

## Annexe II : Formulaire de l'enquête intégrée

### IDENTIFICATION DU DECLARANT

#### Coordonnées de l'entreprise mère

*Dénomination et adresse (vérifiez ces données et modifiez si nécessaire)*

 Dénomination :
 Adresse de l'entreprise :
Site web:.....

#### Coordonnées de l'établissement

*Dénomination et adresse de l'établissement (vérifiez ces données et modifiez si nécessaire)*

 Dénomination de l'établissement (exploitant) :	N° BCE : TVA :
 Adresse de l'établissement:  : Site web: .....	<b>Localisation du centre</b> Coordonnées XY

#### Coordonnées des personnes de contact

*Identification des personnes de contact (complétez ou modifiez s'il y a lieu)*

<b>COORDINATEUR (Volet informations générales)</b>	
 «COORDINATEURNomPrenom»	@ Votre adresse E mail:
Fonction :	 Tél. :
	 Fax :

<b>Volet ENERGIE</b>	
	@ Votre adresse E mail:
Fonction :	 Tél. :

<b>Volet AIR</b>	
	@ Votre adresse E mail :
Fonction :	 Tél. :

<b>Volet EAU</b>	
	@ Votre adresse E mail:
Fonction :	 Tél. :

<b>Volet DECHETS</b>	
	@ Votre adresse E mail :
Fonction :	 Tél. :

<b>Volet DEPENSES ENVIRONNEMENTALES</b>	
	@ Votre adresse E mail:
Fonction :	 Tél. :

# Volet informations générales

## 1. Activités de l'établissement : Veuillez remplir les renseignements suivants :

Dénomination de l'activité principale	Code NACE	Code IPPC <sup>1</sup>	Catégorie IPCC
.....	.....	.....	.....
Autres activités	Code NACE	Code IPPC	Catégorie IPCC
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....

## 2. Installations/activités

### Identification

N° identification registre EPER :

Veuillez indiquer dans la troisième colonne le numéro de l'autorisation d'émettre CO2 pour chaque activité/installation pour lesquelles des quotas d'émission ont été alloués.

### Type et fonctionnement

Veuillez vérifier et éventuellement corriger ci-dessous les types et capacités des installations de votre établissement.

Emission trading (cochez si oui)	Catégorie GIEC ou IPPC	N° de l'autorisation d'émettre CO2	Code NOSE-p	Code SNAP	Code IPPC	Code PRTR	Intitulé de l'installation/activité	Capacité nominale	Unités	Nombre d'heures d'exploitation annuelles

## 3. Modification des installations / activités

Veuillez décrire ci-dessous les modifications d'installations et/ou des capacités intervenues ou qui interviendront durant l'année en cours.

.....

.....

.....

.....

<sup>1</sup> La liste des codes IPPC et NOSE-P est jointe à la notice explicative du volet informations générales.

#### 4. Emplois

Veillez préciser le nombre de postes de travail en équivalent temps plein (par exemple, 2 personnes travaillent à mi-temps = 1 équivalent temps plein) et le nombre de postes de travail (nombre de personnes occupées au sein de l'établissement) au 31 décembre de l'année de rapportage

Nombre d'emplois au 31 décembre: ..... Equivalent temps plein ..... Postes de travail

#### 5. Volume(s) de production

Veillez mentionner ci-dessous les volumes de **production brute** de l'année de rapportage par type de produits fabriqués en précisant dans la colonne « unité » celles utilisées pour exprimer les quantités. Veillez apprécier la précision des données fournies en attribuant dans la colonne « Qualité » une cote allant de 1 à 3 : 1 pour des données précises et 3 pour une estimation grossière.

