

PA 2011-2013 : Commune de Walhain

Contrat de rivière Dyle-Gette

Résumé des actions :

Action 1 : Révision du PASH

- solliciter la révision des zones d'assainissement autonome sur la commune.

Action 2 : Intégration de la problématique « Eaux de surface » aux outils d'aménagement du territoire :

- intégrer la gestion des zones à risque d'inondation et de coulées de boues, l'imperméabilisation des surfaces et le stockage des eaux pluviales dans les outils d'aménagement du territoire (SSC et RCU) en élaboration sur la commune.

Action 3 : Lutte contre les inondations

- **Perbais** : réaliser un bassin d'orage en amont de la rue Cruchenère
- **Spèches** : réaliser un bassin d'orage aux Spèches
- **Alvaux** : doubler le collecteur existant et réaliser une retenue en amont du Moulin d'Alvaux.
- **Rue de la Culée** : trouver une solution à l'envahissement par les algues et la végétation aquatique.

Action 4 : Lutte contre les coulées boueuses : Action rue Haute à Nil-Saint-Vincent.

Action 5 : Etude de la possibilité de création de bassins de lagunage : étudier la pertinence d'un bassin de lagunage près du sentier de l'école de Walhain et/ou ailleurs.

Action 6 : Mise en valeur de zones humides : mise en place de deux panneaux didactiques (Bois des Pauvres et Centre de la Belgique).

Action 7 : Actions ponctuelles de nettoyage

- Eté solidaire 2011, mouvements de jeunesse,...
- Wallonet : poursuite de la demande

Action 8 : Poursuite de la mise en place de bonnes pratiques dans l'utilisation des pesticides au niveau du service travaux communal

Action 9 : Aménagements pour oxygénation : Construction expérimentale de mini-barrages pour l'oxygénation de l'eau sur le Nil à Walhain. Etudier la possibilité de créer un bassin de lagunage le long du sentier de l'école de Walhain

Action 10 : Aménagements pour la récolte de déchets : placement de grilles de récolte de déchets.

Action 11 : Lutte contre les dépôts de déchets : inventaire, sensibilisation des riverains et poursuite des infractions.

Action 12 : Lutte contre les rejets d'eaux usées : actions sur les rejets d'eaux usées agricoles.

Action 13 : Poursuite des infractions environnementales : relevé, sensibilisation et poursuite des infractions en matière d'utilisation d'herbicides, de remblais non autorisés et de maintien du passage pour les gestionnaires.

Action 14 : Lutte contre les plantes invasives : inventaire des plantes invasives et actions ponctuelles d'éradication. Sensibilisation de la population.

WALHAIN - PA 2011-2013 du Contrat de rivière Dyle-Gette

titre de l'action : Demande de révision partielle du PASH

n° de l'action : Action n°1

n° de référence de l'inventaire des PN et PNP du Contrat de rivière : /

objectif(s) poursuivi(s) par l'action:

- Supprimer les rejets d'égouts dans les cours d'eau
- Supprimer les rejets individuels d'eau usée dans les cours d'eau

Révision du PASH pour les villages de Walhain, Walhain-Saint-Paul, Sart-lez-Walhain et Tourinnes-Saint-Lambert, actuellement en zone d'assainissement autonome au PASH.

thème(s) et sous-thème(s) de la classification thématique DCE au(x)quel(s) se rapporte l'action:

- Assainissement des eaux usées : collectif et autonome

moyens nécessaires (notamment humains, technologiques et réglementaires) pour mener à bien l'action):

- modification partielle du PASH : outil réglementaire

partenaires à solliciter pour mener à bien l'action (sur le plan financier , de la main-d'oeuvre ou autre):

- Commune de Walhain
- IBW
- Région wallonne
- SPGE

besoins financiers (budget de l'action) : néant pour la commune

engagements de financement: SPGE

planning de réalisation de l'action (délais d'exécution):

Selon dernières infos, passage en zone d'assainissement transitoire : 2010
Etude égouttage : 2011-2012

degré d'urgence de l'action: Très urgent

complément d'information utile (précision sur le contenu et la méthodologie de l'action):

WALHAIN - PA 2011-2013 du Contrat de rivière Dyle-Gette

titre de l'action:

Intégration de la problématique « eaux de surface » aux outils d'aménagement du territoire

n° de l'action: Action n°2

n° de référence de l'inventaire des PN et PNP du Contrat de rivière : /

objectif(s) poursuivi(s) par l'action:

- Lutter contre les inondations par débordement de cours d'eau
- Lutter contre les ruissellements et les coulées de boue et favoriser l'infiltration des eaux
- Gérer les permis d'urbanisme en zones à risques d'inondation et de coulée de boue
- Protéger les zones humides
- Créer des zones tampons aux abords des cours d'eau
- Favoriser l'intégration des cours d'eau dans les traversées d'agglomérations
- Sensibiliser et associer la population aux efforts entrepris dans le cadre du contrat de rivière

Intégrer la gestion des zones à risque d'inondation et de coulées de boues, l'imperméabilisation des surfaces et le stockage des eaux pluviales dans les outils d'aménagement du territoire (SSC et RCU) en élaboration sur la commune.

thème(s) et sous-thème(s) de la classification thématique DCE au(x)quel(s) se rapporte l'action:

- Zones protégées : zones sensibles et vulnérables
- Prélèvements, crues et étiages des cours d'eau : inondations et démergements

moyens nécessaires (notamment humains, technologiques et réglementaires) pour mener à bien l'action:

- collaboration avec services environnement, urbanisme communal et Collège communal

partenaires à solliciter pour mener à bien l'action (sur le plan financier, de la main-d'oeuvre ou autre):

- commune de Walhain
- bureau d'étude AWP+E réalisant le schéma de structure communal et le règlement communal d'urbanisme

besoins financiers (budget de l'action) : Environ 3000€

engagements de financement: budget 2011

planning de réalisation de l'action (délais d'exécution): 2011

degré d'urgence de l'action: Très urgent

complément d'information utile (précision sur le contenu et la méthodologie de l'action): complément à l'étude du SSC

WALHAIN - PA 2011-2013 du Contrat de rivière Dyle-Gette

titre de l'action: Lutte contre les inondations

n° de l'action: Action n°3

n° de référence de l'inventaire des PN et PNP du Contrat de rivière : /

objectif(s) poursuivi(s) par l'action:

- Lutter contre les inondations par débordement de cours d'eau
- 1- **Perbais** : un ancien site de captage appartenant à la Commune et situé en amont de la rue de Cruchenère sur le Ry de Perbais pourrait être transformé en bassin d'orage pour protéger les maisons de la rue Cruchenère.
- 2- **Spèches** : en amont de Nil-Saint-Martin : création d'un bassin d'orage pour protéger le village de Nil
- 3- **Fond d'Alvaux** : doubler le collecteur en traversée de voirie et créer une retenue dans la prairie en amont de la route à la hauteur du Moulin d'Alvaux
- 4- **Walhain - rue de la Culée** : lutter contre l'envahissement récurrent par la végétation aquatique et la montée rapide du niveau d'eau en cas de fortes pluies
- 5- Autres : probablement identifiés dans le cadre du Schéma de structure.

thème(s) et sous-thème(s) de la classification thématique DCE au(x)quel(s) se rapporte l'action:

-Prélèvements, crues et étiage des cours d'eau : inondations

moyens nécessaires (notamment humains, technologiques et réglementaires) pour mener à bien l'action):

- commune de Walhain : services travaux et environnement

partenaires à solliciter pour mener à bien l'action (sur le plan financier , de la main-d'oeuvre ou autre):

- commune de Walhain
- Province du Brabant wallon
- CRDG

besoins financiers (budget de l'action) : 1 et 4 : budget communal ; 2, 3 recherches de financements extérieurs

engagements de financement: budget 2010 pour petits aménagements communaux

planning de réalisation de l'action (délais d'exécution): 1 et 4 : 2010-2011 ; 3 : 2012 ; 2 : imprévisible à ce jour car procédure longue mais pré-étude en cours

degré d'urgence de l'action: Urgence moyenne

complément d'information utile (précision sur le contenu et la méthodologie de l'action):

