

Wirkungsökonomie · Apfel & T-Shirt · <https://wirkungsoekonomie.de/erleben/wirkungssteuer-beispiele/> · Druckdatum: 28.05.2026

**PRAXISBEISPIEL · WIRKUNGSSTEUER** (/BEGRIFFE/WIRKUNGSSTEUER/)

# Apfel & T-Shirt: Wie Wirkung in den Preis kommt

Zwei einfache Beispiele zeigen, wie die Wirkungsökonomie Produktwirkung sichtbar macht - vom Rohstoff über die Lieferkette bis zum Endpreis.

Ein Produkt ist nie nur ein Produkt. Es ist Rohstoff, Arbeit, Energie, Wasser, Transport, Nutzung, Entsorgung und Wirkung (/begriffe/wirkung/). Diese Seite zeigt an zwei Beispielen, wie aus Wirkungsdaten eine Scorecard, daraus eine Steuerklasse und daraus ein Endpreis entsteht.

**Hinweis:** Modellhafte Darstellung. Die Werte dienen der Erklärung des Wirkungssteuermodells und ersetzen keine amtliche Einstufung, keine Steuerberatung und keine reale Produktzertifizierung.

[Apfel](#)[T-Shirt](#)[Rechenlogik](#)[Rechner](#)[Fragen](#)

## KURZLOGIK

### Die Rechnung in 6 Schritten

**1**

Produkt und Lieferkette bestimmen

**2**

Relevante Wirkungsfelder zuordnen

[Zum Inhalt springen](#)

Daten erfassen

4

Score ([../..//begriffe/scorecard/](#)) je Feld berechnen

5

Reverse Merit Order ([../..//begriffe/reverse-merit-order/](#)) anwenden

6

Steuerklasse und Endpreis ableiten

## ÖKONOMISCHE LOGIK

# Warum das schädliche Produkt heute oft billiger ist

Heute wirkt ein schädliches Produkt oft günstiger als ein verantwortliches Produkt. Das liegt nicht daran, dass es volkswirtschaftlich effizienter ist. Es liegt daran, dass ein Teil seiner Kosten nicht im Preis auftaucht.

Wenn ein Apfel mit hohem Wasserverbrauch, Pestizideinsatz und langen Transportwegen billiger angeboten wird als ein regionaler Bio-Apfel, dann ist der Preis nicht vollständig. Er enthält nicht die späteren Kosten von [Wasserstress \(/begriffe/wasserstress/\)](#), Bodenschäden, Gesundheitsrisiken, Artenverlust oder Klimafolgen.

Wenn ein T-Shirt durch Niedriglöhne, gefährliche Chemikalien, kurze [Nutzungsdauer \(/begriffe/reparierbare-it-recht-auf-reparatur/\)](#) und schlechte Rücknahme billiger wird, dann spart das Unternehmen nicht wirklich Kosten. Es verschiebt sie. Andere zahlen später: Beschäftigte, Gesundheitssysteme, Kommunen, Ökosysteme, künftige Generationen und der Staat.

Die **Wirkungsökonomie nennt das Wirkungsblindheit im Preis** ([/begriffe/wirkungsblindheit/](#)). Der Markt sieht nur den sichtbaren Preis, nicht die Folgekosten.

[Zum Inhalt springen](#)

## Was heißt externalisieren?

Externalisieren bedeutet: Ein Unternehmen verursacht Kosten, trägt sie aber nicht selbst. Die Kosten erscheinen nicht im Produktpreis, sondern später an anderer Stelle - etwa als Klimaschaden, Krankheit, Bodendegradation, Wasserknappheit, Sozialkosten, Artenverlust oder Vertrauensverlust.

Ein Pestizid kann die Produktion kurzfristig billiger machen. Wenn dadurch aber Böden, Insekten, Wasserqualität oder Gesundheit geschädigt werden, entstehen reale Kosten. Sie stehen nur nicht auf der Rechnung des Produkts.

**Externalisierte Kosten verschwinden nicht. Sie wechseln nur die Rechnung.**

## Vermeidung ist oft billiger als Reparatur

Ein zentraler Irrtum heutiger Preise besteht darin, dass nur die direkten Produktionskosten zählen. Wenn saubere Produktion teurer ist, erscheint sie im Markt als Nachteil. Aber das vergleicht nur den heutigen Produktpreis - nicht die späteren Schäden.

**Die entscheidende Frage lautet:** Was kostet es, Schaden zu vermeiden - und was kostet es, Schaden später zu reparieren?

### Landwirtschaft

Saubere Produktion kostet mehr als billige Pestizidproduktion. Aber zerstörte Böden, Insektenverlust, Wasserbelastung und Gesundheitsfolgen kosten die Gesellschaft später oft mehr.

### Arbeit

Faire Löhne erhöhen den Produktpreis. Ausbeutung, Krankheit, Armut, Migration, Instabilität und Sozialkosten sind langfristig teurer.

### Kreislauf

Kreislauffähige Produkte sind in der Herstellung anspruchsvoller. Müll, Ressourcenverlust, Mikroplastik, Entsorgung und Neubeschaffung erzeugen hohe Folgekosten.

### Klima

Klimafreundliche Produktion braucht Investitionen. Klimaschäden, Extremwetter, Ernteauffälle, Versicherungsverluste und Infrastrukturreparaturen sind volkswirtschaftlich viel teurer.

[Zum Inhalt springen](#)

**Der Schaden ist oft größer als die Kosten, ihn zu vermeiden.**

## Heute rechnet sich oft der falsche Weg

### Heutige Preislogik

- Unternehmen senkt direkte Kosten
- Umwelt- und Sozialschäden bleiben außerhalb des Preises
- Produkt wirkt billig
- Gewinn steigt
- Gesellschaft zahlt später
- Politik muss mit Subventionen, Verboten und Reparaturprogrammen nachsteuern

### Wirkungsökonomische Preislogik

- **Wirkung** (/begriffe/wirkung/) wird sichtbar
- Schäden werden in Steuerklasse und Preis rückgekoppelt
- **positive Wirkung** (/begriffe/positive-netto-wirkung/) wird entlastet
- **negative Wirkung** (/begriffe/negative-wirkung/) verliert Preisvorteil
- Unternehmen haben Anreiz, sauberer zu produzieren
- Gesellschaft spart Reparatur-, Gesundheits-, Klima- und Folgekosten

Die Wirkungsökonomie macht schädliche Produktion nicht künstlich teuer. Sie beendet den künstlichen Preisvorteil, der durch ausgelagerte Schäden entsteht.

