

VR-ESG-RisikoScoring

Firma: _____

Kundennummer: _____

Aspekt	Qualitative Frage	Antwortmöglichkeiten	Infotext
Fragenkatalog E-Physisch			
Standort Allokation	Gibt es mehrere Standorte mit unterschiedlichen Postleitzahlen?	Ja Nein	In der automatisierten Bewertung erfolgt die Einschätzung des physischen Risikos anhand der Postleitzahl des Firmensitzes. Sofern ein Unternehmen über mehrere Standorte mit unterschiedlichen Postleitzahlen verfügt, weist die ursprüngliche Bewertung Ungenauigkeiten in der Darstellung der physischen Risiken auf. In diesem Fall ist es sinnvoll, dass auf mehrere Postleitzahlen verteilte Risiko nach Umsatz zu mitteln.
	Wenn Sie die Frage mit „Ja“ beantwortet haben, geben Sie bitte alle PLZ mit dem anteiligen Umsatz Ihres Unternehmens in Prozent an.	PLZ 1: Anteiliger Umsatz in %: PLZ 2: Anteiliger Umsatz in %: PLZ 3: Anteiliger Umsatz in %:	
Flut- bzw. Erdrutschrisiko	Ist die Verwendung der Postleitzahl für den spezifischen Standort geeignet, um das Risiko für Überflutungen und Erdrutsche adäquat widerzuspiegeln?	Ja, die Verwendung der Postleitzahl ist sowohl für das Flut- als auch für das Erdrutschrisiko adäquat. Nein, dass durch die PLZ ermittelte Flut und/ oder Erdrutschrisiko ist für den spezifischen Standort innerhalb der Postleitzahl zu hoch.	Die Einschätzung des Flut- und Erdrutschrisikos basiert auf Grundlage der Postleitzahl, in der ein Unternehmen seinen Firmensitz hat. Sofern der Sitz jedoch nachweislich deutlich von einem möglichen Gefahrenort entfernt ist, ist die Frage mit „Nein“ zu beantworten. Dies kann beispielsweise der Fall sein,

Aspekt	Qualitative Frage	Antwortmöglichkeiten	Infotext
		Keine Angaben	wenn der Sitz eines Unternehmens – im Vergleich zu einem durch den Ort fließenden Fluss als potenzieller Gefahrenort – deutlich erhöht ist.
Fragenkatalog E-Transitorisch			
CO2-Emissionen	Gibt es Maßnahmen zur Reduktion von CO2 Emissionen?	<p>Es liegen keine Maßnahmen zur Reduktion von Emissionen vor.</p> <p>Es wurden Maßnahmen definiert, um die Emissionen im Unternehmen zukünftig zu reduzieren.</p> <p>Im Unternehmen finden bereits umfängliche Maßnahmen statt, um die Emissionen zu reduzieren.</p> <p>Keine Angaben</p>	<p>Beispiele für Maßnahmen zur Reduktion der Emissionen sind die Umstellung des Fuhrparks auf Elektroautos, die Optimierung von Produktionsanlagen/ Maschinen bzw. von Dienstleistungsprozessen hinsichtlich der entstehenden CO2-Emissionen, Kurzstreckenflugverbote für Dienstreisen, emissionsarme Strom-/ Wärmeerzeugung, Kooperation mit CO2-neutralen Lieferanten, Reduzierung von Außendienstaktivitäten (z.B. durch verstärkte Online-Aktivitäten).</p> <p>Hinweis: Die Hauptursache für die Klimaveränderungen sind sogenannte Treibhausgase, insbesondere das Kohlendioxid (CO2). Zu viel CO2 in der Atmosphäre führt dazu, dass sich die Erde immer mehr erwärmt und sich das Klima verändert. Wirbelstürme, starker Regen und Dürrekatastrophen sind Folgen des Klimawandels.</p>
	Welcher Hauptenergieträger wird genutzt?	<p>Überwiegend fossile Energieträger (z.B. Erdöl, Erdgas, Steinkohle, Braunkohle)</p> <p>Überwiegend erneuerbare Energieträger (z.B. Photovoltaik, Geothermie, Biomasse, Wasserkraft, Windkraft)</p> <p>Keine Angaben</p>	<p>Bei der Nutzung von „fossilen Energieträgern“ wie z.B. Kohle, Öl und Gas wird besonders viel CO2 ausgestoßen. Um die Umwelt so wenig wie möglich zu belasten und die Emissionen zu reduzieren, sollten Strom und Wärme klimafreundlich produziert werden. Als erneuerbare Energieträger können z.B. Sonne, Wind, Wasser und Erdwärme genutzt werden.</p>
Energieverbrauch	Gibt es Maßnahmen zur Reduktion bzw. Optimierung des Energieverbrauchs?	Es liegen keine Maßnahmen zur Reduktion des Energieverbrauchs vor.	Beispiele für Maßnahmen zur Reduktion des Energieverbrauchs: Beleuchtung: flächendeckende

