



La zone de rejet végétalisée (ZRV), située entre la station d'épuration et le milieu naturel, réceptionne les eaux traitées. Cette ZRV vise à atténuer la pression des rejets sur le ruisseau d'Arnoye (lissage des débits, complément de traitement...).

L'installation comportera deux étages de traitement, eux même composés de plusieurs bassins d'environ un mètre de profondeur, alimentés suivant un cycle permettant d'assurer une alternance de périodes d'alimentation et de repos.

Les végétaux plantés, principalement des roseaux, seront fauquardés (fauchés) une fois par an à l'automne. La repousse s'effectuera automatiquement.

La durée de stockage des boues peut aller de 7 à 10 ans. Le curage s'opérera mécaniquement et les boues obtenues pourront être évacuées pour une valorisation agricole.

