

Organisation der SUCELLOG Dokumente

Ziel des SUCELLOG Projekts ist es, den Agrarsektor verstärkt in die Bereitstellung von fester Biomasse einzubinden. Dabei fokussiert man sich speziell auf die Möglichkeiten Logistik-Zentren innerhalb von Agrar-Industrien zu schaffen. Dahingehend fördert das Projekt, dass Agrar-Betriebe ihre regulären Aktivitäten erweitern und folgende beiden Vorteile für sich nutzen:

- Einige Agrar-Betriebe besitzen Maschinen und Geräte, welche für die Produktion von fester Biomasse verwendet werden können (Trockner, Pelletierer, Mühlen, Lagerräume, etc.).
- Agrar-Betriebe wissen wie man mit agrarischen Produkten arbeitet und wie Qualitätsanforderungen von Kunden befriedigt werden können.

Mit dem Ziel solche Initiativen zu unterstützen hat das Projekt 3 Handbücher und mehrere Richtlinien mit interessanten Informationen speziell fokussiert auf die Wissensvermittlung an Agrar-Betriebe, welche ein Biomasse-Logistikzentrum aufbauen wollen, erarbeitet. Alle Dokumente sind in den Projektsprachen Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch und Spanisch auf der SUCELLOG Webseite www.sucelloq.eu erhältlich.

Dieses Dokument hilft der Leserin und den Leser zu verstehen, welches Handbuch und welche Richtlinie am besten das Interesse und gewünschte Wissen abdecken.

1. Was wollen Sie erfahren?

1.1. Sie benötigen allgemeine Informationen über landwirtschaftliche Biomasse

Sie benötigen allgemeine Informationen, um Ihre Möglichkeiten ein Biomasse-Logistikzentrum in Ihren Betrieb zu integrieren auszuloten und suchen Informationen über die Nutzungsmöglichkeiten von landwirtschaftlichen Rohstoffen für die Verwendung als Bioenergie? Dann sind folgende Dokumente das Richtige:

- Basis Informationen über die Möglichkeiten landwirtschaftlicher Biomasse und über die Nutzung von Synergien innerhalb von Agrar-Betrieben: [Handbuch über die Schaffung von Biomassehöfen durch die Agrarindustrie: Grundlegende Informationen](#)
- Kurzer, einfacher Leitfaden, um die Voraussetzungen zur Schaffung eines Biomasse-Logistikzentrums zu überprüfen: [D6.1 - Eignungsleitfaden](#)

1.2. Sie wollen eine Machbarkeitsstudie für das neue Geschäftsfeld erstellen

Sie denken, die Schaffung eines Biomasse-Logistikzentrums könnte eine interessante Möglichkeit für Ihren Betrieb sein und Sie wollen eine Machbarkeitsstudie zur detaillierten Analyse Ihres Potentials (sowohl technisch als auch wirtschaftlich) und den Synergien mit dem regulären Geschäftsbetrieb durchführen? Dann finden Sie in folgenden Dokumenten die richtigen Informationen:

- Eine Schritt für Schritt Methodik zur Durchführung einer technisch-wirtschaftlichen Machbarkeitsstudie: [Handbuch für Agrar-Betriebe, die an der Gründung eines Biomasselogistikzentrum interessiert sind: Durchführung einer Machbarkeitsstudie](#)
- Leitfaden für Auditoren oder Agrar-Betriebe, welche eine wirtschaftliche Machbarkeitsstudie für die Schaffung eines neues Geschäftszweigs durchführen: [D6.3 – Richtlinie für Auditoren](#)
- Excel-Vorlage zur Berechnung der ökonomischen Möglichkeiten: [D6.3 – Tool zur wirtschaftlichen Bewertung](#)

