



Le *New Domesday book*, la plateforme open data de la Normandie

Le *Domesday Book*. Dessin de William Andrews, 1900.

INTRODUCTION

Bref historique

Le Domesday Book : une enquête monumentale

En 1066 Guillaume, duc de Normandie, conquiert avec succès l'Angleterre en faisant valoir ses droits sur ce royaume. Dix-neuf ans plus tard, ayant besoin de renseignements précis sur le pays qu'il venait de conquérir pour pouvoir en stabiliser définitivement l'administration, il ordonne qu'une enquête territoriale soit menée dans toute l'Angleterre.

L'enquête légalise la mainmise normande sur les biens de l'ancienne aristocratie anglo-saxonne vaincue. Elle réévalue aussi, à des fins fiscales, les propriétés et les tenures, ainsi que les bois et les prés. Veau, vache, cochon... : le moindre animal est recensé. Les Anglais tremblent, conscients de l'irrévocabilité de toute décision car le duc-roi voulait que l'enquête soit d'une impartialité et d'une précision digne de la main de l'ange du Jugement dernier. En anglais : " Day of Judgment " ou " Day of Doom ", par conséquent la compilation de ces recherches sera appelée le Domesday Book.

Le Domesday Book (ou simplement Domesday) est l'enregistrement du grand inventaire de l'Angleterre terminé en 1086, l'équivalent de nos jours d'un recensement national. L'ouvrage, écrit en latin sur parchemin, se divise en deux volumes. En raison de leur format, on les appelle Grand Domesday et Petit Domesday .

Le livre aujourd'hui

Au Moyen Âge, le Domesday Book a souvent suivi la maison royale dans ses déplacements. Il a d'abord principalement servi à l'arbitrage de litiges fonciers. Il a été conservé en divers endroits, mais se trouve aujourd'hui aux archives nationales du Royaume-Uni.

En 1986, à l'occasion de son 900e anniversaire, il a de nouveau été relié, cette fois en cinq volumes. Il en existe une traduction anglaise révisée à l'usage des historiens et des érudits. Sur la BBC, on en a parlé comme du " *document fondateur des archives nationales [...] toujours valable pour attester la propriété d'un terrain* ". Il a permis en 1958 de vérifier le droit d'une ville ancienne à tenir un marché.

Les archéologues le consultent toujours pour localiser les zones qu'Anglais ou Normands habitaient au Moyen Âge. Cette compilation, qui reste une source de renseignements particulièrement utile, a joué un rôle fondamental dans la formation de la nation anglaise.

Le New Domesday Book : la plateforme open data de la Normandie

Tout comme Le Domesday Book était un document de premier ordre pour connaître l'état de l'Angleterre au début de l'époque normande, nous proposons l'idée d'un « New Domesday book » numérique pour la Normandie du XXIe siècle. Il ne s'agit non pas de refaire un document cadastral mais tout simplement de recenser de façon précise, toutes les données et ressources de la Normandie afin de les mettre à disposition de tous les Normands. Cet outil, inspiré de cet exceptionnel patrimoine institutionnel normand, pourrait faciliter l'indispensable processus de « normandisation » de la société civile normande.

L'ouverture des données publiques ou l'« open data »

Partout en Europe, les États, les collectivités locales, les institutions publiques et privées de la société civile s'engagent dans l'« ouverture » de leurs jeux de données.

La libération et la publication des données est une conséquence de la volonté de transparence de l'action administrative et de l'accessibilité des informations publiques. Il s'agit de renforcer la puissance et l'autonomie de la société civile d'une part et de permettre, d'autre part, l'éclosion d'une véritable démocratie d'exercice associant, de façon plus efficace, gouvernants et gouvernés dans le cadre d'un état de droit évolué. Il s'agirait, par exemple, de mettre en œuvre des expériences de maîtrises d'usage authentiques pour co-construire les grands projets collectifs. Cette démarche est partie d'outre-Atlantique, relayée récemment par « l'initiative pour un gouvernement ouvert » lancée par le président des Etats-Unis Barack Obama et a été médiatisée sous l'expression anglophone « Open Data ». Ce mouvement a ensuite gagné la France avec l'ouverture de plusieurs plateformes de jeux de données dans certaines collectivités territoriales déjà sensibilisées à l'intelligence territoriale (Région PACA, métropoles de Rennes, Nantes ou Toulouse.)

