

ASSOCIATION DES RADIOAMATEURS DE LA CORRÈZE – ED REF19

Réunion de bureau du 30 octobre 2010 à F6KLO.

Présents : F1GLJ, F1MCO, F5GLB, F6ETI, F8BPN.

L'objet de cette réunion était de prendre des dispositions afin de palier à la défektivité du système de chauffage du club (chaudière, et cuve à fioul qui prend l'eau).

Lors de la porte ouverte des 30 ans du radio-club et du forum des associations à Brive, contact avait été pris avec Madame GABRIEL du service des associations de Brive afin qu'elle intervienne auprès des services techniques de la ville en vue de la remise en état du chauffage du club

N'ayant pas de nouvelles de la suite donnée à notre demande, il était nécessaire de trouver rapidement une solution avant l'hiver.

Après quelques échanges préalables entre F5GLB et F6ETI, il ressortait que le moyen le plus souple et le plus facile à mettre en œuvre était de passer au chauffage électrique. L'idée était de passer l'abonnement EDF du club de 3kW à 6 kW afin d'avoir la puissance nécessaire pour mettre en service trois radiateurs électriques soufflants, associés à des programmeurs hebdomadaires démarrant le chauffage de la fin de matinée du samedi jusqu'à la fermeture du club.

F5GLB s'est renseigné auprès d'EDF en vue de connaître le coût de l'augmentation de la puissance :

Abonnement tarif bleu 3 kVa = 6,65€ HT

Abonnement tarif bleu 6 kVa = 8,02€ HT

Prix du kWh pour 3 kVA = 0,0808€ HT

Prix du kWh pour 6 kVA = 0,0815€ HT

Tarif pour faire changer la puissance du disjoncteur : 28,53€ HT

Sur cette base, F1MCO a fait une rapide évaluation.

Pour EDF, cela fait 20 € TTC d'abonnement en plus par an.

Pour les chauffages soufflants, avec l'hypothèse de 5kW de radiateurs mis en marche 3 heures avant l'ouverture puis maintien de la chauffe pendant 4 heures, et en faisant une cote mal taillée, cela correspondrait à 6 heures de fonctionnement, soit 30 kWh par samedi pendant 5 mois, soit 20 semaines.

Cela représente au total 600 kWh par an, soit 60 €/an.

La consommation annuelle actuelle du club est de 1530 kWh par an.

Le réfrigérateur qui fonctionnait en permanence a été arrêté. Il ne sera remis en service qu'en cas de besoin, ce qui réalisera aussi une substantielle économie.

Le coût du fioul représentait jusqu'alors plusieurs centaines d'euros par an.

Le circuit d'eau sera isolé afin de le protéger du gel.

Il résulte que les économies réalisées notamment sur l'approvisionnement en fioul permettront donc largement de passer l'abonnement électrique du club à 6 kW et d'investir dans des radiateurs soufflants et leurs programmeurs.

À l'unanimité des présents, cette solution a été adoptée et sera mise en œuvre au plus tôt.

F6ETI, secrétaire