Verbesserung der Verkehrssicherheit und des Verkehrsflusses.

#### LANGFRISTIGE MOBILITÄTSSICHERUNG

Beitrag zur langfristigen Sicherung von Mobilität für alle Bevölkerungsgruppen.
Stärkung effizienter, kostengünstiger und gesundheitsfördernder Mobilitätsformen.
Ausweitung gemeinschaftlicher Organisations-strukturen (sharing-economy).

#### NACHHALTIGE VERKEHRSENTWICKLUNG

Senkung der verkehrsinduzierten Endenergiebedarfe und THG-Emissionen durch die verstärkte Einbindung umweltfreundlicher Verkehrsmittel.
Stärkung des Umweltverbundes und eines umweltbewussten Mobilitätsverhaltens.

Einbindung technologischer Fortschritte zur Effizienzsteigerung und Verringerung der Umweltauswirkungen.

#### **AKTEURSBETEILIGUNG**

Einbindung relevanter Akteursgruppen in den Planungsprozess der zukünftigen Mobilitätsentwicklung in Nottuln. Erfassung von Verbesserungswünschen in den Beteiligungsformaten. Entwicklung einer bedarfsund anforderungsorientierten Strategie.

Bedarfsfeststellung Erreichbarkeitsanalyse Optimierung des Grundlagenermittlung zur Optimierung im Arbeits- / Radverkehrs ÖPNV (Bus) Ausbildungsplatz New-Mobility Konzeptionierung Öffentlichkeitsarbeit Prozessbegleitung & Konzept vernetzter Mobilität Dokumentation & Beteiligungsprozess



#### Vorschläge im Fußverkehr:

- Erhöhung der Verkehrssicherheit
- Schaffung sicherer Querungsstellen
- Verbesserung der Barrierefreiheit



#### Vorschläge im Radverkehr:

- Radwege verbessern
- Sichere Führung an Kreuzungen
- Kürzere / schnellere Radwegeverbindungen
- Ausbau der Abstellanlagen



#### Vorschläge für Bus & Bahn:

- Umstiege reduzieren
- Verbesserung der Pünktlichkeit
- Taktverbesserungen
- Haltestellen aufweiten
- → Multimodale
   Verknüpfungspunkte

- 01 UNTERNEHMENSVORSTELLUNG
- 02 STRATEGIE & ZIELE
- 03 ZWISCHENERGEBNISSE
- 04 AUSBLICK

- Öffentliche Auftaktveranstaltung
  - 25.05.2022 / Alter Hof Schoppmann





- Unternehmensworkshop
  - > 09.06.2022 / Schulze-Frenkings-Hof

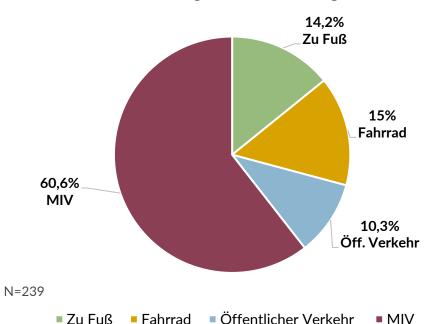




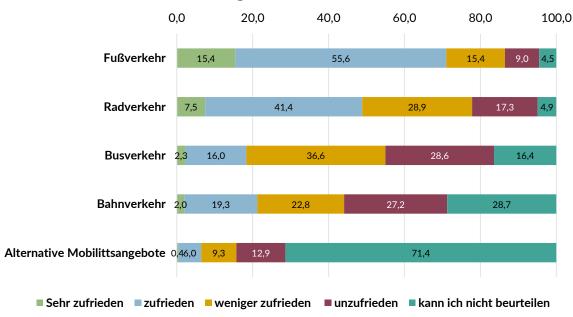
#### **HAUSHALTSUMFRAGE**

- Durchführung einer Online-Umfrage (23.05.2022 17.07.2022)
  - 313 Teilnahmen
  - Sammlung von Erkenntnissen zum Mobilitätsverhalten der Bürger\*innen

# 8. Wie oft nutzen Sie / die Mitglieder lihres Haushalts nachfolgende Verkehrsmittel für den Arbeitsweg? [Antwortmöglichkeit (fast) täglich]