Pourquoi la Normandie ?

En effet, la Normandie, **désormais seule vraie région de France**, a besoin d'une plateforme open data car il y a urgence à faire disparaître le paradoxe d'une région au nom illustre dans le monde entier mais encore méconnue des Normands après plusieurs décennies de division administrative. Mais aussi parce que l'héritage, le patrimoine culturel, historique et juridique, de la Normandie en fait un bien intemporel, une civilisation permettant d'envisager pour l'avenir de la démocratie en France un autre modèle de l'action publique fondé sur la liberté, l'autonomie et la responsabilité d'une société de citoyens.

De quoi s'agit-il ?

- De **mettre à disposition** des citoyens, des entreprises, des chercheurs, des associations et même, des autres acteurs publics, les données brutes que les collectivités produisent dans leur activité quotidienne : informations géographiques, statistiques, localisation des services, textes réglementaires, budget, et compte administratif, études, mesures, barèmes, informations transports, annuaires, etc.
- D'en permettre la **libre réutilisation** par d'autres logiciels, applications et services.
- De représenter à travers la **visualisation de la donnée**, ces données sous des formes diverses, sur de la cartographie afin que le citoyen appréhende et visualise plus aisément les politiques publiques.

Les objectifs de la démarche d'« Ouverture des données et contenus publics » de la Normandie

Transparence

- **Permettre aux Normands via une plateforme générale numérique de mieux connaître et comprendre les politiques publiques** menées par la Région et des autres grandes collectivités territoriales normandes. Ces données proviennent tant des institutions, que de ses partenaires et organismes associés, des autres collectivités régionales, ou encore de données privées ayant une dimension régionale.
- **Créer en France, à partir de l'exemple normand, un laboratoire territorial d'amélioration de la démocratie et de progrès de l'état de droit** : lutte contre la corruption et l'opacité des décisions, développement d'une culture de la maîtrise d'usage démocratique des grands projets, du débat public prescriptif.

Participation

- **Stimuler l'activité économique** du territoire normand par la réutilisation des données et contenus pour créer de nouveaux services issus de l'Ouverture de la donnée via le lancement d'appels à projets ou de concours
- **Développer à terme** la participation et le dialogue avec les citoyens dans une démarche de coproduction et d'amélioration tant de la donnée que des services issus de cette démarche et d'autre part en animant le territoire via des événements locaux de sensibilisation et de production de données organisés ou labellisés par la Région (stratégie d'attractivité) avec ses partenaires dans ce domaine tant auprès du grand public, des collectivités territoriales que des innovateurs.

Valorisation

- **Promouvoir les politiques publiques** via la libération des données et contenus publics à travers des outils de visualisation de données, en présentant sur la plateforme l'ensemble des services et applications développés à

partir de cette mise à disposition de données mais aussi en faisant de la Région une institution de référence internationale en organisant une conférence annuelle sur le sujet.

Pour ce faire, le *New Domesday book* compilerait toutes les informations existantes, **une plateforme « open data » pour la Normandie**. Une seule interface, qui pourrait prendre la forme d'un grand livre numérique interactif, afin de favoriser les échanges entre tous les acteurs locaux, nationaux et internationaux.

CONCLUSION :

Le « *New Domesday book* » pourrait :

- ☞ Etre l'outil idéal pour la *normandisation* de la Normandie.
- ☞ Permettre à la société civile normande de mieux connaître la Normandie et de se l'approprier Les « pépites normandes » *muchies* dans les bocages ne doivent plus s'ignorer: les Normands doivent se reconquérir eux-mêmes !
- ☞ Etre LA plateforme numérique transversale et générale au service de tous les acteurs publics et privés en Normandie.
- ☞ Faire de la Normandie un laboratoire de la maîtrise d'usage démocratique en France à partir du partage des données régionales.

Isabelle Polonio / Philippe Cléris à Caen le 14 déc. 2016