



EVALUATION ENVIRONNEMENTALE STRATÉGIQUE (EES)

GUIDE GENEVOIS DE L'EES

JEUDI DE L'ENVIRONNEMENT

29 SEPTEMBRE 2022



30/09/2022

04/04/2022 - Page 1



INTRODUCTION

Objectif

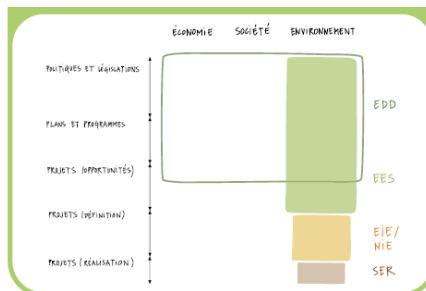
L'EES permet d'intégrer les considérations environnementales dans l'élaboration et l'approbation de plans, programmes et projets (PPP).

Définition

Processus d'accompagnement et outil d'aide à la décision, elle vise à recenser et évaluer les effets du PPP (et de ses scénarios et/ou variantes) sur l'environnement dans le cadre des procédures de planification existantes.

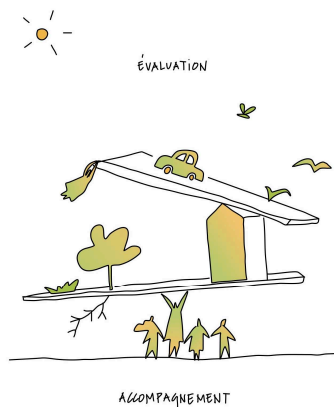
Cadre légal

Un outil déployé à l'échelle internationale, objet de la directive européenne 2001/42/CE et du protocole de Kiev (absence de ratification par la Suisse), depuis plus de 10 ans dans le règlement cantonal.





REFONTE DU ROEIE EN REE (RÈGLEMENT SUR LES ÉVALUATIONS ENVIRONNEMENTALES)



04/04/2022 - Page 3

REE – CHAPITRE II (EES)



Chapitre II : EES

Assujettissement

- ☐ Enjeux environnementaux
- ☐ PPP non opposables au tiers
- ☐ Compétence du service spécialisé

Processus de l'EES

- ☐ Jalons
- ☐ Pesée d'intérêts

Validation et délais

- ☐ Avis du service spécialisé sous 42 j

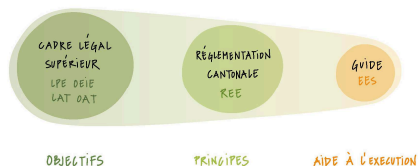
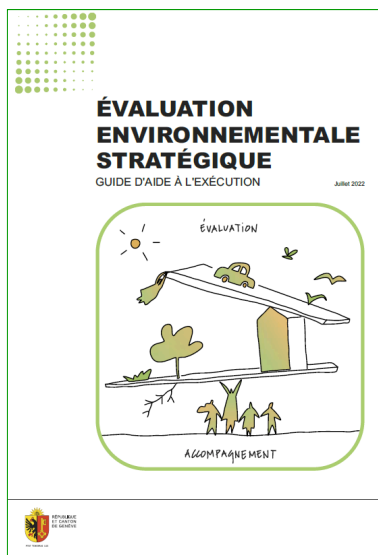
Consultation

- ☐ Rapport et avis du service spécialisé
- ☐ Auprès de l'autorité

04/04/2022 - Page 4



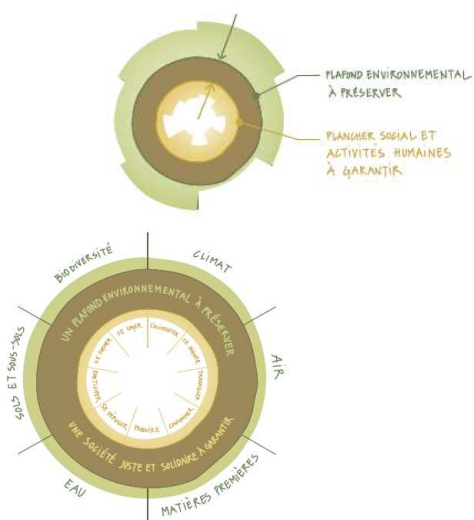
VOLET 2 : PRÉSENTATION DU GUIDE



04/04/2022 - Page 5



POURQUOI UN GUIDE GENEVOIS DE L'EES ?



