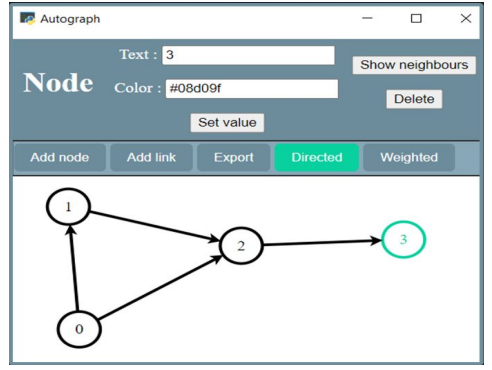
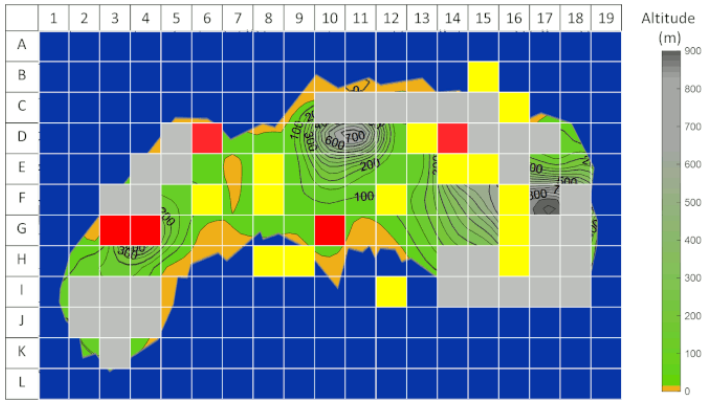
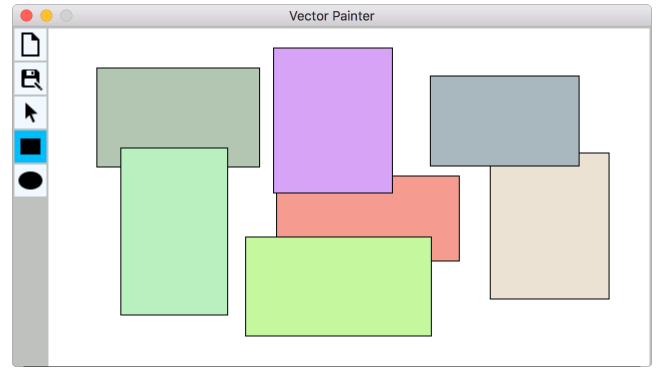
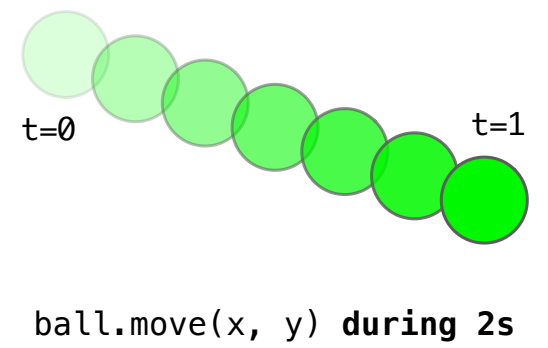
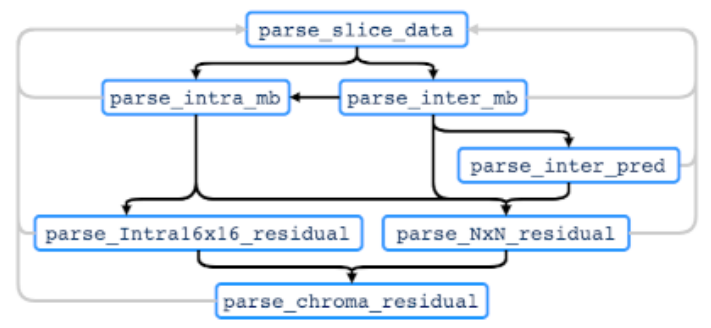
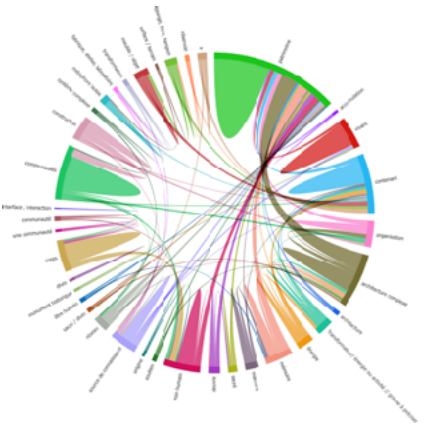
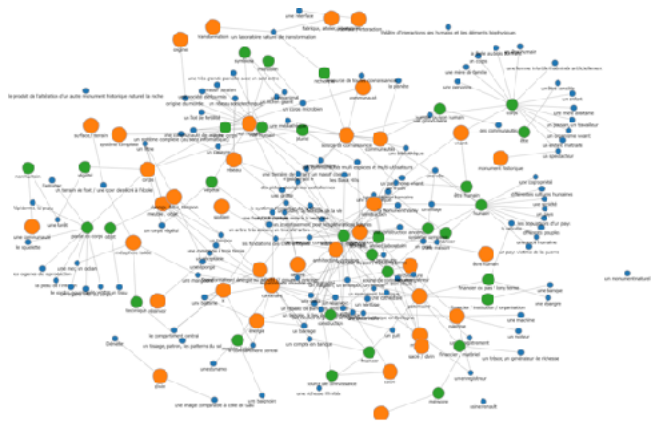
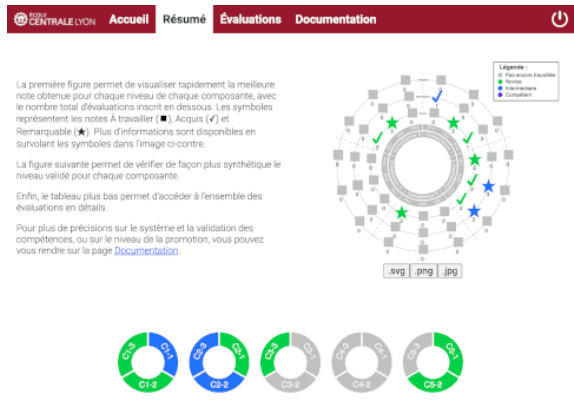


