

**SYNTHESE MENSUELLE N°6 DE MARS 2020**

**1. AVANCEMENT DES TRAVAUX**

- Lot 1 : station d'épuration :
  - o Remblaiement terminé (BREHARD).
  - o Exécution des pieux terminée (OUEST FONDATIONS).
  - o Grue en service. Installation de chantier en place.
  - o **Chantier suspendu depuis le 17/03/2020 soir par ordre de service.**
  - o **Gros œuvre en cours. Bassin d'aération terminée – remplissage pour essais en eau à venir. Clarificateur réalisé à 90% (reste finitions et scellements des inserts). Aire de stockage des boues réalisée à 30% (radier coulé, à suivre voiles puis charpentes / couverture).**
  
- Lot 2 : curage des lagunes et maintien de la continuité de service :
  - o Travaux terminés (VALBE).
  - o OPR réalisées le 29/08/19 avec réserves.
  - o **Réserves levées, hors réfection sur les voiries d'accès en cours.**
  
- Lot 3 : voirie d'accès
  - o travaux terminés, hors revêtement définitif prévu en fin d'opération (VALBE).
  - o OPR partielle réalisées le 03/10/19 avec réserves.
  - o Travaux de reprise réalisés. Réserves levées (PV établi le 06/02/2020 et signé le 13/02/2020).
  
- Lot 4 : essais de garantie
  - o Sans objet à ce stade (SODAE). Pour mémoire, intervention projetée en décembre 2020.
  - o Extension de la mission à la validation externe du matériel installé (imposée par l'Agence de l'Eau).



Bassin d'aération (12/03/2020)



Clarificateur (12/03/2020)



Aire de stockage (12/03/2020)

## 2. ETAT DU PLANNING

- **Avancement suspendu lié au confinement vis-à-vis de l'épidémie de covid-19.**
- **A ce stade, retard d'environ 2 mois.**
- Pour mémoire, retard d'environ 1 mois sur le planning initial lié au décalage de la voirie d'accès, lui-même lié à la présence d'un habitat d'une espèce protégée (nid de cigogne) au pied du chantier. **Planning actualisé acté par la DDTM 44 suite porter-à-connaissance de SCE.**

## 3. GESTION DES POINTS D'ARRET

- Lot 1 : station d'épuration :
  - o Constat photographique de la voirie d'accès réalisé et diffusé le 03/10/19 par SCE.
  - o Fond de la lagune n°1 accepté par LEPINE le 26/08/19.
  - o Base vie conforme (rapport diffusé le 13/11/19). Grue en service (rapport diffusé le 02/12/19).
  - o Fondations conformes (rapport de forage fournis et conformes, essais d'impédance conformes le 27/11/19, profondeurs des pieux conformes).
  - o Contrôles des réseaux sous radier conformes avant exécution des bétons de propreté.
  - o **Contrôles des ferrillages conformes avant coulage des bétons.**
- Lot 2 : curage des lagunes et maintien de la continuité de service :
  - o constats vidéo des voiries d'accès départementales. Constat réalisé et complété selon tracé arrêté
- Lot 3 : voirie d'accès
  - o constat d'huissier réalisé le 26/08/19 par VIAUD-MOTER. Rapport (vidéo) transmis le 03/10/19. Essais plaque avant et après reprises de la structure réalisées. Résultats conformes.
- Lot 4 : essais de garantie
  - o **Sans objet à ce stade.**

## 4. AUTRES OBSERVATIONS

- 1<sup>ère</sup> pierre réalisée le 17/10/19 à 11h00. Panneau informatif installé dans les 3 mairies concernées directement par le projet (Paimboeuf, Corsept et St-Viaud) installés en octobre 2019.
- **Modification de la desserte électrique en cours : études SYDELA / ENEDIS terminées ; instruction des dossiers électriques terminés ; travaux en cours (forage dirigé sous l'étier réalisé début mars 2020 ; pose et alimentation du transformateur prévu initialement courant avril 2020 ; liaison transformateur non planifiée).**
- 1<sup>er</sup> permis modificatif nécessaire suite décalage du projet déposé le 22/10/19 par le MOA. Instruction terminée, sans observation. Arrêté transmis le 07/11/19, affiché sur site en complément de l'arrêté initial depuis le 19/11/19.
- **2<sup>ème</sup> permis modificatif nécessaire suite à la réhausse de la toiture déposé fin mars. Instruction en cours.**

Annexes au présent compte rendu : sans objet

A Nantes, **le 31 mars 2020**  
Le Maître d'œuvre,  
Benoit LIMOUSIN