## Warum Unternehmen heute an Schäden verdienen können

Im heutigen System kann ein Unternehmen mehr Gewinn erzielen, wenn es Kosten nicht selbst trägt. Wer weniger für faire Löhne, sauberes Wasser, sichere Arbeitsbedingungen, Bodenschutz, Reparierbarkeit (/begriffe/reparierbarkeit-recht-auf-reparatur/) oder Rücknahme ausgibt, kann billiger anbieten oder höhere Margen erzielen.

Das ist kein individuelles Moralproblem einzelner Unternehmen. Es ist ein systemischer Fehlanreiz. Solange Schäden nicht im Preis erscheinen, entsteht ein Wettbewerbsvorteil durch Externalisierung.

- Wer sauber produziert, trägt die Kosten selbst.
- Wer schädlich produziert, verschiebt einen Teil der Kosten auf andere.
- Dadurch kann das schädliche Produkt billiger erscheinen.
- Der Gewinn steigt, obwohl gesellschaftlich Wohlstand verloren geht.

**Der Gewinn steigt, weil die Rechnung unvollständig ist.**

**Zum Inhalt springen**

## Warum das Wohlstandsverlust ist

Ein billiges Produkt kann Wohlstand vortäuschen und gleichzeitig Wohlstand zerstören. Wenn ein T-Shirt billig ist, aber Wasser verschmutzt, Menschen krank macht, Müll erzeugt und nach kurzer Nutzung ersetzt werden muss, entsteht kein echter Wohlstandsgewinn. Es entsteht Scheinwohlstand.

Echter Wohlstand bedeutet nicht nur niedriger Preis. Echter Wohlstand bedeutet gesunde Menschen, stabile Böden, sauberes Wasser, weniger Reparaturkosten, faire Arbeit, weniger Abhängigkeit, mehr Resilienz, demokratisches Vertrauen und geringere Zukunftsschäden.

**Ein niedriger Preis ist kein Wohlstand, wenn er höhere Schäden auslöst.**

## Warum die Wirkungsökonomie langfristig spart

Die Wirkungsökonomie verteuert nicht "einfach alles". Sie verschiebt Kosten dorthin, wo sie entstehen, und entlastet dort, wo [positive Netto-Wirkung \(/begriffe/positive-netto-wirkung/\)](#) erzeugt wird.

### Weniger Folgekosten

Weniger Klima-, Gesundheits-, Boden-, Wasser-, Abfall- und Entsorgungskosten.

### Weniger Risiken

Weniger Lieferkettenrisiken, soziale Instabilität und nachträgliche Krisenbürokratie.

### Weniger Reparatur

Weniger Subventionen zur Reparatur falscher Anreize, mehr [Prävention \(/begriffe/praevention/\)](#).

### Mehr Lernfähigkeit

[Wirkungsdaten \(/begriffe/wirkungsdaten/\)](#) machen Verbesserungen und Korrekturen nachvollziehbar.

Die Wök ist deshalb keine reine Belastungslogik. Sie ist eine Vermeidungslogik. Sie macht [Prävention \(/begriffe/praevention/\)](#) ökonomisch attraktiver als Reparatur.

**Die günstigste Krise ist die, die gar nicht erst entsteht.**

[Zum Inhalt springen](#)

# Die vollständige Rechnung

**1**

## Sichtbarer Preis

Material, Lohn, Transport, Marge, Steuer

**2**

## Ausgelagerte Kosten

Klima, Wasser, Gesundheit, Arbeit, Abfall, Biodiversität

**3**

## Gesellschaftliche Gesamtkosten

Sichtbarer Preis plus ausgelagerte Schäden plus Reparaturkosten

**wö  
k**

## Wirkungsbasierter Preis

Sichtbarer Preis plus Rückkopplung (/begriffe/wirkungsrueckkopplung/) negativer Wirkung minus Entlastung positiver Wirkung.

[Zum Inhalt springen](#)

## Heute

Sichtbarer Produktpreis = Material + Arbeit + Transport + Marge + Steuer.

Nicht sichtbar: Klima-, Gesundheits-, Wasser-, Boden-, Arten-, Sozial-, Reparatur-, Bürokratie- und Zukunftskosten.

## Wirkungsökonomie

Wirkungsbasierter Produktpreis = Material + Arbeit + Transport + Marge + Wirkungssteuer (/begriff e/wirkungssteuer/) / Bonus-Malus + sichtbarer Wirkungsscore + Rückkopplung in Lieferkette.

Schädliche Produkte verlieren ihren versteckten Preisvorteil. Positive Produkte werden marktfähiger. Gesellschaftliche Folgekosten sinken.

**Schädliche Produkte sind heute nicht wirklich günstig. Sie sind unvollständig bepreist.**

**Externalisierte Kosten verschwinden nicht. Sie werden nur von anderen bezahlt.**

**Die Wirkungsökonomie macht nicht Verantwortung teuer. Sie macht Verantwortung wettbewerbsfähig.**

**Positive Produkte werden nicht durch Moral belohnt, sondern durch vermeidene Folgekosten (/begriffe/vermeidene-schaeden-folgekosten/).**

**Der Markt soll nicht ersetzt werden. Er soll endlich bessere Preissignale bekommen.**

**Wohlstand entsteht nicht, wenn wir Schäden billig einkaufen und teuer reparieren.**

[Zum Inhalt springen](#)

**VISUALVERGLEICH**

# Apfel und T-Shirt im Überblick

Die Bilder sind visuelle Einstiegsgrafiken. Alle zentralen Werte, Schritte, Begriffe und Rechnungen stehen zusätzlich als HTML darunter.

## WERTSCHÖPFUNGSKETTE APFEL: POSITIVE WIRKUNG vs. NEGATIVE WIRKUNG

Darstellung der Wirkung entlang der gesamten Lieferkette - inklusive steuerlicher Behandlung nach dem Wirkungssteuergesetz (WUSIG)

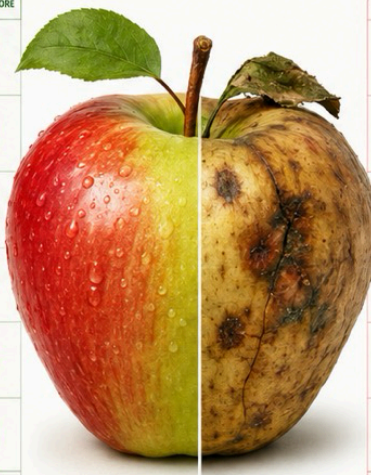


### APFEL MIT POSITIVER WIRKUNG

Regional. Bio. Regenerativ.

