

Eine Gesamtbilanz der Wertschöpfung ist notwendig

Soziale und ökologische Leistungen sind ökonomische Werte

7. Dezember 2012
Humane Marktwirtschaft

Referent: Christian Hiß Vorstand der RWAG

Ausgangslage

Ausgangslage



- Betriebswirtschaft wird mit Wirtschaften verwechselt
- Human- und Naturkapital wird nicht berücksichtigt
- Trennung von Sozialem und Ökologie von der Ökonomie ist ein Denkfehler
- Soziale und ökologische Wertschöpfung sind Teil des Wirtschaftens
- Human- und Naturkapital muss in die Bilanzierung
- Finanzbuchhaltung ist maßgebliches Instrument der Unternehmenssteuerung
- Finanzbuchhaltung externalisiert
- Bilanzergebnisse stimmen nicht
- Soziale und ökologische Wertschöpfung kosten Geld
- Reparatur kostet auch Geld
- Schäden müssen irgendwann bezahlt werden
- Leistungen für nachhaltiges Wirtschaften tauchen bisher nur auf der Kostenseite auf

Gegensätze

betriebswirtschaftliche Rechnung

versus

Gesamtrechnung

Gegensätze



große Bewirtschaftungsflächen	↔	vielfältige Kulturlandschaft
Intensiver Anbau	↔	Bodenfruchtbarkeit
wenige Hohertragsorten	↔	Agrobiodiversität
Spezialisierung	↔	Multifunktionaler Betrieb
Tierleistung	↔	Tierschutz
Niedrige Personalkosten	↔	Fachliche Qualifikation
Automatisierung	↔	vielfältige Arbeit
Technisierung	↔	soziale Landwirtschaft
Spezialisierung	↔	kurze Wege
globaler Markt	↔	Versorgungssicherheit

Forderungen

Forderungen



- (R)evolution des Wirtschaftens
- Gesamtrechnung erstellen
- Nachhaltigkeit im Wirtschaften ist das Gebot der Stunde
- Internalisieren statt externalisieren
- Wachstum in der Qualität anstatt in der Quantität
- Nachhaltiges Wirtschaften muss sich finanziell lohnen
- Leistungen und Schäden müssen messbar gemacht werden
- Logik und Mechanismus des Marktes nutzen für Nachhaltigkeitswerte
- Soziale und ökologische Leistungen müssen sich im Finanzergebnis zeigen
- Leistungen und Schäden müssen in die Unternehmensbilanz
- Erweiterung des Kapitalbegriffs
- Werte müssen festgesetzt werden
- Instrumente richtig einsetzen
- Transparenz und vollständiges Wissen

Indikatoren

Indikatoren



- Indikatoren dienen zur Abbildung von Faktoren
- Indikatoren zeigen, wie in den Unternehmen gearbeitet wird
- mit Hilfe der Indikatoren wird der Begriff „Nachhaltigkeit“ mit Substanz gefüllt
- Indikatoren geben Auskunft über die externen Effekte

Indikatoren



- ▶ Beschäftigungsstruktur
- ▶ Entlohnung
- ▶ Mitarbeiterfluktuation
- ▶ Qualität der Arbeitsplätze
- ▶ Bodenfruchtbarkeit (Landwirtschaft)
- ▶ Ressourcenverbrauch
- ▶ Biodiversität
- ▶ Anwendung der EG – Bio Verordnung
- ▶ Wertschöpfungsverteilung
- ▶ Wertschöpfung in der Region
- ▶ Engagement in der Region
- ▶ Dialog in der Wertschöpfungskette

Beschäftigtenstruktur

- Anzahl der Beschäftigten
- Anteil von Fachkräften
- Anteil von Auszubildenden / Praktikanten
- Anteil von sozial schwächeren Menschen
- Anteil von Saisonarbeitskräften

Indikatoren



Entlohnung

- Anteil der Beschäftigten, die über Tarif entlohnt werden
- Anteil der Beschäftigten, die gemäß Tarif entlohnt werden
- Anteil der Beschäftigten, die unter Tarif entlohnt werden
- Betriebseinkommen
- Einkommen der qualifizierten Vollzeitkräfte (Ingenieure und Meister)
- Einkommen der ausgebildeten Fachkräfte
- Einkommen der Unternehmer
- Einkommen der sonstigen Arbeitskräfte

