



Stand vom 28.08.2025

RTL Green Production Basiswissen

Green Productions

Green Productions bei RTL Deutschland

Die Darstellung zeigt die Entwicklung der Ökologischen Standards durch den Arbeitskreis sowie die weitere Entwicklung hin zum PwC zertifizierten green motion Label.

Branchenweiter Schulterschluss

Arbeitskreis „Green Shooting“
Entwicklung ökologischer Standards (ÖS)

Ziel
Klima- und ressourcenschonende Produktion

Green Productions

Was sind Green Productions?
CO₂-Reduzierung durch umweltschonende Produktionsmaßnahmen

Ziel
Auswirkungen der Film- und Fernsehindustrie auf die Umwelt verringern

Green Productions bei RTL
Produktionen gemäß der ÖS-Anforderungen

Nachhaltigkeit im Kerngeschäft

Seit 2022
Ausgewählte Auftrags- und interne Produktionen nach ÖS-Anforderungen

GF-Commitment
Kontinuierlicher Ausbau von Green Productions über alle Genres hinweg

„Green Motion“-Label

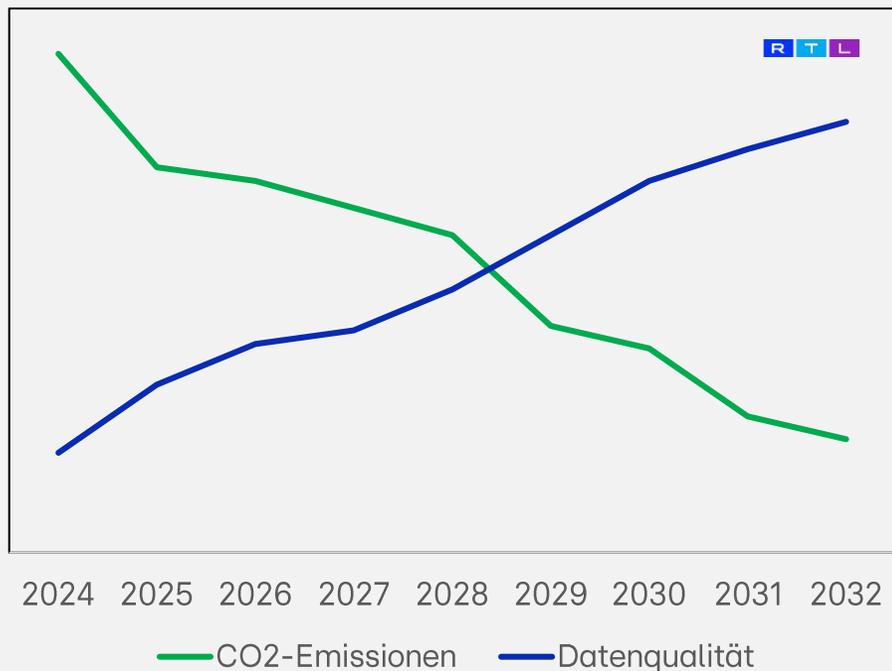
Zertifizierung
Vergabe des Labels nach erfolgreicher Umsetzung und Prüfung (PwC)

[Zur Webseite von green motion](#)

Die RTL Strategie für grünere Produktionen

Im Rahmen seiner Klimaziele strebt RTL Deutschland an, die Emissionen und Umweltbelastung seiner Produktionen zu reduzieren und gleichzeitig die Datenqualität zu erhöhen.

Zielsetzung



Abschlussberichte und **Nachweise** liefern qualitative Anhaltspunkte für umgesetzte Umweltmaßnahmen.



CO2-Bilanzierungen ermöglichen eine quantitative Übersicht über den Emissionserzeugung unserer Produktionen.

RTL Deutschland bietet Orientierungshilfen an, damit genrespezifische Emissionstreiber im Vorfeld erkannt und berücksichtigt werden können.

Um zu bestimmen, ob eine Produktion „grün“ ist, wurden drei Prüfstufen entwickelt



Prüfprozess

Ziel

Sicherstellung der Einhaltung der ÖS

Prozess

Zur Prüfung einer Produktion wurden drei Prüfstufen entwickelt

Ergebnis

Produktion: Einstufung als Green Productions
Kernteam: Verbindlichkeit sowie Qualitätssicherung

1. Prüfstufe

- Prüfung & Vergabe durch PwC
- Prüfung umfasst Abschlussbericht, CO₂-Bericht & Nachweise

extern

Bei erfolgreicher Prüfung erhält die Produktion das Label „green motion“, das bei der Ausstrahlung genutzt werden kann

2. Prüfstufe

- Interne Prüfung
- Prüfung umfasst Abschlussbericht, CO₂-Bericht & Nachweise

Bei erfolgreicher Prüfung wird die Produktion intern als „Green Production“ eingestuft

3. Prüfstufe (Ausnahmeregelung)

- Interne Prüfung
- Prüfung umfasst Abschlussbericht & CO₂-Bericht
- Sollte idealerweise nur im Ausnahmefall zur Anwendung kommen

Bei erfolgreicher Plausibilitätsprüfung kann die Produktion intern als „Green Production“ eingestuft werden

Ökologische Standards

Der Green Consultant übernimmt die operative Verantwortung für die Green Production

Rolle



1. **Sicherstellung** einer ÖS-konformen Produktionsweise
2. **Schnittstelle** im Produktionsteam
3. **Begleitung** aller Produktionsphasen
4. **Dokumentation**

Dokumentation & Einreichung



1. **Vollständige und nachvollziehbare Dokumentation** sicherstellen
2. **Abschlussbericht, CO₂-Bilanz und Nachweise** an das **Green Production-Postfach** übermitteln



Verantwortung

1. **Koordination** der Maßnahmen zur ÖS-Einhaltung
2. **Koordination** im Team
3. **Begleitung** der Umsetzung über alle Produktionsphasen hinweg
4. **Dokumentation** am Set
5. **Erstellung** der CO₂-Bilanz



Aufgaben

1. **Vorbereitung:** Analyse der aktuellen ÖS, Planung der 22 Muss-Vorgaben, Dokumentationsstruktur
2. **Produktion:** Betreuung der Einhaltung am Set, Aufgabenkoordination, Nachweis-Sammlung
3. **Nachbereitung:** Finale Prüfung, Erstellung CO₂-Bilanz und Abschlussbericht, Nachweise bereitstellen, Versand

Die Ökologischen Standards des Arbeitskreises Green Shooting im Überblick



Die Ökologischen Standards gelten für **alle Produktionsphasen**



Fünf Handlungsfelder, die sowohl **Muss-** als auch **Soll-Vorgaben** enthalten



22 obligatorische Muss-Vorgaben, von denen mindestens **17** eingehalten werden müssen



Nicht streichbare Muss-Vorgabe: Muss-Vorgaben, die zwingend erfüllt sein müssen



Bei **erfolgreicher Umsetzung** kann eine Produktion das Label „**green motion**“ erhalten



Kontinuierliche Evaluation; bei Bedarf Anpassungen durch den Arbeitskreis Green Shooting

Muss-Vorgaben



Allg. Vorgaben	Energieeinsatz und -nutzung	Personen- und Materialtransporte	Unterbringung und Verpflegung	Materialeinsatz und -nutzung
Erklärung Geschäftsführung & Herstellungsleitung	Ökostrom	Keine Flüge, wenn Bahnfahrt unter 5h	Verwendung von regionalen und Bio-Lebensmitteln	Keine Einwegbatterien
Green Consultant	Ökostrom in der Postproduktion	Einsatz emissionsarmer PKW	Vegetarisches Catering einmal pro Woche	Neues Holz nur mit FSC- oder PEFC-Siegel
Vorlaufende CO ₂ -Bilanz	Voraussetzung für den Generatoreneinsatz	Diesel Norm EURO 6	Information zur Verpflegung und Befragung zum Fleischkonsum	Wiederverwendung Kostüme
Nachlaufende CO ₂ -Bilanz	Effiziente Lichttechnik im Studio	50% umweltfreundliche Übernachtungen	Kein Einweggeschirr	90% Altfaseranteil im Papier
Abschlussbericht				Trennvorgabe für Müllsortierung

Nicht-streichbare Muss-Vorgabe

Streichbare Muss-Vorgabe

Übersicht: Nachweise für RTL Green Productions

Diese Zusammenstellung zeigt alle 22 Muss-Vorgaben der ökologischen Standards und die notwendigen Nachweise für eine RTL Green Production.

