



klimaaktiv mobil Programm

Fördermöglichkeiten für Betriebe, Gebietskörperschaften und Vereine

Markus Schuster | HERRY Consult GmbH Mobilitätsmanagement für Betriebe, Bauträger und Flottenbetreiber

Fördermöglichkeiten für emissionsfreie Fahrzeuge und Tankinfrastruktur Präsentation im Rahmen von: Green Deal: Technologie-Mix und Kostenwahrheit Bundesministerium Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie



mobil



- Gegründet 1984
- Interdisziplinäres Team
- Verkehrsanalyse, Beratung, Forschung
- Personen- und Gütermobilität
- Energieaudits im Transportbereich
- Kernkompetenzen in den Bereichen:





Elektro-Mobilität

Mobilitätsmanagement

20 ved lovi



Transportwirtschaft&Logistik





Externe Kosten, Umwelt&Energie

Wirkungsmodelle

HERRY Consult GmbH

Argentinierstraße 21/6, 1040 Wien T: +43-1-504 12 58

www.herry.at | office@herry.at www.mobilitaetsmanagement.at

über uns: HERRY CONSULT GMBH

- Privates Beratungsunternehmen in Wien
- **Gründung** 1984
- Kernkompetenzen
 - Mobilitätsforschung
 - Mobilitätsmanagement
 - Wegekostenrechnung
 - Analyse Personen-/Güterverkehr Strategie- und Technologieberatung
 - Umsetzungsbegleitung sowie Evaluierung von Förderprogrammen und Planungsvorhaben

Auftraggeber

EU, Bund, Länder, Gemeinden, Verkehrsverbünde und (Verkehrs-) Unternehmen

Leitung des klimaaktiv mobil Beratungs- und Förderprogramms "Mobilitätsmanagement für Betriebe, Bauträger und Flottenbetreiber" seit 2005!





klima**aktiv** mobil...

- ... ist die **Klimaschutzinitiative des Klimaschutzministeriums** (BMK) im Verkehrsbereich, die klimafreundliche Mobilität forciert.
- Im Mittelpunkt stehen die Förderung umweltfreundlicher und gesundheitsfördernder Mobilität durch
 - klimaschonendes Mobilitätsmanagement,
 - die Forcierung alternativer Antriebe,
 Elektromobilität und erneuerbarer Energie im Verkehrsbereich
 - sowie die Stärkung des Radverkehrs und innovativer öffentlicher Verkehrsangebote.

Maßnahmen, die im Mobilitätsbereich zu einer CO₂-Einsparung führen









Kostenfreie Service- und Beratungsleistungen

... für alle Betriebe, Bauträger und Flottenbetreiber in Österreich!

Aufzeigen von Handlungsmöglichkeiten Aufzeigen von **Praxisbeispielen INFORMIEREN** Übermittlung von Informationsmaterialien Aufzeigen von Fördermöglichkeiten Abstimmung Projektidee mit Förderabwicklungsstelle **BERATEN** Berechnung der Umwelteffekte Präsentation auf klimaktivmobil.at PRÄSENTIEREN Präsentation im Rahmen der Partnerlandkarte **AUSZEICHEN** Auszeichnung vom Umweltminister Aufzeigen von Partnernetzwerken Einladung zu Vernetzungsveranstaltungen **VERNETZEN** Vernetzung mit anderen Betrieben





klima**aktiv** mobil **Förderungen**

Aktionsprogramm klimaaktiv mobil

Programm des **Klima- und Energiefonds** mit dem Schwerpunkt aktive Mobilität

- Antragstellungen bis 28. Februar 2022
 (in Abhängigkeit des Budgets 2021)
- EUR 40 Mio. Budget für 2021

E-Mobilitätsförderung 2021

Programm des **BMK** in Kooperation mit den **Autoimporteuren, Zweiradimporteuren** und dem **Sportfachhandel**

- Antragstellungen bis 31. März 2022
 (in Abhängigkeit des Bundesbudgets 2021)
- EUR 46 Mio. Budget für 2021 +
 NEU EUR 55 Mio. Budget ab Juni 2021

Voraussetzung für alle Förderangebote: 100% Strom aus erneuerbaren Energieträgern





FREIES FÖRDERBUDGET (Stand: 3.9.2021)

E-PKWs für Betriebe:

Es stehen noch 5,4 Mio. Euro an Förderungsmitteln für betriebliche Elektro-PKWs (Klasse N1 ≤ 2,0t + M1) zur Verfügung.

