

RADIO IMMO

SEME CHRONIQUE IMMOBILIER ET BATIMENT DURABLES

POUR LA SOCIETE A 2 000 W, CONTRE LE 19°

ENREGISTREMENT 17 OCTOBRE 2016

BONJOUR

DANS MES PRECEDENTES CHRONIQUES, J'AVAIS PRESENTE LA SUCCESSION DES TROIS REVOLUTIONS INDUSTRIELLES, FONDEES CHACUNE SUR UNE TRANSITION DANS L'ENERGIE ET DANS LA COMMUNICATION, COMME UN RECIT.

DANS LES BOULEVERSEMENTS DE LA MUTATION SOCIETALE EN COURS, POUR DONNER DU SENS A NOTRE ACTION, NOUS AVONS EN EFFET BESOIN DE RECITS, PLAUSIBLES ET CONSTRUCTIFS. DANS MA RUBRIQUE D'AUJOURD'HUI, QUE J'AI INTITULE « POUR LA SOCIETE A 2 000 WATTS, CONTRE LE 19° », JE VAIS VOUS PARLER D'UN RECIT SUISSE.

AU DEBUT DES ANNEES 1990 UNE EQUIPE DE CHERCHEURS DE L'ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE ZURICH A CALCULE QU'UNE PERSONNE EN SUISSE CONSOMME EN MOYENNE ENVIRON 52 000 KWH D'ENERGIE PAR AN POUR L'ENSEMBLE DE SES ACTIVITES : HABITAT, TRAVAIL, ALIMENTATION, TRANSPORTS, LOISIRS, CONSOMMATION.

DANS UNE ANNEE, IL Y A 8 760 HEURES. 52 000 DIVISES PAR 8 760 EGALE ENVIRON 6 000. C'EST DONC COMME SI CHAQUE SUISSE ÉTAIT UNE MACHINE DE 6 000 WATTS FONCTIONNANT 24 HEURES SUR 24.

LES CHERCHEURS ONT FAIT LE MEME CALCUL POUR UN CERTAIN NOMBRE DE PAYS, REPRESENTATIFS DE LA PLANETE. LES EUROPEENS ET LES JAPONAIS CONSOMMENT ENVIRON COMME LES SUISSES. LES AMERICAINS CONSOMMENT DEUX FOIS PLUS, COMME DES MACHINES DE 12 000 WATTS. LES CHINOIS SONT A 1 500 W, LES INDIENS A 1 000. EN BAS DE L'ECHELLE UN HABITANT DU BLENGLADESH EST L'EQUIVALENT D'UNE MACHINE DE 300 WATTS. IL CONSOMME DONC 20 FOIS MOINS QU'UN EUROPEEN, 40 FOIS MOINS QU'UN AMERICAIN.

DANS UNE VISION PLANETAIRE, EN TENANT COMPTE DES CONTRAINTES ENERGETIQUES MONDIALES ET DE LA NECESSITE D'UNE AUGMENTATION DE LA CONSOMMATION D'ENERGIE DES PLUS PAUVRES, POUR QU'ILS AIENT ACCES A UN MODE DE VIE DECENT, LES CHERCHEURS ONT CALCULE QUE LA SUISSE, ET EN FAIT L'ENSEMBLE DES PAYS TRES CONSOMMATEURS, DEVAIENT EVOLUER VERS UNE SOCIETE A 2 000 WATTS.

CELA VEUT DIRE REVENIR A LA CONSOMMATION DES ANNEES 60, SANS DIMINUTION DU CONFORT ACTUEL, MAIS PLUTÔT AVEC UNE AUGMENTATION DE CE CONFORT. SUR LES 2 000 WATTS, 1500 DEVRONT ETRE AVEC DES ENERGIES RENOUVELABLES, 500 SEULEMENT AVEC DES ENERGIES NON RENOUVELABLES. CELA IMPLIQUE, PROGRESSIVEMENT, UN CHANGEMENT RADICAL DES MODES DE VIE, D'HABITAT, DE TRAVAIL, DE TRANSPORT, D'ALIMENTATION, DE CONSOMMATION, DE LOISIRS.

LE CONCEPT FUT MIS SUR LA PLACE PUBLIQUE. DANS PLUSIEURS CANTONS, LE DEBAT FUT ENGAGE, DE FACON DECENTRALISEE ET PARTICIPATIVE, POUR OU CONTRE LA SOCIETE A 2 000 WATTS. DES VOTATIONS, POUR REPRENDRE LE TERME SUISSE, ONT EU LIEU DANS PLUSIEURS CANTONS.

