



Annexe 3
Fiche de collecte de renseignements pour l'étude détaillée du raccordement d'une installation de production décentralisée éolienne

Description des installations de production

Caractéristiques générales :
Puissance de production :

Puissance active maximale nette livrée au réseau (ce qui est physiquement injecté sur le réseau) :
.....

Puissance active maximale nette absorbée sur le réseau (dans le cas d'une installation comportant à la fois de la production et de la consommation) :
.....

Joindre un schéma unifilaire de l'installation

Description des installations de production

Caractéristiques du site :
Puissance maximale de production :

Tangente φ de production envisagée :

Puissance maximale des auxiliaires :

Puissance minimale des auxiliaires :

Aérogénérateurs constituant la ferme éolienne			
Marque	Type	Nombre	Puissance active maximale unitaire

Réseau électrique intérieur :

Schéma de la cabine principale : joindre un schéma unifilaire précisant les caractéristiques des matériels électriques (matériel MT, comptage, TT, TC, protection...).



Schéma de l'installation intérieure : joindre un schéma unifilaire.

Indiquer sur le schéma l'ensemble des transformateurs MT/BT avec leur puissance nominale Sn. Indiquer les longueurs et sections des câbles MT entre la cabine principale et les cabines satellites

Protection de découplage réseau (obligatoire) :

Marque : Modèle :

Joindre les caractéristiques techniques communiquées par le constructeur

N.B. : - Le type de protection doit être approuvé par le gestionnaire de réseau et faire partie des relais reconnus pour l'application du C10/11 (liste reprise dans le document C10/21 disponible sur www.synergrid.be).
- Les paramètres de réglage de la protection doivent être soumis à l'accord du gestionnaire de réseau (les fonctions de la protection sont décrites dans le document C10/11 disponible sur www.synergrid.be)

Protection anti-retour (si autoconsommateur) :

Marque : Modèle :

N.B. : - Le type de protection doit être approuvé par le gestionnaire de réseau et faire partie des relais reconnus pour l'application du C10/11 (liste reprise dans le document C10/25 disponible sur www.synergrid.be).

Fait à :

Signature :

Le :