E-Ladeninfrastruktur für Betriebe:

 Es stehen noch 4,8 Mio. Euro an Förderungsmitteln für betriebliche E-Ladeinfrastrukturen zur Verfügung.

E-Mobilität für Private & div. Fahrzeuge für Betriebe:

 Es stehen noch 15,2 Mio. Euro an Förderungsmitteln für Elektro-Mobilität für Private sowie für betriebliche Elektro-Nutzfahrzeuge und Elektro-Kleinbusse (Klasse N1 > 2,0t), Elektro-Leichtfahrzeuge inkl. Elektro-Zweiräder und Elektro-Fahrräder zur Verfügung.

















E-Mobilitätsförderung 2021 – Was wird gefördert?

gilt für Anschaffung von Elektrofahrzeugen bzw. Fahrzeugen mit Brennstoffzellenantrieb!

-
40







Förderungs-	Fahrzeugklasse	E-Mobilitätsbonus	
gegenstand		Importeursanteil	Bundesförderung
E-PKW	M1 (BEV und Brennstoffzelle (FCEV))	2.000 Euro	2.000 Euro
	M1 (PHEV) und Range Extender (REX, REEV)	1.000 Euro	1.000 Euro
Leichte	N1 ≤ 2,0 to (BEV und Brennstoffzelle (FCEV))	2.000 Euro	2.000 Euro
E-Nutzfahrzeuge	N1 ≤ 2,0 to (PHEV) und Range Extender (REX,REEV)	1.000 Euro	1.000 Euro
	N1 > 2,0 und ≤ 2,5 to	2.000 Euro	5.500 Euro
	N1 > 2,5 to	2.000 Euro	10.500 Euro
E-Zweiräder	(E-)Transporträder	150 Euro**	850 Euro
	E-Fahrräder (ab 5 Stück)	150 Euro**	250 Euro
E-Nutzfahrzeuge	N2	2.000 Euro	22.000 Euro
E-Lkw	N3	5.000 Euro	55.000 Euro
	M3 ≤39 zugelassene Personen (inkl. FahrerIn)	-	52.000 Euro
E-Busse	M3 > 39 & ≤ 120 zugel. Personen (inkl. FahrerIn)	-	78.000 Euro
	M3 > 120 zugelassene Personen (inkl. FahrerIn)	-	130.000 Euro
E-Sonder- fahrzeuge	Baumaschinen, Stapler, Off-Road-Fahrzeuge etc,	Berechnung im Einzelfall	
Lade- Infrastruktur	von der Wallbox bis zum Schnelllader	abhängig von der Ladeleistung	







Zielgruppen

Im Rahmen von klimaaktiv mobil können folgende Zielgruppen einen Förderantrag stellen:

- Unternehmen und Gewerbebetriebe
- Gebietskörperschaften (Länder, Gemeinde, Städte, Regionen)
- Körperschaften öffentlichen Rechts- Universitäten, Verbände und Kammern
- Contracting-Unternehemen
- Vereine, Verbände und Konfessionsgemeinschaften
- Landwirte (unter bestimmten Voraussetzungen)*

Einzelne Förderaktionen (E-Pkw, (E-)-Transportrad, E-Ladeinfrastruktur) können auch von Privatpersonen in Anspruch genommen werden.







klima**aktiv** mobil **Förderungen** – *Einreichung*

Förderung von Einzelmaßnahmen

- Einreichung NACH Umsetzung
- Die F\u00f6rderung erfolgt im Rahmen des Klima- und Energiefonds und wir als De-minimis Beihilfe* ausbezahlt.

Kombinierte Maßnahmen, E-Flotten

- Einreichung VOR Umsetzung
 !Erst nach Einreichung darf bestellt werden!
- Die Förderung erfolgt im Rahmen des Klima- und Energiefonds (auf Basis der AGVO*) und wird in Form eines nicht rückzahlbaren Investitionskostenzuschusses vergeben.

