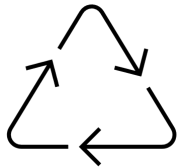


Aspekte einer Nachhaltigkeitsstrategie aus Sicht des BVMed

Olaf Winkler| Referatsleiter Industrieller Gesundheitsmarkt| BVMed
Berlin, November 2022

Nachhaltigkeit im BVMed

Der BVMed sieht die politische und gesellschaftliche Bedeutung des Themas „Nachhaltigkeit“.



Europa will der erste klimaneutrale Kontinent werden, indem es sich zu einer modernen, ressourceneffizienten Wirtschaft entwickelt.

Mit dem „Green Deal“ der Europäischen Kommission und dem politischen Ziel der Bundesregierung, ein klimagerechtes Gesundheitswesen zu schaffen, wird **Nachhaltigkeit ein zunehmend wichtiger Aspekt für den MedTech-Standort Deutschland.**



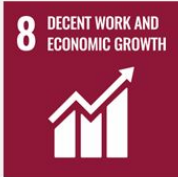
Die BVMed-Mitglieder haben deshalb ihre Satzung mit dem Zusatz versehen: „Der Verband orientiert sich an hohen ethischen Standards, nachhaltigem und umweltgerechtem Wirtschaften.“

Link Wifor Studie:

<https://www.bvmed.de/download/wifor-see-impact-study-der-deutschen-medtech-branche-2022>

