



Die Idee



Die Lösung



Wir über uns



Feed-back

Willkommen bei food-recycling!



Ihr Ansprechpartner:

Viktor Amrhyn, Geschäftsführer / Martin Fuhrmann, Bereichsleiter

Landi Sursee, food-recycling, Bahnhofplatz 9, CH -6210 Sursee, Switzerland

Telefon ++41 (0)41 921 07 21, Fax ++41 (0)41 921 64 02, E-Mail martin.fuhrmann@landisursee.ch

**Wer produziert schon Lebensmittel für den Abfallhaufen?
Bei aller Vorsicht und unter jedem Qualitätsmanagement -
Fehlproduktionen, Schadenfälle durch Fremdeinwirkung, abgelaufene
Verkaufsdaten usw. sind nie ganz auszuschliessen.
Was tun Sie mit solchen Produkten?**

Die Idee

Die Idee ist einfach wie bestechend!

Abgangsprodukte aus der Lebensmittelbranche - verpackt oder lose - werden bei Ihnen abtransportiert, nach wissenschaftlichen Erkenntnissen zu einem homogenen Ausgangsmaterial für hochwertige Futtermittel aufbereitet und der Tierernährung zugeführt. Verpackungsmaterialien werden speziell recycelt.



Die Umsetzung dieser Idee wurde von der Zentralschweizerischen Handelskammer und von der Olma Messen St.Gallen an der Agrex mit je einem Innovationspreis ausgezeichnet. Das im Markt erprobte Recycling-Verfahren besticht durch den innovativen Gehalt in Bezug auf Oekologie, Lebensmittelhygiene, Wirtschaftlichkeit und hinsichtlich der Verwertungsart in der Tierernährung

Angesprochen sind Unternehmen aus der Lebensmittelproduktion und dem Lebensmittelhandel:

**Lebensmittel,
Produkte, die als Rohstoffe,
Zwischenprodukte nicht
mehr in Verkauf gelangen
bzw. nicht mehr
verarbeitungsfähig sind:
Produktionsabfälle,
Fehlproduktionen, Produkte mit
Schäden, abgelaufene Daten**



**Teigwaren, Brot, Gebäck,
Getreideprodukte,
Feuchtteige, Schokoladen,
Zuckerwaren, Biscuits,
Cremepulver, Nüsse, Snacks,
Speiseöle, Senfkleie usw.**



**Feste, flüssige, trockene, ölige,
klebrige, weiche, harte Produkte;
unverpackt
oder verpackt in Sachets,
Schlauchbeutel, Kartons, Säcke
Kunststoffgebände.**



DIE LÖSUNG

**food
recycling**
Verwertungskonzept
der LANDI Sursee

Die Lösung



UFAG LABORATORIEN

food-recycling liefert die ökologische und ökonomische Lösung für alle beteiligten Partner - und die Umwelt. Korrekt, sicher, umfassend.

