## Croquis Édugéo: Habiter La Brosse Montceaux

Compétences évaluées : s'informer dans le monde du numérique ; réaliser des productions graphiques ; utiliser des cartes numériques



Vous allez réaliser un croquis du village de La Brosse Montceaux.

L'objectif est de démontrer que ce village est <u>dans une région très agricole</u> mais qu'il a aussi <u>d'autres activités économiques liées notamment à sa proximité avec Paris</u>.

Pour commencer, ouvrir l'application Édugéo sur la tablette.



Dans le menu « Je recherche » taper « La Brosse Montceaux », le code postal correspondant, 77 940 s'affiche par défaut.



NB: pour faire apparaître le menu général à gauche, vous pouvez à tout moment cliquer sur la flèche rose en haut à gauche de l'écran.



Commençons par tracer les limites de la communes. Pour cela taper sur « Je dessine » puis sur « Polygone » dans la barre de menu qui apparaît en haut. Dessiner un polygone qui suit les limites de la commune (indiquées en orange sur la carte). Il vous suffit de taper chaque sommet du polygone et de terminer par « un double-tap ». Par défaut la couleur de ce premier polygone est le orange.



Dessinons ensuite la grande forêt à l'Ouest du village en procédant de la même façon avec l'outil « Polygone ». Ici nous allons changer la couleur de la forme. Pour cela « taper » sur la forme que vous venez de dessiner. Une fenêtre « Propriétés » s'ouvre. Taper sur « Contour », choisir la couleur verte puis procéder de même pour le « Remplissage » de la forme.



Dessinons maintenant la route départementale D 606 qui passe au Nord de la commune en procédant toujours de la même façon. Choisir ici la couleur rouge.



Terminons en dessinant les champs de céréales qui se trouvent entre le village, la forêt et la départementale D 606. Appliquez vous afin que les bords des différentes formes se rejoignent. Choisir ici la couleur jaune.



Zoomons maintenant sur le schéma jusqu'à obtenir davantage de détails sur la carte IGN. Repérer l'usine au Nord du village et de la route : il s'agit d'une usine de sélection de graines. Taper sur l'icone « Point » dans la barre de menu du haut puis sur l'usine sur la carte (elle est marquée : « Us. »). Un point orange apparaît. taper sur ce point et le transformer en une étoile bleue en utilisant, dans le menu « Propriétés » les rubriques « Forme » et « Couleur ».

Repérons maintenant les autres activités (non agricoles) présentes sur le territoire de la commune et de la même façon marquons les avec des triangles verts (en marquer deux au choix). Pour les identifier, vous pouvez zoomer sur la carte : il y a notamment un château, une piste pour apprendre à conduire sur route glissante etc.

