Fiche Descriptive N°1 : Haies

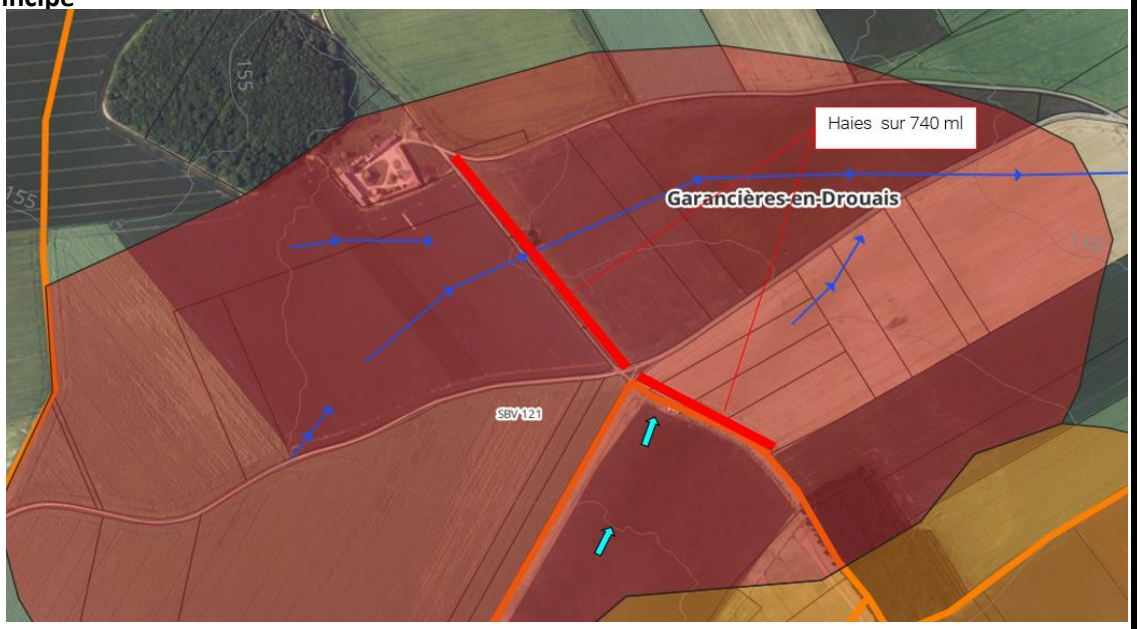
Localisation : entre la Ferme de Jouville et la RD312





Description:
Une bande de haies simples sera réalisée le long des parcelles agricoles allant de la Ferme de Jouville jusqu'aux végétations en limite de la commune après la RD312. Cet aménagement de 740 ml, servira de zone tampon et permettra de ralentir puis laisser passer le surdébit de ruissellement et de coulées de boues drainés par les terres agricoles. Les haies sur talus s'étendent de part et d'autre de l'axe du talweg, formant ainsi un maillage favorable à la biodiversité à l'échelle de l'exploitation agricole en amont. Les parcelles agricoles situées en aval de l'aménagement projeté faciliteront le ruissellement et l'infiltration de la faible quantité d'eau qui continuera de ruisseller. Le reste de l'écoulement, moins conséquent, sera acheminé par la voirie et évitera d'inonder la zone habitable.

Schéma de principe



	Entretien : - Tonte des pousses - Entretien annuel	**Montant de travaux :** Montant HT : **32 550,00 €**
Dispositions à retenir : Longueur : 740 ml largeur haie : 1,5 à 2,5 m Disposition de 40 tiges/m²	**Etudes complémentaires :** - Levé topographique - Dossier environnemental	MOE, études annexes et incertitudes : **6 510,00 €**