Aspekt	Qualitative Frage	Antwortmöglichkeiten	Infotext
		<p>Es wurden Maßnahmen definiert, um den Energieverbrauch zukünftig zu reduzieren.</p> <p>Im Unternehmen finden bereits umfängliche Maßnahmen statt, die den Energieverbrauch reduzieren.</p> <p>Keine Angaben</p>	<p>Installation von LED-Leuchten oder Halogenlampen im gesamten Unternehmen, Installation von Zeitschaltuhren und/oder Bewegungssensoren</p> <p>Heizung: effiziente Heizsysteme (z.B. Nutzung von Solarthermie), programmierbare Thermostate, Nutzung von Abwärme im Sommer zur Warmwasseraufbereitung, im Winter zur Unterstützung der Heizung.</p> <p>Kühlung: Standortveränderung von Kühlaggregaten, wenn diese in der Nähe von Abwärme oder in der Sonne angebracht sind, Wärmerückgewinnung.</p> <p>Weitere Möglichkeiten: Optimierung von Produktionsanlagen/ Maschinen und anderer Prozesse hinsichtlich des Energieverbrauchs.</p> <p>Hinweis: Neben der klimafreundlichen Produktion von Strom und Wärme sollte gleichzeitig auch Energie eingespart werden, um die Umwelt so wenig wie möglich zu belasten.</p>
Abfall	Werden im Produktions-/ im Leistungsprozess bzw. im Unternehmen recyclingfähige und nachhaltige Materialien verwendet?	<p>Auf den Einsatz von nachhaltigen/ recyclingfähigen Materialien wird im Unternehmen nicht geachtet.</p> <p>Es wurden Maßnahmen definiert, die den Einsatz von recyclingfähigen und nachhaltigen Materialien zukünftig vorsehen.</p> <p>Im Produktions-/Leistungsprozess werden bereits nachhaltige und recyclingfähige Materialien verwendet.</p> <p>Keine Angaben</p>	<p>Beispiele: Verwendung bereits recycelter Vorprodukte / Rohstoffe, Teilnahme an Recyclingprogrammen (z.B. für Baustoffe/-produkte, Elektrogeräte), Verwendung nachhaltiger Kunststoffe (z.B. Thermoplast).</p>
Wasserverbrauch	Gibt es Maßnahmen zur Reduktion des Wasserverbrauchs?	Es liegen derzeit noch keine Maßnahmen zur Reduktion des Wasserverbrauchs vor.	Beispiele für Maßnahmen zur Reduktion des Wasserverbrauchs: intelligente Bewässerungssysteme (z.B. eine Stopfunktion bei der Spülung,

Aspekt	Qualitative Frage	Antwortmöglichkeiten	Infotext
		<p>Es wurden Maßnahmen definiert, um den Wasserverbrauch im Unternehmen zukünftig zu reduzieren.</p> <p>Im Unternehmen finden bereits umfängliche Maßnahmen statt, die den Wasserverbrauch reduzieren.</p> <p>Keine Angaben</p>	Durchflussmengenregler, Lichtschranken bei Wasserhähnen), Optimierung von Produkt- oder Dienstleistungsketten hinsichtlich des Wasserverbrauchs, Nutzung von Brauchwasser für Toilettenspülung.
Biodiversität	Gibt es Maßnahmen zur Förderung der Biodiversität?	<p>Es liegen derzeit noch keine Maßnahmen und Ziele zur Förderung der Biodiversität vor.</p> <p>Es wurden Maßnahmen definiert, um die Biodiversität im Unternehmen zukünftig zu fördern.</p> <p>Im Unternehmen finden bereits umfängliche Maßnahmen statt, um die Biodiversität zu fördern.</p> <p>Keine Angaben</p>	Beispiele für Maßnahmen zur Förderung der Biodiversität: Dachbegrünung, Wildtierkorridore, Durchführung und/oder Unterstützung von Aufforstungsprojekten. Verzicht auf Vollverpflasterung bei Parkplätzen und Gehwegen (Schotter, Rasengittersteine).