Offene oder verpackte Lebensmittel, Produktionsabfälle,

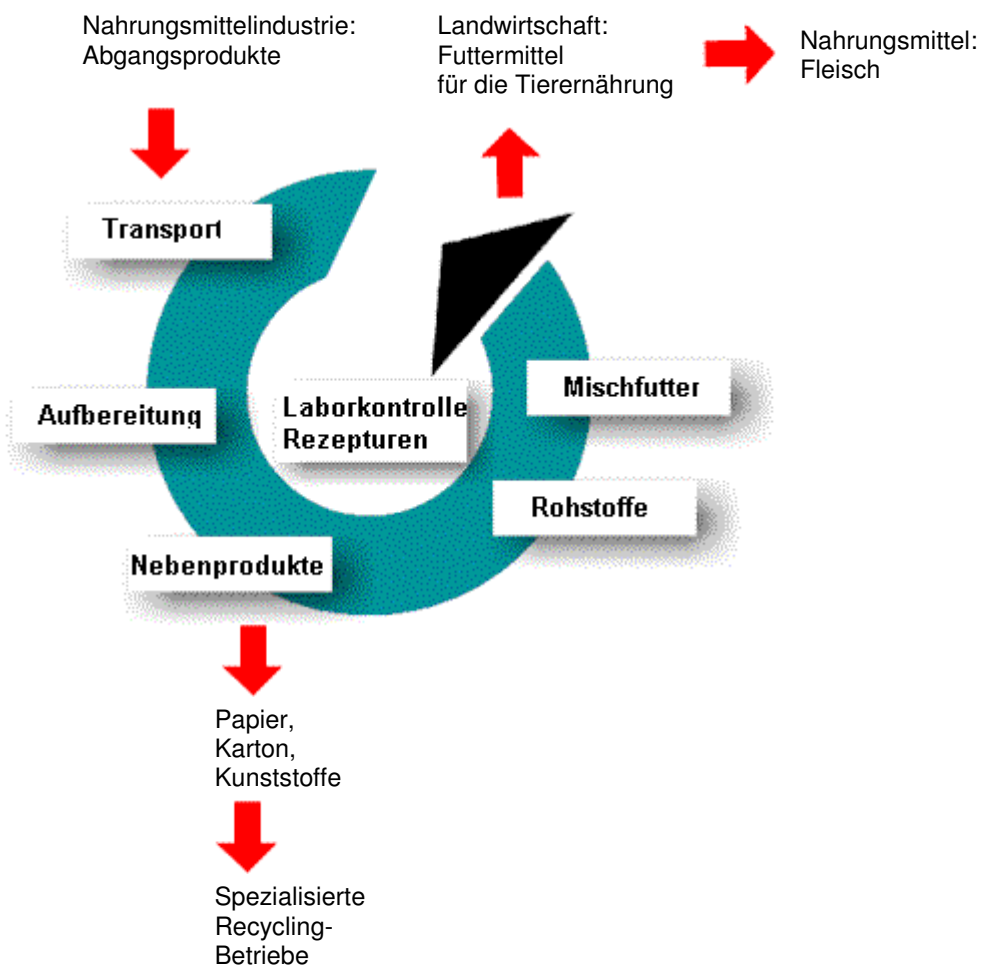
Zwischenprodukte werden von food-recycling abtransportiert, auf Zustand und Nährwert geprüft und **im Labor kontrolliert**. Diese Daten dienen der Weiterverarbeitung und der Berechnung des Warenwertes.



Zur Aufbereitung stehen spezielle Maschinen im Einsatz wie Auspacker, Sortierer, Häcksler, Mühlen, Mischer, Trockner, Dosierer usw.

Für das verwertbare Rohmaterial werden Rezepturen aufgrund aktueller, ernährungsphysiologischer Erkenntnisse erstellt. Als Futtermittelkomponente gelangt das Material in die **Tierfutterproduktion**, wo es letztlich auf einem Bauernhof als hochwertiges Futter von Tieren wieder verwertet wird - zum Nahrungsmittel.

Nebenprodukte wie Papier, Karton, Kunststoffe aus Verpackungen werden spezialisierten Recycling-Betrieben oder öffentlichen Anlagen zugeführt.



Ihre Vorteile

food-recycling bietet für offene und verpackte, für feste und feuchte Nahrungsmittel, welche aus irgend einem Grund für die menschliche Ernährung nicht mehr geeignet sind, ein umfassendes Verwertungskonzept an - mit Vorteilen für Sie:

- Fabrikations- und Handelsbetriebe aus der Lebensmittelindustrie werden von der Entsorgung entlastet: outsourcing an einen einzigen Partner mit spezieller Infrastruktur und speziellem know-how auf dem Gebiet der Nahrungsmittelentsorgung
- Sicherheit, die beste Entsorgungsvariante gewählt zu haben
- Langfristige Abnahmeverträge und Abtransport Ihrer Produkte
- Vergütung Ihrer Produkte aufgrund von Laboranalysen
- Saubere Trennung der Produkte von deren Verpackungen
- Rohstoff-Verwertung nach ernährungsphysiologischen Richtlinien der Eidg. Forschungsanstalten
- Die Aufbereitung Ihrer Produkte ermöglicht die Herstellung eines hochwertigen Tierfutters
- Sinnvolle Zusammenarbeit zwischen Lebensmittelindustrie und Landwirtschaft

Wir über uns

Die LANDI Sursee befasst sich schon seit Jahren mit der Verarbeitung von Nebenprodukten aus der Lebensmittelindustrie. Mit dem food-recycling-Konzept wurde eine Infrastruktur mit Spezialmaschinen und Fachwissen aufgebaut, die eine sinnvolle, saubere Verwertung der Nahrungsmittel garantiert.

Die Zentralschweizerische Handelskammer und die Olma Messen St.Gallen haben das Verwertungskonzept mit je einem Innovationspreis ausgezeichnet.

food-recycling, ein Verwertungskonzept, das eine weitsichtige, partnerschaftliche Zusammenarbeit zwischen Betrieben aus der Lebensmittelbranche und der Landwirtschaft ermöglicht - ökologisch und ökonomisch für alle Beteiligten.