

## Anhang A2 Ökologische Anforderungen (erneuerbare & emissionsarme Brenn- und Treibstoffe)

**Konsultieren Sie bitte den Leitfaden zum Ausfüllen dieses Formulars.**

Das Ausfüllen dieses Formulars erfordert ein gewisses Mass an Beharrlichkeit und Genauigkeit. Die Prüfung des Nachweises der Erfüllung der ökologischen Anforderungen kann erst vorgenommen werden, wenn die erforderlichen Angaben vollständig vorhanden sind. Deshalb ist es wichtig, dass das Formular lückenlos ausgefüllt wird. Um Gesuchsteller dabei zu unterstützen, hat das Bundesamt für Umwelt (BAFU) einen Leitfaden erarbeitet, welcher auf der Internetseite des Bundesamtes für Umwelt heruntergeladen werden kann.

### Angaben über die Qualität des erneuerbaren oder emissionsarmen Brenn- oder Treibstoffs

1. Normen und Standards	für Rohstoffe	für Treibstoffe
ÖLN	<input type="checkbox"/>	
Cross Compliance	<input type="checkbox"/>	
FSC	<input type="checkbox"/>	
Integrierte Produktion	<input type="checkbox"/>	
Biologisch-dynamisch	<input type="checkbox"/>	
Biologisch-organisch	<input type="checkbox"/>	
nationale Gesetzgebung:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Qualitätsnorm:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
andere:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Unterlagen erforderlich: Die Einhaltung einer Norm oder eines Standards ist mit einer entsprechenden Bestätigung oder einem entsprechenden Zertifikat zu belegen.

### Angaben über die genutzten Flächen

2. Herkunftsland und geographische Lage des Anbauorts der eingesetzten Rohstoffe	
Land:	Region:



Unterlagen erforderlich: Dem Gesuch ist ein Kartenausschnitt beizulegen, auf dem die genutzten Flächen markiert sind.

3. Flächennutzung	
a) Nutzung am 1. Januar 2008	b) Nutzung ab 1. Januar 2008
<input type="checkbox"/> Agrarfläche	2008:
<input type="checkbox"/> Weidefläche	2009:
<input type="checkbox"/> Wald	2010:
<input type="checkbox"/> bewaldetes Gebiet	2011:
<input type="checkbox"/> Savanne	2012:
<input type="checkbox"/> Feuchtgebiet	2013:
<input type="checkbox"/> Torfmoor	2014:
<input type="checkbox"/> Moor	2015:
<input type="checkbox"/> Schutzgebiet	2016:
<input type="checkbox"/> Grünland	2017:
<input type="checkbox"/> keine Nutzung	2018:
<input type="checkbox"/> andere:	2019:
	2020:

### Angaben über den Anbau und die Ernte der Biomasse

<b>4. Maschinen und Energieeinsatz</b>	a) Maschineneinsatz			b) Eingesetzte Energieträger		
	Arbeitsgang/Maschinentyp	h/ha/a o. kg Treibstoff/ha/a	Art	Einsatz	kWh/ha/a	kg/ha/a
Anteil Maschinen mit Partikelfilter (%)						
c) Bewässerungsbedarf						
Bewässerungsbedarf	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein	Oberflächenwasser	%		
Wassermenge	m <sup>3</sup> /ha/a		Grundwasser	%		

<b>5. Düngung und Pflanzenschutz</b>	a) Stickstoff (N)		Anteil	kg/ha/a	b) Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )		Anteil	kg/ha/a
	Total	100%			Total	100%		
	c) Kalium (K <sub>2</sub> O)		Anteil	kg/ha/a	d) Organische Dünger		m <sup>3</sup> /ha/a	t/ha/a
Total	100%							
e) Pflanzenbehandlungsmittel								
Wirkstoff	Typ	kg/ha/a	Wirkstoff	Typ	kg/ha/a			

<b>6. Produkte &amp; Abfälle</b>	Haupt-, Nebenprodukte bzw. Abfall	kg/ha/a	Wert in CHF/kg	Verwendung bzw. Entsorgung

### Angaben über die Herstellung des erneuerbaren oder emissionsarmen Brenn- oder Treibstoffs

<b>7. Herstellung des Treibstoffs</b>	a) Beschreiben sie kurz das Herstellungsverfahren und die angewandte Technik					
	b) Art und Menge des eingesetzten Rohstoffs					
	Art des eingesetzten Rohstoffs					
	Menge des eingesetzten Rohstoffs			Einheit		
	Menge des produzierten Brenn-/Treibstoffs			Einheit		
	Erfolgt eine Elektrolyse mit Strom aus dem Netz?			<input type="checkbox"/> Ja		<input type="checkbox"/> Nein
	c) Trocknung					
	Energieverbrauch			Einheit		
	Energiequelle					
	d) Verwendete Hilfsstoffe bei der Herstellung des Brenn- oder Treibstoffs					
	Hilfsstoff		Menge	Einheit	Hilfsstoff	
	e) Abfälle					
	Abfallart		Entsorgungsart		Menge	Einheit
f) Treibhausgas- und Schadstoffemissionen						
Emission		Menge	Einheit	Emission		

### Angaben über die Verarbeitungsorte und die Transporte

<b>8. Transport</b>	Von	Nach	Transportmittel	km

