**Villefranche, une bastide en Rouergue**

**Des satellites pour l’Histoire**

1. **A la découverte d’une ville médiévale.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Eléments à montrer | Utilisation de TerreImage | Apport de données sous Qgis | Documents complémentaires | Informations importantes à relever |
| Localisation de Villefranche de Rouergue | Ouverture de l’image Villefranche de résolution 2.5m | Ouverture de la couche Google Layers |  | Vallée de l’Aveyron, au sud de la vallée du Lot, 100 km au nord de Toulouse, à la limite entre les hautes terres du Massif Central et le bassin aquitain |
| Ouverture du fichier KMZ généré | Ouverture du fichier KMZ correspondant à l’image |
| Une ville de l’Aveyron | Mise en évidence du cours particulier de l’Aveyron :  -ouverture e la fenêtre PIR  -seuillage de l’histogramme sur les pixels correspondant à l’eau. | Ouverture de Stretview sur le quai entre les 2 ponts |  | Ville construite sur un méandre de l’Aveyron  Position de pont assez ancienne et assez unique  Ville en situation de passage, par contre pas vraiment un carrefour de voies de communication |
| Villefranche, une ville au plan caractéristique | Ouverture de l’image de la bastide de Villefranche à 0.5m de résolution | Ouverture de Streetview sur la place de la Collégiale | Triple support :  Plan de Villefranche  Plan d’une ville Conquête de l’Ouest (Etats-Unis)  Plan d’une ville de front pionnier (Brésil) | Plan en damier, rues principales au nombre limité, partition de l’espace urbain en 4 quartiers, position centrale de l’Eglise  Plan caractéristique de villes à la :   * Construction rapide. * Territoire neuf, territoire de conquête, d’occupation récente. |
| Une fondation médiévale authentifiée | Ouverture de l’image de la bastide de Villefranche à 0.5m de résolution |  | Texte sur la fondation de Villefranche décidée par Alphonse de Poitiers en 1252 (Charte de 1256) | Ville fondée sur ordre du frère du Roi Saint-Louis, Alphonse de Poitiers sur des terres de Guyenne.  Ville destinée à occuper des fonctions de capitale locale (installation du sénéchal royal et des consuls). |

1. **Société médiévale et fondation d’une ville nouvelle.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Eléments à montrer | Utilisation de TerreImage | Apport de données sous Qgis | Documents complémentaires | Informations importantes à relever |
| Une région agitée au XIIIème siècle. | Ouverture de l’image Aveyron\_Najac | Ouverture Streetview sur le village de Najac | Carte de l’hérésie cathare | Zone d’extension septentrionale de l’hérésie cathare  Présence de places fortes tout à tour fidèles au Comte de Toulouse (Raymond VI puis Raymond VII) et au Roi de France par l’intermédiaire d’Alphonse de Poitiers (devenu Comte de Toulouse en 1249 (à la mort de son beau-père) |
| Une évolution des pratiques militaires | Ouverture de l’image de Najac  Mise en évidence de la présence de l’Aveyron et de la position de Najac | Utilisation d’un MNT sur la ville de Najac |  | Occupation humaine sur le promontoire de Najac : position de contrôle de la vallée de l’Aveyron + site défensif inexpugnable.  1ère implantation du sénéchal dans la ville (de 1253 à 1350)  MAIS  Site incapable de répondre aux nouveaux besoins de développement économique : site trop exigu pour un développement urbain répondant aux besoins d’une sénéchaussée |
| Une volonté d’affirmation politique | Ouverture de l’image Aveyron\_Villeneuve | Ouverture de la couche Google Layers | Texte sur la fondation de Villeneuve.  Texte sur la possession de Villeneuve par les Comtes de Morlhon | Une ville plus petite, plus ancienne  Structure du XIème siècle, une sauveté, sous contrôle du Comte de Toulouse  Un lieu d’affirmation d’une puissance nobiliaire locale, au pouvoir potentiellement rival de celui du Roi de France |
| Une ville de contact entre Massif Central et Bassin Aquitain | Ouverture de l’image Villefranche à 0.5m | Utilisation des données du BRGM  Insertion d’une couche WMS (<http://geoservices.brgm.fr/geologie>)  Utilisation de Streetview pour montrer un paysage du Causse et un paysage du Massif Central |  | Mise en évidence :  -d’une faille entre les 2 terroirs qui explique le brusque changement de cours de la rivière.  -d’un territoire de Causse sur la partie occidentale (Causse de Gramat)  -d’un massif granitique sur la partie orientale (plus élevé)  Volonté politique d’occuper un espace de confins |