Fragenkatalog E-Transitorisch Quantitative Fragen

Emissionen	Wie hoch sind die Scope-1- Emissionen?	Angabe in Tonnen CO2e	Scope 1: Direkte Treibhausgas-Emissionen, die dem Unternehmen entstammen. Beispiel: CO2-Emissionen des Firmenfuhrparks.
	Wie hoch sind die Scope-2- Emissionen?	Angabe in Tonnen CO2e	Scope 2: Indirekte Treibhausgas-Emissionen aus von dem Unternehmen eingekaufter und genutzter Energie. Beispiel: CO2-Emissionen des Stromversorgers.
	Wie hoch sind die Scope-3- Emissionen?	Angabe in Tonnen CO2e	Scope 3: Indirekte Treibhausgas-Emissionen, die der vor- und nachgelagerten Lieferkette entstammen. Beispiele: Emissionen bei der Aufbereitung von Aluminium

Aspekt	Qualitative Frage	Antwortmöglichkeiten	Infotext
			durch einen Vorlieferanten, das als Rohstoff in die Produkte des Kunden eingeht.
Energieverbrauch	Wie hoch ist der unternehmensweite Energieverbrauch pro Jahr?	Angabe in kWh	
	Wie hoch ist der Anteil des Energieverbrauchs, der durch selbsterzeugte erneuerbare Energie abgedeckt wird?	Angabe in Prozent	Erneuerbare Energien sind Energiequellen, die unerschöpflich sind. Beispiele: Wind, Sonne, Geothermie, Umweltenergie, Gezeiten-, Wellen und andere Meeresenergie, Wasserkraft, Biomasse, Deponiegas, Klärgas und Biogas.
	Wie hoch ist der Anteil aus erneuerbaren Energiequellen an der eingekauften Energie?	Angabe in Prozent	
Abfall	Wie hoch ist der Anteil des gefährlichen Abfalls im Verhältnis zum gesamten produzierten Abfall?	Angabe in Prozent	Zu gefährlichem Abfall gehören nach dem Basler Übereinkommen Explosivstoffe, entzündbare Flüssigkeiten, entzündbare Feststoffe, selbstentzündbare Stoffe oder Abfälle, Stoffe oder Abfälle, die in Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln, oxidierende Stoffe, organische Peroxide, giftige Stoffe (mit akuter Wirkung), infektiöse Stoffe, ätzende Stoffe, Stoffe, die bei Kontakt mit Luft oder Wasser toxische Gase freisetzen, giftige Stoffe (mit verzögter oder chronischer Wirkung), ökotoxische Stoffe, Stoffe, die auf irgendeine Weise nach der Entsorgung andere Substanzen erzeugen können, wie Sickerstoffe, die eine der vorstehend aufgeführten Eigenschaften besitzen.
Wasser	Wie viel Wasser wird vom Unternehmen pro Jahr verbraucht?	Angabe in m³	Es werden zwei Arten der Wasserentnahme unterschieden: der Wasserverbrauch und die Wassernutzung. Mit Wasserverbrauch bezeichnet man die Wasserentnahmen, die

Aspekt	Qualitative Frage	Antwortmöglichkeiten	Infotext
			verbraucht oder verschmutzt werden: Trinkwasser, Bewässerungswasser, Spülwasser, verdampfendes Kühlwasser oder Abwasser. Die Nutzung bezieht sich auf das Wasser, das für die Energiegewinnung oder Kühlung entnommen und nach Gebrauch sauber wieder an die Umwelt abgegeben wird.
	Wie viel Wasser wird vom Unternehmen pro Jahr entnommen?	Angabe in m³	

Fragenkatalog Social			
Mitarbeiterbeziehung	Unter nimmt das Unternehmen Anstrengungen zur Förderung der physischen und mentalen Gesundheit der Arbeitnehmenden?	Ja Nein Keine Angaben	Beispiele für Maßnahmen zur Förderung der physischen Gesundheit: ergonomische Ausstattung des Arbeitsplatzes, über gesetzliche Pausenzeiten, technische Unterstützung bei schweren Hebe arbeiten, betriebliche Altersvorsorge, die über die gesetzlichen Vorgaben hinaus geht, kostenfreie und regelmäßige Sportangebote des Arbeitgebers. Beispiele für Maßnahmen zur Förderung der mentalen Gesundheit: Meditationssessions, Anbieten von psychologischer Unterstützung.
	Nehmen Mitarbeitende regelmäßig an fachlichen oder überfachlichen Weiterbildungen teil?	Ja Nein Keine Angaben	Zur Weiterbildung gehören berufliche Maßnahmen wie Lehrgänge, Umschulungen und Meisterkurse genauso wie Sprachunterricht, das Nachholen von Schulabschlüssen oder freizeitorientierte Bildungsangebote.
	Gibt es Maßnahmen zur Familienförderung	Ja Nein Keine Angaben	Beispiele für Maßnahmen zur Familienförderung: Kinderbetreuung am Arbeitsplatz, Betreuungszuschuss, Extra- Elternschaftsurlaub, Programme zur Entlastung bei der Pflege von Angehörigen.