## 18. Wie zufrieden sind Sie mit den folgenden Mobilitätsangeboten in Nottuln? (in %)





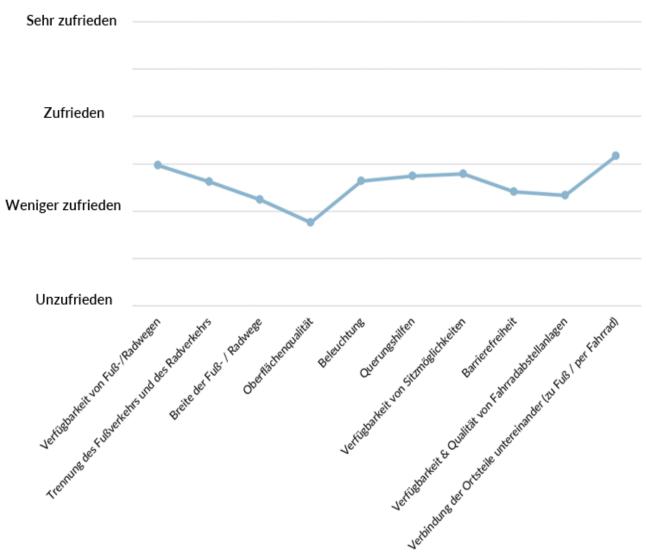
#### **HAUSHALTSUMFRAGE**

Welche Maßnahmen könnten dazu beitragen, dass Sie vermehrt zu Fuß gehen / das Fahrrad nutzen?

- ▶ Geeigneter Oberflächenbelag (125 Nennungen)
- Lückenloses Netz (78 Nennungen)
- Umwegefreie / direkte Verbindungen (69 Nennungen)
- Ausreichende Mindestbreite von Fuß- / Radwegen (68 Nennungen)
- Trennung des Fußverkehrs vom motorisierten Verkehr (48 Nennungen)



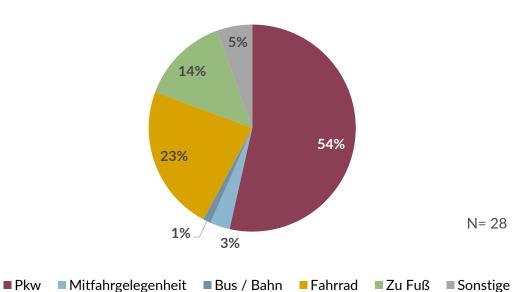




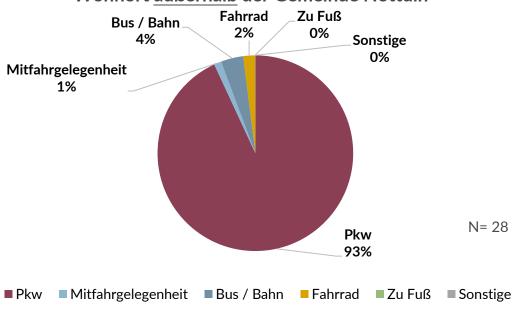
#### UNTERNEHMENSUMFRAGE

- ▶ Durchführung einer Online-Umfrage (15.05.2022 17.07.2022)
  - 32 Teilnahmen
  - Sammlung von Erkenntnissen zur betrieblichen Mobilität