^{*} AGVO: Die Allgemeine Gruppenfreistellungsverordnung bildet einen Rahmen, der es den Mitgliedstaaten ermöglicht, ohne jegliche Beteiligung der Europäischen Kommission Beihilfen für die Verbesserung des Umwelt-schutzes, die Schaffung von Arbeitsplätzen und die Stärkung der Wettbewerbsfähigkeit zu vergeben.



^{*} **De-Minimis Verordnung:** Ein Unternehmen kann "De-minimis" - Förderungen im Gesamtausmaß von **200.000 Euro innerhalb** von **drei Steuerjahren** zugesichert bekommen.





klima**aktiv** mobil **Förderungen** – *Einreichung*

Förderung von Einzelmaßnahmen

Einreichung NACH Umsetzung

Was wird gefördert?

- E-Fahrzeuge <u>bis zu</u> 10 Stück pro Antrag
 - E-Pkw
 - Leichte E-Nutzfahrzeuge
 - E-Kleinbusse
 - E-Leichtfahrzeuge
 - E-Mopeds
 - E-Motorräder
- E-Fahrräder beliebig viele Räder pro Antrag
- (E-)Transporträder beliebig viele Räder pro Antrag
- E-Ladestationen

Kombinierte Maßnahmen, E-Flotten, multimodale Knoten

Einreichung VOR Umsetzung

- Was wird gefördert?
 - E-Fahrzeuge mehr als 10 Stück pro Antrag
 - E-Pkw
 - Leichte E-Nutzfahrzeuge
 - E-Kleinbusse
 - E-Leichtfahrzeuge
 - E-Mopeds
 - E-Motorräder
 - Schwere Nutzfahrzeuge
 - E-Busse
 - E-Sonderfahrzeuge
 - Infrastrukturbonus für systemischen Ansatz
 - Multimodale Mobilitätsknoten
 - Kombinierte Maßnahmen –
 z.B. E-Fahrräder und E-Ladestationen







klima**aktiv** mobil **Förderungen** – *Einreichung*

Förderung von Einzelmaßnahmen

Einreichung NACH Umsetzung

1. Schritt Online-Reservierung des Förderbudgets auf www.umweltfoerderung.at 2. Schritt Kauf, Lieferung und Zulassung der Fzg. ODER Kauf, Installation und Inbetriebnahme der Ladestelle 3. Schritt Online-Antragstellung auf www.umweltfoerderung.at ACHTUNG Rechnung darf nicht älter als 6 Monate sein!

Kombinierte Maßnahmen, E-Flotten

Einreichung VOR Umsetzung









klima**aktiv** mobil **Förderungen**

Allgemeine Förderungsvoraussetzungen

- Geförderte Maßnahmen müssen vom Förderwerber (=Rechnungssteller) 4 Jahre in Betrieb gehalten werden.
- Es muss neuer/zusätzlicher Umwelteffekt durch die Maßnahmen entstehen
- Nachweis 100% Ökostrom (Strom bzw. Wasserstoff aus erneuerbaren Energieträgern)
- Gebrauchte Ladestationen & Fahrzeuge werden nicht gefördert.
- Maßnahme muss freiwillig umgesetzt werden (keine rechtliche Verpflichtung)
- E-Mobilitätsbonus-Informationstext muss auf der Rechnung stehen
- Bei Konzepteinreichung: Einreichung VOR Bestellung!







E-Mobilitätsförderung 2021 – *E-Pkw*

Fahrzeugklasse	E-Mobilitätsbonus	
	Importeursanteil	Bundesförderung
Fahrzeuge mit reinem Elektroantrieb (BEV) und Brennstoffzelle (FCEV) (M1, N1) ≤ 2,0 to* (gilt nur bei N1)	2.000 Euro	2.000 Euro
Plug-In-Hybride (PHEV) sowie REX², REEV³ (M1, N1) ≤ 2,0 to (gilt nur bei N1)	1.000 Euro	1.000 Euro

^{*} Gewichtsangabe to entspricht Tonnen höchstzulässiges Gesamtgewicht

!Pauschale bis maximal 30% der förderfähigen Kosten!