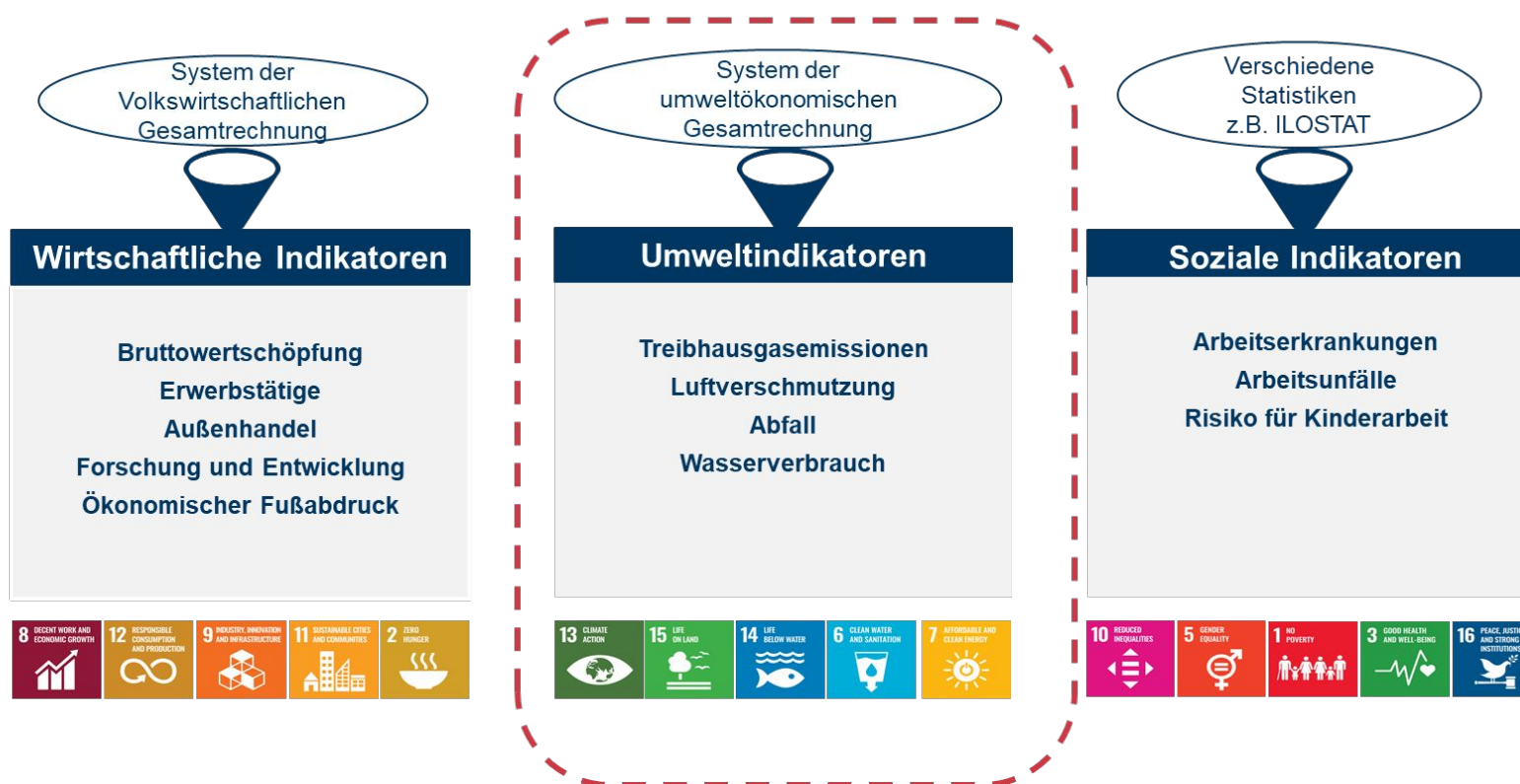
| SEE-Impact-Study der dt. MedTech

Das Nachhaltigkeitsmonitoring zeigt die direkten Auswirkungen der MedTech-Branche: Es liefert Indikatoren für ein Nachhaltigkeits-Benchmarking

Projekt	Wirkkategorie <i>(direkt und Ausstrahleffekte)</i>		Politischer Kontext
SEE-Impact-Study	Wirtschaftlich ▪ Bruttowertschöpfung ▪ Erwerbstätige ▪ Außenhandel	▪ Forschung & Entwicklung ▪ Ökonomischer Fußabdruck	  
	Sozial ▪ Arbeitserkrankungen ▪ Arbeitsunfälle	▪ Risiko für Kinderarbeit	  
	Umwelt ▪ Treibhausgasemissionen ▪ Luftverschmutzung	▪ Abfall ▪ Wasserverbrauch	  

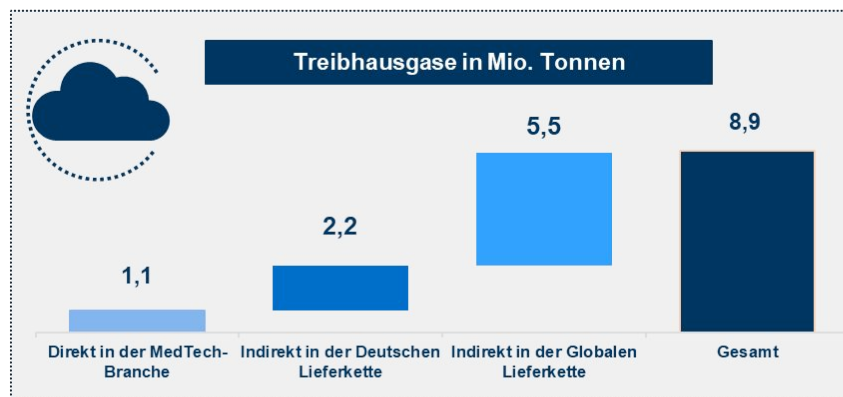
| SEE-Impact-Study der dt. MedTech

Wir kombinieren unterschiedliche amtliche Statistiken, um ein ganzheitliches Bild eines Sektors zu erstellen

