

***IEE/12/758/SI2.644752***

***D 3.2: Questionnaire d 'audit (Français)***

**tesla** 

Transferring  
Energy Save  
Laid on Agroindustry

**Author: Abel Ortego**  
(Centre of Research for Energy  
Resources and Consumptions)

**Update version:**

November 2013

**Auteurs:**

Centre of Research for Energy Resources and Consumptions (CIRCE)

**Au sujet de ce questionnaire**

Ce questionnaire a été écrit dans le cadre du projet TESLA (Intelligent Energy in Europe), projet supporté par la commission européenne.

**Copyright**

En cas de copie ou de distribution, ce questionnaire doit faire figurer les droits d'auteurs.

Les formateurs, les auditeurs et tous les utilisateurs du guide doivent citer sur leurs documents l'auteur, le projet TESLA et le programme européen « Intelligent Energy ».

*Ce projet est financé par la Commission européenne.*

*Cette publication est sous la responsabilité de son auteur et la Commission n'est en aucun cas responsable de l'utilisation des informations mentionnées dans ce rapport.*

## 1. Données générales

<b>Coopérative:</b>	<b>Nom:</b>				
	<b>Adresse:</b>				
	<b>Ville:</b>				
<b>Secteur TESLA:</b> (cocher si oui)	Huile d'olive <input type="checkbox"/>	Vin <input type="checkbox"/>	Alimentation animale <input type="checkbox"/>	Fruits et légumes <input type="checkbox"/>	
<b>Contact sur site:</b>	<b>Nom et prénom:</b>				
	<b>e-mail:</b>				
	<b>Téléphone:</b>				
<b>Technicien de maintenance:</b>	<b>Nom et prénom:</b>				

## 2. Données générales de production, procédés et équipements:

Mois*	Production (tonne ou hl)**
<b>Total annuel:</b>	

\*Afin de considérer une année de production (une campagne), considérer les périodes suivantes:

- pour l'huile d'olive: début en Octobre.
- pour le vin: début en Août
- pour les fruits et légumes: début en Janvier
- pour l'alimentation animale: début en Janvier

\*\*Utiliser les **tonnes** pour l'alimentation animale ou les fruits et légumes, et les **hl** pour l'huile ou le vin.

<b>Surface de la zone de production (m<sup>2</sup>):</b>	<b>De la coopérative:</b>	
	<b>De l'atelier:</b>	
	<b>Des bureaux:</b>	
<b>Nb de jours travaillés par an (approx.):</b>		
<b>Nb d'heures travaillées par an (approx.):</b>		
<b>Date de création de la coopérative :</b>		
<b>Date de construction du site:</b>		
<b>Principaux travaux réalisés depuis la construction du site:</b>		

Sélectionner les opérations réalisées dans la coopérative. (Ajoutez les opérations supplémentaires qui ne figurent pas dans la liste si besoin).

<b>Huile d'olive</b> <input type="checkbox"/>		<b>Vin</b> <input type="checkbox"/>		<b>Alimentation animale</b> <input type="checkbox"/>		<b>Fruits et légumes</b> <input type="checkbox"/>	
<b>Process</b>	<b>Cocher si OUI</b>	<b>Process</b>	<b>Cocher si OUI</b>	<b>Process</b>	<b>Cocher si OUI</b>	<b>Process</b>	<b>Cocher si OUI</b>
Réception matière première		Réception matière première		Réception matière première		Réception matière première	
Broyage		Pressage		Broyage		Nettoyage après récolte	
Agitation et mélange		Fermentation alcoolique		Mélange		Séchage	
Centrifugation horizontale				Granulation/ boulette		Manutention et triage	

Huile d'olive <input type="checkbox"/>		Vin <input type="checkbox"/>		Alimentation animale <input type="checkbox"/>		Fruits et légumes <input type="checkbox"/>	
Process	Cocher si OUI	Process	Cocher si OUI	Process	Cocher si OUI	Process	Cocher si OUI
Centrifugation verticale		Compressed		Empaquetage		Empaquetage	
Décantation		Fermentation malolactic		Stockage		Refroidissement avant conservation	
Empaquetage/ Embouteillage		Filtration					
		Stabilisation					
		Embouteillage					

### 3. Données générales de consommation:

Sources d'énergie:					
Petrole <input type="checkbox"/>	Diesel <input type="checkbox"/>	Charbon <input type="checkbox"/>	Gaz <input type="checkbox"/>	Biomasse <input type="checkbox"/>	Electricité <input type="checkbox"/>
Consommation annuelles d'énergie (spécifier l'unité):					
Petrole:	Diesel:	Charbon:	Gaz:	Biomasse:	Electricité (kWh):
<b>Puissance apparente du transformateur (kW):</b> (puissance disponible pour la coopérative, après transformateur)					
<b>Puissance installée (kW):</b> (somme des puissances de chaque équipement. Attention: différent de la puissance souscrite!)					

<b>Avez-vous un ou plusieurs technicien(s) de maintenance sur le site?</b>	
<b>Avez-vous un plan de maintenance sur le site?</b>	
<b>Un audit énergétique a-t'il déjà été réalisé auparavant?</b>	

**RENOYER CE QUESTIONNAIRE A [xxxxx@xxxxx.xxx](mailto:xxxxx@xxxxx.xxx) AVEC LES IMAGES OU PLANS DES INSTALLATIONS (en pdf ou format similaire)**