- Vollelektrische Reichweite bei Plug-In-Hybriden muss mindestens 50 km nach WLTP (Worldwide Harmonized Light-Duty Vehicles Test Procedure) betragen

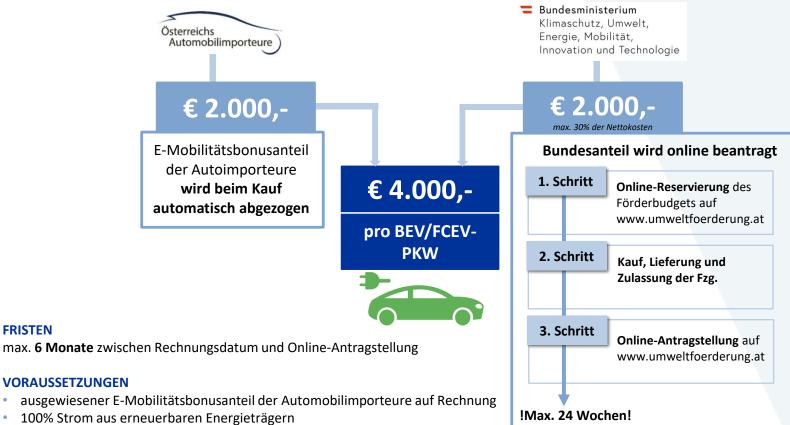


Bundesministerium Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie



bis zu € 4.000,- E-Mobilitäts-Bonus für Unternehmen, Gebietskörperschaften und Vereine

Einreichung NACH Umsetzung – max. 10 Fzg. pro Antrag



VORAUSSETZUNGEN

FRISTEN

- ausgewiesener E-Mobilitätsbonusanteil der Automobilimporteure auf Rechnung
- 100% Strom aus erneuerbaren Energieträgern
- Behaltedauer von mind, 4 Jahren
- max. 60.000 € Brutto-Listenpreis
- Neufahrzeuge oder Vorführwagen (zwischen Erstzulassung und aktueller Zulassung max. 1 Jahr)







E-Mobilitätsförderung 2021 – leichte E-Nutzfahrzeuge

Fahrzeugklasse	E-Mobilitätsbonus	
	Importeursanteil	Bundesförderung
Leichte E-Nutzfahrzeuge (N1) > 2,0 to* und ≤ 2,5 to	2.000 Euro	5.500 Euro
Leichte E-Nutzfahrzeuge (N1) > 2,5 to	2.000 Euro	10.500 Euro
* Gewichtsangabe to entspricht Tonnen höchstzulässiges Gesamtgewicht	!Pauschale bis maximal 30% der förderfähigen Kosten!	







E-Mobilitätsförderung 2021 – E-Kleinbusse

* Gewichtsangabe to entspricht Tonnen höchstzulässiges Gesamtgewicht

Fahrzeugklasse	E-Mobilitätsbonus	
	Importeursanteil	Bundesförderung
E-Kleinbusse (M1) zugelassen für mindestens 7+1 Personen und > 2,0 to und ≤ 2,5 to	2.000 Euro	5.500 Euro
E-Kleinbusse (M1) zugelassen für mindestens 7+1 Personen und > 2,5 to	2.000 Euro	10.500 Euro
E-Kleinbusse (M2) mehr als 9 zugelassene Personen inkl. Fahrer und ≤ 5,0 to	2.000 Euro	22.000 Euro



!Pauschale bis maximal 30% der förderfähigen Kosten!





E-Mobilitätsförderung 2021 – *E-Nutzfahrzeuge*

Förderungsgegenstand	E-Mobilitätsbonus	
	Importeursanteil	Bundesförderung
E-Fahrzeuge (N2)	2.000 Euro	22.000 Euro
E-Fahrzeuge (N3)	5.000 Euro	55.000 Euro
E-Fahrzeuge (M3) bis zu 39 zugelassene Personen inkl. Fahrer	-	52.000 Euro
E-Fahrzeuge (M3) mehr als 39 und bis zu 120 zugelassene Personen inkl. Fahrer	-	78.000 Euro
E-Bus (M3) mehr als 120 zugelassene Personen inkl. Fahrer	-	130.000 Euro
E-Sonderfahrzeuge wie Baumaschinen, Off-Road Anwendungen, etc.	-	Berechnung im Einzelfall

!Pauschale bis maximal 30% der förderfähigen Kosten!