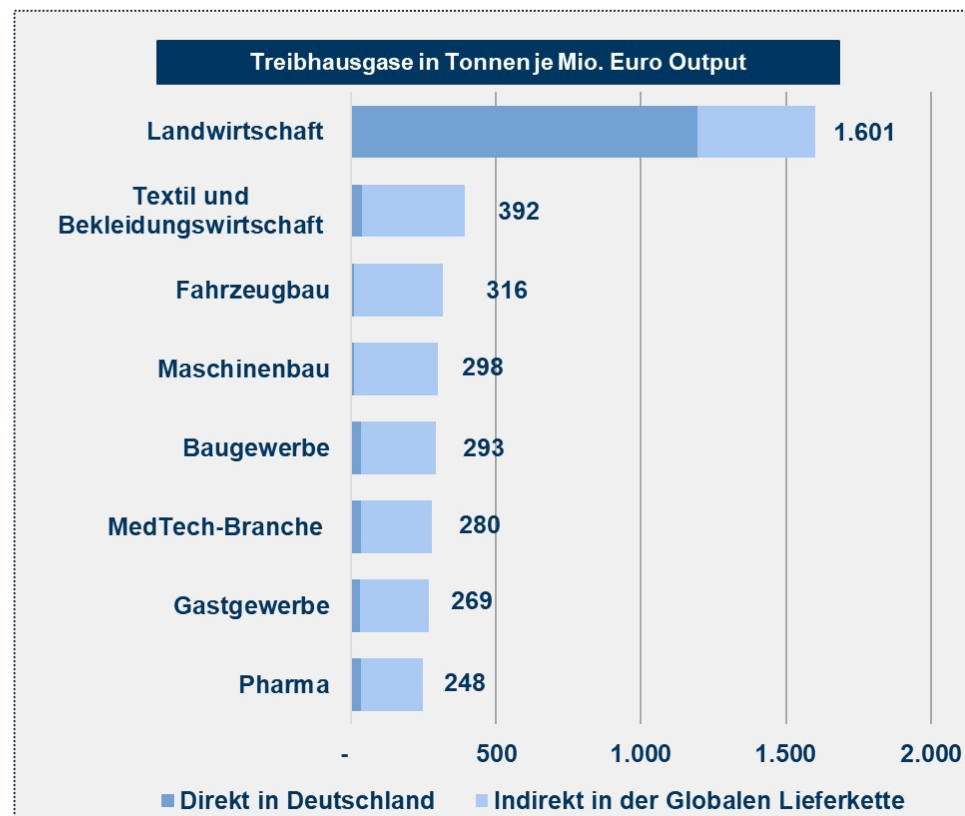


| SEE-Impact-Study der dt. MedTech

Über 60 Prozent aller Treibhausgasemissionen der MedTech-Branche entstehen indirekt in der globalen Lieferkette der MedTech-Branche