Fiche Descriptive N°2 : Haies sur talus

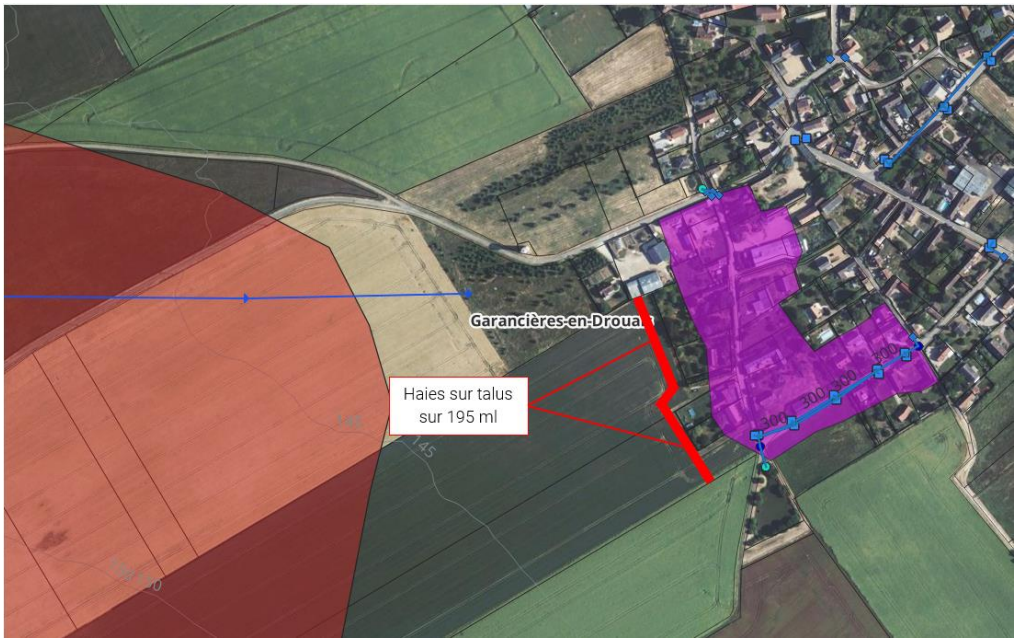
Localisation : entre les parcelles agricoles et la rue du Ruisseau





Description:
Une bande de haies sur talus sera réalisée le long des parcelles agricoles allant des parcelles agricoles à la rue du Ruisseau. Cet aménagement de 195 ml, servira de zone tampon et permettra de ralentir puis de restituer le surdébit de ruissellement et de coulées de boues drainés par les terres agricoles.
Les haies sur talus s'étendent de part et d'autre de l'axe du talweg, formant ainsi un maillage favorable à la biodiversité à l'échelle de l'exploitation agricole en amont. Le ruissellement et l'infiltration de la faible quantité d'eau qui continuera de ruisseller sera gérée par la voirie et les habitations.

Schéma de principe



	Entretien : - Tonte des pousses - Entretien annuel	**Montant de travaux :** Montant HT : **20 500,00 €**
Dispositions à retenir : Longueur : 195 ml largeur haie : 1,5 à 2,5 m Disposition de 40 tiges/m²	**Etudes complémentaires :** - Levé topographique - Dossier environnemental	MOE, études annexes et incertitudes : **4 100,00 €**

Fiche Descriptive N°3 : Haies sur talus

Localisation : entre les parcelles agricoles et l'impasse de la Garance





Description:
Une bande de haies sur talus sera réalisée le long des parcelles agricoles en amont des habitations de l'impasse de la Garance. Cet aménagement de 250 ml, servira de zone tampon et permettra de ralentir puis de restituer le surdébit de ruissellement et de coulées de boues drainés par les terres agricoles.
Les haies sur talus s'étendent de part et d'autre de l'axe ddes écoulements, formant ainsi un maillage favorable à la biodiversité à l'échelle de l'exploitation agricole en amont. Le ruissellement et l'infiltration de la faible quantité d'eau qui continuera de ruisseller sera gérée par la voirie et les habitations.

Schéma de principe



	Entretien : - Curage des fossés - Entretien annuel	**Montant de travaux :** Montant HT : **25 450,00 €**
Dispositions à retenir : Longueur : 250 ml largeur haie : 1,5 à 2,5 m Disposition de 40 tiges/m²	**Etudes complémentaires :** - Levé topographique - Dossier environnemental	MOE, études annexes et incertitudes : **5 090,00 €**

Fiche Descriptive N°4 : Fossés à redents

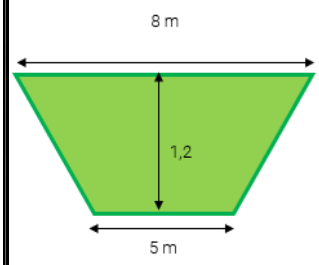
Localisation : Rue du Château d'Eau, Ferme de Jouville et RD312