Aspekt	Qualitative Frage	Antwortmöglichkeiten	Infotext
Datensicherheit	Gibt es Maßnahmen, um das Unternehmen vor Cyberangriffen zu schützen?	<p>Es liegen derzeit noch keine Maßnahmen vor, um das Unternehmen vor Cyberangriffen zu schützen.</p> <p>Es wurden Maßnahmen definiert, die das Unternehmen zukünftig vor Angriffen schützen.</p> <p>Maßnahmen, um das Unternehmen vor Cyberangriffen zu schützen, finden bereits statt.</p> <p>Keine Angaben</p>	<p>Einen hundertprozentigen Schutz gegen Cyberangriffe gibt es nicht. Allerdings können Unternehmen das Risiko vor Cyberangriffen reduzieren. Folgende Maßnahmen reduzieren das Risiko: zeitnahe und regelmäßige Installation von Sicherheitsupdates für das Betriebssystem und den genutzten Programmen sowie die Nutzung und regelmäßige Aktualisierung von Virenschutzprogrammen, Verwendung einer Firewall, Nutzung von komplexen Passwörtern, Verwendung von Verschlüsselungsmechanismen und digitalen Signaturen von E-Mails im Rahmen der internen und externen E-Mail-Kommunikation.</p>
Mitarbeiterbeziehung	Wie hoch ist der bereinigte Gender Pay Gap?	Angabe in Prozent	<p>Gender Pay Gap: Unterschied zwischen dem durchschnittlichen Brutto-Stundenlohn von Frauen und Männern. Unterschieden wird zwischen dem unbereinigten und dem bereinigten Gap. Der bereinigte Gap erlaubt Aussagen zur Höhe des Unterschieds im Bruttostundenverdienst von Frauen und Männern mit vergleichbaren Eigenschaften wie Ausbildungsgrad, Beruf, Qualifikation, Arbeitserfahrung. Der unbereinigte Gap berücksichtigt diese vergleichbaren Eigenschaften nicht.</p>
	Wie hoch ist der Prozentsatz der Arbeitnehmenden, die weder durch das Unternehmen noch durch staatliche Programme sozialversichert sind?	Angabe in Prozent	

Aspekt	Qualitative Frage	Antwortmöglichkeiten	Infotext
	Wie hoch ist der Anteil der Beschäftigten auf Mindestlohniveau?	Angabe in Prozent	
Fragenkatalog Governance (Qualitative Fragen)			
Lieferanten-beziehung	Wie wirkt sich der Wegfall einzelner wichtiger Lieferanten aus?	Gravierend, erhebliche und langfristige Störungen Geringe Betroffenheit, kleinere Störungen in der Lieferkette zu erwarten keine Betroffenheit Keine Angaben	
	Überwacht das Unternehmen die Menschenrechte bei seinen Zulieferern?	Ja Nein Keine Angaben	Das Lieferkettengesetz verpflichtet Unternehmen mit mehr als 3.000 Mitarbeitenden ab dem 01.01.2023, Unternehmen mit mehr als 1.000 Mitarbeitenden ab dem 01.01.2024 zu einer umfassenden Überprüfung ihrer Lieferanten hinsichtlich der Einhaltung von Menschenrechten. Dieser Fragenkomplex bietet auch Unternehmen, die bereits ihre Lieferketten ohne gesetzliche Verpflichtung überprüfen, die Chance sich zu verbessern.
Ethische Unternehmensführung	Gibt es auf Unternehmensebene Aktionen zu sozialen, kulturellen oder ökologischen Themen?	Ja Nein Keine Angaben	Beispiele für Aktionen: Sach-/Geldspenden für einen guten Zweck, Rabatte für soziale Organisationen, MitarbeiterInnen für soziale Engagements freistellen.

