



Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca

JULY 2022

Upgrade and Modernization Project Update

The WWTF Upgrade and Modernization Project is nearing completion. The Ultraviolet Disinfection Building electrical work is underway and concrete work continues. Grading along the east side of the site is nearly complete.



WWTF Biofilter

TransAqua's new Biofilter was commissioned in June 2022 as an environmentally friendly odour control system that removes hydrogen sulphide, methane and carbon dioxide from the Sludge Handling and Dewatering Buildings.



GMWC Energy Management System

The Commission Board has approved a new Energy Management Policy with the purpose to adopt a comprehensive energy management approach that supports the GMWC Strategic Plan to use energy in the most efficient, cost effective, and environmentally responsible manner. TransAqua expects to partner with NB Power to cost share an Energy Management Information System to be completed by the end of 2022. Next steps include the development of an Energy Management Strategy and an Energy Management Plan.

let us know how we are doing by sending your questions to us at information@transaqua.ca.

Compost Facility Odour Mitigation Strategy

The City of Moncton established a Working Group Committee consisting of the New Brunswick Department of Environment and Local Government (NBDELG), Eco360 and TransAqua. The Working Group is investigating and developing solutions to address odours in Moncton's North End. NBDELG created an Odour Survey Form so the public can have one location to submit an odour complaint that will be received by NBDELG. The Odour Survey Form can be found at www.transaqua.ca.

TransAqua completed a Compost Facility Process Review and submitted the GMWC Compost Facility Odour Control Plan to NBDELG in June 2022. The Commission Board is reviewing the recommendations for mitigating odours from the Compost Facility.

The Wastewater Treatment Facility biosolids are mixed with bark at the appropriate ratio, placed in a pile and covered once a full pile is complete. The cover provides odour control and the temperatures typically inside the pile rises high enough to provide good pasteurization of pathogens in the compost. It takes about 1 year to create Category A compost, the highest quality in Canada that TransAqua provides to the community for free!





Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca
JUILLET 2021

Mise à jour sur le projet de modernisation

Le projet de modernisation des ITEU touche à sa fin. Les travaux électriques du bâtiment de désinfection par ultraviolets sont en cours et les travaux relatifs au béton continuent. Le terrassement de mise à niveau le long du côté est du chantier est presque terminé.



Biofiltre de l'ITEU

Le nouveau biofiltre de TransAqua a été mis en service en juin 2022. Il s'agit d'un système de contrôle des odeurs respectueux de l'environnement, qui élimine le sulfure d'hydrogène, le méthane et le dioxyde de carbone présents dans le bâtiment de traitement des boues et le bâtiment d'assèchement.



Systeme de gestion de l'énergie de la CEUGM

Le conseil d'administration de la Commission a approuvé une nouvelle politique de gestion de l'énergie dans le but d'adopter une approche plus globale de la gestion de l'énergie qui appuie le plan stratégique de la CEUGM, qui consiste à utiliser l'énergie de la façon la plus efficace, rentable et responsable de l'environnement possible. TransAqua a prévu de s'associer à Énergie NB afin de partager les coûts associés à un système d'information sur la gestion énergétique qui devrait s'achever d'ici la fin de l'année 2022. Les prochaines étapes incluent l'élaboration d'une stratégie de gestion de l'énergie et d'un plan de gestion de l'énergie.

Veuillez envoyer vos questions à information@transaqua.ca.

Stratégie pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage

La ville de Moncton a mis en place un groupe de travail composé du ministère de l'Environnement et des Gouvernements locaux du Nouveau-Brunswick (MEGLNB), d'Éco360 et de TransAqua. Ce groupe de travail étudie et élabore des solutions pour répondre aux problèmes d'odeurs dans le nord de la ville de Moncton. Le MEGLNB a développé un formulaire d'enquête sur les mauvaises odeurs afin d'offrir aux membres du public un moyen de soumettre une plainte relative aux odeurs, plainte qui sera reçue par le MEGLNB. Le formulaire d'enquête sur les odeurs est à la disposition de tous à www.transaqua.ca.

TransAqua a procédé à un examen du processus de l'installation de compostage et a soumis au MEGLNB le plan de la CEUGM pour le contrôle des odeurs de l'installation de compostage en juin 2022. Le conseil d'administration de la Commission examine en ce moment les recommandations pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage.

Les biosolides issus de l'installation de traitement des eaux usées sont mélangés à de l'écorce dans les proportions appropriées, avant d'être placés en tas qui seront recouverts une fois le tas complet. La couverture permet de contrôler les odeurs, et la température à l'intérieur du tas est généralement suffisamment élevée pour offrir une bonne pasteurisation des agents pathogènes dans le compost. La création d'un compost de catégorie A, la meilleure qualité au Canada, prend environ une année. Le compost ainsi créé est ensuite offert gratuitement à la communauté par TransAqua!



Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca

JULY 2022

Upgrade and Modernization Project Update

The WWTF Upgrade and Modernization Project is nearing completion. The Ultraviolet Disinfection Building electrical work is underway and concrete work continues. Grading along the east side of the site is nearly complete.



WWTF Biofilter

TransAqua's new Biofilter was commissioned in June 2022 as an environmentally friendly odour control system that removes hydrogen sulphide, methane and carbon dioxide from the Sludge Handling and Dewatering Buildings.



GMWC Energy Management System

The Commission Board has approved a new Energy Management Policy with the purpose to adopt a comprehensive energy management approach that supports the GMWC Strategic Plan to use energy in the most efficient, cost effective, and environmentally responsible manner. TransAqua expects to partner with NB Power to cost share an Energy Management Information System to be completed by the end of 2022. Next steps include the development of an Energy Management Strategy and an Energy Management Plan.

let us know how we are doing by sending your questions to us at information@transaqua.ca.

Compost Facility Odour Mitigation Strategy

The City of Moncton established a Working Group Committee consisting of the New Brunswick Department of Environment and Local Government (NBDELG), Eco360 and TransAqua. The Working Group is investigating and developing solutions to address odours in Moncton's North End. NBDELG created an Odour Survey Form so the public can have one location to submit an odour complaint that will be received by NBDELG. The Odour Survey Form can be found at www.transaqua.ca.

TransAqua completed a Compost Facility Process Review and submitted the GMWC Compost Facility Odour Control Plan to NBDELG in June 2022. The Commission Board is reviewing the recommendations for mitigating odours from the Compost Facility.

The Wastewater Treatment Facility biosolids are mixed with bark at the appropriate ratio, placed in a pile and covered once a full pile is complete. The cover provides odour control and the temperatures typically inside the pile rises high enough to provide good pasteurization of pathogens in the compost. It takes about 1 year to create Category A compost, the highest quality in Canada that TransAqua provides to the community for free!





Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca
JUILLET 2021

Mise à jour sur le projet de modernisation

Le projet de modernisation des ITEU touche à sa fin. Les travaux électriques du bâtiment de désinfection par ultraviolets sont en cours et les travaux relatifs au béton continuent. Le terrassement de mise à niveau le long du côté est du chantier est presque terminé.



Biofiltre de l'ITEU

Le nouveau biofiltre de TransAqua a été mis en service en juin 2022. Il s'agit d'un système de contrôle des odeurs respectueux de l'environnement, qui élimine le sulfure d'hydrogène, le méthane et le dioxyde de carbone présents dans le bâtiment de traitement des boues et le bâtiment d'assèchement.



Systeme de gestion de l'énergie de la CEUGM

Le conseil d'administration de la Commission a approuvé une nouvelle politique de gestion de l'énergie dans le but d'adopter une approche plus globale de la gestion de l'énergie qui appuie le plan stratégique de la CEUGM, qui consiste à utiliser l'énergie de la façon la plus efficace, rentable et responsable de l'environnement possible. TransAqua a prévu de s'associer à Énergie NB afin de partager les coûts associés à un système d'information sur la gestion énergétique qui devrait s'achever d'ici la fin de l'année 2022. Les prochaines étapes incluent l'élaboration d'une stratégie de gestion de l'énergie et d'un plan de gestion de l'énergie.

Veuillez envoyer vos questions à information@transaqua.ca.

Stratégie pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage

La ville de Moncton a mis en place un groupe de travail composé du ministère de l'Environnement et des Gouvernements locaux du Nouveau-Brunswick (MEGLNB), d'Éco360 et de TransAqua. Ce groupe de travail étudie et élabore des solutions pour répondre aux problèmes d'odeurs dans le nord de la ville de Moncton. Le MEGLNB a développé un formulaire d'enquête sur les mauvaises odeurs afin d'offrir aux membres du public un moyen de soumettre une plainte relative aux odeurs, plainte qui sera reçue par le MEGLNB. Le formulaire d'enquête sur les odeurs est à la disposition de tous à www.transaqua.ca.

TransAqua a procédé à un examen du processus de l'installation de compostage et a soumis au MEGLNB le plan de la CEUGM pour le contrôle des odeurs de l'installation de compostage en juin 2022. Le conseil d'administration de la Commission examine en ce moment les recommandations pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage.

Les biosolides issus de l'installation de traitement des eaux usées sont mélangés à de l'écorce dans les proportions appropriées, avant d'être placés en tas qui seront recouverts une fois le tas complet. La couverture permet de contrôler les odeurs, et la température à l'intérieur du tas est généralement suffisamment élevée pour offrir une bonne pasteurisation des agents pathogènes dans le compost. La création d'un compost de catégorie A, la meilleure qualité au Canada, prend environ une année. Le compost ainsi créé est ensuite offert gratuitement à la communauté par TransAqua!