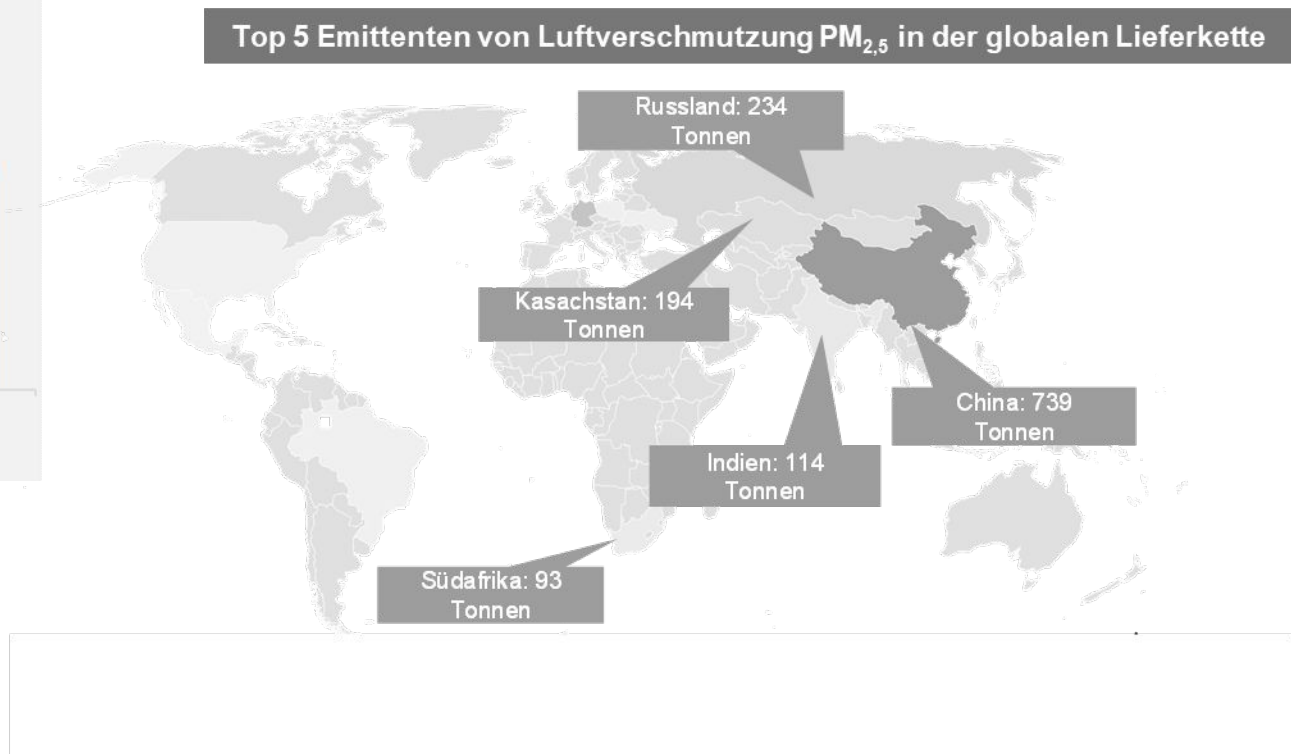
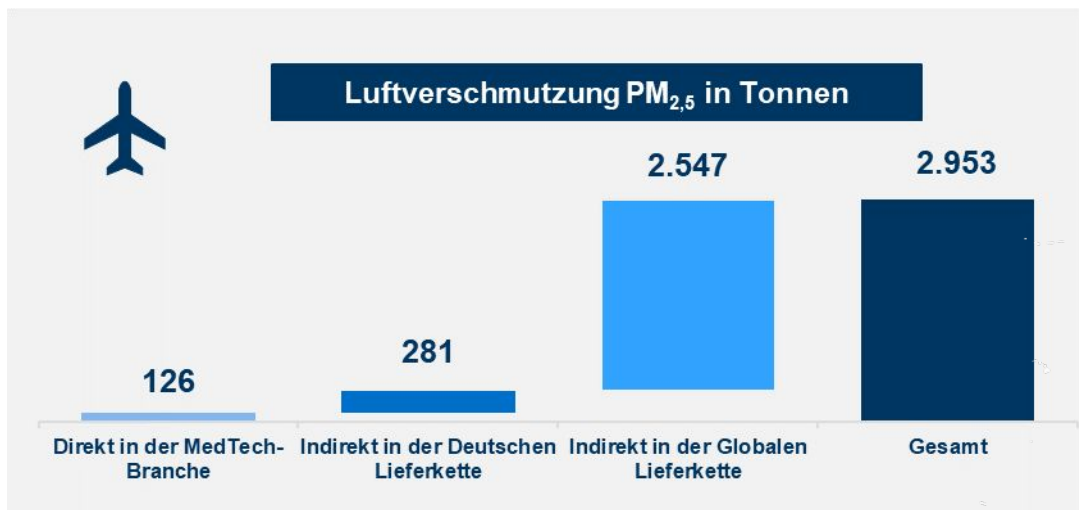