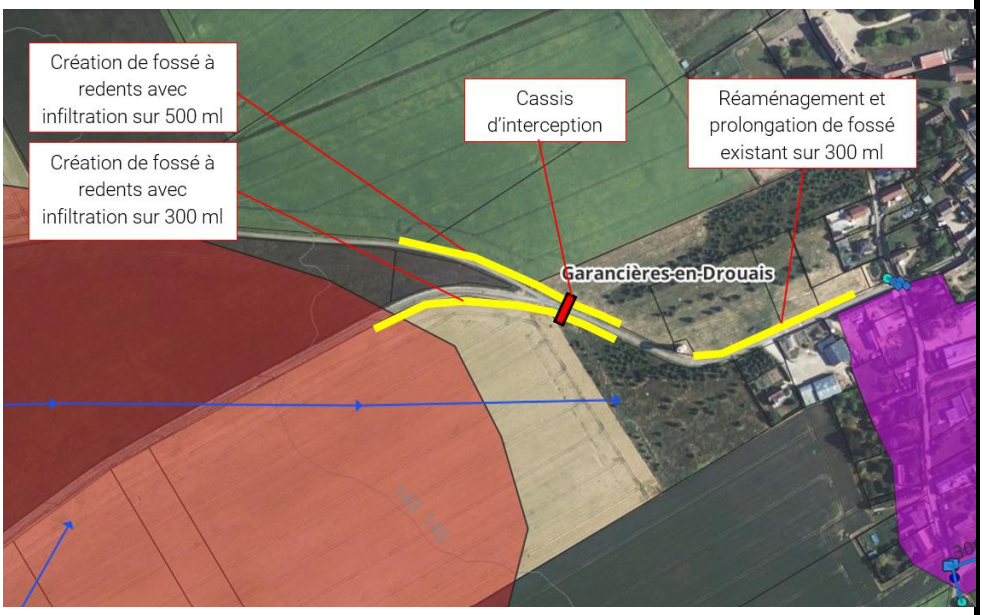




Description:
Cet aménagement permettra d'améliorer la collecte et la rétention du ruissellement des parcelles agricoles et des voiries. Les écoulements seront répartis ensuite vers les fossés situés au droit de chaque trajet. En considérant les bandes de terre au droit des routes et chemins il est possible de créer des fossés grande capacité avec redents. Les cassis d'interception dévieront les écoulements acheminés par la voirie pour les rediriger vers les fossés. Des zones d'infiltrations ou de stockage seront aménagées en aval afin d'assurer la gestion du ruissellement.

Schéma de principe





	Entretien : - Curage des fossés - Entretien annuel	**Montant de travaux :** Montant HT : **54 100,00 €**
Dispositions à retenir : -Vérifier l'infiltration du terrain -Acquisition foncière	**Etudes complémentaires :** - Levé topographique - Dossier environnemental	MOE, études annexes et incertitudes : **10 820,00 €**

Fiche Descriptive N°5 : Réhabilitation des mares

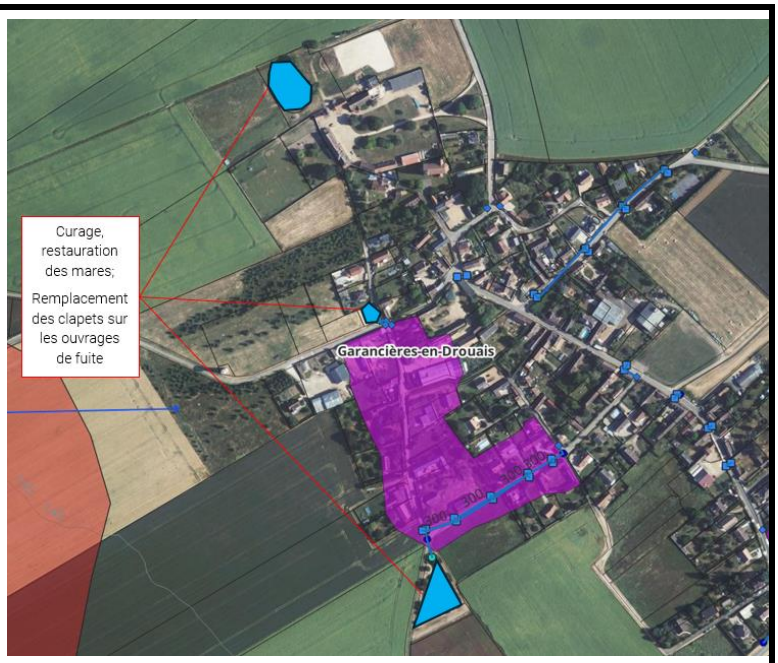
Localisation : mare rue du Château d'Eau, mare du haut de la rue du ruisseau et Grande mare





Description:
Il est proposé de réhabiliter les mares et leurs équipements de fuite afin de garantir leur efficacité. Un curage et un terrassement des abords seront nécessaires. La capacité de rétention des mares n'est pas optimisée et l'irrégularité des bordures engendre des débordements.

Schéma de principe

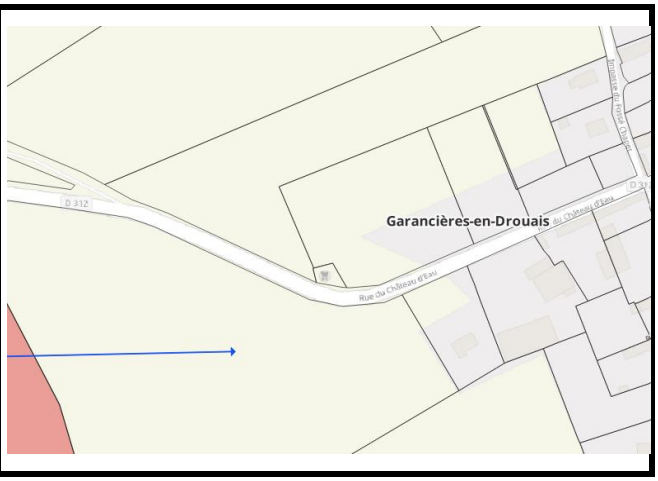


	Entretien : -Entretien fréquent	**Montant de travaux :** Montant HT : **32 950,00 €**
Dispositions à retenir : -Vérifier l'infiltration du terrain -Vérifier l'activité des mares	**Etudes complémentaires :** - Levé topographique - Dossier environnemental	MOE, études annexes et incertitudes : **6 590,00 €**

Fiche Descriptive N°6 : Prairie inondable

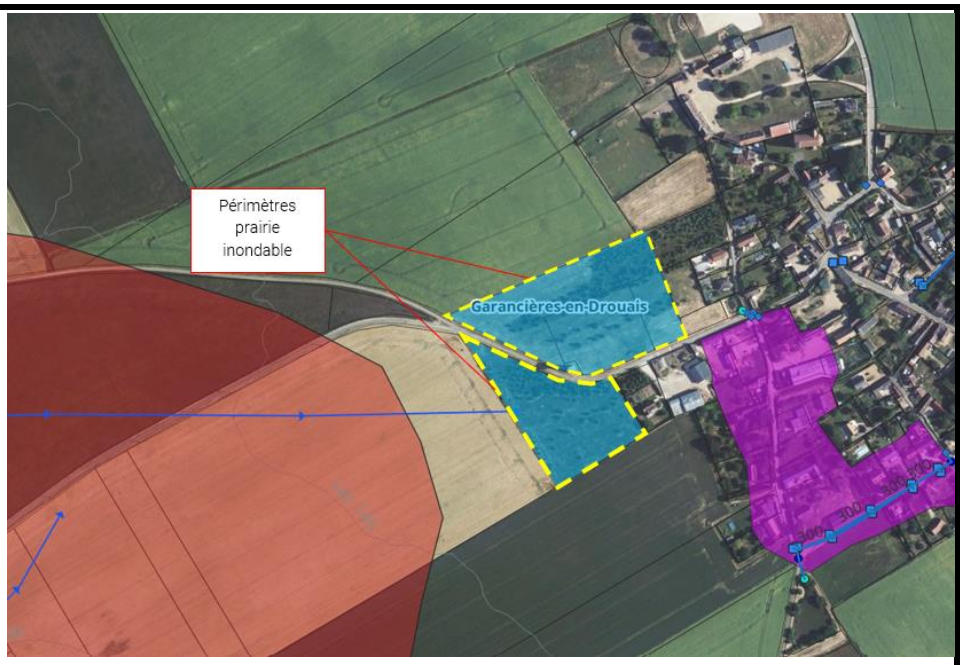
Localisation : parcelles inexploitées situées à l'entrée du bourg





Description:
Les prairies inondables agissent comme des zones tampons naturelles. Elles permettent de ralentir le flux des eaux provenant des fortes pluies ou du ruissellement urbain/agricole, réduisant ainsi le risque de crues en aval. Il permet de mieux gérer les ruissellements en retenant l'eau, en réduisant les risques d'inondation et d'érosion, en filtrant les polluants et en renforçant les écosystèmes naturels.

Schéma de principe



	Entretien : -Tonte fréquente - Entretien annuel	**Montant de travaux :** Montant HT : **24 550,00 €**
Dispositions à retenir : -Vérifier l'infiltration du terrain -Acquisition foncière	**Etudes complémentaires :** - Levé topographique - Dossier environnemental	MOE, études annexes et incertitudes : **4 910,00 €**