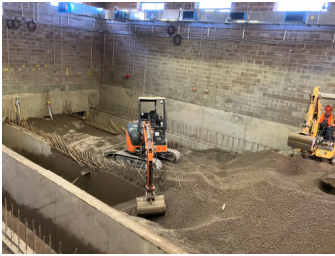
Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca

JULY 2022

Upgrade and Modernization Project Update

The WWTF Upgrade and Modernization Project is nearing completion. The Ultraviolet Disinfection Building electrical work is underway and concrete work continues. Grading along the east side of the site is nearly complete.



WWTF Biofilter

TransAqua's new Biofilter was commissioned in June 2022 as an environmentally friendly odour control system that removes hydrogen sulphide, methane and carbon dioxide from the Sludge Handling and Dewatering Buildings.



GMWC Energy Management System

The Commission Board has approved a new Energy Management Policy with the purpose to adopt a comprehensive energy management approach that supports the GMWC Strategic Plan to use energy in the most efficient, cost effective, and environmentally responsible manner. TransAqua expects to partner with NB Power to cost share an Energy Management Information System to be completed by the end of 2022. Next steps include the development of an Energy Management Strategy and an Energy Management Plan.

let us know how we are doing by sending your questions to us at information@transaqua.ca.

Compost Facility Odour Mitigation Strategy

The City of Moncton established a Working Group Committee consisting of the New Brunswick Department of Environment and Local Government (NBDELG), Eco360 and TransAqua. The Working Group is investigating and developing solutions to address odours in Moncton's North End. NBDELG created an Odour Survey Form so the public can have one location to submit an odour complaint that will be received by NBDELG. The Odour Survey Form can be found at www.transaqua.ca.

TransAqua completed a Compost Facility Process Review and submitted the GMWC Compost Facility Odour Control Plan to NBDELG in June 2022. The Commission Board is reviewing the recommendations for mitigating odours from the Compost Facility.

The Wastewater Treatment Facility biosolids are mixed with bark at the appropriate ratio, placed in a pile and covered once a full pile is complete. The cover provides odour control and the temperatures typically inside the pile rises high enough to provide good pasteurization of pathogens in the compost. It takes about 1 year to create Category A compost, the highest quality in Canada that TransAqua provides to the community for free!





Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca
JUILLET 2021

Mise à jour sur le projet de modernisation

Le projet de modernisation des ITEU touche à sa fin. Les travaux électriques du bâtiment de désinfection par ultraviolets sont en cours et les travaux relatifs au béton continuent. Le terrassement de mise à niveau le long du côté est du chantier est presque terminé.



Biofiltre de l'ITEU

Le nouveau biofiltre de TransAqua a été mis en service en juin 2022. Il s'agit d'un système de contrôle des odeurs respectueux de l'environnement, qui élimine le sulfure d'hydrogène, le méthane et le dioxyde de carbone présents dans le bâtiment de traitement des boues et le bâtiment d'assèchement.



Systeme de gestion de l'énergie de la CEUGM

Le conseil d'administration de la Commission a approuvé une nouvelle politique de gestion de l'énergie dans le but d'adopter une approche plus globale de la gestion de l'énergie qui appuie le plan stratégique de la CEUGM, qui consiste à utiliser l'énergie de la façon la plus efficace, rentable et responsable de l'environnement possible. TransAqua a prévu de s'associer à Énergie NB afin de partager les coûts associés à un système d'information sur la gestion énergétique qui devrait s'achever d'ici la fin de l'année 2022. Les prochaines étapes incluent l'élaboration d'une stratégie de gestion de l'énergie et d'un plan de gestion de l'énergie.

Veuillez envoyer vos questions à information@transaqua.ca.

Stratégie pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage

La ville de Moncton a mis en place un groupe de travail composé du ministère de l'Environnement et des Gouvernements locaux du Nouveau-Brunswick (MEGLNB), d'Éco360 et de TransAqua. Ce groupe de travail étudie et élabore des solutions pour répondre aux problèmes d'odeurs dans le nord de la ville de Moncton. Le MEGLNB a développé un formulaire d'enquête sur les mauvaises odeurs afin d'offrir aux membres du public un moyen de soumettre une plainte relative aux odeurs, plainte qui sera reçue par le MEGLNB. Le formulaire d'enquête sur les odeurs est à la disposition de tous à www.transaqua.ca.

TransAqua a procédé à un examen du processus de l'installation de compostage et a soumis au MEGLNB le plan de la CEUGM pour le contrôle des odeurs de l'installation de compostage en juin 2022. Le conseil d'administration de la Commission examine en ce moment les recommandations pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage.