1. **Vie quotidienne dans une cité médiévale.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Eléments à montrer | Utilisation de TerreImage | Apport de données sous Qgis | Documents complémentaires | Informations importantes à relever |
| Une « ville libre » bénéficiant de privilèges | Ouverture de l’image Villefranche à 2.5m |  | Texte sur les privilèges de Villefranche  Plan de Revel | La seule ville de la région ayant connu un développement urbain conséquent : attractivité pour des populations nombreuses.  Une des bastides les plus étendues en superficie, malgré un réseau de rues particulièrement étroit.  Besoin de la part des autorités royales de rendre attractives une ville à la situation assez excentrée |
| Une ville de commerce, une ville de marché | Ouverture de l’image Villefranche à 0.5m | Utilisation des données du BRGM | Graphique réalisé à partir des Annales de Villefranche. | 3 conclusions :  -2 types de blé produits dans la région de Villefranche : le froment et le seigle.  -mise en correspondance avec les 2 types de sols : sols riches du Fromental et sols pauvres du Ségala  -marché de Villefranche permet la mise en relation de territoires différents, complémentaires : fonction de petite capitale locale (avec 3 marchés hebdomadaires les lundi, Jeudi, Samedi) + 4 foires (22/01, 16/06, 28/10, 21/12) |
| Une ville devenue centre urbain du Bas-Rouergue | Ouverture de l’image Villefranche à 0.5m |  | Texte sur la mise en place des remparts | Ordonnance de 1342 fixe la construction de murailles d’enceinte destinées à protéger la ville des invasions anglaises lors de la Guerre de 100 ans (la ville deviendra anglaise après le Traité de Brétigny de 1360 et l’occupation anglaise de la Guyenne)  Redeviendra française en 1369 (règne de Charles V) |

1. **Conclusion : développement actuel et valorisation du patrimoine local.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Eléments à montrer | Utilisation de TerreImage | Apports de données sous Qgis | Documents complémentaires | Informations importantes à relever |
| Une ville de marché | Ouverture de l’image Villefranche à 0.5m |  | Site de l’office du Tourisme de Villefranche | Développement d’une activité touristique centrée sur les bastides, les activités de marché : tourisme culturel, vert et historique… |
| Une ville à l’écart des grands axes de communication | Ouverture de l’image Villefranche à 0.5m |  | Evolution de la population villefranchoise | Une bastide qui se développe de manière mesurée, quartiers résidentiels et pavillonnaires mais une certaine fragilité démographique.  Un monde de plus en plus organisé autour du passage et de la communication. La dimension de "contact'« se révèle beaucoup moins porteuse de développement qu’à des époques antérieures, en particulier lorsqu’elle est locale. |
| Le renversement des dynamiques agricoles locales | Ouverture de l’image Villefranche à 0.5m  Traitement par un NDVI  Ouverture de l’image de Najac et mise en évidence des lacs collinaires. | Couche Corine Land and Cover |  | Différenciation de moins en moins grande entre les terres de Ségala et de Causse (voir un renversement de dynamiques agricoles au niveau de la richesse produite : bouleversement engagé par le chaulage (recalcification des sols) à la fin du XVIIIème siècle et au XIXème siècle + mise en place de lacs collinaires |