



Rheinland-Pfalz

MINISTERIUM FÜR
WIRTSCHAFT, VERKEHR,
LANDWIRTSCHAFT
UND WEINBAU

DATENBLÄTTER ZUR ERFASSUNG STRATEGISCHER UND ÖKOLOGISCHER DNK-INDIKATOREN FÜR WEINBAUBETRIEBE



Deutscher
NACHHALTIGKEITS
Kodex

Kriterium: Strategie

Strategie und Analyse

enthält Angaben zu:

- Darstellung der Version und Betriebsstrategie
- Umgang mit signifikanten wirtschaftlichen, ökologischen und gesellschaftlichen Auswirkungen
- Strategische Prioritäten und Kernthemen in Bezug auf Nachhaltigkeit
- Politische Entscheidungen, die den Betrieb hinsichtlich seiner Prioritäten beeinflussen
- Schlüsselereignisse, Erfolge, Misserfolge in Bezug auf die betrieblichen Zielsetzungen
- Einschätzung der Leistung in Bezug auf die Ziele
- Darstellung der Version und Betriebsstrategie für die kommenden 3 – 5 Jahre
- Beschreibung der wichtigsten Auswirkungen, Chancen und Risiken

Organisationsprofil

enthält Angaben zu:

Kontaktdaten des Betriebes:

- Betriebsbezeichnung _____
- Betriebsleiter/in _____
- Kontaktdaten _____

Struktur des Betriebes:

- Anzahl Standorte (Betriebshauptsitz) _____
- Anzahl Mitarbeiter _____
(Vollzeit, Teilzeit, Saison)

Betriebsart und -form:

- Gesellschaftsform _____
- Art der Bewirtschaftung _____
(konventionell, ökologisch, Demeter, Sonstige)
unter Abgabe von Verbandszugehörigkeiten etc.

Kriterium: Strategie

Besondere Merkmale des Weinanbaugebietes	<p>Angaben zu typischen Merkmalen des Anbaugebietes:</p> <p>Klimaelemente:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ <input type="text"/> Ø Jahrestemperatur ■ <input type="text"/> Ø jähr. Sonnenstunden ■ <input type="text"/> Ø jähr. Niederschlagsmenge 	
Angaben zur Mitgliedschaft in Fachverbänden	<p>Angaben zur Mitgliedschaft in branchenbezogenen Fachverbänden, Organisation, etc.</p>	
Bewirtschaftete Flächen des Betriebes	<p>Weinbaulich genutzte Flächen:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ <input type="text"/> Direktzug ha ■ <input type="text"/> Steillage ha ■ <input type="text"/> Terrassenlage ha ■ <input type="text"/> Brachflächen ha ■ <input type="text"/> landwirtschaftlich genutzte Flächen ha ■ <input type="text"/> Sonstige ha <p>unter zusätzlicher Angabe</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ <input type="text"/> der durchschnittl. Nutzungsdauer der Ertragsanlagen ■ <input type="text"/> des Rebsortenspiegels 	
Besonderheiten der eigenen Bewirtschaftungs- und Produktionsweise	<ul style="list-style-type: none"> ■ <input type="text"/> Standortbedingungen, die eine Bewirtschaftung erschweren/einschränken (z. B. Steil(st)lagen, niederschlagsarme Gebiete, Bodenverhältnisse) ■ <input type="text"/> Auflagen und Richtlinien (z. B. geschützte Lebensräume oder Strukturelemente, Tier- und Pflanzengesellschaften etc.) ■ <input type="text"/> Besondere Verfahrenstechniken bei der Weinproduktion 	