Referenzjahr 2020 ist womöglich noch von der Pandemie geprägt



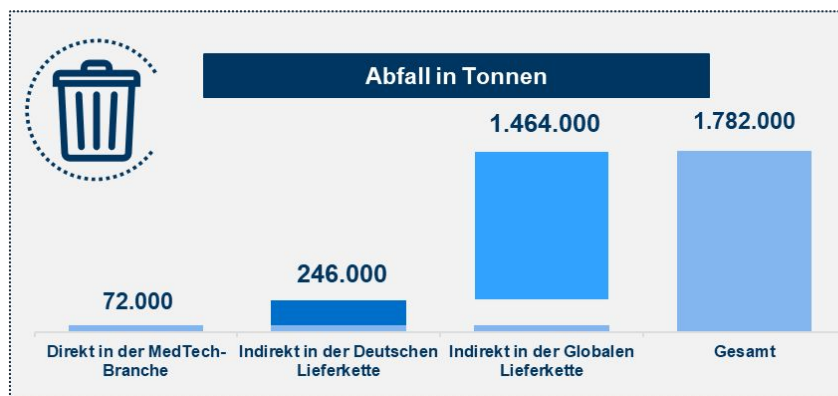
| SEE-Impact-Study der dt. MedTech

Fast 90 Prozent des Feinstaubs der MedTech-Branche entstehen in der globalen Lieferkette der MedTech-Branche

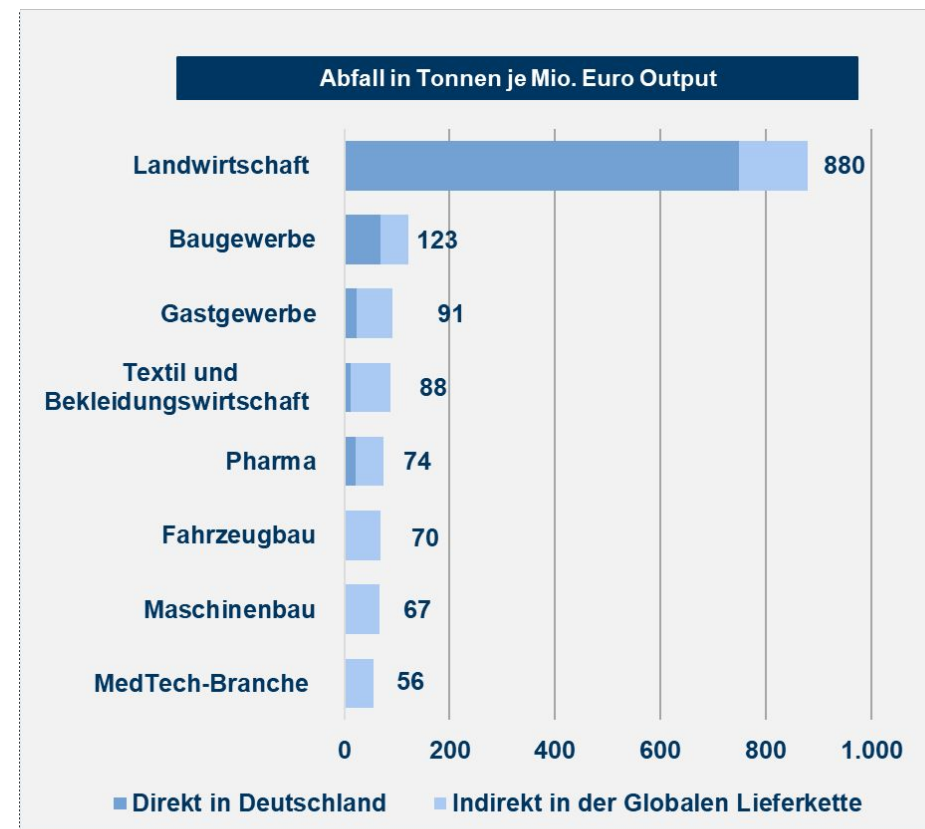


| SEE-Impact-Study der dt. MedTech

In diesem Branchenvergleich weist die MedTech-Branche mit 56 Tonnen die geringste Abfallintensität auf