THIBAUT RAFFAILLAC, POSTDOC EN IHM, INRAE ET CIRAD



autograph({0: [1,2], 1: [2], 2: [3], 3: []})







PASTOFUTUR : ANALYSER L'ELEVAGE PASTORAL AU PRISME DE SES MULTIFONCTIONNALITES ET SERVICES ECOSYSTEMIQUES ASSOCIES POUR RENFORCER DES ACTIONS PUBLIQUES CONFORTANT TRANSITIONS TERRITORIALES ET ADAPTABILITES DES SOCIO ECOSYSTEMES




DEVELOPPEMENT D'UNE INTERFACE DE SIMULATION MULTI-AGENTS POUR LA GESTION CONCERTEE DES TERRITOIRES PASTORAUX DE MOYENNE MONTAGNE

THIBAUT RAFFAILLAC, NADIA BOUKHELIFA, EMILIE CROUZAT, FABRIEN STARK, JEAN-PIERRE MULLER, JACQUES LASSEUR



IHM'23, 3-6 AVRIL











RÉSUMÉ

LE PASTORALISME ALPIN DE MOYENNE MONTAGNE DÉPEND AUJOURD'HUI DE LA COORDINATION DE NOUVEAUX ACTEURS LOCAUX AUX INTÉRÊTS DISTINCTS. DANS CE CONTEXTE, NOUS CHERCHONS À ACCOMPAGNER L'ÉVOLUTION DES PASTORALISME PASTORAUX DANS LE CADRE DE CONCERTATION ENTRE ACTEURS DU TERRITOIRE AVEC DES VISIONS DIVERSES. NOUS DÉVELOPONS UNE INTERFACE COLLABORATIVE COUPLÉE À UNE SIMULATION MULTI-AGENTS, POUR VISUALISER L'IMPACT DANS LE TEMPS DE SCÉNARIOS D'USAGE DU TERRITOIRE, ET DÉVELOPPER LES DYNAMIQUES (EX. DÉVELOPPEMENT DES FORÊTS, PÊCHE TOUJOURS ?). À GRANDE ÉCHELLE, CETTE INTERFACE SERA UTILISÉE DURANT DES CONCERTATIONS ORGANISÉES ENTRE ACTEURS LOCAUX ET CHERCHEURS, AFIN DE FAVORISER LE CONSENSUS JUSQU'À LA PLANIFICATION D' ACTIONS ET D'AMÉNAGEMENTS SUR LE TERRITOIRE. NOUS PRÉSENTONS CI-DESSOUS NOTRE PROTOTYPE D'INTERFACE ASSOCIÉE AU MODÈLE MULTI-AGENTS AINSI QUE SES CAS D'UTILISATION ET DISCUSSIONS DE SON RAPPORT AUX TRANSITIONS SOCIALES ACTUELLES.








QUESTIONS DE RECHERCHE

- COMMENT REPRÉSENTER DES SCÉNARIOS D'USAGE D'UN TERRAIN EN CONTEXTE AGRI-COOPÉRAL ?
- COMMENT COMPARER DE MULTIPLES SCÉNARIOS EN PRÉSENTANT LES POINTS DE VUE DE DIFFÉRENTS ACTEURS ?
- COMMENT ADAPTER RAPIDEMENT UN MODÈLE MULTI-AGENTS AUX DÉTOURS DES ACTEURS DURANT UNE CONCERTATION ?

DSCATT : INTENSIFICATION DE L'AGRICULTURE ET DYNAMIQUE DE SEQUESTRATION DU CARBONE DANS LES SYSTEMES AGRICOLES TROPICAUX ET TEMPERES