1.1 Erklärung der Geschäftsführung & Herstellungsleitung	Von GF und HF unterschriebene Erklärung		
1.2 Green Consultant	IHK-Zeugnis oder vergleichbarer Qualifikationsnachweis		
1.3 Vorlaufende CO2-Bilanz	CO2-Rechner PDF oder Freigabe im KlimAktiv-Rechner		
1.4 Nachlaufende CO2-Bilanz	CO2-Rechner PDF oder Freigabe im KlimAktiv-Rechner		
1.5 Abschlussbericht	Unterschriebener Abschlussbericht des Arbeitskreises "Green Shooting"		
2.1 Ökostrom	Stromverträge der genutzten Betriebsstätten 	Bestätigung des Dienstleistenden	
2.4 Ökostrom in der Postproduktion	Stromverträge der genutzten Betriebsstätten 	Bestätigung des Dienstleistenden	
2.5 Voraussetzungen für den Generatoreinsatz	Rechnungen + Auflistung Generatoren 	Bestätigung Produktion / Dienstleistende	
2.9 Effiziente Lichttechnik im Studio	Bestätigung Studio o. Lichtdienstleistende 	Lichtplan/Rechnung Auflistung Leuchtmittel	
3.3 Einsatz emissionsarmer PKW	Buchungsnachweis oder Fahrzeugscheine 	Dokumentation PKW inkl. Antriebsart	
3.6 Nur EURO 6 Diesel	Buchungsnachweis oder Fahrzeugscheine oder Bestätigung Dienstleister 	Dokumentation Fahrzeuge inkl. Antriebsart	
3.2 Keine Flüge, wenn Bahnfahrt unter 5 Stunden	Abflug- und Zielflughafen und Flugaufstellung 	Screenshots bei Verspätung der Bahn	
4.1 Mindestens 50% umweltfreundliche Übernachtungen	Verlinkung Umweltmaßnahmen Hotel / Buchungsnachweis inkl. Personenanzahl und Übernachtungen		
4.2 Verwendung von regionalen oder BIO-Lebensmitteln	Bestätigung Caterer oder Belege eingekaufter Lebensmittel		
4.3 Vegetarisches Catering	Bestätigung Caterer oder Kopie des Essens-/Verpflegungsplans		
4.4 Informationen zur Verpflegung und Fleischkonsum	Ergebnis/Nachweis Verpflegungsumfrage 	Teaminfo zum Thema Umwelt/Ernährung	
4.5 Kein Einweggeschirr	Bestätigung Caterer		
5.2 Keine Einwegbatterien	Bestätigung als Kommentar im Abschlussbericht oder Bestätigung Dienstleistende		
5.3 Neues Holz nur mit FSC oder PEFC-Siegel	Bestätigung Dienstleistende oder Belege mit Nachweis Zertifizierung		
5.6 Wiederverwendbare Kostüme	Bestätigung Dienstleistende		
5.9 90% Altfaseranteil im Papier	Bestätigung als Kommentar im Abschlussbericht oder Rechnungen inkl. Altfaseranteil		
5.10 Trennvorgabe für Müllsortierung	Bestätigung Dienstleistende oder Bestätigung Einhaltung Mülltrennvorschriften		

Ökologische Standards im Detail: Allgemeine Vorgaben

Allgemeine Vorgaben

Nachweise

1.1 Erklärung der Geschäftsführung & Herstellungsleitung

- Verpflichtend vor Beginn
- Bestätigung zur Kenntnissnahme und Einhaltung der Ökologischen Standards durch Geschäftsführung & Herstellungsleitung



Von GF und HF unterschriebene Erklärung

1.2 Green Consultant

- Interner oder externer Green Consultant mit fundierter, mehrtägiger Aus- oder Fortbildung
- Begleitung der Produktionen von der Planung bis zur Abnahme
- Beratung Einhaltung der ÖS und eine möglichst ressourcenschonende Produktionsweise



IHK-Zeugnis oder Vergleichbarer Nachweis

1.3 Vorlaufende CO₂- Bilanz

- Verpflichtend vor Produktion vorzunehmen
- Erfassung der geplanten CO₂-Emissionen mit vereinfachter Berechnungsmethode im CO₂-Rechner
- Erfassung ermöglicht es, eine Produktion auf eine ökologisch nachhaltigere Herstellungsweise auszurichten



PDF oder Freigabe im KlimAktiv-Rechner

1.4 Nachlaufende CO₂- Bilanz

- Verpflichtend nach Abschluss
- Erfassung der tatsächlichen CO₂-Emissionen im CO₂-Rechner



PDF oder Freigabe im KlimAktiv-Rechner

1.5 Abschlussbericht

- Rechenschaft über Erfüllung der Muss-Vorgaben und Ausweisung der CO₂-Emissionen
- Begründung für nicht eingehaltene Muss-Vorgaben
- Falls mehr als 25% der Gesamtherstellung im Ausland ist zusätzlich der Auslandsabschlussbericht auszufüllen



Unterschriebener Abschlussbericht

Ökologische Standards im Detail: Energieeinsatz und -nutzung

Energieeinsatz und -nutzung

Nachweise RTL

2.1 Ökostrom

- Verwendung von zertifiziertem Ökostrom in allen genutzten Betriebsstätten (inkl. Postproduktion) des Produktionsunternehmens
- Verwendung von zertifiziertem Ökostrom in allen für die Produktion genutzten Studios



Stromverträge der genutzten Betriebsstätten



Ökostrom Zertifikat(e) / Bestätigung Dienstleistende

2.4 Ökostrom in der Postproduktion

- Falls die Postproduktion außerhalb der Betriebsstätten des Produktionsunternehmens erfolgt, ist auch dort Ökostrom sicherzustellen



Stromverträge der genutzten Postproduktionsstätte



Ökostrom Zertifikat(e) / Bestätigung Dienstleistenden

2.5 Voraussetzungen für den Generatoreinsatz

- Grundsätzlich soll mit Netzstrom gearbeitet werden. Folgende **Ausnahmen** zur Generatorennutzung sind erlaubt:
 - „on location“: Kein technisch geeigneter Anschluss mit 100m Kabellänge erreichbar
 - Unterbrechungsfreie Stromversorgung vertraglich gefordert: Erlaubnis zu Twin Pack-Generator (nachhaltigere Alternative soll bevorzugt werden)



Bestätigung Produktion / Dienstleistende



Rechnungen + Auflistung Generatoren

2.9 Effiziente Lichttechnik im Studio

- Bei Studioproduktionen dürfen ausschließlich Lichtquellen mit einer hohen Energieeffizienz wie zum Beispiel LED-Scheinwerfer verwendet werden
 - Vermeidung von Lichtquellen auf Basis von Glühlampen und Halogenstrahlern (»Kunstlicht«)



Bestätigung Studio und/oder Lichtdienstleistenden



Lichtplan/Lichtliste/Rechnung mit Auflistung Leuchtmittel

Ökologische Standards im Detail: Personen- und Materialtransporte

Energieeinsatz und -nutzung

Nachweise

3.2 Keine Flüge, wenn Bahnfahrt unter 5 Stunden

- Keine Inlands- und Auslandsflüge, wenn die Bahnfahrt nicht länger als 5 Stunden dauert
- Privatjets dürfen nur genutzt werden, wenn auch im Bild zu sehen



Bahnfahrt >5 h, Abflug- und Zielflughafen + Flugaufstellung



Ausfälle & Verspätung von Zügen: Screenshots

3.3 Einsatz emissionsarmer PKW

- Bei einer Flotte ab 3 Fahrzeugen muss es sich bei 33% der PKW-Flotte (Eigentum, geleast oder gemietet; ausgenommen Spielwagen) um einen CO₂-reduzierten PKW handeln:
 - Elektrisch angetriebene PKWs, CNG-Fahrzeuge, Hybrid- oder *Plug-in-Hybrid-Fahrzeuge**



Buchungsnachweis o. Fahrzeugschein inkl. Antriebsart

2.5 Nur EURO 6 Diesel

- Alle Diesel-Fahrzeuge müssen die Diesel EURO 6 Norm erfüllen
 - **Ausgenommen:** Spielfahrzeuge mit aufwändig integrierter Technik oder speziellen aufwändigen Einbauten
 - **Ausgenommen bis auf Weiteres:** Transporter und LKWs, die als Bestandfahrzeuge der Produktionsfirmen oder technischen Dienstleister gelten



