

Isséane : les essais débutent

Fin avril, lancement des tests de fonctionnement avec le groupe électrogène et la pompe diesel incendie, deux équipements de secours du centre de traitement des déchets ménagers.

Le chantier Isséane entame sa dernière ligne droite. Démarré en juillet 2003, il laisse peu à peu la place aux essais techniques des équipements du futur centre de tri et de valorisation énergétique des déchets ménagers à Issy-les-Moulineaux.

Nécessaires pour prévenir d'éventuels dysfonctionnements et garantir la bonne marche du centre, les **essais** sont prévus jusqu'à la mise en service industrielle d'Isséane en octobre 2007. Ils ont débuté par des tests de fonctionnement sur la rotation des moteurs et vont se poursuivre par les essais sur le **groupe électrogène** et la **pompe diesel incendie**, deux équipements de secours du site.

Les essais de ces deux équipements auront lieu à la **fin du mois d'avril**. Ils consisteront en des phases de sollicitations répétées - du type « marche/arrêt » - afin d'en contrôler la fiabilité.

Ces tests de fonctionnement pourront provoquer des **dégagements de fumées** de moteurs classiques d'environ un quart d'heure à chaque démarrage des installations sur une période estimée à 4 semaines. Par la suite, durant la phase exploitation, ces équipements seront régulièrement mis en marche (une fois par semaine) pour vérifier leur disponibilité permanente.

Le centre Isséane produira l'électricité dont il a besoin pour son fonctionnement grâce à un groupe turbo-alternateur. En cas de panne de cette installation, il sera fait appel au réseau EDF. En cas d'indisponibilité de ce réseau, le groupe électrogène prendra le relais pour assurer un arrêt sécurisé à 100% du centre.

De son côté, la pompe diesel incendie garantit l'approvisionnement du centre en eau de secours incendie en cas de dysfonctionnement des autres pompes de la station de pompage d'Isséane.

Comme pour la plupart de ses équipements, le centre est ainsi doté de dispositifs de sécurité redondants.

Isséane traitera les déchets ménagers de 25 communes voisines représentant plus d'un million d'habitants. Deux filières de traitement sont présentes sur le site. Un centre de tri des collectes sélectives et des objets encombrants (55 000 tonnes/an) assurera la valorisation des matériaux en vue de leur recyclage. Un centre de valorisation énergétique des déchets (460 000 t/an) produira de la vapeur pour l'équivalent de 79 000 logements et de l'électricité pour les besoins du centre et l'exportation sur le réseau national.

Le SYCTOM de l'Agglomération parisienne, maître d'ouvrage et maître d'œuvre du futur centre, traite chaque année près de 2,5 millions de tonnes de déchets ménagers sur l'ensemble des ses sites, en provenance de ses 85 communes adhérentes (5,3 millions d'habitants).

Pour toute information complémentaire :

Espace Information ISSEANE

100 quai du Président Roosevelt

92 130 Issy-les-Moulineaux

Mail: milidis@syctom-paris.fr - Site web : www.syctom-isseane.com

Contact : Nicolas Seguin

Tél. : 01 58 88 31 51