LES DONNEES DU DEBAT ETAIENT CONCRETES. A GENEVE, DES ASSOCIATIONS DE LOCATAIRES, IMPORTANTES DANS UN CANTON OU LES PRIX IMMOBILIERS EMPECHENT BEAUCOUP DE MENAGES D'ACCEDER A LA PROPRIETE, SE SONT PRONONCEES CONTRE LA SOCIETE A 2 000 WATTS. ELLE IMPLIQUAIT UNE RENOVATION ENERGETIQUE DES LOGEMENTS AVEC PARTICIPATION DES LOCATAIRES A L'INVESTISSEMENT.

LA POUSSEE POUR LA SOCIETE A 2 000 WATTS A CONTINUE, DANS LA FOULEE DES TROIS CANTONS PIONNIERS, ZURICH, BALE ET GENEVE. LE GOUVERNEMENT FEDERAL A ENSUITE APPUYE LE MOUVEMENT.

A TOUTES LES ECHELLES, SE DEVELOPPENT DES LABELS « SOCIETE A 2 000 WATTS » OU « COMPATIBLES AVEC LA SOCIETE A 2 000 W ». AU NIVEAU DES BATIMENTS, LES LABELS MINERGIE, AINSI QUE LES NORMES DE LA SIA, LA SOCIETE DES INGENIEURS ET DES ARCHITECTES, CAR, DANS CE PAYS, CES DEUX PROFESSIONS FONT PARTIE DE LA MEME ASSOCIATION, VONT DANS CE SENS.

AU NIVEAU DES QUARTIERS, DES SITES SONT « CERTIFIES 2 000 WATTS ». AU NIVEAU DES VILLES, LE MOUVEMENT « CITES DE L'ENERGIE SUR LA VOIE DE LA SOCIETE A 2 000 WATTS » PILOTE LE PROCESSUS.

SUR LE SITE INTERNET « SUISSE ENERGIE », DES FAMILLES EXPLIQUENT L'EVOLUTION DE LEUR MODE DE VIE. LA FAMILLE *TANJA MESSIER* REPRESENTE UNE PUISSANCE PAR PERSONNE DE 6 461 WATTS. LA FAMILLE *MEYER WHERLI* FAIT BEAUCOUP MIEUX, 4 635 WATTS PAR PERSONNE, ET EXPLIQUE COMMENT ELLE Y PARVIENT. QUAND AUX MEMBRES DE LA COMMUNAUTE *BALMEGGBERG*, QUI A UNE PUISSANCE DE 3 560 WATTS PAR PERSONNE, ILS INDIQUENT QU'ILS NE SONT PAS DES MARGINAUX, MAIS SIMPLEMENT DES PIONNIERS.

EN FRANCE, LES MOUVEMENTS DECENTRALISES ET PARTICIPATIFS FOISONNENT : CLUSTERS REGIONAUX D'INNOVATION, PLATEFORMES DE RENOVATION DES LOGEMENTS, FAMILLES A ENERGIE POSITIVE ETC ... DES RECITS REGIONAUX APPARAISSENT COMME CELUI DE « 3EME REVOLUTION INDUSTRIELLE ET TRANSITION ENERGETIQUE » DANS LA REGION LES HAUTS DE FRANCE. SIGNAL ENCOURAGEANT, INITIEE PAR DANIEL PERCHERON, SOCIALISTE, LA DEMARCHE EST POURSUIVIE PAR XAVIER BERTRAND, DU PARTI LES REPUBLICAINS.

MAIS NOTRE PAYS CROIT ENCORE TROP DANS LES MESURES CENTRALISEES ET AUTORITAIRES. LE SOCIOLOGUE MICHEL CROZIER, IL Y A PRES DE 40 ANS, EN 1979 POUR ETRE PRECIS, AVAIT POURTANT PUBLIE UN LIVRE AU TITRE ON NE PEUT PLUS CLAIR : « ON NE CHANGE PAS LA SOCIETE PAR DECRET ».

UN DECRET DE 1974 IMPOSE DE NE PAS DEPASSER 19° DANS LES IMMEUBLES, TEMPERATURE QUI N'EST PAS TRES AGREABLE DANS LES LOGEMENTS, ET, DANS LES BUREAUX, TEMPERATURE QUI CORRESPOND A DES CONDITIONS DE TRAVAIL INCONFORTABLES. CONVENEZ QUE COMMENCER PAR UNE BAISSSE DE CONFORT N'EST PAS LA METHODE LA PLUS EFFICACE POUR CONVAINCRE LA POPULATION DE MODIFIER EN PROFONDEUR SES MODES DE VIE.

DANS UN DES SITES INTERNET SUISSSES SUR LA SOCIETE A 2 000 WATTS, QUI EST, ON L'AURA COMPRIS, UN DES PROJETS LES PLUS AMBITIEUX DE LA PLANETE, IL EST RECOMMANDE DE NE PAS DEPASSER 21°.

A BIENTOT, SUR RADIO IMMO.

JEAN CARASSUS

PROFESSEUR A L'ECOLE NATIONALE DES PONTS ET CHAUSSEES