VORSTEUERABZUG MÖGLICH - BONUSREGELUNG

	WIRKUNG	WIRKUNGSSCORE (WÖK)
<b>1. ANBAU &amp; BODEN</b> Bio-Anbau, Humusaufbau, keine chemisch-synthetischen Pestizide	✓ Böden werden aufgebaut ✓ Biodiversität wird gefördert ✓ Keine Pestizidrückstände	<b>+90</b>
<b>2. WASSER &amp; ÖKOSYSTEM</b> Wasserschonend, standortangepasst, Schutz von Bestäubern	✓ Geringer Wasserverbrauch ✓ Bestäuber werden geschützt ✓ Ökosysteme stabilisiert	<b>+80</b>
<b>3. ERNTE &amp; ARBEIT</b> Faire Löhne, sichere Arbeit, saisonale regionale Wertschöpfung	✓ Faire Arbeitsbedingungen ✓ Regionale Beschäftigung ✓ Gesundheitsschutz	<b>+85</b>
<b>4. LAGERUNG &amp; VERARBEITUNG</b> Schonende Lagerung, wenig Energie, kaum Verluste	✓ Geringer Energieeinsatz ✓ Wenig Ausschuss ✓ Qualität bleibt erhalten	<b>+70</b>
<b>5. TRANSPORT &amp; LOGISTIK</b> Kurze Wege, regionale Vermarktung, wenig Verpackung	✓ Niedrige Emissionen ✓ Regionale Wertschöpfung ✓ Wenig Verpackungsmüll	<b>+85</b>
<b>6. VERTRIEB &amp; KONSUM</b> Saisonal, gesund, langlebig nutzbar in der Küche	✓ Gesundheitsfördernd ✓ Kaum Lebensmittelabfall ✓ Hoher gesellschaftlicher Nutzen	<b>+90</b>
<b>GESAMT-WIRKUNGSSCORE</b>		<b>+500</b>



### APFEL MIT NEGATIVER WIRKUNG

Pestizidintensiv. Ressourcenbelastend. Importabhängig.

KEIN VORSTEUERABZUG - MALUSREGELUNG

	WIRKUNG	WIRKUNGSSCORE (WÖK)
<b>-85</b>	✗ Böden werden geschädigt ✗ Biodiversität geht verloren ✗ Pestizidrückstände	<b>1. ANBAU &amp; BODEN</b> Intensivanbau, hoher Pestizideinsatz, Boden Degradation
<b>-80</b>	✗ Wasserstress ✗ Bestäuber sterben ✗ Ökosysteme werden belastet	<b>2. WASSER &amp; ÖKOSYSTEM</b> Hoher Wasserverbrauch, Belastung von Gewässern und Insekten
<b>-90</b>	✗ Schlechte Arbeitsbedingungen ✗ Gesundheitsbelastung ✗ Geringe soziale Standards	<b>3. ERNTE &amp; ARBEIT</b> Prekäre Arbeit, Lohndruck, Gesundheitsrisiken
<b>-75</b>	✗ Hoher Energieeinsatz ✗ Viel Ausschuss ✗ Qualitätsverluste	<b>4. LAGERUNG &amp; VERARBEITUNG</b> Hoher Energiebedarf, Kühlkette, hohe Verluste
<b>-85</b>	✗ Hohe Emissionen ✗ Globale Abhängigkeiten ✗ Viel Verpackungsmüll	<b>5. TRANSPORT &amp; LOGISTIK</b> Lange Transportwege, Importabhängigkeit, viel Verpackung
<b>-85</b>	✗ Mehr Lebensmittelabfall ✗ Kein Gesundheitsmehrwert ✗ Ressourcenverlust	<b>6. VERTRIEB &amp; KONSUM</b> Preisgetrieben, wenig Wertschätzung, hohe Wegwerfquote
<b>-500</b>		<b>GESAMT-WIRKUNGSSCORE</b>

**BEISPIEL FÜR KONSUMENT:IN**

Preis ohne Steuer: 2,00 €  
MwSt (5 %): 0,10 €  
**Endpreis: 2,10 €**

**STEUERLICHE BEHANDLUNG (WUSIG)**

Mehrwertsteuersatz: **5%** ✓ JA  
Vorsteuerabzug möglich

Positive Netto -Wirkung für Mensch, Planet und Demokratie. System fördert dieses Produkt.

**STEUERGRUNDLAGE: WIRKUNG, nicht Kapital**



Bewertet nach standardisierten Wirkungsindikatoren (WÖK-IDs) entlang der Lieferkette und transparent ausgewiesen.

**STEUERLICHE BEHANDLUNG (WUSIG)**

Mehrwertsteuersatz: **25%** ✗ NEIN  
Vorsteuerabzug nicht möglich

Negative Netto-Wirkung für Mensch, Planet und Demokratie. System belastet dieses Produkt.

**BEISPIEL FÜR KONSUMENT:IN**

Preis ohne Steuer: 2,00 €  
MwSt (25 %): 0,50 €  
**Endpreis: 2,50 €**

**SYSTEMLOGIK DER WIRKUNGSÖKONOMIE**

Produkte, die positiv wirken, werden durch niedrigere Steuern belohnt. Produkte, die schaden, werden durch höhere Steuern belastet. So entstehen fairere Preise und echte Anreize für Transformation.



Vereinfachte Visualisierung. Die Berechnung wird darunter Schritt für Schritt erläutert.

**PRAXISBEISPIEL**

## Apfel

Regional, bio, pestizidarm, kurze Wege, faire Arbeit. Gegenbeispiel: Lange Transportwege, hoher Wasserstress (/begriffe/wasserstress/), Pestizideinsatz, geringere Sozialstandards.

**Zum Inhalt springen**

## WERTSCHÖPFUNGSKETTE T-SHIRT: POSITIVE WIRKUNG vs. NEGATIVE WIRKUNG

Darstellung der Wirkung entlang der gesamten Lieferkette – inklusive steuerlicher Behandlung nach dem Wirkungssteuergesetz (WUSTg)



### T-SHIRT MIT POSITIVER WIRKUNG

Nachhaltig, Fair, Regenerativ.

