

STAGE DE FIN D'ÉTUDES

Chargé de mission - Accompagnement à l'élaboration de PLUi



Manon Séguret

Tuteur pédagogique : M. Boutet

Tuteur professionnel : M. Cussac

L'aménagement local durable nécessite des documents d'urbanisme réglementaires respectueux de l'environnement et des principes du développement durable. Les méthodes proposées par le bureau d'études influencent fortement les projets communaux et intercommunaux. Le chargé de mission en bureau d'étude accompagne les collectivités locales dans les démarches légales nécessaires à l'élaboration de PLU(i) comme au développement de leur territoire.

Voici quelques exemples de missions qu'un ingénieur en aménagement et environnement peut être amené à réaliser dans le cadre de la rédaction de documents d'urbanisme réglementaire:

Mission 1 : Rédaction de parties d'un diagnostic thématique de PLUi



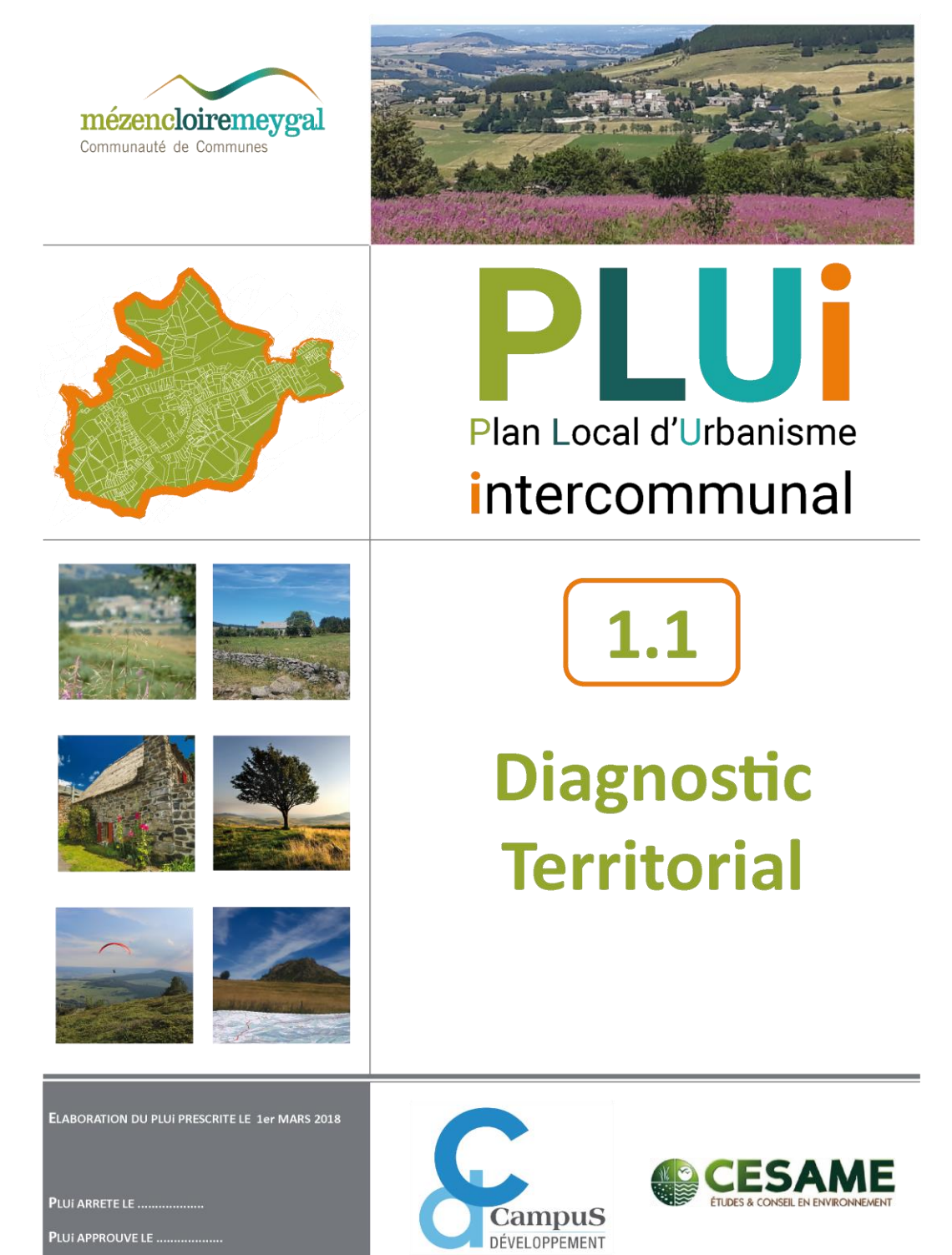
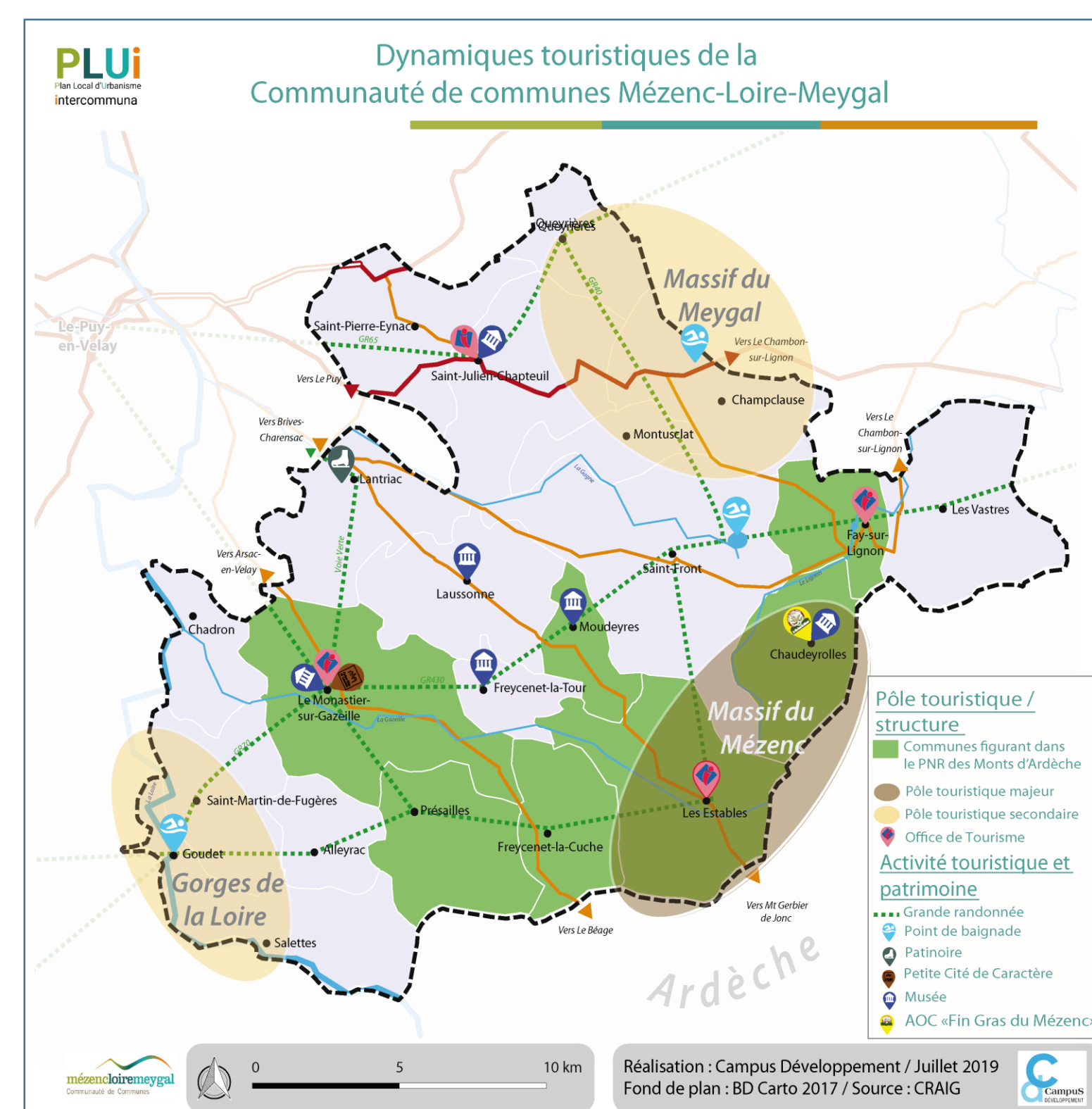
Compétences mobilisées :