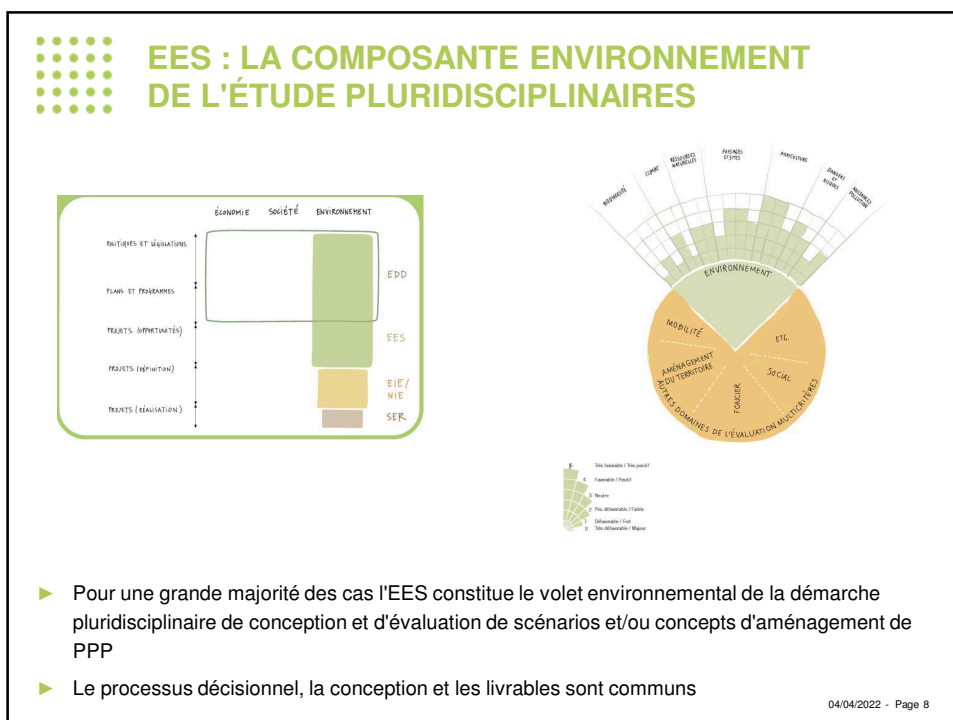
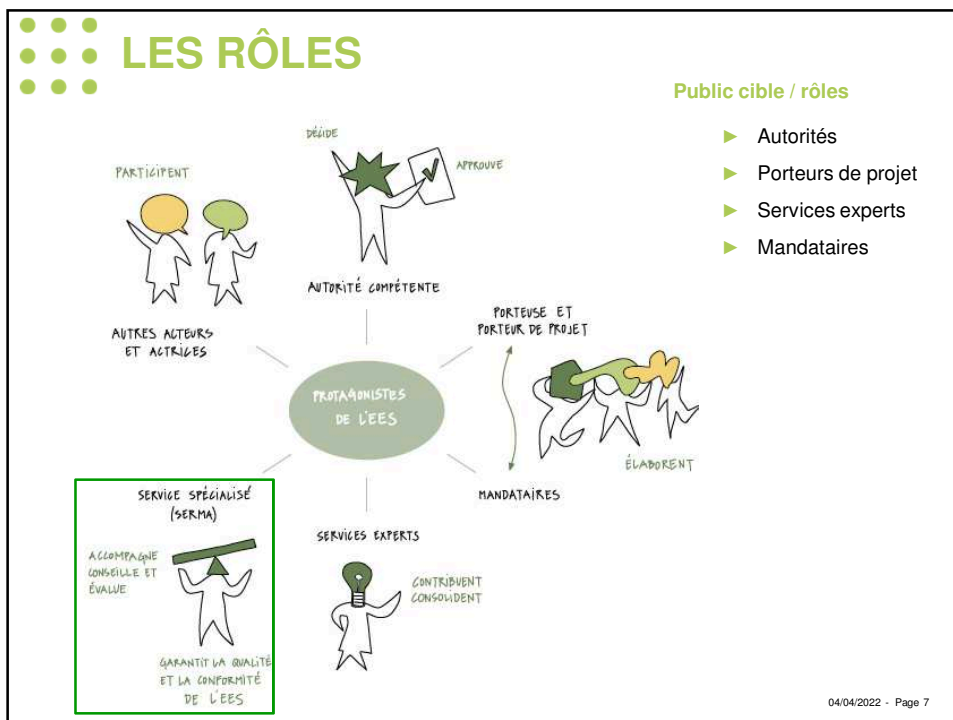
□ Répondre aux enjeux de la transition écologique