VORSTEUERABZUG MÖGLICH – BONUSREGELUNG

	WIRKUNG	WIRKUNGSSCORE (WÖK)
<b>1. ROHSTOFFE</b> Bio-Baumwolle aus regenerativer Landwirtschaft, ohne Pestizide, Bodenschutz	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Böden werden aufgebaut</li> <li>✓ Biodiversität gefördert</li> <li>✓ Keine Giftstoffe</li> </ul>	<b>+85</b>
<b>2. SPINNEREI &amp; WEBEREI</b> Wasser sparend, erneuerbare Energie, Kreislaufsysteme	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Wenig Wasserverbrauch</li> <li>✓ Erneuerbare Energie</li> <li>✓ Ressourcen geschont</li> </ul>	<b>+75</b>
<b>3. FÄRBEREI &amp; AUSSTATTUNG</b> Ungiftige Farben, geschlossene Wasserkreisläufe	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Keine Schadstoffe</li> <li>✓ Sauberes Abwasser</li> <li>✓ Arbeitsschutz</li> </ul>	<b>+80</b>
<b>4. KONFEKTION</b> Faire Löhne, sichere Arbeitsbedingungen, Gewerkschaftsfreiheit	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Living Wage</li> <li>✓ Arbeitssicherheit</li> <li>✓ Menschenrechte</li> </ul>	<b>+90</b>
<b>5. TRANSPORT &amp; LOGISTIK</b> Kurze Transportwege, CO <sub>2</sub> -optimiert, Bahn & E-Mobilität	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Niedrige Emissionen</li> <li>✓ Regionale Wertschöpfung</li> <li>✓ Wenig Verpackung</li> </ul>	<b>+70</b>
<b>6. VERTRIEB &amp; AUTZUNG</b> Langlebig, reparierbar, recycelbar, Rücknahmesystem	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Lange Nutzungsdauer</li> <li>✓ Reparatur möglich</li> <li>✓ Recyclingkreislauf</li> </ul>	<b>+85</b>
<b>GESAMT-WIRKUNGSSCORE</b>		<b>+485</b>



### T-SHIRT MIT NEGATIVER WIRKUNG

Klimaschädlich, Ausbeuterisch, Ressourcenintensiv.

KEIN VORSTEUERABZUG – MALUSREGELUNG

	WIRKUNG	WIRKUNGSSCORE (WÖK)
<b>1. ROHSTOFFE</b> Konventionelle Baumwolle, hoher Pestizideinsatz, Bodenverarmung	<ul style="list-style-type: none"> <li>✗ Böden werden zerstört</li> <li>✗ Biodiversität verschwindet</li> <li>✗ Giftstoffe im Anbau</li> </ul>	<b>-80</b>
<b>2. SPINNEREI &amp; WEBEREI</b> Hoher Wasserverbrauch, Kohleenergie, Abwärmeverlust	<ul style="list-style-type: none"> <li>✗ Hoher Wasserverbrauch</li> <li>✗ Fossile Energie</li> <li>✗ Ressourcenverschwendung</li> </ul>	<b>-70</b>
<b>3. FÄRBEREI &amp; AUSSTATTUNG</b> Giftige Chemikalien, offenes Abwasser, hohe Belastung	<ul style="list-style-type: none"> <li>✗ Schadstoffe im Wasser</li> <li>✗ Gesundheitsrisiken</li> <li>✗ Keine Arbeitssicherheit</li> </ul>	<b>-90</b>
<b>4. KONFEKTION</b> Niedriglöhne, Überstunden, keine Gewerkschaften, unsicher	<ul style="list-style-type: none"> <li>✗ Armutslöhne</li> <li>✗ Gesundheitsschäden</li> <li>✗ Menschenrechtsverletzungen</li> </ul>	<b>-95</b>
<b>5. TRANSPORT &amp; LOGISTIK</b> Lange Transportwege, Luftfracht, hoher CO <sub>2</sub> -Ausstoß	<ul style="list-style-type: none"> <li>✗ Hohe Emissionen</li> <li>✗ Globale Ungleichheit</li> <li>✗ Viel Verpackungsmüll</li> </ul>	<b>-85</b>
<b>6. VERTRIEB &amp; NUTZUNG</b> Kurzlebig, nicht reparierbar, Müll nach kurzer Nutzung	<ul style="list-style-type: none"> <li>✗ Wegwerfprodukt</li> <li>✗ Kein Recycling</li> <li>✗ Ressourcenverlust</li> </ul>	<b>-80</b>
<b>GESAMT-WIRKUNGSSCORE</b>		<b>-500</b>

**BEISPIEL FÜR KONSUMENT:IN**

Preis ohne Steuer: 20,00 €  
MwSt (5 %): 1,00 €  
**Endpreis: 21,00 €**

**STEUERLICHE BEHANDLUNG (WUSTG)**

Mehrwertsteuersatz: **5%** ✓ JA

Begründung: Positive Netto-Wirkung für Mensch, Planet und Demokratie. System fördert dieses Produkt.

**STEUERGRUNDLAGE: WIRKUNG, nicht Kapital**

MENSCH PLANET DEMOKRATIE

Bewertet nach standardisierten Wirkungsindikatoren (WÖK-IDs) entlang der Lieferkette und transparent ausgewiesen.

**STEUERLICHE BEHANDLUNG (WUSTG)**

Mehrwertsteuersatz: **25%** ✗ NEIN

Begründung: Negative Netto-Wirkung für Mensch, Planet und Demokratie. System belastet dieses Produkt.

**BEISPIEL FÜR KONSUMENT:IN**

Preis ohne Steuer: 20,00 €  
MwSt (25 %): 5,00 €  
**Endpreis: 25,00 €**

**SYSTEMLOGIK DER WIRKUNGSÖKONOMIE**  
Produkte, die positiv wirken, werden durch niedrige Steuern belohnt. Produkte, die zerstören, werden durch höhere Steuern belastet. So entstehen faire Preise und echte Anreize für Transformation.

FAIR FÜR MENSCHEN    GUT FÜR DEN PLANETEN    STARK FÜR DIE DEMOKRATIE    TRANSPARENT, MESSBAR, AUTOMATISIERT

© 2025 Natalie Weber

Vereinfachte Visualisierung. Die Berechnung wird darunter Schritt für Schritt erläutert.

### PRAXISBEISPIEL

## T-Shirt

Fair, regenerativ, langlebig, reparierbar, kreislauffähig. Gegenbeispiel: Wasserstress (/begriffe/wassers-tress/), Chemikalien, prekäre Arbeit, kurze Nutzung, hohe Entsorgungslast.

### BEISPIEL 1

# Beispiel Apfel: vom Wirkungsprofil zum Endpreis

Ein Apfel ist ein einfaches Alltagsprodukt, aber seine Wirkung (/begriffe/wirkung/) reicht von Landwirtschaft, Wasser und Transport bis Biodiversität, Gesundheit und Arbeitsbedingungen.

**1**

**Zum Inhalt springen**

## Produkt bestimmen

Ein Apfel wird als Landwirtschaftliches Produkt / Kernobst eingeordnet. Relevante Wirkungsfelder sind Ernährung, Wasser, Arbeit, nachhaltige Produktion, Klima, Biodiversität.

