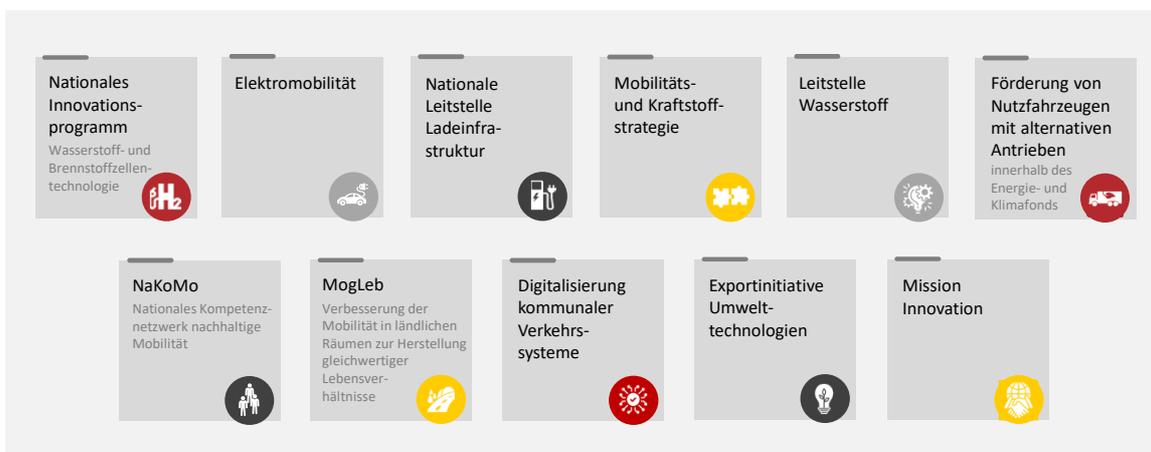




NOW – TECHNOLOGIEN & KONZEPTE FÜR DIE KLIMANEUTRALE GESELLSCHAFT



Koordination von Förderprogrammen, Technologieberatung, Organisation von Netzwerken

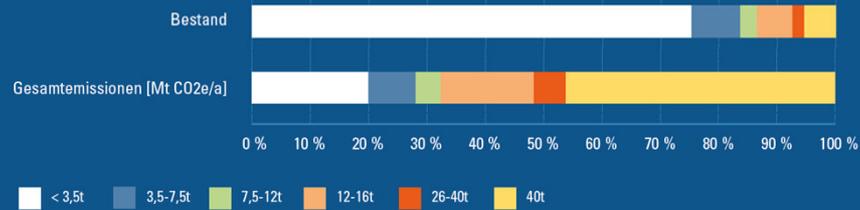


AUSGANGSPUNKT: RELEVANZ SCHWERER NUTZFAHRZEUGE

Schwere Nfz als wesentlicher Hebel für Erreichung des Klimaschutzziels im Verkehrssektor



Bestand, Fahrleistung und CO₂-Emissionen von Nutzfahrzeugen in Deutschland im Jahr 2016 nach zulässigem Gesamtgewicht



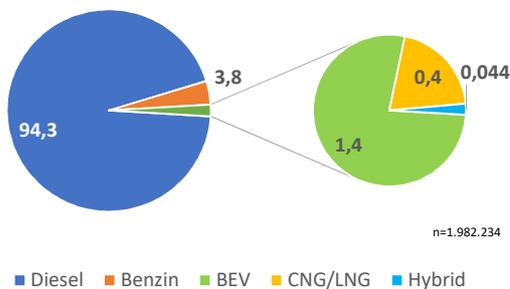
Quelle: Fraunhofer ISI, Öko-Institut, ifeu (2018): Alternative Antriebe und Kraftstoffe im Straßengüterverkehr – Handlungsempfehlungen für Deutschland

AUSGANGSPUNKT: NUTZFAHRZEUGBESTAND - MARKTANTEILE

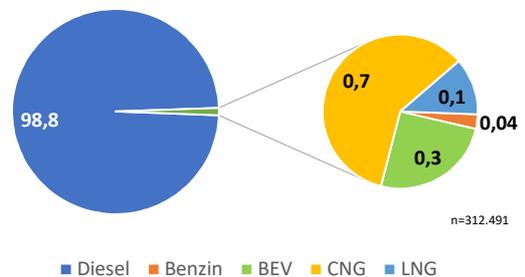
Auswertung der KBA-Bestandszahlen zu leichten & schweren Nfz zum 01.01.2021



Transporter (N1)



Lkw (N2, N3)