- Analyse et esprit de synthèse,
- Compréhension des problématiques d'un territoire,
- Mobilisation de vocabulaire pluridisciplinaire,
- Maîtrise des logiciels de SIG et de créations graphiques vectoriels.

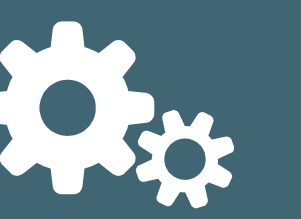
Mes réalisations :

Participation à l'élaboration du diagnostic du PLUi de :

- Saint-Flour Communauté,
- Communauté de Commune Mezenc-Loire-Meygal.



Mission 2 : Recherche permanente d'optimisation des outils

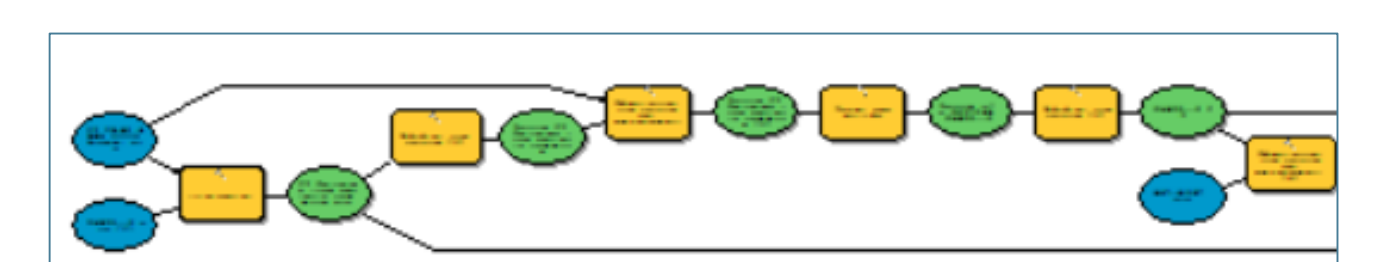
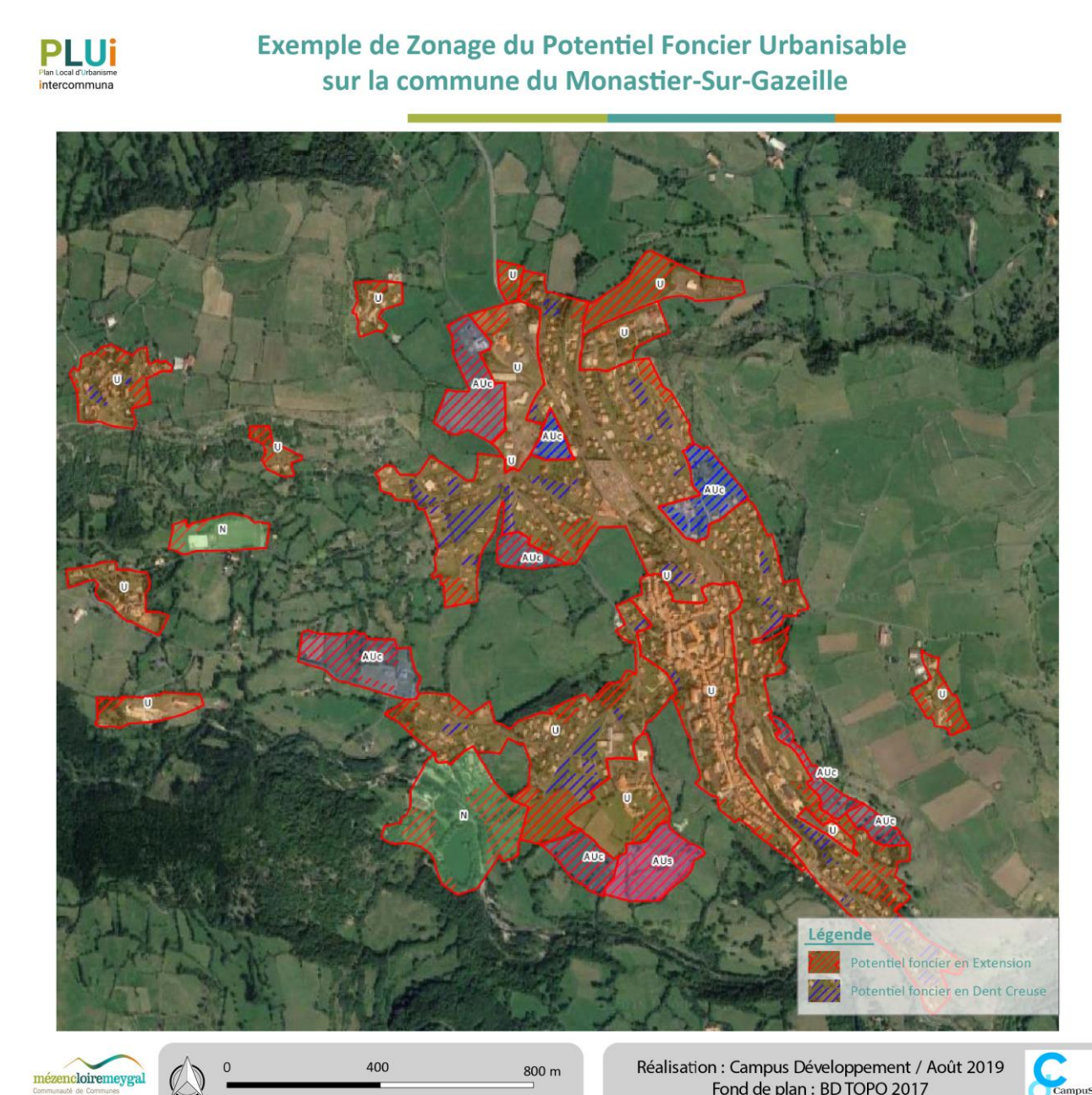


Compétences mobilisées :

- Utilisation de logiciels et d'outils plus adaptés,
- Mettre en œuvre les méthodes et outils transversaux de l'ingénieur,
- Intégrer et utiliser des outils et innovations scientifiques et techniques spécifiques.

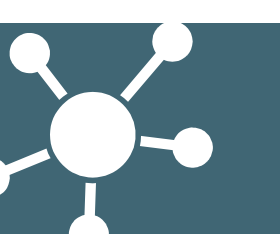
Mes réalisations :

- Perfectionnement de l'outil de calcul du Potentiel Foncier Urbanisable (PFU) grâce à l'outil SIG,
- Participation à la réflexion sur la méthode du calcul de consommation foncière.



Partie du modèle builder ArcGIS d'identification automatisée des parcelles en PFU.

Mission 3 : Valorisation du travail de l'équipe sous différentes formes



Compétences mobilisées :

- Intégrer les problématiques individuelles à l'optimisation de l'action collective,
- Hiérarchiser l'investissement humain aux projets,
- Adapter ses choix techniques aux missions,
- Valoriser et diffuser les travaux de l'équipe.

Mes réalisations :

- Réalisation de différents supports de communication du bureau d'étude (appels d'offre, réseaux sociaux, comptes rendus de séances).

