



## Baubewilligungsgesuch – Landwirtschaftliche Bauten, Anhang LW-10

### Energiegewinnung aus Biomasse und Verwertung

(Biogas, Kompostierung, Heizung und Wärmetransportleitungen)

Nach dem Raumplanungsgesetz sind all jene Bauten und Anlagen in der Landwirtschaft zonenkonform, die zur Energiegewinnung aus Biomasse zur Erzeugung von Brenn- und Treibstoffen; zur Vorbehandlung der zugeführten Biomasse und zur Ermöglichung der Verarbeitungsprozesse; Kompostanlagen, die im Zusammenhang mit der Energiegewinnungsanlage stehen oder dazu dienen, den für die Düngung eines landwirtschaftlichen Betriebs benötigten Kompost zu erzeugen; landwirtschaftliche Holzheizungen oder mit Holz betriebene Kleinwärmeverbände; Feldrandkompostierungen und deren notwendigen Anlagen, sofern sie dazu dienen, die auf dem Landwirtschaftsbetrieb anfallende Biomasse stofflich zu verwerten, oder wenn der erzeugte Kompost für den betreffenden Landwirtschaftsbetrieb benötigt wird.

#### Zweck des Bauvorhabens

Biogasanlagen

Kompostanlagen

Wärmetransportleitungen

Andere

#### Allgemeine Daten

Nr. Landwirtschaftsbetrieb (PID):

Nr. KGV des Hauptgebäude:

Baujahr:

Letzte Bauarbeiten, Datum:

#### Biogasanlage:

	aktuelle Situation		zukünftige Situation	
- Leistung der Anlage	<input type="text"/> kW		<input type="text"/> kW	
- Anteil der Biomasse vom eigenen Betrieb	<input type="text"/> % Masse	<input type="text"/> % Energie	<input type="text"/> % M.	<input type="text"/> % E.
- Anteil der landwirtschaftlichen Biomasse unter 15.0 km	<input type="text"/> % Masse	<input type="text"/> % Energie	<input type="text"/> % M.	<input type="text"/> % E.
- Anteil der nicht-landw. Biomasse unter 50.0 km	<input type="text"/> % Masse	<input type="text"/> % Energie	<input type="text"/> % M.	<input type="text"/> % E.
- Landwirtschaftlicher Anteil des eingesetzten Kapitals	<input type="text"/> %		<input type="text"/> %	
- Nicht-landwirtschaftlicher Anteil des eingesetzten Kapitals	<input type="text"/> %		<input type="text"/> %	
- Anteil der jährlichen wiederverwertenden Abwärme	<input type="text"/> %		<input type="text"/> %	

#### Kompostanlage:

	aktuelle Situation		zukünftige Situation	
- Jährliche Kapazität der Anlage	<input type="text"/> t		<input type="text"/> t	
- Anteil des Grünguts vom eigenen Betrieb	<input type="text"/> t	<input type="text"/> % Masse	<input type="text"/> t	<input type="text"/> % M.
- Anteil des landw. Grünguts unter 15.0 km	<input type="text"/> t	<input type="text"/> % Masse	<input type="text"/> t	<input type="text"/> % M.
- Anteil des nicht-landw. Grünguts unter 50.0 km	<input type="text"/> t	<input type="text"/> % Masse	<input type="text"/> t	<input type="text"/> % M.

- Landw. Anteil des eingesetzten Kapitals	<input type="text"/>	%	<input type="text"/>	%
- Nicht-landw. Anteil des eingesetzten Kapitals	<input type="text"/>	%	<input type="text"/>	%
- Anteil des verkauften Komposts ( <b>Anhang LW-8 mitzuliefern</b> )	<input type="text"/>	%	<input type="text"/>	%

**Wärmetransportleitungen:**

	aktuelle Situation		zukünftige Situation					
- Leistung der Anlage	<input type="text"/>	kW	<input type="text"/>	kW				
- Anteil der Biomasse vom eigenen Betrieb	<input type="text"/>	% Masse	<input type="text"/>	% Energie	<input type="text"/>	% M.	<input type="text"/>	% E.
- Anteil der landw. Biomasse unter 15.0 km	<input type="text"/>	% Masse	<input type="text"/>	% Energie	<input type="text"/>	% M.	<input type="text"/>	% E.
- Anteil der nicht-landw. Biomasse unter 50.0 km	<input type="text"/>	% Masse	<input type="text"/>	% Energie	<input type="text"/>	% M.	<input type="text"/>	% E.
- Landw. Anteil des eingesetzten Kapitals	<input type="text"/>	%	<input type="text"/>	%				
- Nicht-landw. Anteil des eingesetzten Kapitals	<input type="text"/>	%	<input type="text"/>	%				

**Lebensfähigkeit**

Gemäss Artikel 34 Abs. 4 Bst. a RPV, darf eine Bewilligung nur erteilt werden, wenn der Betrieb voraussichtlich längerfristig bestehen kann.  
\* Als Objekte von geringer Bedeutung gelten: Wartungsarbeiten, Renovierungen ohne Umbau, temporäre oder- Fahrnisbauten, usw.

Die Übernahme des Landwirtschaftsbetriebs:

- ist noch nicht aktuell, da die Zukunft des Betriebs vom Gesuchsteller über einen Zeitraum von mindestens 15 Jahren gewährleistet wird ;
- ist nicht relevant, da Objekt von geringer Bedeutung ist\* ;
- wird gewährleistet von (Name, Geburtsdatum, abgeschlossene Ausbildung) :

**Begründung des Bedarfs für den Neubau und andere Bemerkungen (obligatorisches Feld)**

**Vorzulegende Unterlagen je nach Art der Anfrage**

- In jedem Fall ist ein technischer Bericht mitzuliefern, siehe Bemerkungen oben.
  - Je nach Grösse und Ausmass des Projektes ist eine betriebswirtschaftliche Rechtfertigung (Budget) notwendig. Aspekte in Zusammenhang mit der Finanzierung sind vorhergehend mit dem Sektor Strukturverbesserungen in Grangeneuve zu koordinieren.

Vertrauliche Dokumente sind direkt an folgende Adresse zu senden : Grangeneuve, Sektor Ressourcen, Rte de Grangeneuve 31, 1725 Posieux.

Der Unterzeichnete bescheinigt, dass die obigen Angaben und die beigefügten Unterlagen vollständig und richtig sind. Andernfalls wird unsere Abteilung gezwungen sein, ein ungünstiges Gutachten zu erstellen.

**Ort, Datum, Unterschrift des Gesuchstellers:**