2

## Daten erfassen

- CO2-Fußabdruck
- Wasserverbrauch / Wasserstress
- Bodenqualität / Biodiversität
- Pestizideinsatz / Rückstände
- Living-Wage / Arbeitsbedingungen
- Transportweg
- Verpackung / Food Loss

3

## Scorecard bilden

Die Daten werden je Wirkungsfeld in eine Scorecard übersetzt.

4

## Reverse Merit Order anwenden

Nicht der Durchschnitt entscheidet. Das schwächste relevante Feld begrenzt die Gesamtbewertung. So kann ein gutes Feld einen schweren Schaden nicht überdecken.

5

## Steuerklasse ableiten

Regionaler Bio-Apfel: 5 %. Import-Apfel mit negativer Wirkung: 25 %.

[Zum Inhalt springen](#)

6

## Endpreis und Geldfluss erklären

Die Steuer wird aus Netto-Preis und Wirkungssteuersatz berechnet und entlang der Kette als Rückkopplung sichtbar.

### POSITIVE VARIANTE

#### Regionaler Bio-Apfel

Regional, bio, pestizidarm, kurze Wege, faire Arbeit.

### NEGATIVE VARIANTE

#### Import-Apfel mit negativer Wirkung

Lange Transportwege, hoher Wasserstress, Pestizideinsatz, geringere Sozialstandards.

[Zum Inhalt springen](#)

# Scorecard

**FELD**

Klima

**INDIKATOR**CO<sub>2</sub>-Fußabdruck**POSITIVE VARIANTE**0,4 kg CO<sub>2</sub>e/kg**NEGATIVE VARIANTE**2,8 kg CO<sub>2</sub>e/kg**SCORE POSITIV**

+2

**SCORE NEGATIV**

-3

[Zum Inhalt springen](#)

**FELD**

Wasser

**INDIKATOR**

Wasserverbrauch / Wasserstress

**POSITIVE VARIANTE**

120 L/kg

**NEGATIVE VARIANTE**

700 L/kg

**SCORE POSITIV**

+3

**SCORE NEGATIV**

-3

[Zum Inhalt springen](#)

**FELD**

Arbeit &amp; Fairness

**INDIKATOR**

Living-Wage-Abdeckung

**POSITIVE VARIANTE**

100 %

**NEGATIVE VARIANTE**

60 %

**SCORE POSITIV**

+3

**SCORE NEGATIV**

-2

[Zum Inhalt springen](#)

**FELD**

Gesundheit

**INDIKATOR**

Pestizidrückstände / Pestizideinsatz

**POSITIVE VARIANTE**

0 kg AI/ha

**NEGATIVE VARIANTE**

3 kg AI/ha

**SCORE POSITIV**

+3

**SCORE NEGATIV**

-2

[Zum Inhalt springen](#)

**FELD**

Biodiversität

**INDIKATOR**

Bodenaufbau / Bestäuber

**POSITIVE VARIANTE**

Fördermaßnahmen dokumentiert

**NEGATIVE VARIANTE**

Risiko erhöht

**SCORE POSITIV**

+2

**SCORE NEGATIV**

-3

## Endpreis berechnen

Gleicher Netto-Ausgangspreis, damit die Steuerwirkung isoliert sichtbar wird. Formel: **Endpreis = Netto-Preis + (Netto-Preis x Wirkungssteuersatz)**.

**REGIONALER BIO-APFEL****+2 / sehr gut · Steuerklasse 5 %****NETTO****2,00 €****WIRKUNGSSTEUER****5 %****STEUERBETRAG****0,10 €****ENDPREIS**[Zum Inhalt springen](#)

**VORSTEUERABZUG****möglich****IMPORT-APFEL MIT NEGATIVER WIRKUNG****-3 / schädlich · Steuerklasse 25 %****NETTO****2,00 €****WIRKUNGSSTEUER****25 %****STEUERBETRAG****0,50 €****ENDPREIS****2,50 €****VORSTEUERABZUG****nicht möglich**[▶ Alternative Marktpreisrechnung ansehen](#)

## Geldfluss bis zum Endpreis

**Konsument:in**

Zahlt den Endpreis an den Händler und sieht Wirkungsklasse sowie Steuerklasse am Produkt.

**Händler**

Nimmt den Bruttobetrag ein, führt die Wirkungssteuer ab und kann Vorsteuer nur bei positiver Vorleistung voll abziehen.

**Produzent / Lieferant**

Erhält einen Marktvorteil, wenn Produktdaten und Wirkung verbessert werden.

[Zum Inhalt springen](#)

## **Staat / Wirkungsregister**

Erhält Steuerdaten. Die Wirkungsklasse bleibt prüfbar; Einnahmen dienen als Rückkopplung, nicht als reine Straflogik.

## **Was heute nicht im Appelpreis steht**

Der negative Apfel ist nicht wirklich günstiger. Er wirkt nur günstiger, weil ein Teil seiner Kosten nicht an der Kasse erscheint. Die Wirkungssteuer macht diese unsichtbaren Kosten nicht perfekt sichtbar, aber sie korrigiert den größten Fehler: Schädliche Wirkung bleibt nicht länger billig.

### **Unsichtbare Kosten**

- Wasserstress im Anbauggebiet
- Bodendegradation
- Pestizidbelastung
- Verlust von Bestäubern
- Gesundheitsrisiken
- Transportemissionen
- Verpackungs- und Kühlaufwand
- niedrigere Arbeitsstandards
- künftige Anpassungs- und Reparaturkosten

### **Was der positive Apfel vermeidet**

- weniger Pestizidfolgen
- weniger Wasserstress
- bessere Bodenqualität
- Schutz von Bestäubern
- regionale Wertschöpfung
- weniger Transportemissionen
- stabilere Landwirtschaft

[Zum Inhalt springen](#)

**Der Bio-Apfel ist nicht "teurer". Er bezahlt mehr seiner Wahrheit schon im Preis.**

## BEISPIEL 2

# Beispiel T-Shirt: Wirkung entlang der Lieferkette

Das T-Shirt zeigt, wie Rohstoff, Chemie, Arbeit, Wasser, Transport, Nutzung und Kreislauf in einer komplexeren internationalen Lieferkette zusammenhängen.