Buchungsnachweis o. Fahrzeugschein inkl. Antriebsart

Ökologische Standards im Detail: Unterbringung und Verpflegung

Unterbringung und Verpflegung

Nachweise RTL

4.1 Mindestens 50% umweltfreundliche Übernachtungen

- 50% der Übernachtungen müssen entweder in Apartments/ Ferienhäuser oder in Hotels vorgenommen werden, die mindestens folgende Umweltmaßnahmen umsetzen:
 - Ökostrom, Energiesparmaßnahmen bei Heizung und Klima, Wassersparmaßnahmen und Mülltrennung
- Ausnahme: Entsprechende Angebote nicht innerhalb von 15km zur Produktionsstätte verfügbar



Buchungsnachweis inkl. Anzahl Personen + Übernachtungen



Verlinkung Umweltmaßnahmen o. schriftl. Bestätigung

4.2 Verwendung von regionalen oder BIO-Lebensmitteln

- Nur relevant falls **externes und separates Catering** gebucht wird
- Entweder: 50% (Einkaufspreis) der eingesetzten Lebensmittel aus max. 150 km Umkreis
- Oder: 33% (Einkaufspreis) müssen mit einem EU-BIO-Siegel oder deutschen BIO-Siegel ausgezeichnet sein



Bestätigung Caterer



Rechnung/Belege der eingekauften Lebensmittel

4.3 Vegetarisches Catering

- Nur relevant falls **externes und separates Catering** gebucht wird
- An einem Tag pro Woche rein vegetarisches Catering



Bestätigung Caterer



Kopie Verpflegungsplan für die gesamte Drehzeit

4.4 Informationen zur Verpflegung und Fleischkonsum

- Teaminformation über die ökologisch ausgerichtete Verpflegungsauswahl
- Befragung zum Fleischkonsum des Teams
- Sensibilisierung für ökologisch ausgerichtete Verpflegungsauswahl und Einbindung des Teams bei der Auswahl



Nachweis Infomaterial, Umfrageergebnisse

4.5 Kein Einweggeschirr

- Einweggeschirr (Teller, Besteck, Becher etc.) und Einwegflaschen dürfen während Produktion und Postproduktion nicht zur Verfügung gestellt werden



Bestätigung Caterer

Ökologische Standards im Detail: Materialeinsatz- und -nutzung

Unterbringung und Verpflegung

Nachweise RTL

5.2 Keine Einwegbatterien

- Keine Nutzung von Einwegbatterien am Set, Produktionsbüros und Studios
- Stattdessen Nutzung von wiederaufladbaren Akkus
- **Ausnahme:** Minibatterien für In-Ear-Pieces



Bestätigung als Kommentar im Abschlussbericht / Bestätigung der/des Dienstleistenden

5.3 Neues Holz nur mit FSC oder PEFC-Siegel

- Nur relevant für neues Holz oder Holzwerkstoffe
- Herkunft aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und Kennzeichnung FSC- oder PEFC-Siegel



Kaufbelege mit Nachweis über Zertifizierung



Bestätigung der/des Dienstleistenden

5.6 Wiederverwendbare Kostüme

- Vor Kauf neuer Kostüme: Prüfung durch Kostümbildner*innen, ob sie gebraucht erworben werden können oder aus dem Bestand genutzt werden



Bestätigung der/des Dienstleistenden

5.9 90% Altfaseranteil im Papier

- Wenn Papier eingesetzt wird, muss dieses Recycling-Papier mit einem Anteil von 90% Altfaseranteil sein
- Gilt für alle Formen von Papier: Toilettenpapier, Küchenpapier, Umschläge, Druckpapier, Papierhandtücher, etc



Bestätigung als Kommentar im Abschlussbericht



Rechnungen/Belege mit Angabe des Altfaseranteils

5.10 Trennvorgabe für Müllsortierung

- Trennung muss an jeder Produktionsstätte (auch on location), Studios und Büros vorgenommen werden
- Mindestens Trennung in Papier/ Glas/ Plastik bzw. gelber Sack/ Metall/ Biomüll/ Holz, wobei die örtlichen Vorgaben der regionalen Entsorger maßgeblich sind



Bestätigung über Einhaltung der regionalen Vorschriften



Bestätigung der/des Dienstleistenden

Es gibt unterschiedliche Wege die Einhaltung der Ökologischen Standards festzustellen



Internetrecherche

Hotel- und Cateringdienstleister geben häufig auf ihrer Webseite ihres Unternehmens/ihrer Unternehmensgruppe die wesentlichen Informationen über die Erfüllung der Standards an.



Bestätigungsformular

Über ein direktes Formular oder einen Vermerk auf der Rechnung kann sich die Einhaltung der Ökologischen Standards aktiv eingeholt werden.



Kontaktaufnahme

Ein kurzer Anruf oder eine Mail kann ausreichen, um sich über die Einhaltung der Ökologischen Standards zu informieren.



KI-Recherche

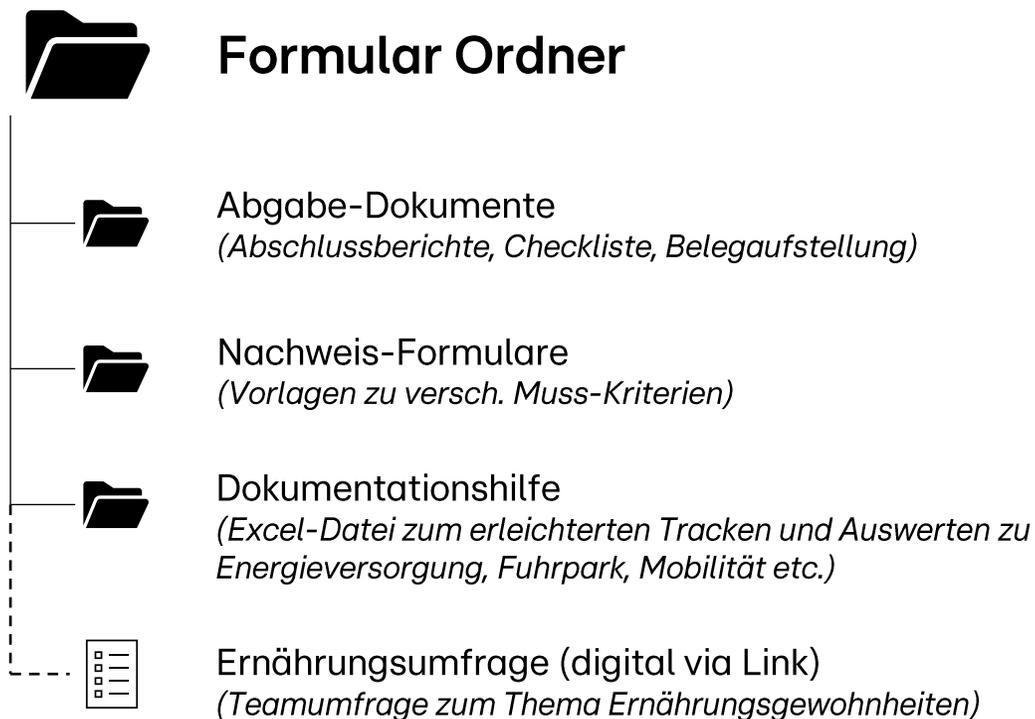
Über eine Keyword-basierte KI-Recherche (z.B. über Perplexity) kann im Vorfeld effizient nach Unterkünften gesucht werden, die den Standards gerecht werden.



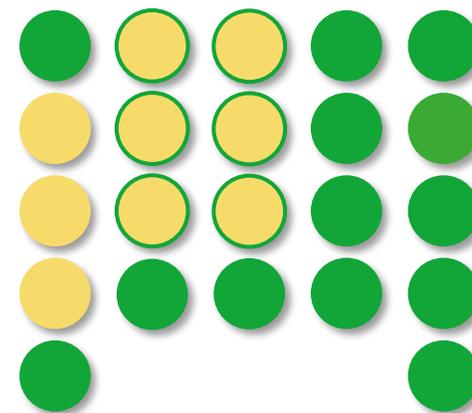
Quellen überprüfen!

Die RTL Formulare unterstützen bei der Dokumentation und dem Nachweisen der Standards

Zu vielen Muss-Vorgaben gibt es vorbereitete Formulare, die die Einhaltung der Kriterien bestätigen. Für die Bereiche der Energieversorgung, Generatoreneinsatz, Fuhrpark, Reisen und Unterbringung wurde eine Dokumentationshilfe erstellt.