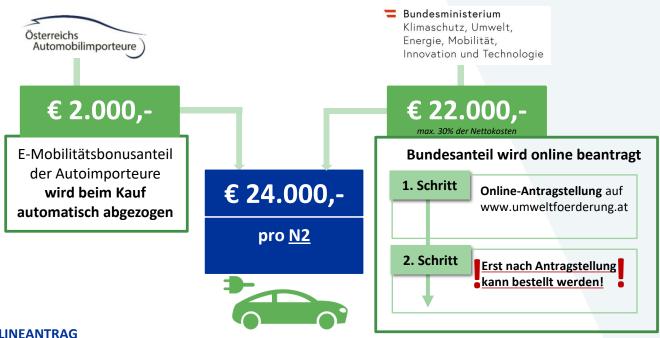


Bundesministerium Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie



bis zu € 24.000,- E-Mobilitäts-Bonus für Unternehmen, Gebietskörperschaften und Vereine

Einreichung VOR Umsetzung



DOKUMENTE FÜR ONLINEANTRAG

- Mobilitätskonzept inkl. Umwelteffektberechnung (Erstellt durch HERRY Consult kostenlos!)
- Eingeholte Angebote
- Ökostrom-Nachweis

VORAUSSETZUNGEN

- ausgewiesener E-Mobilitätsbonusanteils der Automobilimporteure auf Rechnung
- 100% Strom aus erneuerbaren Energieträgern
- Behaltedauer von mind. 4 Jahren
- Neufahrzeuge oder Vorführwagen (zwischen Erstzulassung und aktueller Zulassung max. 1 Jahr)

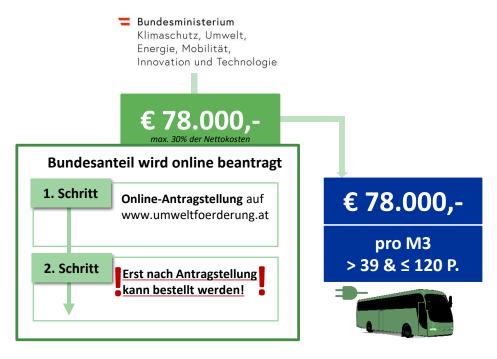


Bundesministerium Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie



bis zu € 78.000,- E-Mobilitäts-Bonus für Unternehmen, Gebietskörperschaften und Vereine

Einreichung VOR Umsetzung



DOKUMENTE FÜR ONLINEANTRAG

- Mobilitätskonzept inkl. Umwelteffektberechnung (Erstellt durch HERRY Consult – kostenlos!)
- Eingeholte Angebote
- Ökostrom-Nachweis

VORAUSSETZUNGEN

- 100% Strom aus erneuerbaren Energieträgern
- Behaltedauer von mind. 4 Jahren
- Neufahrzeuge oder Vorführwagen (zwischen Erstzulassung und aktueller Zulassung max. 1 Jahr)
- Mehr als 39 und bis zu 120 zugelassene Personen (inkl. Fahrerin)







E-Mobilitätsförderung 2021 – *E-Sonderfahrzeuge*

Förderungsgegenstand	E-Mobilitätsbonus	
	Importeursanteil	Bundesförderung
E-Sonderfahrzeuge wie Baumaschinen, Off-Road Anwendungen, etc.	_	Berechnung im Einzelfall

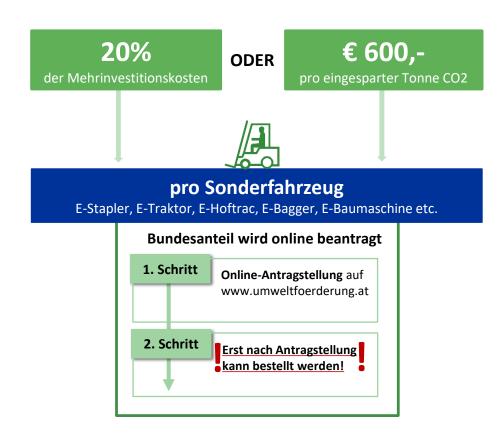


Bundesministerium Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie



E-Mobilitäts-Bonus für Unternehmen, Gebietskörperschaften und Vereine

Einreichung VOR Umsetzung



DOKUMENTE FÜR ONLINEANTRAG

- Mobilitätskonzept inkl. Umwelteffektberechnung (Erstellt durch HERRY Consult – kostenlos!)
- Eingeholte Angebote
- Ökostrom-Nachweis