1

### Lieferkette bestimmen

- Rohstoffe / Baumwolle
- Spinnerei & Weberei
- Färberei & Ausstattung
- Konfektion
- Transport & Logistik
- Vertrieb & Nutzung

2

### Daten erfassen

- Wasserverbrauch
- Pestizideinsatz
- Energiequelle
- Chemikalien / Abwasser
- Living Wage
- Arbeitszeit / Arbeitsschutz

[Zum Inhalt springen](#)

- Nutzungsdauer
- Reparierbarkeit
- Recycling / Rücknahme

**3**

### Scorecard je Stufe

Jede Stufe erhält Wirkungsdaten, Datenqualitätsangaben und feldbezogene Scores.

**4**

### Reverse Merit Order

Ein T-Shirt mit gutem Material bleibt schädlich, wenn Kinderarbeit, gefährliche Chemikalien oder extreme Wasserbelastung auftreten.

**5**

### Steuerklasse

Positive Variante: 5 %. Negative Variante: 25 %.

**6**

### Vorsteuerlogik

Positive Vorleistungen sind im Modell voll vorsteuerfähig. Negative Vorleistungen bleiben als Kostenbelastung in der Kette hängen.

#### POSITIVE VARIANTE

### T-Shirt mit positiver Wirkung

Fair, regenerativ, langlebig, reparierbar, kreislauffähig.

#### NEGATIVE VARIANTE

[Zum Inhalt springen](#)

## **Fast-Fashion-T-Shirt mit negativer Wirkung**

Wasserstress, Chemikalien, prekäre Arbeit, kurze Nutzung, hohe Entsorgungslast.

[Zum Inhalt springen](#)

# Scorecard entlang der Lieferkette

**STUFE**

Rohstoffe / Baumwolle

**POSITIVE VARIANTE**

Bio-Baumwolle aus regenerativer Landwirtschaft

**NEGATIVE VARIANTE**

konventionelle Baumwolle mit hohem Pestizideinsatz

**RELEVANTE WIRKUNG**

Boden, Biodiversität, Giftstoffe

**SCORE POSITIV**

+2

**SCORE NEGATIV**

-3

[Zum Inhalt springen](#)

**STUFE**

Spinnerei &amp; Weberei

**POSITIVE VARIANTE**

erneuerbare Energie, sparsame Prozesse

**NEGATIVE VARIANTE**

fossile Energie, hoher Wasserverbrauch

**RELEVANTE WIRKUNG**

Energie, Wasser, Emissionen

**SCORE POSITIV**

+1

**SCORE NEGATIV**

-2

[Zum Inhalt springen](#)

**STUFE**

Färberei &amp; Ausstattung

**POSITIVE VARIANTE**

geschlossene Wasserkreisläufe

**NEGATIVE VARIANTE**

giftige Chemikalien und offenes Abwasser

**RELEVANTE WIRKUNG**

Gesundheit, Wasserqualität

**SCORE POSITIV**

+2

**SCORE NEGATIV**

-3

[Zum Inhalt springen](#)

**STUFE**

Konfektion

**POSITIVE VARIANTE**

faire Löhne, sichere Arbeit

**NEGATIVE VARIANTE**

Niedriglöhne, Überstunden, fehlender Schutz

**RELEVANTE WIRKUNG**

Arbeit, Menschenrechte

**SCORE POSITIV**

+3

**SCORE NEGATIV**

-3

[Zum Inhalt springen](#)

**STUFE**

Transport &amp; Logistik

**POSITIVE VARIANTE**

kurze Wege, gebündelte Logistik

**NEGATIVE VARIANTE**

Luftfracht, lange Wege, Verpackungsmüll

**RELEVANTE WIRKUNG**

Klima, Ressourcen

**SCORE POSITIV**

+1

**SCORE NEGATIV**

-2

[Zum Inhalt springen](#)

**STUFE**

Vertrieb & Nutzung

**POSITIVE VARIANTE**

lange Nutzung, Reparatur, Rücknahme

**NEGATIVE VARIANTE**

kurzlebiges Wegwerfprodukt

**RELEVANTE WIRKUNG**

Abfall, Ressourcenverlust

**SCORE POSITIV**

+2

**SCORE NEGATIV**

-2

[Zum Inhalt springen](#)

# Wirkungsfelder und Datenbasis

**FELD**

Rohstoffe / Baumwolle

**INDIKATOR**

Regenerative Faser, Boden- und Pestizidprofil

**POSITIVE VARIANTE**

Bio-/regenerative Baumwolle, keine Hochrisiko-Pestizide

**NEGATIVE VARIANTE**

hoher Pestizideinsatz, Bodenschäden plausibel

**SCORE POSITIV**

+2

**SCORE NEGATIV**

-3

[Zum Inhalt springen](#)

**FELD**

Wasser

**INDIKATOR**

Wasserverbrauch / Wasserstress

**POSITIVE VARIANTE**

reduzierter Verbrauch, Abwasser geklärt

**NEGATIVE VARIANTE**

hoher Verbrauch in Stressregion

**SCORE POSITIV**

+1

**SCORE NEGATIV**

-3

[Zum Inhalt springen](#)

**FELD**

Chemikalien

**INDIKATOR**

Färberei, Abwasser, Schadstoffe

**POSITIVE VARIANTE**

geschlossene Kreisläufe, keine kritischen Stoffe

**NEGATIVE VARIANTE**

kritische Chemikalien, ungeklärtes Abwasser

**SCORE POSITIV**

+2

**SCORE NEGATIV**

-3

[Zum Inhalt springen](#)

**FELD**

Arbeit &amp; Fairness

**INDIKATOR**

Living Wage / Arbeitsschutz

**POSITIVE VARIANTE**

Living-Wage-Abdeckung 100 %

**NEGATIVE VARIANTE**

Living-Wage-Abdeckung 45 %, Schutzlücken

**SCORE POSITIV**

+3

**SCORE NEGATIV**

-3

[Zum Inhalt springen](#)

**FELD**

Nutzung &amp; Kreislauf

**INDIKATOR**

Nutzungsdauer, Reparierbarkeit, Rücknahme

**POSITIVE VARIANTE**

langlebig, reparierbar, Rücknahme vorgesehen

**NEGATIVE VARIANTE**

kurze Nutzung, keine Rücknahme

**SCORE POSITIV**

+2

**SCORE NEGATIV**

-2

## Endpreis berechnen

Gleicher Netto-Ausgangspreis, damit die Wirkungssteuerlogik sichtbar bleibt. Formel: **Endpreis = Netto-Preis + (Netto-Preis x Wirkungssteuersatz)**.