Ökologische Standards

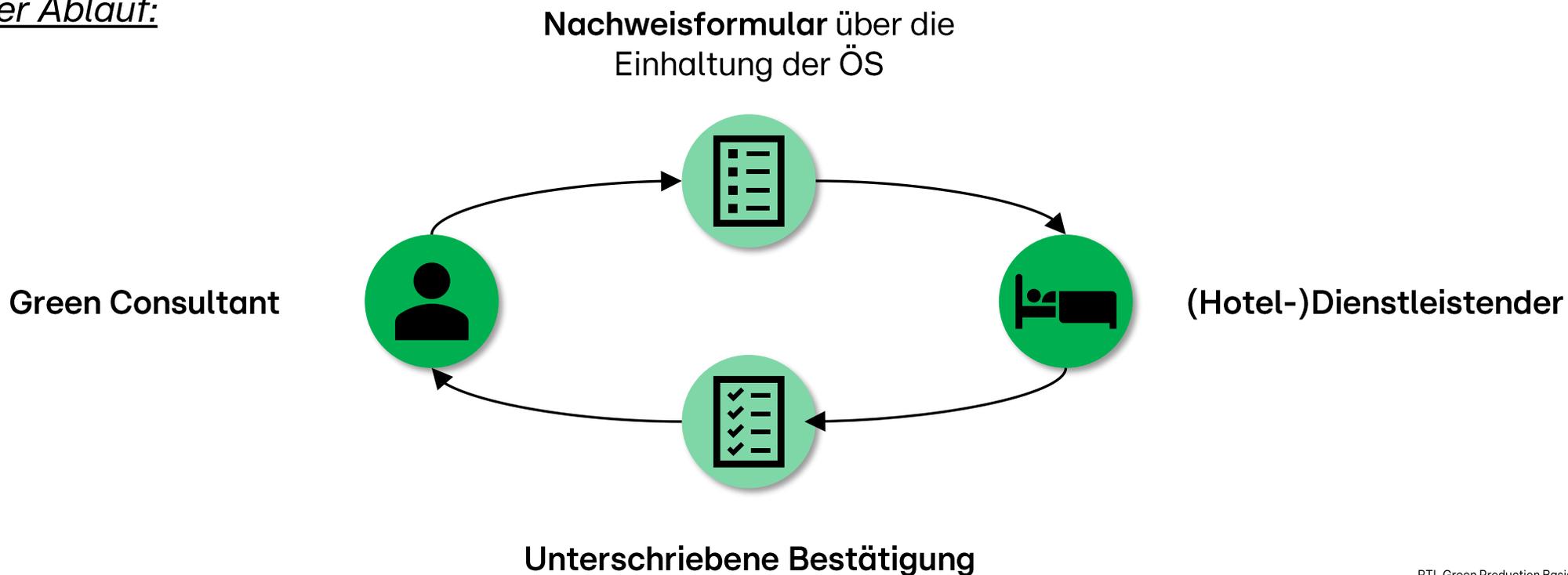


- Green circle: Nachweis-Formular
- Yellow circle: Dokumentationshilfe

Mit einem Formular lässt sich die Einhaltung des Ökologischen Standards direkt bestätigen

Die bereitgestellten RTL Formulare bieten eine praktikable und unkomplizierte Möglichkeit, sich die Einhaltung der Ökologischen Standards von **Dienstleistenden** und **Bereichs-Verantwortlichen** verifizieren zu lassen. Nachweise, die direkt durch die Dienstleistenden zur Verfügung gestellt werden (z. B. Rechnungen, Webseiten-Auszüge, andere offizielle Dokumente) – sollen möglichst als primäre Quelle genutzt werden.

Beispielhafter Ablauf:



RTL bietet eine fertige Ernährungsumfrage an

RTL Deutschland stellt eine Umfrage zur Verfügung, um den Ökologischen Standard IV. 4 Information zur Verpflegung und Befragung zum Fleischkonsum praktikabel zu erfüllen.

Der beigefügte Umfrage-Link enthält sowohl eine Information zur ökologisch ausgerichteten Verpflegungsauswahl als auch eine Umfrage zu den Ernährungspräferenzen des Teams.

1

Versand der Umfrage (z.B. via Dispo, Mail) an das beteiligte Team mit Bitte um Teilnahme.

2

Selbst gesetzten Bearbeitungszeitraum zur Einholung der Ergebnisse definieren (z.B. bis zwei Wochen vor Drehbeginn)

3

Nach Fristende: Anfrage der Ergebnisse über eine Mail an greenproductions@rtl.de.

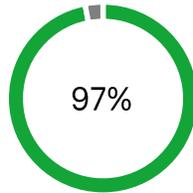
Ernährungsumfrage



CO₂-Rechner Erklärung

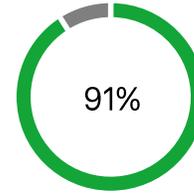
Kleine Maßnahmen. Große Wirkung.

Verzicht auf Kurzstreckenflüge



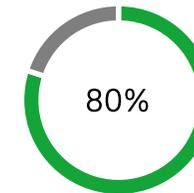
Eine Zugfahrt erzeugt bei gleicher Strecke bis zu 97% weniger Emissionen als ein Flug.

Umstellung auf Ökostrom



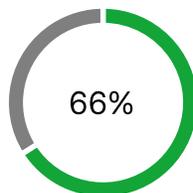
Durch die Nutzung von Ökostrom in Studios und Büroräumen werden nachhaltigere Energien gefördert, welche bis zu 91% weniger Emissionen verursachen.

Verzicht auf Generatoren



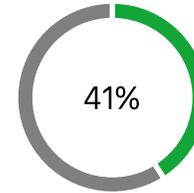
Bei der Nutzung von Baustrom statt eines Dieselgenerators, können die Emissionen für diesen Bereich um bis zu 80% reduziert werden.

Nutzung von Elektromobilität



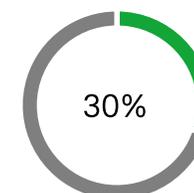
Eine Fahrt mit einem elektrisch betriebenen Fahrzeug kann bis zu 66% an Emissionen sparen, verglichen mit einem Benzin oder Dieselfahrzeug.

Anpassung des Caterings



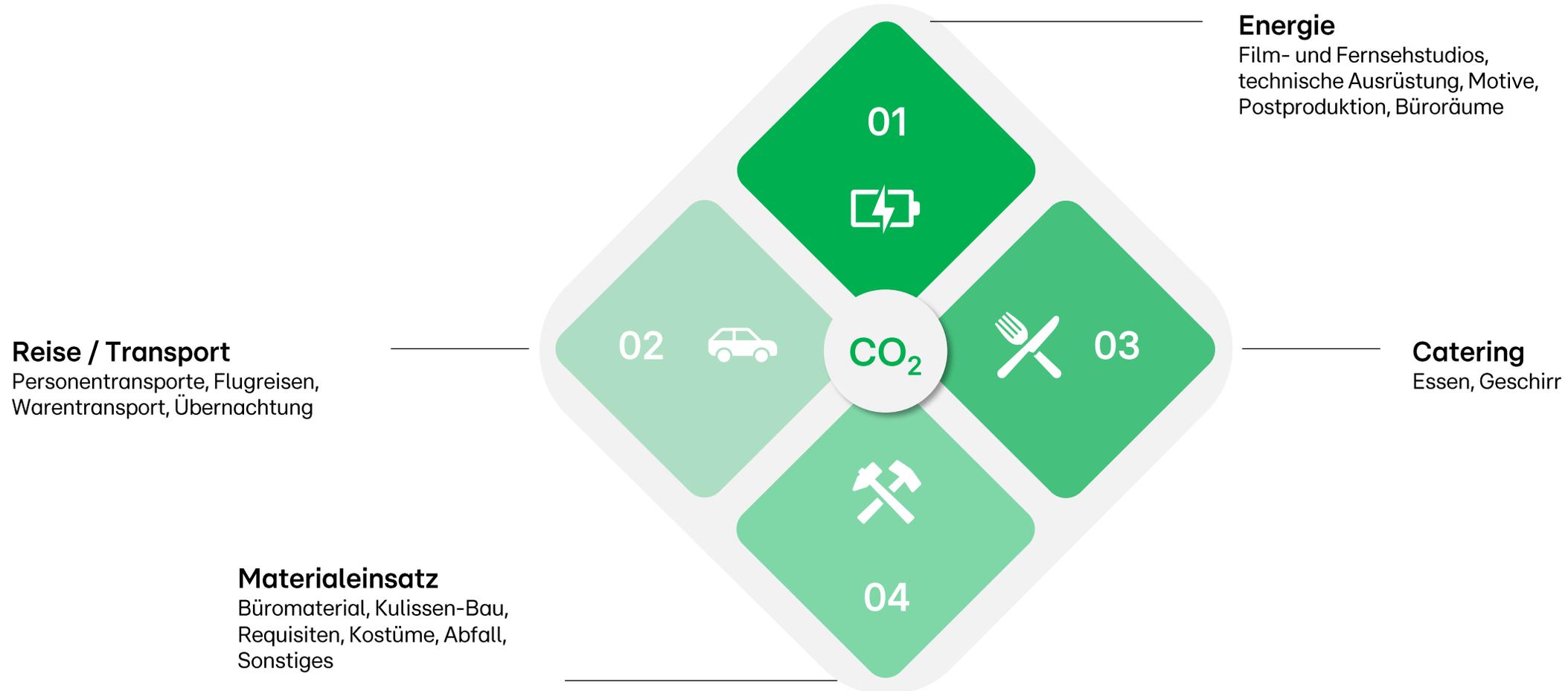
Die Umstellung auf vegetarische Ernährung aus biologischem und regionalem Anbau kann die Emissionen des Caterings um ca. ein Drittel senken.