- ▶ Intégrer les enjeux thématiques dans la conception des PPP
- ▶ Montrer la compatibilité ou incompatibilité d'un PPP, au regard des enjeux environnementaux (alertes)
- ▶ Préparer et nourrir les arbitrages techniques et politiques (consensus et légitimité)

□ Accompagner

- ▶ Standardiser / clarifier l'application de l'actuel ROEIE (futur REE)
- ▶ Proposer une méthodologie rigoureuse et reproductible

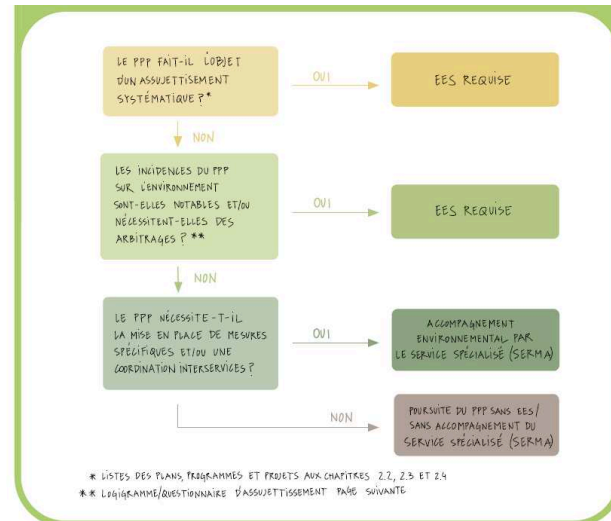
04/04/2022 - Page 6





L'ASSUJETTISSEMENT

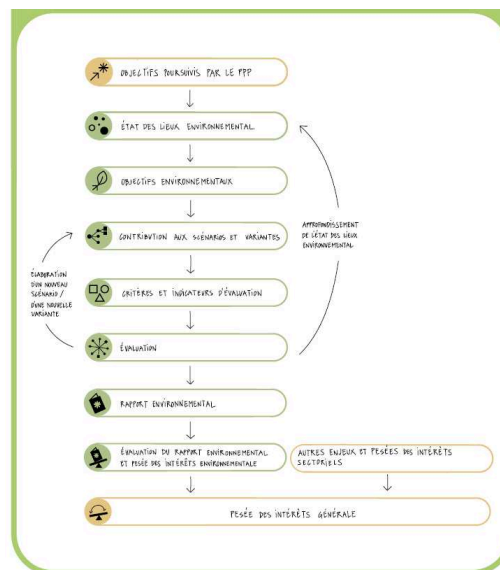
Logique en 2 étapes : liste non exhaustive de PPP et questionnaire



04/04/2022 - Page 9



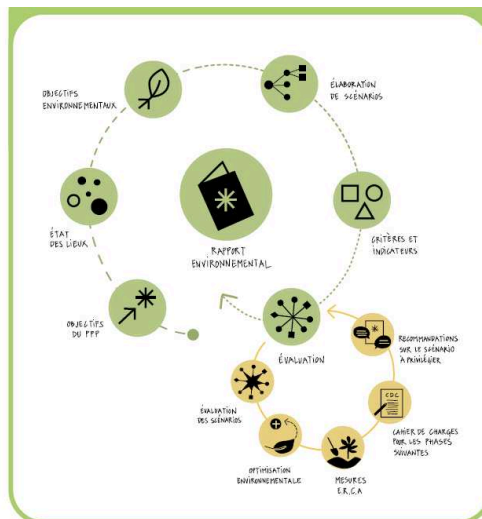
LE PROCESSUS DES EES



04/04/2022 - Page 10



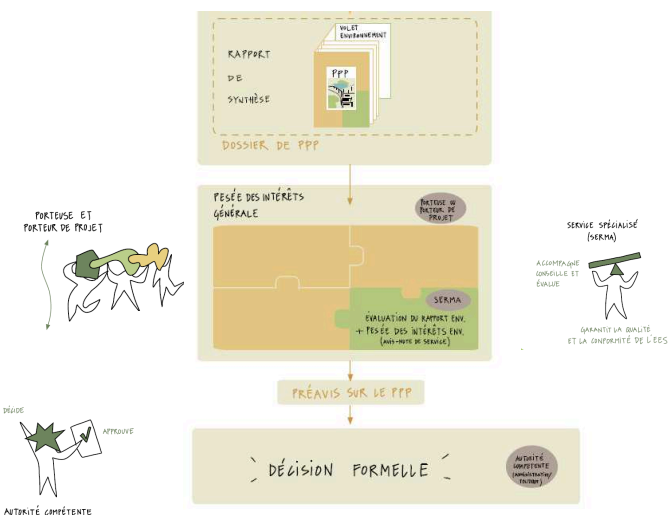
LE RAPPORT ENVIRONNEMENTAL



04/04/2022 - Page 11



LA PESÉE DES INTÉRÊTS



04/04/2022 - Page 12



EXEMPLES D'OBJETS CONCERNÉS (TOUTES POLITIQUES PUBLIQUES CONFONDUES)