Kriterium: Strategie

Betriebliche Produktionsflächen	Anzahl und Flächen:	
	■ Kelterhaus, Tank-, Flaschenlager, Lagerraum	m ²
	■ Verkaufs- und Mitarbeiterräume	m ²
	■ Sonstige	m ²
Kunden- und Vertriebsstruktur	Prozentuale Angaben zur betrieblichen Kundenstruktur:	
	■ national (über 50 km)	%
	■ regional	%
	■ Fachhandel	%
	■ Lebensmitteleinzelhandel (LEH)	%
	■ Privat/Ab-Hof	%
	■ Gastronomie	%
	Prozentuale Angaben zur Vertriebsstruktur:	
	■ Selbstabholung durch den Kunden	%
	■ Selbstauslieferung	%
	■ Bahn	%
	■ Flugzeug	%
	■ Schiffsversand	%
	■ Spedition	%
Ernte- und Produktionsmengen	Jährliche Verarbeitungsmenge:	L
	■ Rotwein	%/a
	■ Weißwein	%/a
	Erntemengen, bezogen auf Weiß- und Rotwein:	
	■ Fassweinverkauf	L
	■ Traubenverkauf	kg
	■ Mostverkauf	L
	■ Flaschenweinverkauf	L
	■ Traubenzukauf	kg
	■ Mostzukauf	L
	■ Fassweinzukauf	L
Jahresproduktion	l/a	
in l und/oder Anzahl Flaschen	Flaschen/a	

Kriterium: Strategie

Einbindung von Stakeholdern

enthält Angaben zu:

- eingebundenen Stakeholdern
- Art der Auswahl der Stakeholder
- Art und Häufigkeit der Einbindung der Stakeholder

Berichtsprofil

enthält Angaben zum:

- Berichtszeitraum für die bereitgestellten Informationen
Datum des letzten Berichts (falls vorhanden)
- Angaben zum Berichtszyklus, zur Kontaktstelle für Fragen
bzgl. des Berichts oder seiner Inhalte

Unternehmensführung

enthält Angaben zu:

- Struktur und Zusammensetzung
- Kompetenz und Leistungsbewertung
- Rolle bei der Nachhaltigkeitsberichterstattung
- Angaben zur Führungsstruktur
- Vergütungspolitik

Kriterium: 11 und 12 Inanspruchnahme von natürlichen Ressourcen/Ressourcenmanagement			
Materialeinsatz in der Außenwirtschaft		Daten bezogen auf eine jährliche Erfassung	
Beschreibung der Indikatoren			
Düngung	Art der Düngung: <ul style="list-style-type: none"> ■ Vorratsdüngung ■ Erhaltungsdüngung 	Art und Aufwandsmenge der jährlichen mineralischen und organischen Düngung: <ul style="list-style-type: none"> ■ Kalium _____ kg/a ■ Magnesium _____ kg/a ■ Stickstoff _____ kg/a ■ Phosphor _____ kg/a ■ Sonstige _____ kg/a Humusdünger <ul style="list-style-type: none"> ■ Tresterkompost _____ kg/a ■ Stroh _____ kg/a ■ Festmist _____ kg/a ■ Rindenmulch _____ kg/a ■ Biokomposte _____ kg/a ■ Kellereiabfälle _____ kg/a ■ Sonstige _____ kg/a 	
	Pflanzenschutz	Art des Pflanzenschutzes: <ul style="list-style-type: none"> ■ Konventionell ■ Ökologisch 	Art und Aufwandsmenge (gem. Entwicklungsstadium), Zeitpunkt der Anwendungen von: <ul style="list-style-type: none"> ■ Fungizide _____ kg/a ■ Herbizide _____ kg/a ■ Insektizide und Akarizide _____ kg/a ■ Backpulver _____ kg/a ■ Kupfer/Schwefel _____ kg/a ■ Pflanzenstärkungsmittel _____ kg/a ■ Molkepulver _____ kg/a ■ Sonstige _____ kg/a
Fuhrpark und Maschinen		Gerätekombinationen <ul style="list-style-type: none"> ■ Gerätekombination für Arbeitsgänge 	Kombinationsarten _____ _____ _____
	Fahrzeuge zur Anfahrt und Bewirtschaftung der Anlage	Art der Maschinen und Fahrzeuge unter Angabe von: <ul style="list-style-type: none"> ■ Eigentümer _____ ■ Lohnunternehmer _____ ■ Maschinenring _____ ■ Typ/Baujahr _____ ■ Nutzungsdauer _____ 	Siehe Erfassung: Angaben zum Maschinen- und Gerätebestand – Außenwirtschaft und Kellerwirtschaft
	Arbeitsvorgänge in der Anlage	Kraftstoffverbrauch <u>Alternativ</u> Arbeitsstunden für alle Arbeitsgänge in einer Ertragsanlage (Rebschnitt, Spritzungen, Mulchen, Düngung, Entlauben, Laubschnitt, Ernte etc.)	Siehe Erfassung: Kraftstoffverbräuche in der Weinbergsanlage Alternativ: Treibstoffverbrauch (gesamt) _____ l/a _____ l/ha