Nachhaltige Übernachtungen

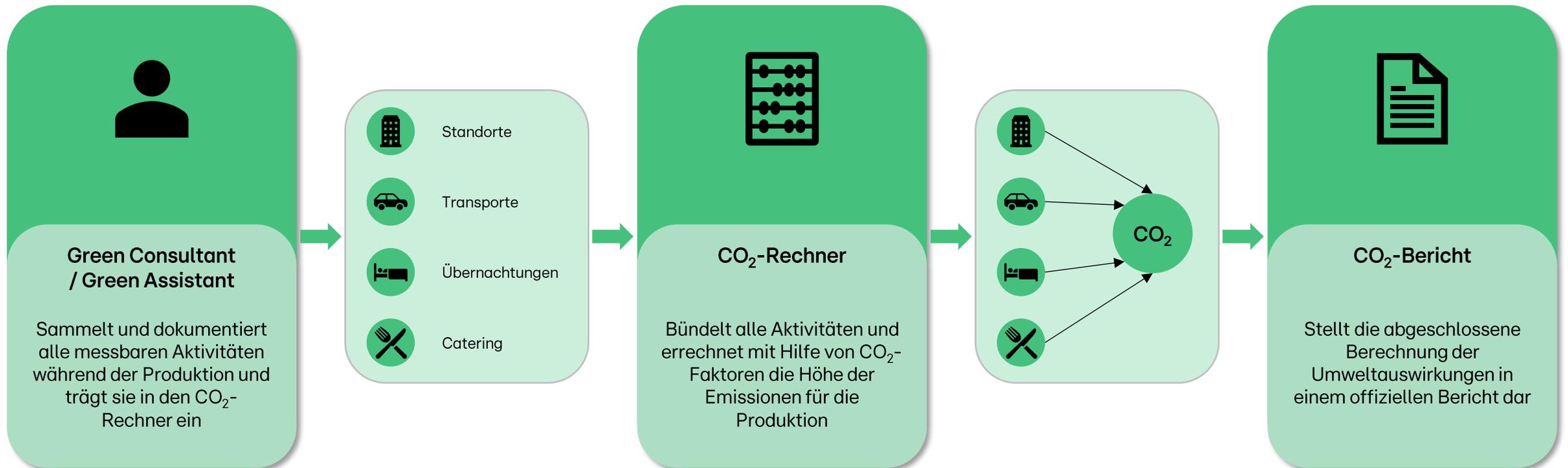


Hotels, die an einem zertifizierten Umweltprogramm teilnehmen, können bis zu 30% der Emissionen einsparen.

Der CO₂-Rechner ist ein Tool zur Bilanzierung der Emissionen von Film-, TV- und Medienproduktionen



Der Green Consultant trägt die Daten in den CO₂-Rechner ein, um die Emissionen zu kalkulieren



Die Zusammenarbeit mehrerer Personen im CO₂-Rechner ermöglicht eine effiziente Bearbeitung

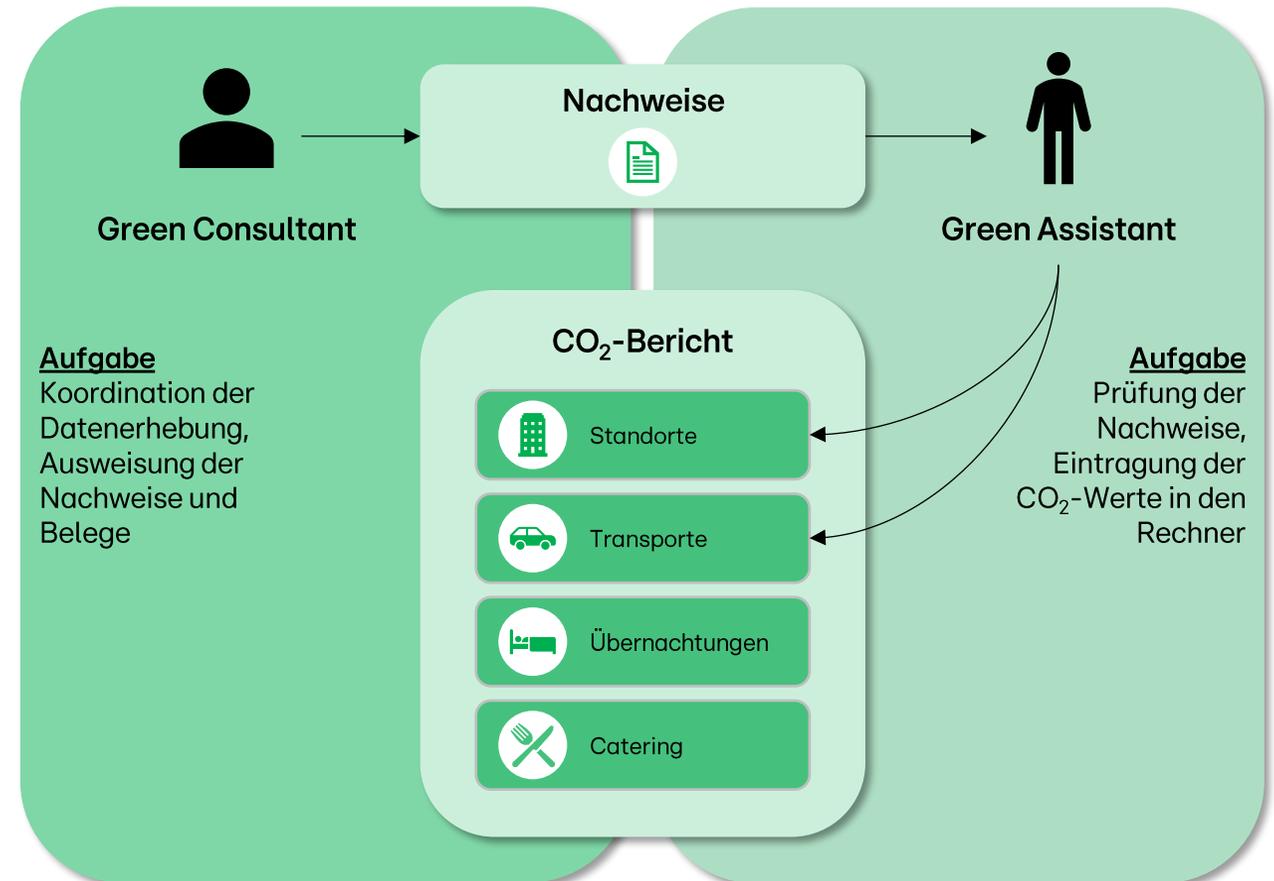
Beispielhafte Arbeitsteilung

Unter der Schaltfläche „Berechtigungen“ im CO₂-Rechner lassen sich weitere Personen zu der Bearbeitung einer Produktion hinzufügen.