Type de produit	Type de process	Volume de production brute de l'année de rapportage	Unité: <u>tonne</u> , ou autre	Taux d'utilisation des installations	Prévision d'évolution du Volume de production brute pour 2009	Unité: <u>tonne</u> , ou autre	Prévision d'évolution du Volume de production brute pour 2015	Unité: <u>tonne</u> , ou autre	Qualité
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	<input type="checkbox"/>
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	<input type="checkbox"/>
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	<input type="checkbox"/>

Si, durant l'année de rapportage, un événement particulier a modifié de façon conséquente votre volume de production, veuillez le spécifier s.v.p :

.....

#### 6. Management environnemental pour l'établissement

- Avez-vous mis en place ou développez-vous un système de management environnemental? oui  non

Si oui, lequel?

L'enregistrement EMAS

la certification ISO 14001

Autre : lequel ?.....

Date de commencement de la démarche :

Date de certification / enregistrement :

Si vous avez des commentaires ou des suggestions relatives au questionnaire ou à l'enquête en général, cet espace est à votre disposition pour vous permettre de nous en faire part. **D'avance, nous vous en remercions.**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

#### SIGNATAIRE

Nom : .....

Date et Signature

Fonction : .....

Téléphone: .....

Adresse E-mail : .....

# Volet Energie - Partie « Auto-production »

## Partie pour les établissements producteurs et autoproducteurs d'électricité

**ENTREES EN CENTRALE** (c'est-à-dire les quantités des combustibles injectés dans les chaudières ou dans les moteurs ou encore dans les turbines)

1. Nature	2. Quantités consommées	3. Unités	4. Pouvoir calorifique
Fioul lourd/extra lourd		Tonnes	PCI :
Fioul léger		Litres	PCI :
Gasoil		Litres	PCI :
Gaz naturel		kWh (précisez si autre unité)	PCS:
Charbon		Tonnes	PCI :
Gaz recyclés		.....(précisez)	PCI :
Biogaz		.....(précisez)	PCI :
Déchets ménagers		Tonnes	PCI :
Autre (préciser).....		.....(précisez)	PCI :

### PRODUCTIONS

Nature	Quantités produites	Unités	Pouvoir calorifique
Electricité (production brute)		kWh	N.A. <sup>2</sup>
Electricité (production nette)		kWh	N.A.
Vapeur		Tonnes <sup>3</sup>	GJ/t :

### VENTES

Nature	Quantités vendues	Unités	Pouvoir calorifique
Electricité <i>Veuillez préciser le nom de l'acheteur :</i> .....		kWh	N.A.
Vapeur		Tonnes <sup>b</sup>	GJ/t :

### Remarques

.....

.....

.....

.....

.....

<sup>2</sup> N.A. = Non applicable.

<sup>3</sup> En tonnes ou en GJ (PCI)

## Volet Energie - Partie « Consommation »

### A des fins énergétiques

1. Nature	2. Quantités consommées	3. Unité	4. Pouvoir calorifique	Usage - Utilisation
Electricité achetée <i>Veillez préciser le nom du fournisseur :</i> .....		kWh	N.A. <sup>1</sup>	
Electricité autoconsommée		kWh	N.A.	
Gaz naturel <i>Veillez préciser le nom du fournisseur :</i> .....		kWh (précisez si autre unité)	PCS :	
Gasoil de chauffage, fioul léger		Litres	PCI :	
Fioul lourd		Tonnes	PCI :	
Charbon		Tonnes	PCI :	
Coke		Tonnes	PCI :	
Coke de pétrole		Tonnes	PCI :	
Propane		Tonnes	PCI :	
Butane		Tonnes	PCI :	
Vapeur, chaleur		kWh	PCI :	
Biogaz		m <sup>3</sup>	PCI :	
Bois		stères	PCI :	
Autre <sup>2</sup> (préciser).....		.....(précisez)	PCI :	
Autre (préciser).....		.....(précisez)	PCI :	
Autre (préciser).....		.....(précisez)	PCI :	
Autre (préciser).....		.....(précisez)	PCI :	

### A des fins non énergétiques

1. Nature	2. Quantités consommées	3. Unité	4. Usage - Utilisation
Huiles minérales		Litres	
Graisses minérales		kg	
Autre (préciser).....		..... (précisez)	
Autre (préciser).....		..... (précisez)	

**5. Remarque(s)** (Veillez faire part des changements éventuels intervenus lors de la dernière année):

.....  
 .....