Kriterium: 11 und 12 Inanspruchnahme von natürlichen Ressourcen/Ressourcenmanagement			
Materialeinsatz in der Kellerwirtschaft			
Beschreibung der Indikatoren			
Maschinen und Geräte	Maschinen zur Weinherstellung	Art der Maschinennutzung: <ul style="list-style-type: none"> ■ Eigentum _____ ■ Lohnunternehmer _____ ■ Maschinenring _____ ■ Typ _____ ■ Leistung _____ ■ Baujahr der Maschinen _____ ■ Nutzungsdauer _____ 	Siehe Erfassung: Angaben zum Maschinen- und Gerätebestand Außenwirtschaft und Kellerwirtschaft _____ _____ _____ _____ _____ _____
	Tankausstattung: <ul style="list-style-type: none"> ■ Edelstahl ■ Holzfässer ■ GFK 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Art _____ ■ Herkunft _____ ■ Nutzungsdauer _____ 	
Weinbehandlung und Weinbereitung	Weinbehandlung/ Weinbereitung	Art und Aufwandsmenge: <ul style="list-style-type: none"> ■ Schwefelung _____ ■ Schönung _____ ■ Hefenährstoffe _____ ■ Reinigungsmittel _____ 	Daten bezogen auf eine jährliche Erfassung _____ kg/a _____ kg/a _____ kg/a _____ kg/a
		Art und Aufwandsmenge: <ul style="list-style-type: none"> ■ Glasflaschen _____ ■ Verschluss _____ ■ Etikett _____ ■ Verpackungsmaterialien (Kartonage) _____ 	_____ Anzahl/a _____ Anzahl/a _____ Anzahl/a _____ g/Flasche
Flaschenausstattung	Flaschenausstattung		

Kriterium: 11 und 12 Inanspruchnahme von natürlichen Ressourcen/Ressourcenmanagement			
Energie	Daten bezogen auf eine jährliche Erfassung		
Beschreibung der Indikatoren			
Energie für Mobilität – betriebseigene / interne Transporte	<p>Energieaufwand für:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Bewirtschaftung der Anlage ■ Anfahrt zum Weinberg <p>Transporte:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Außenwirtschaft/ Kellerwirtschaft ■ Selbstausslieferung durch den Betrieb ■ Marketing/Kundenfahrten 	<p>Aufwandsmenge für folgende Kraftstoffe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Diesel _____ ■ Benzin _____ ■ Erdgas/Flüssiggas _____ ■ Elektro _____ 	<p>Siehe Erfassung: Kraftstoffverbräuche in der Weinbergsanlage und Erfassung: Innerbetriebliche Kraftstoffaufwendungen und externe Transporte zur Materialbeschaffung</p>
Energie für Mobilität – externe Transporte	<p>Materialien für Außen- und Kellerwirtschaft (z. B. Stahl, Beton, Schwefel, Dünger, Flaschen etc.):</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Distribution ■ (Speditions-)Versand ■ Schiff ■ Bahn ■ Flugzeug ■ LKW ■ PKW ■ Selbstabholung durch den Kunden 	<p>Angaben zum Transportmittel:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Transportgewicht _____ kg/a ■ Fahrzeugtyp _____ ■ Kraftstoffart _____ ■ zurückgelegte Kilometer _____ km/a 	
Energie für Wärme- und Kälteerzeugung (thermisch/elektrisch)	<p>Heiz- und Kühleinrichtungen</p>	<p>Aufwandsmengen bezogen auf folgende Energieträger:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Heizöl ■ Erdgas ■ Flüssiggas ■ Hackschnitzel ■ Holz ■ Pellets ■ Sonstige 	<p>Siehe Erfassung: Jährliche Gesamtenergieaufwendungen für die Strom- und Wärmeerzeugung</p>
	<p>Stromaufwendungen</p>	<p>Aufwandsmengen bezogen für folgende Verarbeitungsprozesse:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Traubenverarbeitung ■ Mostvorklärung ■ Maischebehandlung ■ Kühlung ■ Filtration ■ Abfüllung ■ Lagerung ■ Beleuchtung ■ Druckluft ■ Sonstige 	<p>Stromverbrauch (gesamt):</p> <p>_____ kWh/a</p> <p>_____ kWh/1.000 l Wein</p>