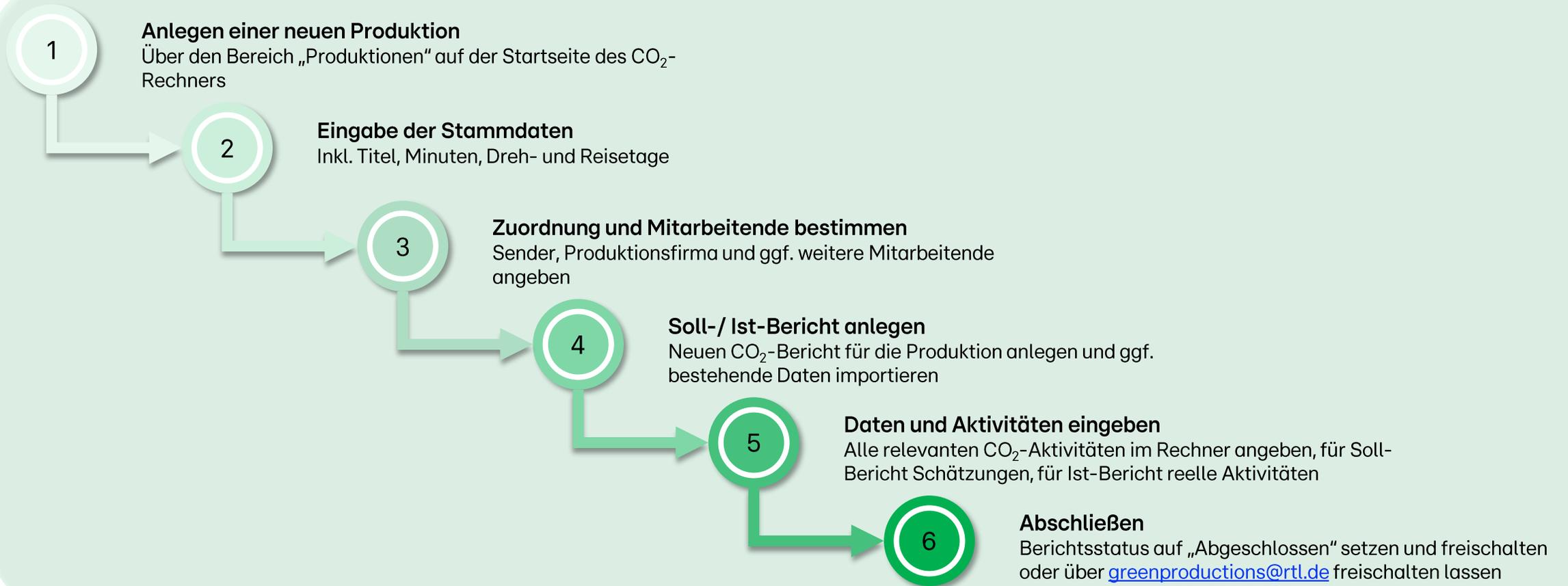
Mitarbeitende ?

i Laden Sie **registrierte Green Shooting Anwender:innen** zur Mitarbeit an dieser Produktion ein.

E-Mail **Rechte** Lesen (Nur Bericht)



Eine Produktion wird in sechs aufeinanderfolgenden Schritten angelegt und abgeschlossen



CO₂-Rechner

Anleitung

In der Übersicht „Produktionen“ wird über die Schaltfläche eine neue Produktion angelegt

Grundsätzlich wird für jede **neue** und **unabhängige** Produktion ein neues Projekt im CO₂-Rechner erstellt.

Staffeln oder **Filmreihen** gelten ebenfalls als eine Produktion, sofern diese zusammenhängend geplant und nach der gleichen Produktionsweise hergestellt werden.



Die Stammdaten müssen die relevantesten Informationen zu der Produktion enthalten

Neben dem Namen der Produktion sind insbesondere die folgenden Daten relevant:

- Gesamtanzahl der produzierten Minuten
- Anzahl der Folgen
- Anzahl der Drehtage
- Postproduktionstage

Die Angabe der Herstellungskosten ist optional.

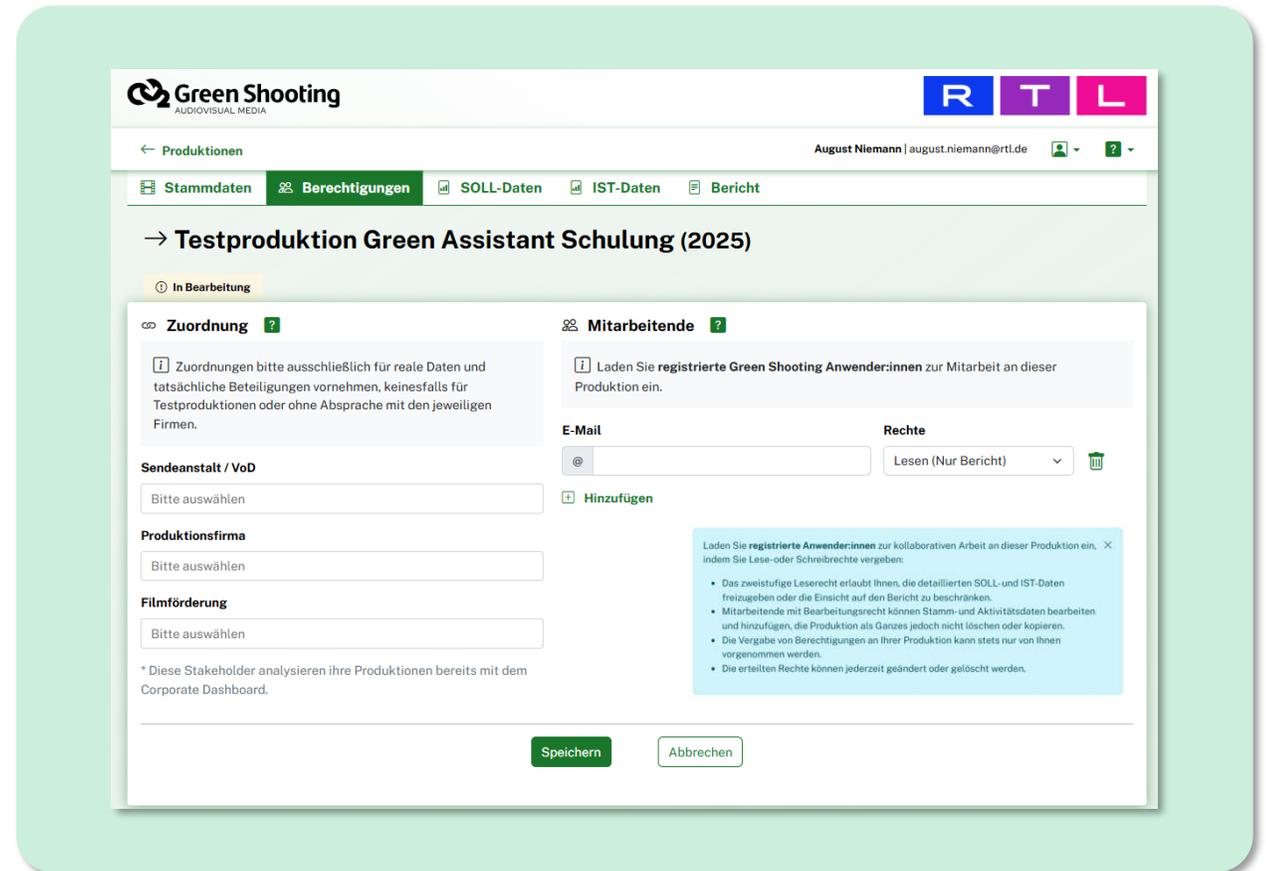
i In den Stammdaten kann auch der Status der Produktion geändert werden. Dieser muss nach Fertigstellung des Berichts auf „Abgeschlossen“ gesetzt werden.

The screenshot displays the 'Green Shooting' production management system. The main window is titled 'Produktion erstellen' and contains a 'Stammdaten' (Master Data) form. The form includes fields for 'Status' (set to 'In Bearbeitung'), 'Titel der Produktion', 'Projekt-Nummer', and 'Bericht'. A notification window titled 'Status' is open, providing instructions on the 'Abgeschlossen' status. Below the main form, there are additional optional fields for 'Jahr der Produktion', 'Jahr der Förderentscheidung', 'Jahr der Ausstrahlung / Aufführung', 'Genre', 'Herstellungsverfahren', 'Medium', and 'Art'. A 'Speichern' (Save) button is visible at the bottom of the form.