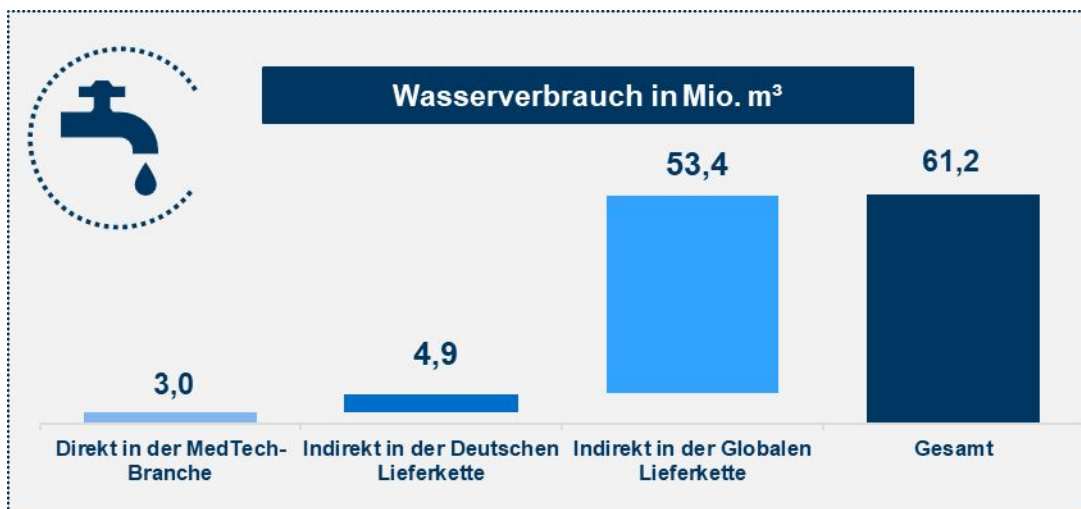


> Hier wird nur das Abfallaufkommen in der Produktion berechnet!