Kriterium: 11 und 12 Inanspruchnahme von natürlichen Ressourcen/Ressourcenmanagement		
Energie		Daten bezogen auf eine jährliche Erfassung
Beschreibung der Indikatoren		
Anteil an regenerativ erzeugten Energien	Regenerativ erzeugte Energien: jährlich erzeugte Mengen, unterteilt nach thermisch und elektrisch erzeugter Energie, eigene Nutzung, Einspeisung ins öffentliche Netz	<ul style="list-style-type: none"> ■ Solarthermie _____ kWh/a ■ Photovoltaik _____ kWh/a ■ Biomasse _____ kWh/a ■ Wasserkraft _____ kWh/a ■ Nah- und Fernwärme _____ kWh/a ■ Luftkühlung/-wärme _____ kWh/a ■ Erdwärme/-kühlung _____ kWh/a
		Jährlich erzielte Einsparung durch: <ul style="list-style-type: none"> ■ Technische Gebäudeausrüstung <ul style="list-style-type: none"> ■ Heizung _____ kWh/a ■ Dämmung _____ kWh/a ■ Beleuchtung _____ kWh/a ■ Prozesse und Betrieb <ul style="list-style-type: none"> ■ Druckluft _____ kWh/a ■ Kompressorenregelung _____ kWh/a ■ Lüftung _____ kWh/a ■ Klimatisierung (Zu- und Abluftsysteme) _____ kWh/a ■ Prozesse und Betrieb <ul style="list-style-type: none"> ■ Kälte- und Kühlwasseranlagen (Absorptionskälte) _____ kWh/a ■ Kraft-Wärme-Kopplung _____ kWh/a ■ Abfallmanagement _____ kWh/a ■ Managementsysteme (DIN 16247-1, ISO 50001, SpaEfV) _____ kWh/a ■ Sonstige _____ kWh/a
		Jährlich erzielte Einsparmenge aller Prozessarten: _____ kWh/a

Kriterium: 11 und 12 Inanspruchnahme von natürlichen Ressourcen/Ressourcenmanagement			
Biodiversität			
Beschreibung der Indikatoren			
Sonderstrukturen in den Anlagen	Art der Sonderstruktur:	Flächengröße	
	■ Trockenmauern _____	■ verfugt _____ ■ teilweise verfugt _____ ■ unverfugt _____ ■ begrünt _____	_____ m ² _____ m ² _____ m ² _____ m ²
	■ Felsformationen _____	Art des Gesteins ■ _____ ■ _____ ■ _____ ■ _____	_____ m ² _____ m ² _____ m ² _____ m ²
	■ Hecken- und Strauchstrukturen _____	Flächengröße bzw. Anzahl an Elementen	_____ m ²
	■ Blühsaaten _____	Flächenanteile pro Hektar	
		Summe aller Strukturelemente	_____ m ²
		Gesamtsumme bezogen auf (a) die gesamte Ertragsfläche und (b) die Betriebsfläche	_____ m ² /ha _____ m ² /ha
	■ Nisthilfen _____	Art der Elemente ■ _____ ■ _____ ■ _____ ■ _____	Anzahl _____ _____ _____ _____
	Sonderstrukturen in direkter Umgebung der Anlage	Landwirtschaftlich genutzte Flächen (Intensiv-Dauerkulturen):	Umfang
		Umfang der Elemente bitte kennzeichnen: 1 = groß (über 10 ha) 2 = mittel (5 – 10 ha) 3 = klein (1 – 5 ha)	Art der Elemente und Strukturen: ■ Grünland _____ ■ Obstflächen _____ ■ Brachen _____ ■ beginnende Verbuschung _____ ■ Gehölze und Hecken _____ ■ Gewässer _____ ■ Entwässerungseinrichtungen _____ ■ Biotope _____ ■ Wege / asphaltiert _____ ■ Wege / begrünt _____ ■ Wege / Kies/Schotter _____
	Schutzgebiete nach BNatschG, FFH- und Vogelschutzgebiete, Geschützte Biotope nach § 30 BNatSchG:	Art des Gebietes (z.B. Naturschutz- oder Landschaftsschutzgebiet) _____ _____ _____	