Über den Bereich „Berechtigungen“ können weitere Personen zur Bearbeitung zugelassen werden

Die Zuordnung zur Sendeanstalt (RTL) macht die Produktion für das Kernteam sichtbar.

Zum Projekt hinzugefügte Personen können je nach zugeteilten Rechten die **Aktivitäts- und Stammdaten einsehen und bearbeiten**.



 Nur die Person, die die Produktion anlegt, hat besitzt alle Berechtigungen und kann z.B. Daten importieren, exportieren und Personen hinzufügen.

Die Soll-Bilanzierung macht in der Planungsphase erwartete CO₂-Emissionen sichtbar

Die vorlaufende CO₂-Bilanz ist für Green Productions relevant, da sie schon in der Planungsphase die erwarteten CO₂-Emissionen sichtbar machen kann.

Im Rahmen der Ökologischen Standards ist sie eine **nicht-streichbare Muss-Vorgabe** und ist deshalb auch für RTL eine **verpflichtende Voraussetzung**.

The screenshot shows the 'Green Shooting' software interface. At the top, there is a navigation bar with the 'Green Shooting' logo and the RTL logo. Below the navigation bar, there is a breadcrumb trail: 'Produktionen' > 'Testproduktion Green Assistant Schulung (2025)'. The main content area is titled 'SOLL-Daten' and contains a form for data entry. The form has a section for 'Vereinfachte (verkürzte) Erfassung von SOLL-Daten' with a text box explaining the simplified method and radio buttons for 'Ja' and 'Nein'. A green button labeled 'Erfassung starten' is at the bottom of the form.

 Bei der Erstellung der Soll-Bilanz ist es möglich, sich an den Soll- bzw. Ist-Werten vorheriger Staffeln zu orientieren oder die Soll-Bilanzen ähnlicher Genres heranzuziehen.

Bei der Eintragung von Soll-Werten sind Schätzungen und Annahmen erlaubt

Die vorlaufende CO₂-Bilanz umfasst die systematische Erfassung der geplanten Emissionen in der Planungsphase einer Produktion, wobei alle relevanten Prozesse einbezogen werden, um den gesamten CO₂-Fußabdruck abzubilden. Aspekte wie Energieeinsatz, Transporte, Materialeinsatz und andere produktionsrelevante Aktivitäten, die zum Ausstoß von CO₂ führen, müssen dabei berücksichtigt werden.



Es können auch Ist-Bilanzen aus vorherigen Teilen/Staffeln als Soll-Bilanz verwendet werden.

Wird die Ist-Bilanz erstellt, können die Daten der Soll-Bilanzierung übernommen werden

Um die Dateneintragung zu erleichtern, ermöglicht der KlimAktiv-Rechner das Übertragen der **Soll-Daten** zu den **Ist-Daten**.

Die übertragenen Werte müssen anschließend auf die reellen Werte angepasst und fehlende Daten ergänzt werden.



Die Soll-Daten können nur von der Person übertragen werden, die den Soll-Bericht erstellt hat.

The screenshot shows the 'Green Shooting' web application interface. The user is logged in as 'August Niemann' (august.niemann@rtl.de). The main menu includes 'Stammdaten', 'Berechtigungen', 'SOLL-Daten', 'IST-Daten', and 'Bericht'. The 'IST-Daten' tab is currently selected. The page title is 'Testproduktion Green Assistant Schulung (2025)'. Below the title, there is a status indicator 'In Bearbeitung'. The main content area is titled 'Neue Datenerfassung' and contains a checked checkbox labeled 'SOLL-Daten übernehmen'. At the bottom of this section is a green button labeled 'Erfassung starten'.

Die Ist-Bilanz soll alle reellen und CO₂-relevanten Aktivitäten der Produktion beinhalten

Im Gegensatz zum Soll-Bericht enthält der Ist-Bericht alle reellen CO₂-Daten und –Aktivitäten, die während der Produktion **tatsächlich angefallen sind**.

Die Daten können auf der Basis von Buchungen, Rechnungen und eigenen Kalkulationen entstehen.

The screenshot shows the Green Shooting software interface. The top navigation bar includes 'Produktionen', 'Stammdaten', 'Berechtigungen', 'SOLL-Daten', 'IST-Daten', and 'Bericht'. The main content area displays 'Testproduktion Green Assistant Schulung (2025)' with a status of 'In Bearbeitung' and 'IST-Daten: 0,00 CO₂e [kg]'. Below this, there are filters for 'Energie', 'Reise/Transport', 'Catering', and 'Materialeinsatz', each with a '0' value. A 'Thema:' section contains buttons for 'Film- und Fernsehstudio', 'Technische Ausrüstung', 'Motive', 'Postproduktion: Bild', 'Postproduktion: Ton', and 'Postproduktion: Sonstiges'. A 'Bürräume' button is also present. At the bottom, a table header is visible with columns: 'Thema', 'Quelle', 'Bezeichnung', 'Menge', 'Einheit', and 'CO₂e [kg]'. The table currently shows 'Keine Einträge vorhanden' (No entries available).



Bei Daily-Soaps, Filmreihen und seriellen Formaten können die Daten für die CO₂-Bilanzierung in einem repräsentativen Zeitraum von ca. 5 bis 6 Wochen ausgewertet werden.

Alle Aktivitäten lassen sich im CO₂-Rechner individuell auswählen und anpassen

Die Emissionen größerer CO₂-Faktoren wie Büroräume oder Studios können im Rechner geschätzt und kalkuliert werden, sodass hier kein Zugriff auf Primärdaten (sollten diese nicht vorliegen) verpflichtend ist.

The image displays two overlapping screenshots of a web-based calculator interface for film and television studios. The interface is titled 'Film- und Fernsehstudio' and is used for estimating energy consumption and CO₂ emissions. The top screenshot shows the main form with the following fields: 'Quelle' (Studio: Ökostrom (Schätzung)), 'tägliche Dauer der Studiobelegung' (8 h), 'Anzahl Tage' (für 1 Tag), 'Stromverbrauch' (unbekannter Stromverbrauch), 'Menge' (Fläche in m²), 'Bezeichnung', and 'Notiz'. The bottom screenshot shows the same form with a dropdown menu open for the 'Quelle' field, listing various energy sources: Studio: Ökostrom (Schätzung), Studio: Ökostrom (Verbrauch bekannt), Studio: Strom (Schätzung), Studio: Strom (Verbrauch bekannt), Erdgas, Heizöl leicht, Fernwärme (Mix Deutschland), Flüssiggas, Biogas (100%), and Extern ermittelte Emissionen. Both screenshots include 'Speichern' and 'Abbrechen' buttons at the bottom.



Die Berechnung eines Product Carbon Footprint im Green Shooting Rechner orientiert sich an den Vorgaben des Greenhouse Gas Protocol sowie der DIN EN ISO 14067:2019-02.

Für die CO₂-Aktivitäten gibt es unterschiedliche Berechnungsarten

Die Emissionen eines Fahrzeugs können z.B. über gefahrene Distanzen, Verbrauch von Treibstoff oder Kosten berechnet werden. So entstehen unterschiedliche Möglichkeiten, die Emissionen zu ermitteln.

Diese Flexibilität ermöglicht es die Datenerfassung während der Produktion auf die **bestmöglichen Methoden** und **praktikabelsten Datenquellen** auszurichten.

The image shows two overlapping screenshots of a web form titled 'Personentransporte'. The top screenshot shows the form with the 'Quelle' dropdown set to 'Diesel Verbrauch'. The bottom screenshot shows the same form with the 'Quelle' dropdown menu open, displaying a list of options including 'Diesel Verbrauch', 'Diesel Distanz', 'Diesel Kosten', 'Benzin Verbrauch', 'Benzin Distanz', 'Benzin Kosten', 'Autogas (LPG) Verbrauch', 'Autogas (LPG) Distanz', 'Autogas (LPG) Kosten', 'Erdgas (CNG) Verbrauch', 'Erdgas (CNG) Distanz', 'Erdgas (CNG) Kosten', 'Biomethan (Bio-CNG) Verbrauch', 'Biomethan (Bio-CNG) Distanz', 'Biomethan (Bio-CNG) Kosten', 'HVO100 Verbrauch', 'HVO100 Distanz', 'Biodiesel Verbrauch', 'Biodiesel Distanz', and 'Grauer Wasserstoff Verbrauch'. The form includes fields for 'Menge' (with a unit dropdown set to 'Liter'), 'Bezeichnung', and 'Notiz', along with 'Speichern' and 'Abbrechen' buttons.