**T-SHIRT MIT POSITIVER WIRKUNG****+1 / gut · Steuerklasse 5 %**

NETTO

**20,00 €**

WIRKUNGSSTEUER

**5 %**

STEUERBETRAG

**1,00 €**

ENDPREIS

[Zum Inhalt springen](#)

**VORSTEUERABZUG****möglich****FAST-FASHION-T-SHIRT MIT NEGATIVER WIRKUNG****-3 / schädlich · Steuerklasse 25 %****NETTO****20,00 €****WIRKUNGSSTEUER****25 %****STEUERBETRAG****5,00 €****ENDPREIS****25,00 €****VORSTEUERABZUG****nicht möglich**[► Alternative Marktpreisrechnung ansehen](#)

## Heute vs. Wök: Geldfluss in der Kette

### Heute

- Umsatzsteuer / Einfuhrumsatzsteuer ist für Unternehmen oft Durchlaufposten.
- Vorsteuerabzug ist grundsätzlich möglich.
- Negative Lieferkettenwirkung beeinflusst die Steuerlast kaum.
- Endpreis bildet Schäden nicht ab.

### Wök

- Jede Vorleistung trägt einen Wirkungs-Score.
- Nur positive Vorleistungen sind voll vorsteuerfähig.
- Negative Vorleistungen bleiben als Kosten in der Kette hängen.

Importierte Produkte mit negativem FinalScore werden am Importpunkt mit Wirkungssteuer

[Zum Inhalt springen](#)

- Händler und Hersteller haben Anreiz, bessere Lieferanten zu wählen.

### **Positive Lieferkette**

Lieferant verkauft positive Vorleistung mit Score  $\geq +1$ . Der Hersteller kann Vorsteuer anrechnen, die eigene Scorecard verbessert sich, der Handel verkauft mit niedrigerem Satz.

### **Negative Lieferkette**

Lieferant verkauft negative Vorleistung mit Score  $< 0$ . Die Steuer ist nicht oder nur eingeschränkt abziehbar, bleibt in der Kette als Kostenbelastung und erhöht den Endpreis.

## **Was heute nicht im T-Shirtpreis steht**

Das billige T-Shirt ist nicht deshalb billig, weil es effizienter Wohlstand erzeugt. Es ist billig, weil viele Schäden aus dem Preis herausgerechnet werden. Die Marge kann steigen, während Kosten auf Beschäftigte, Ökosysteme, Kommunen, Gesundheitssysteme und künftige Generationen verschoben werden.

### **Unsichtbare Kosten**

- existenzsichernde Löhne
- Arbeitsschutz
- Gesundheitsfolgen durch Chemikalien
- Wasserverbrauch und Abwasserbelastung
- Mikroplastik
- kurze Nutzungsdauer
- Retouren und Vernichtung
- Entsorgungskosten
- soziale Instabilität in Lieferketten
- Klimafolgen durch Transport und Energie

### **Was das faire T-Shirt vermeidet**

- weniger Ausbeutung

- [Zum Inhalt springen](#)

- weniger Chemikalienbelastung
- längere Nutzung
- weniger Müll
- bessere Rücknahme
- stabilere Lieferketten
- weniger Reputations- und Regulierungskosten

**Fast Fashion spart am Produkt - und erzeugt Kosten im System.**

## VERGLEICH

# Warum beide Beispiele wichtig sind

### Apfel

Ein einfaches Alltagsprodukt. Es zeigt Landwirtschaft, Wasser, Transport, Biodiversität und Gesundheit in einer gut verständlichen Preislogik.

### T-Shirt

Eine komplexere internationale Lieferkette. Rohstoff, Chemie, Arbeit, Wasser, Transport, Nutzung und Kreislauf zeigen die Vorsteuerlogik deutlicher.

## GRENZEN

# Was diese Beispiele zeigen - und was nicht

### Sie zeigen

- Wirkungssteuerlogik
- Preisrückkopplung

[Zum Inhalt springen](#)

• Wirkung entlang der Kette

- Unterschied zwischen Reportingdaten und Steuerungsdaten

### Sie zeigen nicht

- geltendes Recht
- amtliche Produktprüfung
- endgültige Steuerklasse
- vollständige branchenspezifische Scorecard
- Rechts- oder Steuerberatung

## RECHENKOMPONENTE

# Wirkungssteuer modellhaft berechnen

Die Komponente zeigt die einfache Konsument:innenrechnung. Sie ist keine steuerliche Beratung.

### Produktart

Apfel



### Variante

positiv



### Netto-Preis

2

### Wirkungssteuersatz

5

### Input-Score

[Zum Inhalt springen](#)

Ab +1 gilt die Vorleistung im Modell als vorsteuerfähig. Unter 0 ist der Abzug nicht möglich.

**STEUERBETRAG****0,10 €****ENDPREIS****2,10 €****VORSTEUERABZUG****möglich**

Vereinfachte Modellrechnung, keine steuerliche Beratung.

**BEGRIFFE**

## Begriffe direkt erklärt

Die wichtigsten Begriffe sind verlinkt. Fehlende Begriffseiten sind als Inhaltslücken dokumentiert und nicht als tote Links gesetzt.

[Wirkung\(/begriffe/wirkung/\)](/begriffe/wirkung/)[Wirkungssteuer\(/begriffe/wirkungssteuer/\)](/begriffe/wirkungssteuer/)[WUSTG\(/begriffe/wustg/\)](/begriffe/wustg/)[WÖk-ID\(/begriffe/woek-id/\)](/begriffe/woek-id/)[Scorecard\(/begriffe/scorecard/\)](/begriffe/scorecard/)[FinalScore\(/begriffe/finalscore/\)](/begriffe/finalscore/)[Reverse Merit Order\(/begriffe/reverse-merit-order/\)](/begriffe/reverse-merit-order/)[Nicht-Kompensation](#)[Vorsteuerabzug](#)[Wirkungsdaten\(/begriffe/wirkungsdaten/\)](/begriffe/wirkungsdaten/)[Digitaler Produktpass\(/begriffe/digitaler-produktpass/\)](/begriffe/digitaler-produktpass/)[Wirkungsregister\(/begriffe/wirkungsregister/\)](/begriffe/wirkungsregister/)[Wirkungsrat\(/begriffe/wirkungsrat/\)](/begriffe/wirkungsrat/)[Wirkungsrückkopplung\(/begriffe/wirkungsrueckkopplung/\)](/begriffe/wirkungsrueckkopplung/)[positive Netto-Wirkung\(/begriffe/positive-netto-wirkung/\)](/begriffe/positive-netto-wirkung/)[Zum Inhalt springen](#)

## Reverse Merit Order

Das schwächste kritische Wirkungsfeld begrenzt die Gesamtbewertung. So kann Kinderarbeit nicht durch gute CO2-Werte kompensiert werden.