Plans

- Plans directeurs localisés (PDCn, PDQ, PDCom (cas particulier))
- Projet d'agglomération
- Plans affectations (PDZIA/PDZDAM), plans directeurs des décharges/gravières
- Etudes de base en amont des MZ/PLQ (si incidences notables sur envt.)

Programmes

- Pole foot (choix du site et du concept aménagement)
- Eolien (sites potentiels)
- Centrale chaleur force "bois usager" (scénarios et sites)

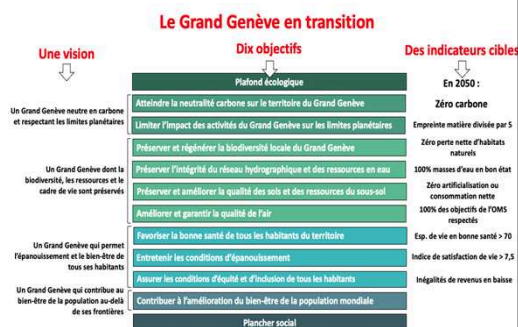
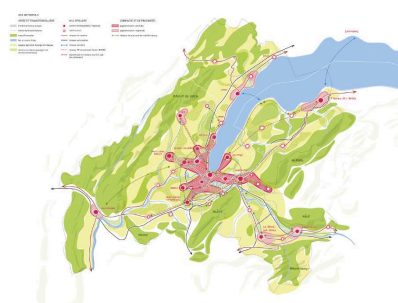
Projets

- Bioparc (choix de site)
- IFF (choix de site)
- Infrastructures : contournement de Soral, liaison TC Russin, étude préliminaire Abarrois, requalification (avenue de Genève, etc.)

04/04/2022 - Page 13



EXEMPLES – LA VISION TERRITORIALE TRANSFRONTALIÈRE 2050



❑ L'EES accompagne l'ensemble de la démarche sur la base de deux principes :

- ▶ en amont, sur la base des diagnostics, pour orienter le travail de conception des urbanistes/Ing mobilité, &
- ▶ en aval, pour évaluer les incidences des projets et proposer de nouvelles pistes (réorientation / optimisation)

04/04/2022 - Page 14



EXEMPLES – INFRASTRUCTURE ÉNERGÉTIQUE POTENTIEL ÉOLIEN



Une EES qui accompagne 2 étapes de planification

Etape 1 – étude de l'opportunité (EES1)

- Objectif : consolider le périmètre des zones éoliennes potentielles (ZEP) et identifier un set restreint de sites potentiels (<10)



Etape 2 – étude de faisabilité (EES2)

- Objectif : identifier les sites les plus à même de recevoir des éoliennes sur la base de critères et objectifs répondant aux enjeux de durabilité et de transition écologique.



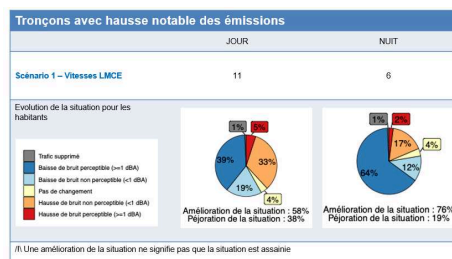
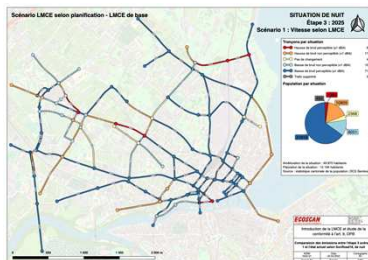
04/04/2022 - Page 15



EXEMPLES – LMCE



- Une EES qui traite des effets de la LMCE sur l'exposition au bruit routier
 - Qualifier l'évolution du niveau d'exposition de la population au bruit routier après déploiement des étapes de la LMCE
 - Identifier les tronçons critiques et quantifier les points récepteurs (fenêtres) qui ne respecteront pas les exigences de l'OPB



04/04/2022 - Page 16