### Wahl des Verkehrsmittels der Mitarbeitenden mit Wohnort innerhalb der Gemeinde Nottuln

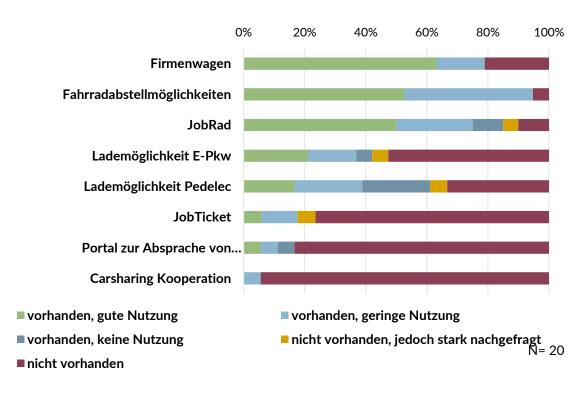


## Wahl des Verkehrsmittels der Mitarbeitenden mit Wohnort außerhalb der Gemeinde Nottuln

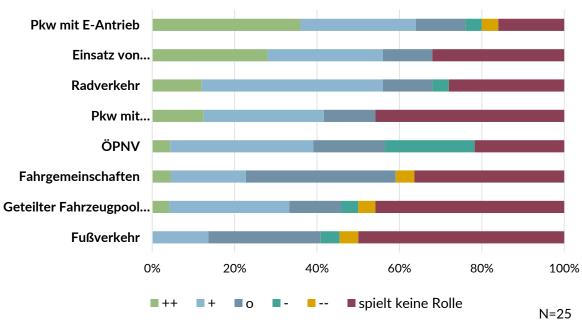


#### UNTERNEHMENSUMFRAGE

#### Angebot alternativer Mobilitätsmöglichkeiten (in %)

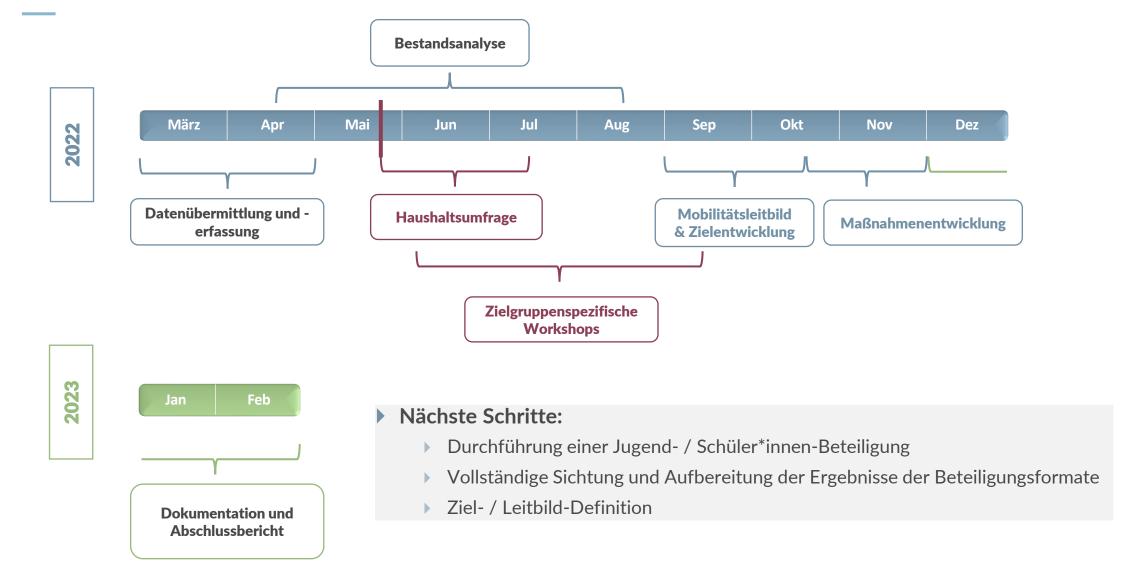


### Einschätzung der zukünftigen Bedeutung der aufgeführten Verkehrsmittel (in %)



- 01 UNTERNEHMENSVORSTELLUNG
- 02 STRATEGIE & ZIELE
- 03 ZWISCHENERGEBNISSE
- 04 AUSBLICK

#### **04 AUSBLICK**



### WIR SIND FÜR SIE DA

#### **IHRE ANSPRECHPARTNER**



Ihr Ansprechpartner

Thomas Pöhlker Geschäftsführung Tel. 02571 58866-15 poehlker@energielenker.de

energielenker projects GmbH Hüttruper Heide 90 48268 Greven

www.energielenker.de



Ihr Ansprechpartner

Niclas Töns Projektleitung Tel. 02571 58866-101 toens@energielenker.de

Energielenker projects GmbH Hüttruper Heide 90 48268 Greven

www.energielenker.de

#### **KONTAKTIEREN SIE UNS!**



energielenker