## Vorsteuerabzug

Unternehmen können gezahlte Steuer auf Vorleistungen normalerweise mit ihrer eigenen Steuer verrechnen. Im WÖk-Modell gilt das nur für positiv bewertete Vorleistungen.

## WEITERFÜHREND

# Von der Beispielrechnung zur Vertiefung

### WEITERFÜHRUNG

## Produkte & Konsum

[Öffnen\(/wirkungsfelder/produkte-konsum/\)](#) **WEITERLESEN**

### BEGRIFF

## Begriff: Wirkungssteuer

[Öffnen\(/begriffe/wirkungssteuer/\)](#) **BEGRIFF ERKLÄREN**

### BEGRIFF

## Begriff: Reverse Merit Order

[Öffnen\(/begriffe/reverse-merit-order/\)](#) **BEGRIFF ERKLÄREN**

### BEGRIFF

## Begriff: WÖk-ID

[Öffnen\(/begriffe/woek-id/\)](#) **BEGRIFF ERKLÄREN**

[Zum Inhalt springen](#)

**BEGRIFF****Begriff: Scorecard**

[Öffnen \(/begriffe/scorecard/\)](/begriffe/scorecard/) **BEGRIFF ERKLÄREN**

**BEGRIFF****Begriff: Digitaler Produktpass**

[Öffnen \(/begriffe/digitaler-produktpass/\)](/begriffe/digitaler-produktpass/) **BEGRIFF ERKLÄREN**

**BEGRIFF****Begriff: Wirkungsdaten**

[Öffnen \(/begriffe/wirkungsdaten/\)](/begriffe/wirkungsdaten/) **BEGRIFF ERKLÄREN**

**TOOL****Wök-Scanner**

[Öffnen \(/anwendungen/scanner.html\)](/anwendungen/scanner.html) **TOOL NUTZEN**

**TOOL****Produktwirkung-Demo**

[Öffnen \(/erleben/produktwirkungsrechner/\)](/erleben/produktwirkungsrechner/) **TOOL NUTZEN**

**DOKUMENT****Bibliothek: Produktbesteuerung durch Wirkung**

[Öffnen \(/bibliothek/produktbesteuerung-durch-wirkung/\)](/bibliothek/produktbesteuerung-durch-wirkung/) **ONLINEFASSUNG LESEN**

**WEITERFÜHRUNG****Fragen: Wird dadurch alles teurer?**

[Öffnen \(/fragen/#wird-alles-teurer\)](/fragen/#wird-alles-teurer) **WEITERLESEN**

[Zum Inhalt springen](#)

## FRAGEN & EINWÄNDE

# Häufige Fragen zu Wirkung im Preis

Die Beispiele sind modellhafte Rechnungen. Die ausführlichen Antworten erklären Grenzen, Schutzregeln und offene Punkte.

### Wird dadurch alles teurer?

(/fragen/#wird-alles-teurer)

### Warum ist das schädliche Produkt heute oft günstiger?

(/fragen/#warum-schaedliches-produkt-guenstiger)

### Was sind externalisierte Kosten?

(/fragen/#externalisierte-kosten)

### Warum ist Vermeidung billiger als Reparatur?

(/fragen/#vermeidung-billiger-als-reparatur)

### Wer bezahlt die Schäden heute?

(/fragen/#wer-bezahlt-schaeden-heute)

### Verlieren Unternehmen dadurch Gewinn?

(/fragen/#verlieren-unternehmen-gewinn)

### Ist das eine Strafe für Unternehmen?

(/fragen/#strafe-fuer-unternehmen)

[Zum Inhalt springen](#)

[Ok Konsument:innen mit wenig Geld?](#)

(/fragen/#soziale-abfederung)

### **Warum soll der Staat nicht einfach Subventionen zahlen?**

(/fragen/#subventionen)

### **Wer entscheidet die Steuerklasse?**

(/fragen/#wer-entscheidet-steuerklasse)

### **Was passiert, wenn Daten fehlen?**

(/fragen/#daten-fehlen)

### **Ist das Planwirtschaft?**

(/fragen/#planwirtschaft)

### **Wie verhindert man Greenwashing?**

(/fragen/#greenwashing)

### **Was bedeutet Reverse Merit Order?**

(/fragen/#reverse-merit-order)

### **Was passiert mit kleinen Unternehmen?**

(/fragen/#kleine-unternehmen)

### **Ist das eine echte Steuerberechnung?**

(/fragen/#echte-steuerberechnung)

## **FRAGEN & EINWÄNDE**

**Zum Inhalt springen** **erlebens Demo**

**WIRKUNGSMESSUNG, DATEN UND UNSICHERHEIT****Kann man Wirkung überhaupt messen?**

Nicht perfekt, aber besser als bisher. Die WÖk unterscheidet zwischen Daten, Annahmen, Unsicherheit, Wirkungspotenzialen und tatsächlich eingetretenen Wirkungen.

(/fragen/#wirkung-messen)

**VERHÄLTNIS ZU ESG, GEMEINWOHLÖKONOMIE UND DONUT-ÖKONOMIE****Was ist der Unterschied zu ESG?**

ESG beschreibt häufig Risiken, Berichte und Unternehmensdaten. Die Wirkungsökonomie fragt, wie Wirkung in Preise, Steuern, Kapital, Beschaffung, Förderung und Entscheidungen zurückwirkt.

(/fragen/#esg-unterschied)

**MARKT, FREIHEIT UND PLANWIRTSCHAFT****Ist die Wirkungsökonomie Planwirtschaft?**

Nein. Die Wirkungsökonomie ersetzt Märkte nicht durch zentrale Planung. Sie verändert, was Märkte zurückmelden: nicht nur Preis, Gewinn und Nachfrage, sondern auch Wirkung.

(/fragen/#planwirtschaft)

**STEUERN, PREISE UND WIRTSCHAFT****Wie unterscheidet sich die Wirkungssteuer vom CO2-Preis?**

Der CO2-Preis fokussiert Klimaemissionen. Eine Wirkungssteuer betrachtet mehrere Wirkungsfelder.

(/fragen/#co2-preis-unterschied)

**STEUERN, PREISE UND WIRTSCHAFT****Warum ist das schädliche Produkt heute oft günstiger?**

Weil ein Teil seiner Kosten nicht im Produktpreis auftaucht, sondern auf Umwelt, Gesundheit, Beschäftigte, Staat oder künftige Generationen verschoben wird.

[Zum Inhalt springen](#) (ch-es-produkt-guenstiger)

**Alle Fragen und Einwände lesen** ([fragen/](#))