VORAUSSETZUNGEN

- 100% Strom aus erneuerbaren Energieträgern
- Behaltedauer von mind, 4 Jahren
- Neufahrzeuge oder Vorführwagen (zwischen Erstzulassung und aktueller Zulassung max. 1 Jahr)



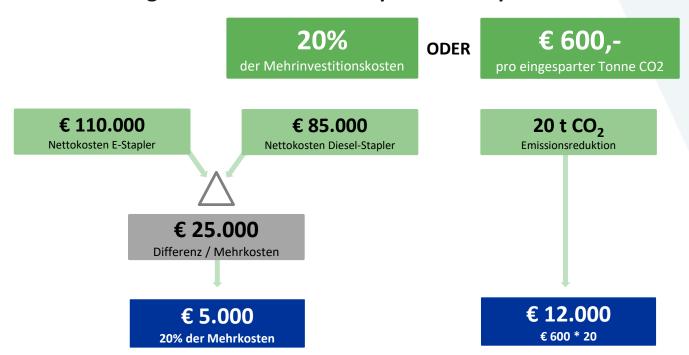




E-Mobilitäts-Bonus für Unternehmen, Gebietskörperschaften und Vereine

Einreichung VOR Umsetzung

Berechnung der Förderhöhe – Beispiel 6t E-Stapler









E-Mobilitätsförderung 2021 – *E-Ladeinfrastruktur*



Welche Kosten werden gefördert?

- Ladestelle
- Installationskosten (Material- und Montagekosten für bspw. Elektriker- und Grabungsarbeiten), welche die Ladestelle unmittelbar betreffen)
- Kosten der baulichen Basisinfrastruktur (z.B. Fundament)
- Planungskosten (bis max. 10% der f\u00f6rderf\u00e4higen Investitionskosten)

Welche Kosten werden NICHT gefördert?

- Eigenleistungen
- Netzzutritts- und –zugangsgebühren
- Kosten f

 ür Trafos
- Finanzierungskosten
- Kosten für stromproduzierende Anlagen
- Neu errichtete Zuleitungen
- Reparatur- und Instandhaltungskosten
- Allfällige Abgaben und Gebühren
- Grundstücks- und Aufschließungskosten
- Ladestationen, für die ein gesetzlicher/behördlicher Auftrag zur Errichtung besteht







E-Mobilitätsförderung 2021 – E-Ladeinfrastruktur öffentlich

Art der Einrichtung		Leistung	E-Mobilitätsbonus
öffentlich	AC-Normalladepunkt	11 bis ≤ 22 kW	2.500 Euro
zugänglich	DC-Schnellladepunkt	<100 kW	15.000 Euro
	DC-Schnellladepunkt	≥100 kW	30.000 Euro

!Pauschale bis maximal 30% der förderfähigen Kosten!

- Jeder Ladepunkt muss in das E-Control Register eingetragen werden
- Der ad-hoc Preis muss im Web oder an der Ladestelle ausgewiesen werden
- Abrechnung in Kilowattstunden (kWh)
- AC-Ladestationen müssen zumindest mit einer MID* zertifizierten Zähleinreichung ausgestattet werden
- DC-Ladestationen müssen auf eine Nachrüstung der MID* zertifizierten Zähleinrichtung vorbereitet werden
- nicht-diskriminierende Roamingfähigkeit sowie faire und nicht-diskriminierende Roaming-Gebühren
- MID* : Messgeräterichtlinie







E-Mobilitätsförderung 2021 – E-Ladeinfrastruktur betrieblich

Art der Einrichtung		Leistung	E-Mobilitätsbonus
nicht öffentlich	AC-Normalladepunkt	≤22 kW	900 Euro
zugänglich	DC-Schnellladepunkt	<50 kW	4.000 Euro
	DC-Schnellladepunkt	≥50 bis <100 kW	10.000 Euro
	DC-Schnellladepunkt	≥100 kW	20.000 Euro

!Pauschale bis maximal 30% der förderfähigen Kosten!