Aspekt	Qualitative Frage	Antwortmöglichkeiten	Infotext
Reputation	Werden Reputationsrisiken überwacht und gibt es Prozesse, zum Umgang mit Beschwerden auf Seiten im Internet (z.B. Twitter, Google Rezensionen)?	Ja Nein Keine Angaben	Überwachung z. B. über Social-Media-Monitoring, Beschwerdemanagement über funktionsfähige Kontaktmöglichkeit auf Firmenwebsite inklusive definierter Zuständigkeiten im Unternehmen.
Zusätzliche Fragen bei Landwirtschaft			
Allgemein	Handelt es sich um einen Betrieb, der Nutztierhaltung betreibt?	Ja (weiter zur Tierhaltungsfrage) Nein (GAP Fragen können direkt beantwortet werden) Die GAP-Subventionen berücksichtigen die Tierhaltung nicht in einem ausreichenden Maße. Aus diesem Grund wird neben den Fragen zu den GAP-Subventionen eine Frage zur Nutztierhaltung gestellt.	
Nutztierhaltung	Wie erfolgt die Nutztierhaltung?	Es handelt sich um eine Form der Nutztierhaltung mit auslaufender Genehmigung. Z.B. Anbindehaltung (<i>Milchkuhhaltung</i>), ausgestalteter Käfig (<i>Legehennenhaltung</i>), Fixierung der Muttertiere im Abferkelbereich (<i>Sauenhaltung</i>) Es handelt sich um eine Form der Nutztierhaltung, die dem gesetzlichen Standard entspricht Z.B. <i>Eier aus Bodenhaltung, Haltungsform 1+2</i> Es handelt sich um eine Form der Nutztierhaltung, die den Anforderungen weit oberhalb der gesetzlichen Regelungen entspricht. Z.B. <i>Haltungsformen 3+ 4, Eier aus Freilandhaltung/ ökologischer Erzeugung</i>	
GAP-Fragen	Haben Sie einen Antrag auf Einkommensgrundstützung für Nachhaltigkeit (Basisförderung 1. Säule) im Rahmen der Gemeinsamen Agrarpolitik (GAP) ab dem Jahr 2023 gestellt?	Ja Nein Keine Angaben	Die Einkommensgrundstützung stellt mit ca. 12,8 Mrd. Euro in der Förderperiode 2023 – 2027 den größten Einzelposten bei den Direktzahlungen dar (75%). Um diese Zahlung zu erhalten, müssen die Landwirtinnen und Landwirte umfangreiche umwelt- und klimabezogene Vorgaben der erweiterten Konditionalität einhalten.

Aspekt	Qualitative Frage	Antwortmöglichkeiten	Infotext
	Nehmen Sie im Rahmen der GAP-Direktzahlungen (1. Säule) an mindestens einer der freiwilligen Maßnahmen der Regelungen für Klima und Umwelt teil (ÖR1-ÖR7)?	Ja Nein Keine Angaben	Die Ökoregelungen stellen für die Landwirtinnen und Landwirte freiwillige Maßnahmen dar, mit denen zusätzliche Beiträge für Umwelt-, Biodiversitäts- und Klimaschutz erbracht und honoriert werden. Die Öko-Regelungen sind als einjährige Interventionen angelegt, sodass die Landwirtinnen und Landwirte jährlich neu entscheiden, ob und ggf. Welche Öko-Regelungen sie anwenden möchten. Die Öko-Regelungen sind deswegen jährlich neu zu beantragen. Sie müssen über die durch die erweiterte Konditionalität gesetzte „Baseline“ hinausgehen und an konkrete Leistungen geknüpft sein.
	Nehmen Sie im Rahmen der 2. Säule der GAP (ELER) an mindestens einer Maßnahme im Rahmen der AUKM, zum Ökologischen Landbau oder der Investitionsförderung teil?	Ja Nein Keine Angaben	Agrarumwelt- und Klimamaßnahmen (AUKM), inklusive der Ökologischer Landbau, sollen zum Schutz der Natur, zur Verbesserung ihrer Ökoleitsystemleistungen und zur Erhaltung von Lebensräumen sowie zum Klimaschutz beitragen. Um einen langfristigen Umwelteffekt zu erzielen, binden sich die Begünstigten bei den Agrarumwelt- und Klimamaßnahmen vertraglich i.d.R. auf fünf Jahre.
Zusätzliche Fragen bei erneuerbaren Energieträgern			
	Wie hoch ist der Anteil der erneuerbaren Energien am angebotenen Energieportfolio?	0-100% (kontinuierlich)	Erneuerbare Energien sind Energiequellen, die unerschöpflich sind. Beispiele: Wind, Sonne, Geothermie, Umweltenergie, Gezeiten-, Wellen- und andere Meeresenergie, Wasserkraft, Biomasse, Deponiegas, Klärgas und Biogas.