Indikatoren



Qualität der Arbeitsplätze

- **Mitbestimmungsmöglichkeiten der Beschäftigten**
- **Zufriedenheit der Beschäftigten**
- **vielfältige Einsatzbereiche**
- **abwechslungsreiche Tätigkeiten**
- **Einblick in größere Produktionszusammenhänge**

Bodenfruchtbarkeit

- Humusentwicklung
- Stickstoffbilanz
- Herkunft des eingeführten Stickstoffes
- Fruchtfolgewechsel (Häufigkeit der Fruchtfolge in Jahren)

Indikatoren



Biodiversität

- Anteil von samenfesten Sorten
- Anteil von Hybridsorten
- In der Tierzucht angewendete Reproduktionsmethode:
 - Anteil der durch Natursprung gezüchteten Tiere
 - Anteil der durch künstliche Besamung gezüchteten Tiere
 - Anteil der durch Embryotransfer gezüchteten Tiere
- Lebensleistung beim Milchvieh - gemessen in Zahl der Kälber
- Anzahl der angebauten Kulturen (Gemüsebau)
- Durchschnittliche Schlaggröße im Ackerbau (Größe der Felderparzellen)
- Maßnahmen, die der Erhaltung der Artenvielfalt dienen
- Maßnahmen, die der vielfältigen Kulturlandschaft dienen

Indikatoren



Ressourcenverbrauch

- **Stromverbrauch in Bezug auf Produktionsmenge oder Fläche**
- **Anteil des zertifizierten Stroms aus erneuerbaren Energien**
- **Anteil des Stroms aus nicht-erneuerbaren Energien**
- **Wasserverbrauch in Bezug auf Produktionsmenge oder Fläche**
- **Gasverbrauch in Bezug auf Produktionsmenge oder Fläche**
- **Treibstoffverbrauches in Bezug auf Produktionsmenge oder Fläche**

Indikatoren



Wertschöpfung innerhalb der Region

- Anteil des Beschaffungsvolumens von regionalen Zulieferern
- Anteil der Direktvermarktung
- Anteil der Vermarktung über Wiederverkäufer
- Anteil der Vermarktung über Großhandel
- Anteil des Beschaffungsvolumens aus Betrieben der RWAG
- Anteil des Absatzvolumens an Betriebe der RWAG

Techniken der Internalisierung

Internalisierung



- Marktpreise
- Zertifikate
- Abschreibungen
- Zuschreibungen
- Schadenshaftung
- Steuern

Umsetzung



- ▶ **Kontenplan erweitern**
- ▶ **versteckte sozial-ökologische Daten sichtbar machen**
- ▶ **Nachhaltigkeits – BWA erstellen**
- ▶ **Vergleichbarkeit nach innen und aussen herstellen**

Beispiel A - Soziales



Kontenklasse 6 im SKR 04 Kontenrahmen

▶ Kontenplan **konventionell**

Konto für Personalkosten

6009	Löhne und Gehälter	123.698,00 €
------	--------------------	--------------

Beispiel A - Soziales



Kontenklasse 6 im SKR 04 Kontenrahmen

► Kontenplan **erweitert**

Konten für Personalkosten

6009	Löhne Betriebsleiter	28.000,00 €
6010	Löhne Meister	0,00 €
6011	Löhne Gehilfen	54.890,00 €
6012	Löhne Auszubildende	13.408,00 €
6013	Löhne Ungelernte	23.098,00 €
6014	Löhne Saisonarbeitskräfte	4.302,00 €
Gesamt		<hr/> 123.698,00 €

Beispiel A - Soziales



Kontenklasse 6 im SKR 04 Kontenrahmen

▶ mit Nachhaltigkeits - BWA

Konten für Personalkosten

6009	Löhne Betriebsleiter	28.000,00 €	> 22,6 %
6010	Löhne Meister	0,00 €	> 0 %
6011	Löhne Gehilfen	54.890,00 €	> 44,4 %
6012	Löhne Auszubildende	13.408,00 €	> 10,8 %
6013	Löhne Ungelernte	23.098,00 €	> 18,7 %
6014	Löhne Saisonarbeitskräfte	4.302,00 €	> 3,5 %
Gesamt		<hr/> 123.698,00 €	> 100%