WALHAIN - PA 2011-2013 du Contrat de rivière Dyle-Gette

titre de l'action: Lutte contre les coulées boueuses

n° de l'action: Action n°4

n° de référence de l'inventaire des PN et PNP du Contrat de rivière : /

objectif(s) poursuivi(s) par l'action:

- Lutter contre les ruissellements et les coulées de boue et favoriser l'infiltration des eaux

Etude du bassin versant de la rue Haute à Nil-Saint-Vincent

thème(s) et sous-thème(s) de la classification thématique DCE au(x)quel(s) se rapporte l'action:

- Agriculture : érosion, MAE

moyens nécessaires (notamment humains, technologiques et réglementaires) pour mener à bien l'action):

- en concertation avec experts et propriétaires : proposition d'action et mise en oeuvre

partenaires à solliciter pour mener à bien l'action (sur le plan financier , de la main-d'oeuvre ou autre):

- commune de Walhain
- agriculteurs et/ou riverains concernés
- Giser
- Greenotech
- DGA

besoins financiers (budget de l'action) : probablement négligeable

engagements de financement:

planning de réalisation de l'action (délais d'exécution): 2010-2011

degré d'urgence de l'action: urgence moyenne

complément d'information utile (précision sur le contenu et la méthodologie de l'action):

WALHAIN - PA 2011-2013 du Contrat de rivière Dyle-Gette

titre de l'action: Etude de la possibilité de création de bassins de lagunage

n° de l'action: Action n°5

n° de référence de l'inventaire des PN et PNP du Contrat de rivière : /

objectif(s) poursuivi(s) par l'action:

- Protéger les zones humides
- Créer des zones tampons aux abords des cours d'eau
- Favoriser l'intégration des cours d'eau dans les traversées d'agglomérations
- Sensibiliser et associer la population aux efforts entrepris dans le cadre du contrat de rivière
- Améliorer la qualité physico-chimique de l'eau

Etudier la possibilité de créer un bassin de lagunage le long d'un sentier près de l'école communale de Walhain sur un terrain à l'état d'abandon. Autres petits bassins ailleurs ?

thème(s) et sous-thème(s) de la classification thématique DCE au(x)quel(s) se rapporte l'action:

- Assainissement des eaux usées

moyens nécessaires (notamment humains, technologiques et réglementaires) pour mener à bien l'action):

- personnel et matériel communal

partenaires à solliciter pour mener à bien l'action (sur le plan financier , de la main-d'oeuvre ou autre):

- commune de Walhain : services travaux et environnement

besoins financiers (budget de l'action) : inconnu à ce stade, à prévoir sur budget communal + appel à projet province ou CRDG

engagements de financement: budget 2011 acquisition terrain ; 2012 réalisation

planning de réalisation de l'action (délais d'exécution): étude 2011
2012 réalisation ?

degré d'urgence de l'action: non urgent

complément d'information utile (précision sur le contenu et la méthodologie de l'action):

WALHAIN - PA 2011-2013 du Contrat de rivière Dyle-Gette

titre de l'action: Mise en valeur de zones humides

n° de l'action: Action n°6

n° de référence de l'inventaire des PN et PNP du Contrat de rivière : /

objectif(s) poursuivi(s) par l'action:

- Protéger les zones humides
- Sensibiliser et associer la population aux efforts entrepris dans le cadre du contrat de rivière

Mise en place de deux panneaux didactiques dans deux zones humides : au Bois des Pauvres et près du Centre de la Belgique.

thème(s) et sous-thème(s) de la classification thématique DCE au(x)quel(s) se rapporte l'action:

- zones protégées : zones sensibles

moyens nécessaires (notamment humains, technologiques et réglementaires) pour mener à bien l'action):

- commune de Walhain : services environnement et travaux
- subside dans le cadre d'appel à projet du CRDG

partenaires à solliciter pour mener à bien l'action (sur le plan financier , de la main-d'oeuvre ou autre):

- commune de Walhain
- groupe sentier local « A vot'sentier »
- CRDG

besoins financiers (budget de l'action) : 800 €

engagements de financement: 2010

planning de réalisation de l'action (délais d'exécution):

- conception des panneaux : 2010
- mise en place des panneaux : 2011

degré d'urgence de l'action: Très Urgent (action reportée de 2009)

complément d'information utile (précision sur le contenu et la méthodologie de l'action):