1.3. Sie benötigen Informationen, um Ihr künftiges Biomassegeschäft auf ein neues Level zu bringen

Sie haben bereits eine Machbarkeitsstudie durchgeführt und wissen daher, dass die Schaffung eines Biomasse-Logistikzentrums eine Chance für Ihr Unternehmen ist? Daher benötigen Sie Feedback und Erfahrungsberichte, um daraus für Ihr Geschäftsmodell und Ihre Geschäftsorganisation zu lernen? Sie wissen, dass man viel von einem guten Beispiel lernen kann? Dann sehen Sie sich folgende Dokumente an:

- Erfahrungen: [Handbuch für Agrarbetriebe, die an der Gründung eines Biomassezentrums interessiert sind: Erfahrungen und Praxisbeispiele](#)
- Produktions- und Verbrennungstests sowie Marketingpläne: [Richtlinie zur Implementierung eines Biomassehofes in die Agrarindustrie](#)
- Technologie-, Handels-, Rechts- und Nachhaltigkeitsfragen: [Leitfaden über Technologie-, Handels-, Rechts- und Nachhaltigkeitsfragen für die Überprüfung der Machbarkeit bei Gründung eines Biomassehofes durch die Agrarindustrie](#)

2. Verfügbare Detailinformationen

Die folgende Tabelle zeigt Schritt für Schritt, die Dokumente und Kapitel in denen spezielle Informationen für die Schaffung Ihres Biomasse-Logistikzentrums enthalten ist, in Abhängigkeit von Ihrem Wissensstand.

Die unterschiedlichen Dokumente gehen unterschiedlich tief in die Materie hinein (siehe Kapitel 1).

Allgemeine Informationen über Bioenergie

Art der Information	Sie suchen Informationen über ...	Für mehr Informationen sollten Sie folgende Kapitel aufsuchen ...			
		Handbuch 1 Grundlegende Informationen	Handbuch 2 Machbarkeit sstudie	Handbuch 3 Erfahrungen	Andere SUCELLOG Dokumente
Bioenergie und Potential der landwirtschaftlichen Biomasse	Die Relevanz des Bioenergiesektors in Europa	1.1 1.2			
	Die Bedeutung der Nutzung von landwirtschaftlicher Biomasse für Energie in Europa	1.3 3.2			
Allgemeine Informationen über landwirtschaftliche Biomasse	Formate und wichtigste verfügbare Rohstoffe	3.2.1			D2.2

Möglichkeiten ein Biomasse-Logistikzentrum zu werden

Art der Information	Sie suchen Informationen über ...	Für mehr Informationen sollten Sie folgende Kapitel aufsuchen ...			
		Handbuch 1 Grundlegen de Information en	Handbuch 2 Machbarkeitsst udie	Handbuch 3 Erfahrung n	Andere SUCELLO G Dokumen te
Evaluierung Ihrer Möglichkei ten	Synergien zwischen Agrar- Betrieben und landwirtschaftlich er Biomasse	2.1 2.2		1.1 1.4	
	Eignungsprüfung Ihres Unternehmens, um ein Biomasse- Logistikzentrum zu werden				D6.1
	Das Erfolgsgeheimnis um ein Biomasse- Logistikzentrum zu werden	2.3		Alle Kapitel	
Beispiele	Beispiele von Machbarkeitsstud ien zur Evaluierung der technisch- wirtschaftlichen Möglichkeiten				D4.3 (Österreic h , Frankreich , Italien , Spanien) D6.5 (Österreic h , Frankreich , Italien , Spanien)
	Beispiele von bestehenden Logistikzentren	2.4		Alle Kapitel	

