

Allegato A2 Esigenze ecologiche dei biocarburanti

Consultare la guida prima di compilare il modulo.

La compilazione del presente modulo richiede costanza e precisione. La prova dell'adempimento delle esigenze ecologiche può essere eseguita soltanto se le indicazioni richieste sono complete. Occorre quindi compilare interamente il modulo. Quale supporto per i richiedenti, l'Ufficio federale dell'ambiente (UFAM) ha elaborato una guida che può essere scaricata dal sito dell'Amministrazione federale delle dogane (AFD).

Indicazioni concernenti la qualità del biocarburante

1. Norme e standard	Materie prime	Carburanti
PER	<input type="checkbox"/>	
Cross compliance	<input type="checkbox"/>	
FSC	<input type="checkbox"/>	
Produzione integrata	<input type="checkbox"/>	
Biologica dinamica	<input type="checkbox"/>	
Biologica organica	<input type="checkbox"/>	
Legislazione nazionale:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Norma qualitativa:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Altri:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Documenti richiesti: comprovare il rispetto di una norma o di uno standard fornendo la rispettiva conferma o il rispettivo certificato.

Indicazioni concernenti le superfici utilizzate

2. Paese di provenienza e posizione geografica del luogo di coltivazione delle materie prime utilizzate			
Paese:		Regione:	



Documenti richiesti: allegare alla domanda un estratto della carta con indicate le superfici utilizzate.

3. Utilizzazione della superficie		
a) Utilizzazione al 1° gennaio 2008	b) Utilizzazione dal 1° gennaio 2008	
	2008:	
	2009:	
	2010:	
	2011:	
	2012:	
	2013:	
	2014:	
	2015:	
	2016:	
	2017:	
	2018:	
	2019:	
	2020:	
<input type="checkbox"/> Superficie agricola		
<input type="checkbox"/> Pascolo		
<input type="checkbox"/> Foresta		
<input type="checkbox"/> Zona boschiva		
<input type="checkbox"/> Savana		
<input type="checkbox"/> Zona umida		
<input type="checkbox"/> Torbiera		
<input type="checkbox"/> Palude		
<input type="checkbox"/> Zona protetta		
<input type="checkbox"/> Prateria		
<input type="checkbox"/> Nessuna utilizzazione		
<input type="checkbox"/> Altra:		

Indicazioni concernenti la coltivazione e la raccolta di biomassa

4. Macchine ed energia impiegata	a) Impiego della macchina			b) Agenti energetici impiegati			
	Fase di lavoro/tipo di macchina: h/ha/a o. kg carburante/ha/a			Tipo	Impiego	kWh/ha/a	kg/ha/a
	Percentuale di macchine con filtro antiparticolato (%)						
	c) Bisogno di irrigazione						
Bisogno di irrigazione		<input type="checkbox"/> sì	<input type="checkbox"/> no	Acqua di superficie		%	
Quantità di acqua		m³/ha/a		Acqua sotterranea		%	

5. Concimazione e fitoprotezione	a) Azoto (N)		Percentuale	kg/ha/a	b) Fosfato (P ₂ O ₅)		Percentuale	kg/ha/a
	Totale		100%		Totale		100%	
	c) Potassio (K ₂ O)		Percentuale	kg/ha/a	d) Concimi organici		m³/ha/a	t/ha/a
	Totale		100%					
e) Prodotti fitosanitari								
Principio attivo		Tipo	kg/ha/a	Principio attivo		Tipo	kg/ha/a	

6. Prodotti e rifiuti	Prodotti primari, sottoprodotti e rifiuti		kg/ha/a	Valore in CHF/kg	Utilizzo e smaltimento

Indicazioni concernenti la produzione del biocarburante

7. Produzione del carburante	a) Breve descrizione del processo di produzione e della tecnica applicata					
	b) Tipo e quantità di materia prima rinnovabile utilizzata					
	Tipo di materia prima rinnovabile utilizzata					
	Quantità di materia prima utilizzata			Unità		
	Quantità di carburante prodotto			Unità		
	L'elettrolisi è effettuata con elettricità dalla rete?		<input type="checkbox"/> sì		<input type="checkbox"/> no	
	c) Essiccazione					
	Consumo energetico			Unità		
	Fonte di energia					
	d) Sostanze ausiliarie utilizzate nella produzione di carburante					
	Sostanza ausiliaria		Quantità	Unità	Sostanza ausiliaria	
	e) Rifiuti					
	Tipo di rifiuto		Tipo di smaltimento		Quantità	Unità
f) Emissioni di gas serra e sostanze nocive						
Emissione		Quantità	Unità	Emissione		

Indicazioni concernenti i luoghi di lavorazione e i trasporti

8. Trasporto	Da	A	Mezzo di trasporto	km

Indicazioni concernenti la produzione del biocarburante (cont.)

9. Prodotti primari e sottoprodotti						10. Rendimento			11. Energia	
	[1]		[2]		[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]
Fase produttiva	Dal prodotto (A)...	Unità (A)	...si ottiene il prodotto (B).	Unità (B)	(B) viene utilizzato in/per/come	Rendimento B per unità A	Rendimento in MJ o kWh per unità B	Rendimento in termini di valore in CHF per unità B	Tipo di energia impiegata	kWh per unità (A)

Dichiarazione

Apponendo la mia firma confermo di aver compilato il modulo in modo veritiero. Mi impegno a comunicare immediatamente alla Direzione generale delle dogane i cambiamenti relativi alla biomassa utilizzata o agli altri agenti energetici rinnovabili e al processo di produzione che possono comportare il mancato adempimento delle esigenze ecologiche o sociali nonché i cambiamenti relativi al flusso di merci e alle persone coinvolte nel commercio. Confermo di aver preso atto della guida sulla compilazione del modulo. Informo pertanto tutte le persone coinvolte nel flusso di merci e nel commercio riguardo alle esigenze in materia. Inoltre, prendo atto che una violazione degli obblighi (di prova, di dichiarazione, di informazione) rappresenta un'infrazione ai sensi della legge federale sull'imposizione degli oli minerali ed è punita con una multa.

Luogo:

Data:

Firma valida a norma di legge: