



Note complémentaire à l'étude d'impacts du projet de centrale photovoltaïque sur la commune de Montoir-de-Bretagne (44)

PC 044 10317T1059 / PC 044 10317T1060 / PC 044 10317T1061

Le 28/05/2018

Cette note est fournie en complément de l'étude d'impacts et plans qui ont été déposés en mairie de Montoir-de-Bretagne le 16 mars 2018 afin d'apporter des informations additionnelles ou des rectifications sur des points soulevés par la DDTM.

Concernant le fossé central parcourant la parcelle Est, celui-ci sera bien comblé et non busé :

- Les plans de masse PC-2c, PC-2h et PC-2i ont été détaillés pour distinguer le traitement prévu pour ce fossé en particulier.
- Le plan de coupe PC-3c a été également modifié : « fossé busé » a été remplacé par « fossé comblé ».

Concernant l'imperméabilisation des sols générés par le projet :

- la DDTM nous indique qu'il conviendrait de considérer un coefficient de 0,6 pour les voiries lourdes. Ce faisant, aux 6710m² de longrines bétons et aux 142,8m² de locaux techniques doivent être ajoutés les 1010m² (=1683m²x0,6) correspondant aux superficies de voiries lourdes.
- L'imperméabilisation du terrain engendrée par le projet de centrale solaire au sol est alors de 7863m² soit environ 5,4% de la surface totale de l'emprise du projet.
- Ces chiffres viennent donc corriger ceux figurant dans l'étude d'impacts aux paragraphes « V.1. Impact du projet sur les sols » (page 215) et « II.2. Les sols » (page 255).

-

Concernant la mise en évidence des continuités hydrauliques sur la parcelle A-Ouest :

- des flèches indiquant le sens d'écoulement des eaux pluviales dans les fossés et les busages ont été rajoutées sur les plans n° PC-2c, PC-2d, PC-2e qui sont joints à cette note.
- L'écoulement sens OUEST-EST sera maintenu par le projet pour assurer la continuité hydraulique vers l'exutoire EX1 par la mise en place de busages de diamètre 1000mm. Cette précision technique est également reportée sur les plans de masse.

Concernant l'appréciation visuelle des mesures paysagères proposées, un photomontage complémentaire depuis un point de vue situé sur la voirie enrobée qui longe la façade Ouest de la parcelle A-Ouest est fourni ci-joint : plan n° PC-6c.