WALHAIN - PA 2011-2013 du Contrat de rivière Dyle-Gette

titre de l'action: Actions ponctuelles de nettoyages

n° de l'action: Action n°7

n° de référence de l'inventaire des PN et PNP du Contrat de rivière : inventaire des dépôts et entraves à actualiser

objectif(s) poursuivi(s) par l'action:

- Nettoyer les dépôts de déchets le long des cours d'eau
- Sensibiliser et associer la population aux efforts entrepris dans le cadre du contrat de rivière
- Mettre en œuvre un plan d'entretien global des cours d'eau

thème(s) et sous-thème(s) de la classification thématique DCE au(x)quel(s) se rapporte l'action:

- hydromorphologie : gestion et entretien CE

moyens nécessaires (notamment humains, technologiques et réglementaires) pour mener à bien l'action):

- mise en place d'une opération annuelle de nettoyage de tronçons de cours d'eau

partenaires à solliciter pour mener à bien l'action (sur le plan financier , de la main-d'oeuvre ou autre):

- commune de Walhain : services environnement et travaux
- jeunes de l'opération Été solidaire 2011
- mouvements de jeunesse locaux
- « wallonet » quand le projet se précisera

besoins financiers (budget de l'action) :

- achat de matériel et équipement pour les nettoyeurs
- main d'œuvre Été solidaire : 4400€ dont 3500 via subsides RW

engagements de financement:

budget 2011

planning de réalisation de l'action (délais d'exécution): été 2011

degré d'urgence de l'action: urgence moyenne

complément d'information utile (précision sur le contenu et la méthodologie de l'action):

- une opération sera mise en place chaque année

WALHAIN - PA 2011-2013 du Contrat de rivière Dyle-Gette

titre de l'action :

Poursuite de la mise en place de bonnes pratiques dans l'utilisation des pesticides au niveau du service travaux communal

n° de l'action: Action n° 8

n° de référence de l'inventaire des PN et PNP du Contrat de rivière : /

objectif(s) poursuivi(s) par l'action:

- Mettre en œuvre un plan d'entretien global des cours d'eau
- Prendre en compte le patrimoine naturel lors de travaux aux cours d'eau et abords
- Favoriser l'intégration des cours d'eau dans les traversées d'agglomérations

thème(s) et sous-thème(s) de la classification thématique DCE au(x)quel(s) se rapporte l'action:

- Collectivités- ménages : pesticides non agricoles et déchets toxiques

moyens nécessaires (notamment humains, technologiques et réglementaires) pour mener à bien l'action:

- faire le bilan de l'utilisation des pesticides au niveau du service travaux de la Commune
- mettre en œuvre des méthodes alternatives de gestion des zones sensibles : filets d'eau,...

partenaires à solliciter pour mener à bien l'action (sur le plan financier , de la main-d'oeuvre ou autre):

- commune de Walhain : services travaux et environnement
- stagiaire sollicité pour la mise en place d'une gestion différenciée

besoins financiers (budget de l'action) :

Achat probable de nouveau matériel, coût non encore évalué

engagements de financement: budget 2012

planning de réalisation de l'action (délais d'exécution): 2012

degré d'urgence de l'action: urgence moyenne

complément d'information utile (précision sur le contenu et la méthodologie de l'action):

WALHAIN - PA 2011-2013 du Contrat de rivière Dyle-Gette

titre de l'action: Aménagements pour oxygénation de l'eau

n° de l'action: Action n° 9

n° de référence de l'inventaire des PN et PNP du Contrat de rivière : /

objectif(s) poursuivi(s) par l'action:

- Mettre en œuvre un plan d'entretien global des cours d'eau

Construire un mini-barrage sur le Nil à Walhain pour créer une chute et augmenter l'oxygénation de l'eau.

thème(s) et sous-thème(s) de la classification thématique DCE au(x)quel(s) se rapporte l'action:

- hydromorphologie : gestion et entretien CE

moyens nécessaires (notamment humains, technologiques et réglementaires) pour mener à bien l'action):