Machbarkeitsstudie

Art der Information	Sie suchen Informationen über ...	Für mehr Informationen sollten Sie folgende Kapitel aufsuchen ...			
		Handbuch 1 Grundlegende Informationen	Handbuch 2 Machbarkeitsstudie	Handbuch 3 Erfahrungen	Andere SUCELLOG Dokumente
Rohstoff Eigenschaften	Verfügbare Reststoffe in Ihrer Region		1.1.1	2.1	D3.2 (Österreich , Frankreich , Italien , Spanien) D2.2
	Eigenschaften von agrarischer Biomasse	3.1 3.2			
	Spezielle Informationen über Gehölzschnitte				D2.2 (Teil 1.4)
Qualität & Standards	Brennstoff Qualitätsanalyse	3.1	1.2.4	2.4	D2.2 D5.5
	Qualität zur Marktentwicklung	4.2			D2.2 D5.5
Markt	Potentielle Kunden von Agro-Brennstoffen	4.1	1.2.1		D4.4 (Österreich , Frankreich , Italien , Spanien) D6.3 + Excel-File
	Kundenbedürfnisse und -anforderungen		1.2.2		
	Mitbewerber		1.2.3 3.2		
	Methode zur Berechnung des Mindestverkaufspreises		3.1		
	Hinweise zur Marktentwicklung			4.1 4.2 4.3	D4.4 (Österreich , Frankreich , Italien , Spanien)
	Informationen zur Vertragsgestaltung				D2.2
Marketing & Verkaufskanäle				D5.5	

Art der Information	Sie suchen Informationen über ...	Für mehr Informationen sollten Sie folgende Kapitel aufsuchen ...	Art der Information	Sie suchen Informationen über ...	Für mehr Informationen sollten Sie folgende Kapitel aufsuchen ...
		Handbuch 1 Grundlegende Informationen			Handbuch 2 Machbarkeitsstudie
Lieferkette	Logistikthemen für Reststoffe	3.3	1.1.2	2.2 2.3	D2.2
	Benötigtes Equipment für ein Biomasse Logistikzentrum		2.1	3.1 3.2	D2.2
Wirtschaftlichkeit des Projekts	Methode zur Analyse der Wirtschaftlichkeit		3.2 3.3		D6.3 + Excel-File
	Wie man Kosten reduziert und die Wirtschaftlichkeit erhöht			1.4 2.2 3.1 3.2	
Kostenabschätzung	Preise für Equipment				D2.2
	Wartungskosten				D2.2

Erste Schritte zur Implementierung eines Biomasse Logistikzentrums

Art der Information	Sie suchen Informationen über ...	Für mehr Informationen sollten Sie folgende Kapitel aufsuchen ...			
		Handbuch 1 Grundlegende Informationen	Handbuch 2 Machbarkeitsstudie	Handbuch 3 Erfahrungen	Andere SUCELLOG Dokumente
Heizkessel für Agro-Brennstoffe	Arten von Kessel für Agro-Brennstoffe und Preise				D2.2
Produktion und Verbrennungsprozesse	Durchführung von Produktionstests				D5.5 D5.2 (Österreich, Frankreich, Italien, Spanien)
	Durchführung von Verbrennungstests			2.4	D5.5 D5.2 (Österreich, Frankreich, Italien, Spanien)
Änderungen durch das neue Geschäftsfeld	Anpassung der Betriebsstrukturen				D5.5

Externe Rahmenbedingungen beim Aufbau eines Biomasse Logistikzentrums

Art der Information	Sie suchen Informationen über ...	Für mehr Informationen sollten Sie folgende Kapitel aufsuchen ...			
		Handbuch 1 Grundlegende Informationen	Handbuch 2 Machbarkeitsstudie	Handbuch 3 Erfahrungen	Andere SUCELLO G Dokumente
Gesetzliche Vorschriften	Gesetzlicher Rahmen				D5.5 D7.8
	Bewertung der ökologischen Nachhaltigkeit des Projekts				D2.2 (Kapitel 4)
	Nicht-technische Barrieren und Empfehlungen für Gesetzgeber, um diese zu beseitigen				D7.8
Stakeholder Interaktionen	Mögliche Stakeholders bei der Projektentwicklung			1.2 1.3	
Nachhaltige Entwicklung	Umweltverträglichkeit				D2.2
	Agro-Brennstoffe und nachhaltige Entwicklung	4.3	2.2	1.3 1.4	D2.2