Angaben in Prozent
Quelle: NOW 2021 auf Basis KBA




KLIMASCHONENDE NUTZFAHRZEUGE UND INFRASTRUKTUR

Eckpunkte zum Förderprogramm KsNI



Förderberechtigte	<ul style="list-style-type: none"> • Unternehmen, Körperschaften sowie Anstalten des öffentlichen Rechts, kommunale Unternehmen, eingetragene Vereine • Leasing- und Mietgeber
Fördergegenstand	<ul style="list-style-type: none"> • Fahrzeuge (EG-Fahrzeugklasse N mit Straßenzulassung) • Infrastruktur • Machbarkeitsstudien
Förderquote	<ul style="list-style-type: none"> • Fahrzeuge: 80 % Investitionsmehrausgaben • Infrastruktur: 80 % der zuwendungsfähigen projektbezogenen Ausgaben • Machbarkeitsstudien: 50 % der zuwendungsfähigen projektbezogenen Ausgaben
Antragsverfahren	<ul style="list-style-type: none"> • Einstufiges Antragsverfahren • Bis zu 4 Förderaufufe pro Jahr • Administrative Abwicklung des Förderprogramm liegt beim Bundesamt für Güterverkehr (www.bag.bund.de)
Status	<ul style="list-style-type: none"> • Förderrichtlinie wurde am 22.07.21 von der EU Kommission notifiziert • Erster Förderaufuf war bis 27.09.21 offen

 7 | 05.10.2021




INFORMATIONEN ZUM ERSTEN FÖRDERAUFRUF KsNI

Fördergegenstände – Nutzfahrzeuge



Teil 1

Nutzfahrzeuge

- **Geförderte Fahrzeuge**
 - Nutz- & Sonderfahrzeuge mit Batterie oder Brennstoffzelle (N1, N2 und N3)
 - Von außen aufladbare hybridelektrische Fahrzeuge (PHEV & Oberleitungshybrid) (nur N3)
 - Auf Elektroantrieb (Batterie, Brennstoffzelle) umgerüstete Diesel-Fahrzeuge (nur N2 und N3)
- **Auswahlkriterien**
 - Priorisierung auf Basis von festgelegten Auswahlkriterien:
 - CO₂-Einsparungsquote
 - Mindestambitionsniveau
 - Kappungsgrenze - Eingereichte Anträge unterliegen Obergrenzen für maximal förderfähige Investitionsmehrausgaben
- **Maximaler Zuwendungshöchstbetrag**
 - Je Antragsteller/in, Fördergegenstand und Kalenderjahr jeweils **15 Mio. Euro**

 8 | 05.10.2021






NOW - G M B H . D E

INFORMATIONEN ZUM ERSTEN FÖRDERAUFRUF KSNI

Fördergegenstände – Infrastruktur

Teil 1

Infrastruktur

- **Geförderte Infrastruktur**
 - Für den Betrieb der beantragten Nutzfahrzeuge notwendige Tank- und Ladeinfrastruktur auf privaten Standorten (insbesondere Betriebshöfe) *(Im ersten Förderaufruf konnte keine Wasserstoff-Tankinfrastruktur gefördert werden)*
- **Förderfähige Ausgaben**
 - Projektförderung im Wege der Anteilfinanzierung; Grundlage sind die projektbezogenen Ausgaben
 - Ladeinfrastruktur:
 - Ladesäule (AC bis 22 kW; DC ab 22 kW)
 - Bei Bedarf Herstellung und Erweiterung des Netzanschlusses
 - H2-Tankinfrastruktur (mobil/stationär):
 - Containerlösungen, mobile Tankstellen (auf Trailern) oder fest installierte Wasserstoff-Tankstellen, je nach Konfiguration Speicher (Drucktank oder Flüssigwasserstoffspeicher)


9 | 20.09.2021






NOW - G M B H . D E

INFORMATIONEN ZUM ERSTEN FÖRDERAUFRUF KSNI

Fördergegenstände – Infrastruktur

Teil 2

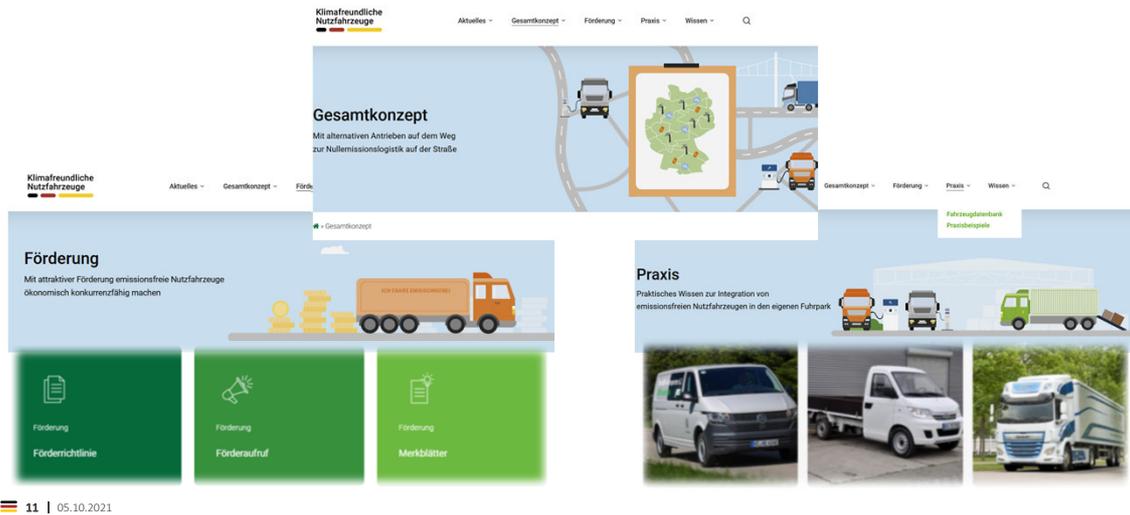
Machbarkeitsstudien

- **Geförderte Inhalte**
 - Erstellung von Machbarkeitsstudien und Analysen zu:
 - Einsatzmöglichkeiten von Nutzfahrzeugen
 - Nutzung neuer und bestehender Logistikstandorte
 - Errichtung beziehungsweise Erweiterung entsprechender Tank-/Ladeinfrastruktur
- **Kappungsgrenze**
 - Projektförderung im Wege der Anteilfinanzierung
 - Kappungsgrenze: 150.000 Euro (netto)


10 | 05.10.2021

WEBSITE ZUM GESAMTKONZEPT & FÖRDERPROGRAMM

Alle Informationen auf einen Blick! - www.klimafreundliche-nutzfahrzeuge.de



ÜBERSICHT WEITERER FÖRDERANGEBOTE

Umgesetzt durch die NOW GmbH



Technologie	FCEV	BEV, PHEV	Kraftstoffe+ Gas	Infrastruktur
Programme	Nationales Innovationsprogramm Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie (NIP)	Elektromobilität (EM)	Mobilitäts- und Kraftstoffstrategie (MKS)	Nationale Leitstelle Ladeinfrastruktur (NLL)
Förderrichtlinien (FRL)	<ul style="list-style-type: none"> FRL Forschung und Entwicklung FRL Marktaktivierung Richtlinie zur Förderung alternativer Antriebe im Schienenverkehr Richtlinie zur Förderung alternativer Antriebe von Bussen im Personenverkehr FRL für Nutzfahrzeuge mit klimaschonenden Antrieben N1 bis N3 	<ul style="list-style-type: none"> Förderrichtlinie Elektromobilität Beschaffung, Elektromobilitätskonzepte, Forschung und Entwicklung 	<ul style="list-style-type: none"> FRL für LNG als Schiffs-Kraftstoff und Bord- & Landstromversorgung Schiffe FRL für Entwicklung regenerativer Kraftstoffe RL zur Erzeugung regenerativer Kraftstoffe 	<ul style="list-style-type: none"> FRL LIS an Wohngebäuden (ab Dez. 2020) FRL öffentliche LIS (2017-2020, ab Q1/Q2-2021) FRL nicht-öffentlich zugängliche LIS für Unternehmen und Kommunen (ab Q1/Q2-2021) FRL öffentlich zugängliche LIS für kommunale Unternehmen und KMU Ausschreibung 1.000 HPC Standorte Ausschreibung Modellquartiere LIS

1 10.06.2021 In Umsetzung In Erarbeitung/Erstellung

NOW GMBH – NICHTS VERPASSEN!



NOW-Anzeiger

Wir halten Sie auf dem Laufenden! Der kostenlose Newsletter informiert monatlich über Projekte, Veranstaltungen und Förderbedingungen zur Mobilität mit alternativen Kraftstoffen und Antrieben.

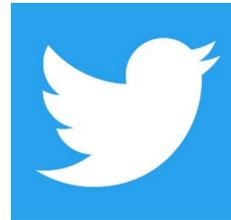
Anmeldung unter:
www.now-gmbh.de/de/service/info-service

www.now-gmbh.de/aktuelles/newsletter/

E-Mail-Service zu Förderaufrufen

Bescheid wissen! Mit unserem kostenlosen E-Mail-Service benachrichtigen wir Sie tagesaktuell über die Veröffentlichung neuer Förderaufrufe im Bereich Mobilität mit alternativen Kraftstoffen und Antrieben.

Anmeldung unter:
www.now-gmbh.de/de/service/info-service



Newsletter

Wir informieren Sie regelmäßig über Neues aus der Welt der klimafreundlichen Nutzfahrzeuge. Wenn Sie unseren Info-service kostenlos in Anspruch nehmen wollen, füllen Sie einfach das Formular aus und melden Sie sich im Newsletter an.

[Hier anmelden](#)

www.klimafreundliche-nutzfahrzeuge.de/newsletter/

13 | 20.09.2021

Wir freuen uns auf Ihre Rückfragen



Axel Blume
Program Manager MKS
axel.blume@now-gmbh.de



Jakob Kluge
Program Manager Klimafreundliche
Nutzfahrzeuge
Jakob.kluge@now-gmbh.de
nutzfahrzeuge@now-gmbh.de