Beispiel A - Soziales



Kontenklasse 6 im SKR 04 Kontenrahmen

► nutzbar für Betriebsvergleich

Konten für Personalkosten

6009	Löhne Betriebsleiter	38.000,00 €	> 30,6 %
6010	Löhne Meister	0,00 €	> 0 %
6011	Löhne Gehilfen	24.890,00 €	> 20,1 %
6012	Löhne Auszubildende	10,00 €	> 0 %
6013	Löhne Ungelernte	16.506,00 €	> 13,2 %
6014	Löhne Saisonarbeitskräfte	44.302,00 €	> 36,1 %
Gesamt		<hr/> 123.698,00 €	> 100%

Beispiel B - Ökologie



Kontenklasse 4 im SKR 04 Kontenrahmen

▶ Kontenplan **konventionell**

Konto für Erlöse

4300	<i>Erlöse aus Verkäufen</i>	457.473,53 €
------	-----------------------------	--------------

Beispiel B - Ökologie



Kontenklasse 4 im SKR 04 Kontenrahmen

► Kontenplan **erweitert**

Konto für Erlöse nach Entfernung (Transport)

4301	<i>Erlöse aus Verkäufen < 50km</i>	351.472,52 €
4302	<i>Erlöse aus Verkäufen 50 km - 100km</i>	87.122,13 €
4303	<i>Erlöse aus Verkäufen 100 km - 500km</i>	17.671,55 €
4304	<i>Erlöse aus Verkäufen 500 km - 1000km</i>	1.208,11 €
4305	<i>Erlöse aus Verkäufen > 1000km</i>	0,00 €
Gesamt		<hr/> 457.473,53 €

Beispiel B - Ökologie



Kontenklasse 4 im SKR 04 Kontenrahmen

▶ mit Nachhaltigkeits - BWA

Konto für Erlöse nach Entfernung (Transport)

4301	Erlöse aus Verkäufen < 50km	351.472,52 €	> 77,1 %
4302	Erlöse aus Verkäufen 50 km - 100km	87.122,13 €	> 18,6 %
4303	Erlöse aus Verkäufen 100 km - 500km	17.671,55 €	> 4,1 %
4304	Erlöse aus Verkäufen 500 km - 1000km	1.208,11 €	> 0,2 %
4305	Erlöse aus Verkäufen > 1000km	0,00 €	> 0,0 %
Gesamt		<hr/> 457.473,53 €	> 100 %

Beispiel B - Ökologie



Kontenklasse 4 im SKR 04 Kontenrahmen

► nutzbar für Betriebsvergleich

Konto für Erlöse nach Entfernung (Transport)

4301	Erlöse aus Verkäufen < 50km	51.471,22 €	> 11,3 %
4302	Erlöse aus Verkäufen 50 km - 100km	227.122,13 €	> 49,6 %
4303	Erlöse aus Verkäufen 100 km - 500km	107.671,55 €	> 23,5 %
4304	Erlöse aus Verkäufen 500 km - 1000km	71.208,11 €	> 15,6 %
4305	Erlöse aus Verkäufen > 1000km	0,00 €	> 0,0 %
Gesamt		<hr/> 457.473,53 €	> 100 %

Kapital



- ▶ **Natur – und Humankapital bewerten**
- ▶ **Natur – und Humankapital bilanzieren**
- ▶ **soziale und ökologische Gewinne und Verluste erfassen**

Vorteile der erweiterten FiBu



- ▶ **Erfassung effektiv**
- ▶ **Komplementärstatus des Nachhaltigkeitsberichts wird aufgehoben**
- ▶ **Nachhaltigkeitswertschöpfung wird Teil des gewöhnlichen Abschlusses**
- ▶ **Finanzbuchhaltung wird wirklich ordnungsgemäß (GoB)**
- ▶ **hohe Breitenwirksamkeit**

Plädoyer für Begriffsklärungen



- ▶ Wirtschaft
- ▶ Markt
- ▶ Wohlstand
- ▶ Kapital
- ▶ Gewinne
- ▶ Verluste
- ▶ Idealismus
- ▶ Realismus

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Christian Hiß

Hauptstrasse 140

79356 Eichstetten

www.regionalwert-ag.de