<sup>1</sup> N.A. : Non applicable

<sup>2</sup> Par exemple, fioul extra lourd, kérosène, lignite, LPG, etc.

# Volet Energie - Partie « Déchets valorisés énergétiquement »

## Partie pour les établissements qui valorisent des déchets énergétiquement

1. Votre dénomination usuelle utilisée pour désigner ce déchet

.....

2. Codes

Veillez indiquer la catégorie du Catalogue Wallon des Déchets et de la nomenclature CEDSTAT (cfr. notice explicative du volet déchets).

Catalogue wallon des déchets:  . .

Nomenclature statistique CEDSTAT:  .

3. Principales caractéristiques (composants principaux)

.....

4. Consistance (cocher la case correspondante)

liquide

solide

pâteux

5. Teneur en biomasse

Veillez indiquer le % en carbone (C) d'origine renouvelable  .....

Veillez annexer les données nécessaires au calcul de la part du CO<sub>2</sub> d'origine renouvelable dans le total du CO<sub>2</sub> émis.

6. Facteur d'émission

Veillez indiquer le facteur d'émission CO<sub>2</sub> que vous utilisez pour ce déchet  .....

Veillez annexer les données utilisées pour le calcul de ce facteur et/ou la référence bibliographique.

7. Gestion effectuée sur votre site

Veillez indiquer la provenance (interne ou externe et, si externe, la région ou le pays) et les **apports du déchet** pour l'année de rapportage en tonnes ou m<sup>3</sup>. Si vous stockez ce déchet, veuillez indiquer la quantité de stock à la fin de l'année précédente et les quantités en stock à la fin de l'année de rapportage en tonnes ou m<sup>3</sup>.

Si vous utilisez les m<sup>3</sup>, veuillez préciser la densité .....

Pour les boues, veuillez indiquer le pourcentage de matière sèche : .....

Veillez aussi préciser la **consommation énergétique** pour l'année de rapportage en GJ ainsi que le pouvoir calorifique inférieur (**PCI**).

*Veillez apprécier la précision des données fournies dans le tableau ci-dessous en attribuant dans la colonne « Qualité » une cote allant de 1 à 3 : 1 pour des données précises et 3 pour une estimation grossière.*

Provenance	Qualité	Apports en tonnes	Stock au 31.12 de l'année précédente	Stock au 31.12 de l'année de rapportage	Consommation en GJ	PCI
.....	<input type="checkbox"/>	.....	.....	.....	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	.....	.....	.....	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	.....	.....	.....	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	.....	.....	.....	.....	.....

Veillez préciser la raison du stockage : .....

## Volet Energie - Partie « Biogaz »

Partie pour les établissements qui valorisent du biogaz

### Valorisation de biogaz

Valorisation	Volume Nm <sup>3</sup>	Composition		PCI GJ/ Nm <sup>3</sup>	Rendement %	Nbre Heures d'utilisation	Volume Echappement
		CO2 (%)	CH4 (%)				
Moteur à gaz:							
Torchère:							

# Volet Energie - Partie « Incinérateur d'Ordures Ménagères »

## Partie pour les incinérateurs de déchets ménagers

### DECHETS MENAGERS

Facteur  
d'émission CO2

kg CO2/ GJ

	Nombre d'heures d'utilisation	Quantités déchets incinérés	PCI :	Fraction biomasse (C issu de la biomasse par rapport au C total)
Réf. Fours	Heures	Tonnes	GJ / T	%
Four n° 1				
Four n° 2				
Four n° 3				

Veuillez annexer les données nécessaires au calcul de la part du CO<sub>2</sub> d'origine renouvelable dans le total du CO<sub>2</sub> émis.