- Muss von einem **konzessionierten Elektrofachbetrieb** installiert werden
- Bei ≥ 3,6 kVA muss die Ladestelle beim Netzbetreiber gemeldet werden
- Die Ladeinfrastruktur muss kommunikationsfähig und in ein Lastenmanagement integrierbar sein.







E-Mobilitätsförderung 2021 – Systembonus

Systembonus:

erhöhte Förderung **nur bei Kombination** von E-Nutzfahrzeugen (N2, N3) oder E-Bus (M3) mit betrieblicher Ladeinfrastruktur.

Förderungsgegenstand	Fahrzeugklasse	Gesamtförderung	
		Bundesförderung	Systembonus
AC Normalladepunkt mit ≤ 22 kW	In Kombination mit	900 Euro	450 Euro
DC Schnellladepunkt mit < 50 kW	E-Nutzfahrzeug bzw. E-Bus der Klassen N2, N3 und M3	4.000 Euro	2.000 Euro
DC Schnellladepunkt mit ≥ 50 kW aber weniger als 100 kW		10.000 Euro	5.000 Euro
DC Schnellladepunkt mit ≥ 100 kW		20.000 Euro	10.000 Euro
Wasserstofftankstelle	In Kombination mit FCEV-Nutzfahrzeug bzw. FCEV-Bus der Klassen N2, N3 und M3	150.000 Euro	-







klimaaktiv Programmpartnerschaft

Kostenlose Partnerschaft zwischen BMK und ausgewählten Betrieben, die die Idee des verkehrlichen Umweltschutzes und das klimaaktiv Programm unterstützen

- Auszeichnung durch Frau BM als Partner des klimaaktiv Netzwerkes
- Möglichkeit ihr Produkt in klimaaktiv mobil bezogenen Publikationen bzw. Aussendungen vorzustellen.
 z.B. Broschüren, Newsletter, Social-Media-Beiträge, Webseite etc.
- Erhalten das klimaaktiv Partner-Logo, welches in Zusammenhang mit Ihrem Beitrag zum Klimaschutz verwendet werden darf



Bildquelle: BMK







Kostenfreie Unterstützung bei der Fördereinreichung!

- Aufzeigen von Fördermöglichkeiten
- Übermittlung von Informationsmaterialien z.B. Förderinfoblätter
- Abstimmung Ihrer Projektidee mit der Förderabwicklungsstelle KPC GmbH
- Berechnung der Umwelteffekte: CO₂-, NO_x- und Partikel-Reduktion
- Aufbereitung der Fördereinreichunterlagen
 - z.B. Erstellung des Mobilitätskonzeptes etc.

klima**aktiv** mobil "Mobilitätsmanagement für Betriebe, Bauträger und Flottenbetreiber" HERRY Consult – ÖGUT – ÖIR

Kontaktieren Sie uns!

HERRY Consult GmbH

DI Markus Schuster, DI Claudia Klampfer, Johanna Helm, Bettina Pöllinger MA MSc, DI Gilbert Gugg (derzeit in Karenz) **T** +43 (1) 504 12 58 - 50

M office@mobilitaetsmanagement.at







Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

Für Fragen stehen wir gerne zur Verfügung!

klimaaktiv mobil Programmmanagement "Mobilitätsmanagement für Betriebe, Bauträger und Flottenbetreiber"

HERRY Consult GmbH

DI Markus Schuster, DI Claudia Klampfer, Johanna Helm, Bettina Pöllinger MA MSc, DI Gilbert Gugg (derzeit in Karenz) Argentinierstraße 21, 1040 Wien

T+43 (1) 504 12 58 - 50 bzw. 0664 40 41 032 (M. Schuster)

M office@mobilitaetsmanagement.at

W klimaaktivmobil.at/betriebe, mobilitaetsmanagement.at bzw. herry.at