- évaluer la pertinence de la technique envisagée
- déterminer un site expérimental en amont de la rue de la Culée
- MO et matériel communal

partenaires à solliciter pour mener à bien l'action (sur le plan financier , de la main-d'oeuvre ou autre):

- commune de Walhain : services travaux et environnement
- province BW
- CRDG

besoins financiers (budget de l'action) :

Main d'œuvre communale ou bénévole ; petit matériel communal

engagements de financement:

planning de réalisation de l'action (délais d'exécution): 2011-2012

degré d'urgence de l'action: urgence moyenne

complément d'information utile (précision sur le contenu et la méthodologie de l'action):

WALHAIN - PA 2011-2013 du Contrat de rivière Dyle-Gette

titre de l'action: Aménagements pour la récolte de déchets

n° de l'action: Action n°10

n° de référence de l'inventaire des PN et PNP du Contrat de rivière : /

objectif(s) poursuivi(s) par l'action:

- Nettoyer les dépôts de déchets le long des cours d'eau
- Mettre en œuvre un plan d'entretien global des cours d'eau
- Favoriser l'intégration des cours d'eau dans les traversées d'agglomérations
- Sensibiliser et associer la population aux efforts entrepris dans le cadre du contrat de rivière

thème(s) et sous-thème(s) de la classification thématique DCE au(x)quel(s) se rapporte l'action:

- hydromorphologie : gestion et entretien CE

moyens nécessaires (notamment humains, technologiques et réglementaires) pour mener à bien l'action:

- placer en quelques endroits faciles d'accès et visibles par la population des grilles de récolte de déchets
- contrôle et nettoyage régulier en amont de ces grilles

partenaires à solliciter pour mener à bien l'action (sur le plan financier , de la main-d'oeuvre ou autre):

- commune de Walhain : services travaux et environnement

besoins financiers (budget de l'action) :

Main d'œuvre communale; petit matériel (Wallonet ?)

engagements de financement:

planning de réalisation de l'action (délais d'exécution): 2011 - 2012

degré d'urgence de l'action: urgence moyenne

complément d'information utile (précision sur le contenu et la méthodologie de l'action):

WALHAIN - PA 2011-2013 du Contrat de rivière Dyle-Gette

titre de l'action: Lutte contre les dépôts de déchets

n° de l'action: Action n°11

n° de référence de l'inventaire des PN et PNP du Contrat de rivière : inventaire des dépôts et entraves à actualiser

objectif(s) poursuivi(s) par l'action:

- Supprimer les entraves dommageables sur les cours d'eau
- Nettoyer les dépôts de déchets le long des cours d'eau
- Favoriser l'intégration des cours d'eau dans les traversées d'agglomérations
- Sensibiliser et associer la population aux efforts entrepris dans le cadre du contrat de rivière

thème(s) et sous-thème(s) de la classification thématique DCE au(x)quel(s) se rapporte l'action:

- prélèvements, crues et étiages des cours d'eau : inondations
- hydromorphologie : gestion et entretien CE

moyens nécessaires (notamment humains, technologiques et réglementaires) pour mener à bien l'action:

- identification des lieux de dépôts
- courrier aux riverains responsables des dépôts pour mise en ordre
- verbalisation si pas de résultat

partenaires à solliciter pour mener à bien l'action (sur le plan financier , de la main-d'oeuvre ou autre):

- commune de Walhain : services travaux et environnement
- riverains
- agents constatateur et sanctionnateur

besoins financiers (budget de l'action) : budget affaires générales pour courriers

engagements de financement:

planning de réalisation de l'action (délais d'exécution): une action annuelle à partir de 2010

degré d'urgence de l'action : urgence moyenne

complément d'information utile (précision sur le contenu et la méthodologie de l'action):

WALHAIN - PA 2011-2013 du Contrat de rivière Dyle-Gette

titre de l'action: Lutte contre les rejets d'eaux usées

n° de l'action : Action n°12

n° de référence de l'inventaire des PN et PNP du Contrat de rivière : : inventaire des rejets à actualiser

objectif(s) poursuivi(s) par l'action:

- Développer les inventaires du Contrat de rivière
- Supprimer les rejets d'égouts dans les cours d'eau
- Supprimer les rejets individuels d'eau usée dans les cours d'eau

thème(s) et sous-thème(s) de la classification thématique DCE au(x)quel(s) se rapporte l'action:

- Assainissement des eaux usées

moyens nécessaires (notamment humains, technologiques et réglementaires) pour mener à bien l'action):

- actualiser l'inventaire des rejets d'eaux usées agricoles
- contact avec agriculteurs concernés

partenaires à solliciter pour mener à bien l'action (sur le plan financier , de la main-d'oeuvre ou autre):

- commune de Walhain : services environnement et urbanisme
- agents constatateur et sanctionnateur

besoins financiers (budget de l'action) :

Néant (tâches du personnel communal et de l'agent sanctionnateur)

engagements de financement:

planning de réalisation de l'action (délais d'exécution): à partir de 2011

degré d'urgence de l'action: urgence moyenne

complément d'information utile (précision sur le contenu et la méthodologie de l'action):

WALHAIN - PA 2011-2013 du Contrat de rivière Dyle-Gette

titre de l'action: Poursuite des autres infractions environnementales

n° de l'action: Action n°13

n° de référence de l'inventaire des PN et PNP du Contrat de rivière : /

objectif(s) poursuivi(s) par l'action:

- Développer les inventaires du Contrat de rivière
- Mettre en œuvre un plan d'entretien global des cours d'eau
- Favoriser l'intégration des cours d'eau dans les traversées d'agglomérations
- Sensibiliser et associer la population aux efforts entrepris dans le cadre du contrat de rivière

thème(s) et sous-thème(s) de la classification thématique DCE au(x)quel(s) se rapporte l'action:

- Collectivités ménages : pesticides non agricoles et déchets toxiques
- Prélèvements, crues, étiages des cours d'eau : inondations
- Hydromorphologie : continuité écologique des cours d'eau

moyens nécessaires (notamment humains, technologiques et réglementaires) pour mener à bien l'action:

- relevé des infractions en matière d'utilisation d'herbicides aux abords des cours d'eau, de remblais non autorisés et de non-maintien du passage pour les gestionnaires.
- Courrier invitant à la mise en ordre puis poursuite des infractions si nécessaire

partenaires à solliciter pour mener à bien l'action (sur le plan financier , de la main-d'oeuvre ou autre):

- commune de Walhain : services environnement et travaux
- agents contacteur et sanctionneur

besoins financiers (budget de l'action) :

Néant (tâches du personnel communal et de l'agent sanctionneur)

engagements de financement:

-

planning de réalisation de l'action (délais d'exécution): à partir de 2011

degré d'urgence de l'action: urgence moyenne

complément d'information utile (précision sur le contenu et la méthodologie de l'action):

WALHAIN - PA 2011-2013 du Contrat de rivière Dyle-Gette

titre de l'action: Lutte contre les plantes invasives

n° de l'action: Action n°14

n° de référence de l'inventaire des PN et PNP du Contrat de rivière : /

objectif(s) poursuivi(s) par l'action:

- Développer les inventaires du Contrat de rivière
- Lutter contre les plantes invasives sur les berges
- Mettre en œuvre un plan d'entretien global des cours d'eau
- Sensibiliser et associer la population aux efforts entrepris dans le cadre du contrat de rivière

thème(s) et sous-thème(s) de la classification thématique DCE au(x)quel(s) se rapporte l'action:

- Hydromorphologie : continuité écologique des cours d'eau

moyens nécessaires (notamment humains, technologiques et réglementaires) pour mener à bien l'action):

- relevé des sites avec plantes invasives
- courrier d'information et de sensibilisation aux riverains concernés
- actions ponctuelles d'éradication avec bénévoles et/ou jeunes (Eté solidaire, mouvements de jeunesse,...)

partenaires à solliciter pour mener à bien l'action (sur le plan financier , de la main-d'oeuvre ou autre):

- commune de Walhain : service travaux et environnement
- riverains des sites envahis par des invasives
- bénévoles et/ou jeunes
- CRDG

besoins financiers (budget de l'action) : -

engagements de financement: -

planning de réalisation de l'action (délais d'exécution): à partir de 2011

degré d'urgence de l'action: urgence moyenne

complément d'information utile (précision sur le contenu et la méthodologie de l'action):