

Un atelier « Ville et Energie » De quoi parle-t-on ?

Il est un constat qu'il faut avoir en tête : En Europe, comme dans l'ensemble du monde industrialisé, 75% de l'énergie est consommée sur le territoire des villes. Les émissions atmosphériques polluantes au niveau local, ainsi que les gaz à effet de serre comme le CO₂, ont leur origine en milieu urbain dans des proportions semblables. Ce seul constat conduit à une conclusion immédiate : Il est vain de penser que l'on peut agir sur la réduction des consommations énergétiques et des émissions polluantes qu'elles engendrent si on agit pas de façon concrète en milieu urbain.

Et en milieu urbain, le rôle des municipalités et des communautés d'agglomération est par nature prédominant. Leurs actions seront donc essentielles pour promouvoir les énergies renouvelables et les technologies de cogénération (production simultanée d'électricité et de chaleur pour une meilleure efficacité thermodynamique). Du reste, certaines d'entre elles se distinguent déjà par des expériences réussies, notamment par la réalisation de réseaux de chaleur alimentés par des énergies locales (géothermie, solaire, biomasse, déchets ménagers, biogaz ...).

C'est pourquoi, l'ASEVI, en collaboration avec la MJC, propose de créer un atelier de réflexion sur le thème « Ville et Energie ». Il aura pour vocation à recenser et évaluer des expériences collectives (immeuble, quartier, commune ou communauté d'agglomération) et individuelles (pavillon, serre, artisanat ...) de production, distribution et stockage d'énergies renouvelables (des visites pourront être organisées). Il abordera les aspects techniques ainsi que les bilans énergétique et économique. Cet atelier sera donc un espace de documentation et de boîte à idées partagées mais également un lieu d'échange et de débat citoyen sur la transition énergétique, sur ses impacts sur l'habitat, l'urbanisme, les choix d'aménagement et l'organisation des déplacements.

« Penser l'énergie autrement » c'est à dire choisir l'énergie la mieux adaptée pour un service et un lieu donnés, chercher à valoriser les ressources locales d'énergie, réutiliser les chaleurs perdues et en particulier celles liées aux dégradations des transformations énergétiques (chaleur entropique pour les scientifiques – d'ailleurs, quelle est la part du réchauffement climatique due à cette augmentation d'entropie par rapport à celle due à l'effet de serre ? Négligeable ?) : telle devrait être la base de notre réflexion.

Pour participer à cet atelier il faudra être adhérent de l'ASEVI, ou simple adhérent de la MJC de Villebon si vous ne souhaitez participer qu'aux séances consacrées à la thématique « Ville et Energie ». Ces séances seront organisées indépendamment des réunions mensuelles habituelles de l'ASEVI.

N'hésitez pas à nous contacter pour avoir des précisions sur ce projet d'atelier ou pour nous faire part de vos suggestions ou questions auxquelles nous essaierons de répondre.