Kriterium: 11 und 12 Inanspruchnahme von natürlichen Ressourcen/Ressourcenmanagement		
Emissionen		Daten bezogen auf eine jährliche Erfassung
Beschreibung der Indikatoren		
Scope 1 Direkte Emissionen	<p>Scope 1 umfasst alle Treibhausgasemissionen, die direkt im Betrieb entstehen durch:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ stationäre Verbrennung (z.B. Heizkessel) ■ Unternehmensfuhrpark ■ Klimaanlage ■ Produktion eigener erneuerbarer Energie 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kohlendioxid Distickstoffmonoxid (Lachgas) _____ kg/a ■ Methan Fluorkohlenwasserstoffe (FKWs) _____ kg/a
Scope 2 Indirekte Emissionen durch Energie	<p>umfasst alle indirekten THG-Emissionen, die durch die Energiebereitstellung außerhalb der Organisation durch einen Energieversorger entstehen (z.B. Strom, Fernwärme/-kälte)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ _____ kg/a
Scope 3 (indirekt)	<p>Scope 3 umfasst alle übrigen THG- Emissionen, die durch Tätigkeiten des Betriebes verursacht werden</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Inanspruchnahme von Produkten _____ (z. B. Materialien zur Anlegung des Weinbergs, Rebpflanzgut, Kraftstoff, Materialtransport, Bewirtschaftung des Weinbergs, Betriebsmittel, Düngemittel, Pflanzenschutz, Begrünungen, Einsaaten, Flaschenausstattung, Verpackungsmaterialien, Frischwasser) und Dienstleistungen ■ THG-Emissionen _____ die durch die Nutzung der verkauften Produkte und Dienstleistungen entstehen, zählen ebenfalls zu Scope 3 (z. B. Entsorgung Verpackungsmaterialien, Flaschen, Korken, Kapsel etc.).
		<p>Gesamtemissionen _____ kg CO₂e/a</p>

Kriterium: 11 und 12 Inanspruchnahme von natürlichen Ressourcen/Ressourcenmanagement					
Abwasser und Abfall			Daten bezogen auf eine jährliche Erfassung		
Beschreibung der Indikatoren					
Abwasser-sammen-setzung	Schadstoffkonzentration	Art des Schadstoffs:			
		■ CSB _____	_____ mg/l		
		■ BSB _____	_____ mg/l		
		■ pH-Wert _____	_____		
Abwasserbe-handlung und Aufbereitung	Ø-Menge der Aufbereitung	Art der Behandlung:			
		■ Mechanisch _____	_____ m ³ /a		
		■ Chemisch _____	_____ m ³ /a		
		■ Biologisch _____	_____ m ³ /a		
Abwasser-einleitung	Abwassermenge	Art der Einleitung			
		■ Öffentliches Kanalnetz _____	_____ m ³ /a		
		■ Dezentrale Abwasserentsorgung (Pflanzenkläranlage) _____	_____ m ³ /a		
Abfall-aufkommen	Abfallmenge	Abfallart (kommunale Entsorgung):			
		■ Glas _____	_____ t/a		
		■ Weißblech _____	_____ t/a		
		■ Papier/ Kartonage _____	_____ t/a		
		■ Kunststoffe _____	_____ t/a		
		■ Stahl _____	_____ t/a		
		■ Sonstiges _____	_____ t/a		
Verwertungsart	Stoffliche Verwertung: (Wirtschaftsdünger, Sekundärrohstoffe und organische Düngemittel)	Art der Verwertung:	Innerbetriebliche Stoffströme	Außerbetriebliche Stoffströme	
				Menge	Menge
			■ Trester/Mosttrub _____	_____ t/a	_____ t/a
			■ Stroh _____	_____ t/a	_____ t/a
			■ Festmist _____	_____ t/a	_____ t/a
			■ Bio- und Grünkomposte _____	_____ t/a	_____ t/a
			Energetische Verwertung:		
			■ Trester/Mosttrub _____	_____ t/a	_____ t/a
■ Rebholz _____	_____ t/a	_____ t/a			
		■ Brennholz _____	_____ t/a		
Umgang mit Gefahrstoffen	Sachgemäße Entsorgung/ Verwertung folgender Stoffe:	Art der Entsorgung:	Abfallmenge		
			■ _____	_____ t/a	
			■ _____	_____ t/a	
			■ _____	_____ t/a	
			■ _____	_____ t/a	
			■ _____	_____ t/a	
			Sonderabfall		
			■ Umgang mit Säuren/Laugen _____	_____ t/a	
■ Pflanzenschutzmittelrückstände _____	_____ t/a				
■ Entsorgung von Altöl, Batterien, Leuchtmittel _____	_____ t/a				