Nach Abschluss der Bilanzierung lässt sich die Produktion über das Postfach freischalten

Das Freischalten einer Produktion erstellt den **finalen Abschlussbericht** und ermöglicht den PDF-Export.

Die Green Consultants und Assistants können die Freischaltung von Produktionen unter greenproductions@rtl.de beantragen.

Die Freischaltung ist der letzte Schritt zum Abschluss des Berichts.

The screenshot shows the Green Shooting web application interface. The main page displays the 'Bericht' (Report) for 'Testproduktion Green Assistant Schulung (2025)'. The report includes the following information:

- CO₂-Fussabdruck:** Der CO₂-Fussabdruck der Filmproduktion Testproduktion Green Assistant Schulung aus dem Jahr 2025 beläuft sich auf 0,00 kg CO₂ Äquivalente (CO₂e).
- Produktionsdetails:**

Titel der Produktion	Testproduktion Green Assistant Schulung
Projekt-Nummer	#GP-001
Status	In Bearbeitung
Jahr der Produktion	2025
Erstelldatum	28.04.2025, 11:56
- Bezugsjahr:** 2025
- Footnote:** Der in diesem Bericht zugrunde liegende CO₂-Fussabdruck (Treibha KlimAktiv gGmbH erstellt).

The 'Bericht' page has a 'Freischalten' (Release) button. A modal dialog is open, showing a confirmation message: 'Es können noch 27 von insgesamt 81 Bericht(en) freigeschaltet werden.' and buttons for 'Speichern' (Save) and 'Abbrechen' (Cancel).



Der CO₂-Bericht soll erst nach Finalisierung aller Dokumente der Green Production (inkl. Abschlussbericht, Nachweise) über das Postfach freigeschaltet werden.

Für die Sammlung und Auswertung der CO₂-Daten gibt es unterschiedliche Möglichkeiten



Dokumentationen

(Eigene) Dokumentations-templates von Reisen und Aktivitäten sind ein praktikables Mittel, um Verbräuche für die spätere Eintragung zu sammeln.



Rechnungen

Belege und Quittungen (z.B. für Fahrzeugmieten) geben häufig die präzisen Verbräuche wieder.



Befragungen

Bei vielen Dienstleistenden können die Verbräuche und Materialaufwände direkt nachgefragt und/oder ausgewiesen werden.



Hochrechnungen

Der CO₂-Rechner bietet unterschiedliche Eintragungsmöglichkeiten an, sodass Emissionen anhand reeller CO₂-Faktoren hochgerechnet oder pauschalisiert werden können.

CO₂-Bilanzierung

Framework

Das Framework zur CO₂-Bilanzierung befindet sich aktuell in der Erstellung.

Konkrete Fragen zur CO₂-Bilanzierung von Film- und Fernsehproduktionen können gerne direkt an greenproductions@rtl.de gestellt werden.

Weitere Informationen

So unterstützt euch das Kernteam Green Productions von RTL Deutschland



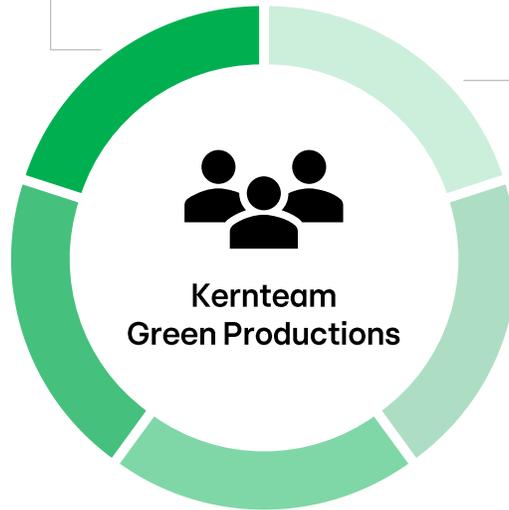
Steuerung

Koordination und Evaluation des Projekts und Bericht an die Geschäftsführung



Informationen

Input für interessierte Abteilungen, Geschäftsbereiche und Produktionsbeteiligte



Kernteam
Green Productions



Fragen

Unterstützung bei Fragestellungen rund um das Thema Green Productions



Vernetzung

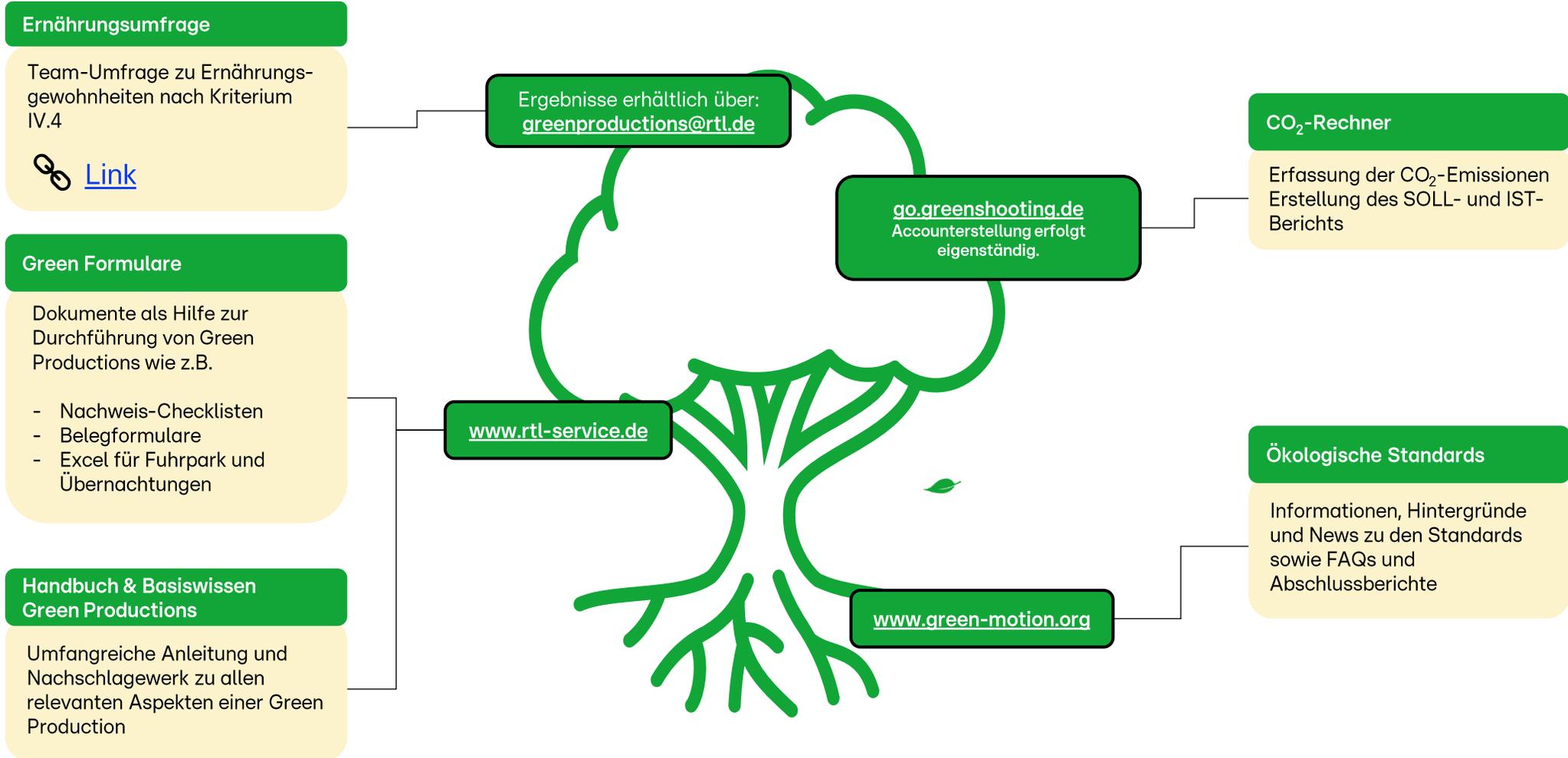
Interne Vernetzung mit Ansprechpersonen und Green Consultants



Unterlagen

Bereitstellung von Dokumenten zur vereinfachten Durchführung von Green Productions

RTL Green Productions Link-Tree





Vielen Dank.