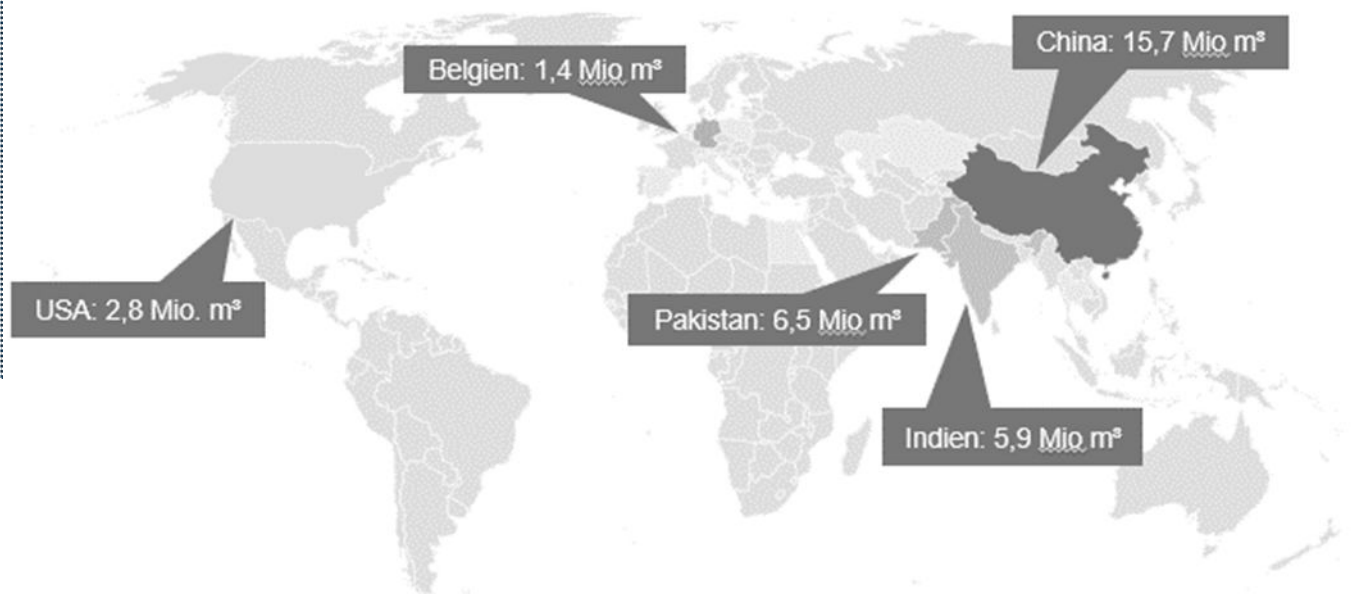


| SEE-Impact-Study der dt. MedTech

Der direkte und indirekt bedingte Wasserverbrauch i.H.v. 7,9 Millionen m³ hinterlässt
in Deutschland keine nennenswerten negativen Externalitäten



Top 5 Hotspots für Wasserverbrauch in der globalen Lieferkette



Der Branchenvergleich wählt jeweils einen Sektor aus der Landwirtschaft und Gastgewerbe aus und andere produzierenden Gewerbe

| SEE-Impact-Study der dt. MedTech

Im vergleichenden Branchenranking der ökologischen Indikator Intensitäten schneidet die MedTech-Branche in 3 von 4 Indikatoren überdurchschnittlich ab



Treibhausgase



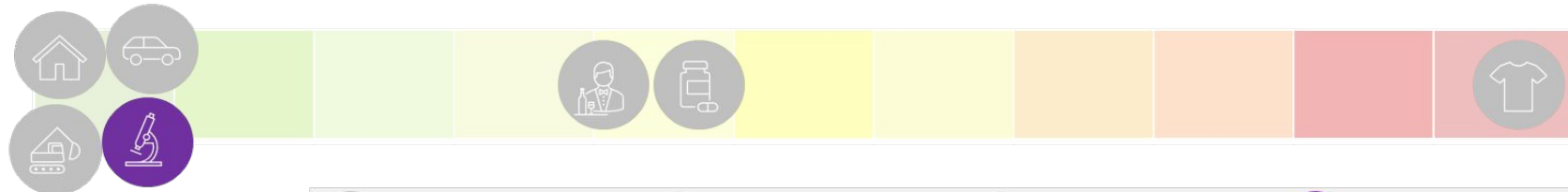
Luftverschmutzung



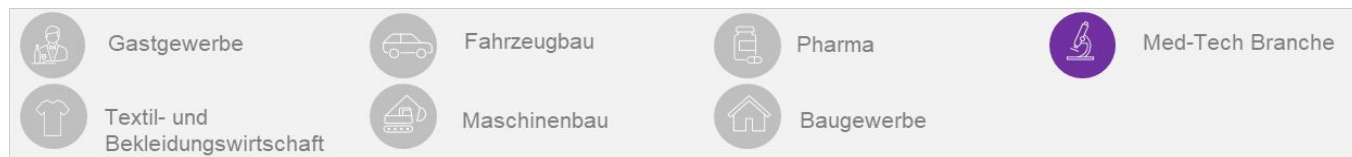
Abfall



Wasserverbrauch



Quelle: WifOR Illustrative Darstellung
Landwirtschaft aus Gründen der Darstellung nicht integriert



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Olaf Winkler

Referatsleiter Industrieller Gesundheitsmarkt

Reinhardtstr. 29 b | 10117 Berlin

T +49 30 246 255-26 |

winkler@bvmed.de