**Kriterium: 11 und 12
Inanspruchnahme von natürlichen Ressourcen/Ressourcenmanagement**

Produkte und Dienstleistungen

Daten bezogen
auf eine jährliche Erfassung

Beschreibung der Indikatoren

Kulanz / Rücknahmegarantie

**Art des Qualitätsfehlers
des Produktes:**
prozent. Anteil an der
jährlichen Vertriebsmenge,
unterteilt nach Art und
Produktausstattung

Art des Qualitätsfehlers:

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

Rücknahmequote

_____/a
_____/a
_____/a
_____/a
_____/a
_____/a
_____/a

Leergutrücknahme:

Art des Leerguts:

- Flaschen _____
- Fässer _____

Anzahl

_____/a
_____/a

- Flaschen _____
- Fässer _____

Anteil an jährl. Vertriebsmenge

_____/a
_____/a

**Rücknahme von Materialien
bei Selbstausslieferung:**

Art der Rücknahme von
Verpackungsmaterialien:

- Paletten _____
- Folien _____
- Kartonage _____
- Flaschen _____
- _____
- _____

Rücknahme / Verwertungen

_____/a
_____/a
_____/a
_____/a
_____/a
_____/a

Kriterium: 11 und 12 Inanspruchnahme von natürlichen Ressourcen/Ressourcenmanagement			
Boden			
Beschreibung der Indikatoren			
Bodenart	Art des Bodens:		
	■ leichter Boden _____	_____ ha	
	■ mittlerer Boden _____	_____ ha	
	■ schwerer Boden _____	_____ ha	
Nährstoffbilanz (5-jähriger Zyklus)	Art des Nährstoffs:		
	■ Phosphat _____	_____ mg/kg	
	■ Kalium _____	_____ mg/kg	
	■ Magnesium _____	_____ mg/kg	
	■ Bor _____	_____ mg/kg	
	■ Stickstoff _____	_____ mg/kg	
	■ pH-Wert _____	_____ ph-Wert	
■ Humusgehalt _____	_____ %		
Begrünung / Bodenpflege	prozentualer Anteil der Begrünung pro Hektar, Anzahl an Komponenten bei vielfältigen Begrünungen:	Art der Begrünung: (eingesät und spontan)	
		■ Teilzeitbegrünung _____	_____ %/ha
		■ Rotationsbegrünung _____	_____ %/ha
		■ Dauerbegrünung _____	_____ %/ha
			Aufwandsmenge
		■ Teilzeitbegrünung _____	_____ kg/a
		■ Rotationsbegrünung _____	_____ kg/a
		■ Dauerbegrünung _____	_____ kg/a
	Bodenbearbeitung/-einsaat:	Art der Ausbringung	Zeitpunkt
		■ _____	_____
	■ _____	_____	
	■ _____	_____	
Potenzielle Stickstoffbindung	Zu- und Abschläge zum N-Grundbedarf und zur weiteren Nährstoffzufuhr	_____	



Rheinland-Pfalz

MINISTERIUM FÜR
WIRTSCHAFT, VERKEHR,
LANDWIRTSCHAFT
UND WEINBAU

Ministerium für Wirtschaft,
Verkehr, Landwirtschaft
und Weinbau Rheinland-Pfalz
Stiftsstraße 9
55116 Mainz
www.mwvlw.rlp.de

www.nachhaltigkeit.rlp.de
www.nachhaltig-wirtschaften.rlp.de
www.nachhaltiger-weinbau.net
www.deutscher-nachhaltigkeitskodex.de

