

Bilan visites des STEP du bassin versant du Dessoubre

Notre idée est d'avoir une vue globale et factuelle de l'état et du fonctionnement des systèmes d'assainissement des 57 communes du bassin versant du Dessoubre.

Méthode :

Lors de visite sur le terrain :

- _ Observation de l'amont du site de la STEP (recherche de déversoirs d'orage),
- _ Etat visuel de la STEP elle-même
- _ Observation des rejets en aval de la STEP des eaux traités et des eaux de pluie (en effet dans la zone de rejet se dépose et s'accumule au fil du temps la trace des dysfonctionnements éventuels du système d'épuration)

Résumé de nos observations :

Bilan sur les 57 communes du bassin versant du Dessoubre.

Nombre de commune	Mode d'assainissement	Nombre des STEP correspondant	Nombre d'habitant correspondant hors saisonniers	% habitants par mode d'assainissement	Capacité des STEP		% capacité STEP par mode d'assainissement
25	AC (Assainissement Collectif)	31	14295	50%	26828	EH	61%
13 ⁽¹⁾	ACI (Assainissement Collectif Intercommunal)	4	12113	43%	17383	EH	39%
19	ANC (Assainissement Non Collectif)	0	2041	7%			
57		35	28449	total 100%	44211	EH	total 100%

(1): 13 + 1 (Grandfontaine hameau de Fournet-Luisans)

Notes :

Les écarts entre le nombre d'habitants et la capacité des STEP sont dû en grande partie aux fruitières raccordées au STEP et à la marge de capacité encore disponible pour les habitants saisonniers ainsi qu'une marge restante normale.

Mais on constate, au vue de notre bibliographie, que 5 STEP ont une capacité inférieure au nombre d'habitants qui y sont connectés en 2014 :

<i>LES ECORCES</i>	<i>STEP de 500 EH</i>	<i>pour 661 habitants</i>
<i>MONTANDON</i>	<i>STEP de 270 EH</i>	<i>pour 387 habitants</i>
<i>PLAIMBOIS DU MIROIR</i>	<i>STEP de 200 EH</i>	<i>pour 217 habitants</i>
<i>LA GRANGE</i>	<i>STEP de 55 EH</i>	<i>pour 92 habitants</i>
<i>LONGECHAUX</i>	<i>STEP de 50EH</i>	<i>pour 60 habitants</i>

Bilan des observations sur le rejet des eaux traitées

	Nombre de STEP concerné	% par rapport au 35 STEP	% rejet visible
rejets sans anomalie constatés (points =<0	4	8,6%	16.5%
rejets avec problèmes observé (points >2)	20	60%	83,5%
<i>nombre total STEP</i>	24		24

Bilan des observations sur le rejet des eaux de pluie

	Nombre de STEP concerné	% par rapport au 35 STEP	% rejet visible
rejets sans anomalie constatés (points =<2)	1* Montandon	3%	6%
rejets avec problèmes observé (points >2)	16	46%	94%
<i>nombre total STEP</i>	17		17

Bilan global :

Sur 24 dispositifs de traitement observés (eaux traitées) on constate 83.5% de problèmes.

Sur 17 rejets eaux de pluie observés on constate 94% de problèmes.

Sur 10 dispositifs de traitement observés globalement (eaux traitées et eaux de pluie) on constate 9 dispositifs avec 100% de problèmes et 1 dispositif avec rejets eaux de pluie considéré « **moyens** » (*Montandon) ce qui implique **un taux approximatif de 98% de dysfonctionnement !**