Les biosolides issus de l'installation de traitement des eaux usées sont mélangés à de l'écorce dans les proportions appropriées, avant d'être placés en tas qui seront recouverts une fois le tas complet. La couverture permet de contrôler les odeurs, et la température à l'intérieur du tas est généralement suffisamment élevée pour offrir une bonne pasteurisation des agents pathogènes dans le compost. La création d'un compost de catégorie A, la meilleure qualité au Canada, prend environ une année. Le compost ainsi créé est ensuite offert gratuitement à la communauté par TransAqua!



Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca

JULY 2022

Upgrade and Modernization Project Update

The WWTF Upgrade and Modernization Project is nearing completion. The Ultraviolet Disinfection Building electrical work is underway and concrete work continues. Grading along the east side of the site is nearly complete.



WWTF Biofilter

TransAqua's new Biofilter was commissioned in June 2022 as an environmentally friendly odour control system that removes hydrogen sulphide, methane and carbon dioxide from the Sludge Handling and Dewatering Buildings.



GMWC Energy Management System

The Commission Board has approved a new Energy Management Policy with the purpose to adopt a comprehensive energy management approach that supports the GMWC Strategic Plan to use energy in the most efficient, cost effective, and environmentally responsible manner. TransAqua expects to partner with NB Power to cost share an Energy Management Information System to be completed by the end of 2022. Next steps include the development of an Energy Management Strategy and an Energy Management Plan.

let us know how we are doing by sending your questions to us at information@transaqua.ca.

Compost Facility Odour Mitigation Strategy

The City of Moncton established a Working Group Committee consisting of the New Brunswick Department of Environment and Local Government (NBDELG), Eco360 and TransAqua. The Working Group is investigating and developing solutions to address odours in Moncton's North End. NBDELG created an Odour Survey Form so the public can have one location to submit an odour complaint that will be received by NBDELG. The Odour Survey Form can be found at www.transaqua.ca.

TransAqua completed a Compost Facility Process Review and submitted the GMWC Compost Facility Odour Control Plan to NBDELG in June 2022. The Commission Board is reviewing the recommendations for mitigating odours from the Compost Facility.

The Wastewater Treatment Facility biosolids are mixed with bark at the appropriate ratio, placed in a pile and covered once a full pile is complete. The cover provides odour control and the temperatures typically inside the pile rises high enough to provide good pasteurization of pathogens in the compost. It takes about 1 year to create Category A compost, the highest quality in Canada that TransAqua provides to the community for free!





Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca
JUILLET 2021

Mise à jour sur le projet de modernisation

Le projet de modernisation des ITEU touche à sa fin. Les travaux électriques du bâtiment de désinfection par ultraviolets sont en cours et les travaux relatifs au béton continuent. Le terrassement de mise à niveau le long du côté est du chantier est presque terminé.



Biofiltre de l'ITEU

Le nouveau biofiltre de TransAqua a été mis en service en juin 2022. Il s'agit d'un système de contrôle des odeurs respectueux de l'environnement, qui élimine le sulfure d'hydrogène, le méthane et le dioxyde de carbone présents dans le bâtiment de traitement des boues et le bâtiment d'assèchement.



Systeme de gestion de l'énergie de la CEUGM

Le conseil d'administration de la Commission a approuvé une nouvelle politique de gestion de l'énergie dans le but d'adopter une approche plus globale de la gestion de l'énergie qui appuie le plan stratégique de la CEUGM, qui consiste à utiliser l'énergie de la façon la plus efficace, rentable et responsable de l'environnement possible. TransAqua a prévu de s'associer à Énergie NB afin de partager les coûts associés à un système d'information sur la gestion énergétique qui devrait s'achever d'ici la fin de l'année 2022. Les prochaines étapes incluent l'élaboration d'une stratégie de gestion de l'énergie et d'un plan de gestion de l'énergie.

Veuillez envoyer vos questions à information@transaqua.ca.

Stratégie pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage

La ville de Moncton a mis en place un groupe de travail composé du ministère de l'Environnement et des Gouvernements locaux du Nouveau-Brunswick (MEGLNB), d'Éco360 et de TransAqua. Ce groupe de travail étudie et élabore des solutions pour répondre aux problèmes d'odeurs dans le nord de la ville de Moncton. Le MEGLNB a développé un formulaire d'enquête sur les mauvaises odeurs afin d'offrir aux membres du public un moyen de soumettre une plainte relative aux odeurs, plainte qui sera reçue par le MEGLNB. Le formulaire d'enquête sur les odeurs est à la disposition de tous à www.transaqua.ca.

TransAqua a procédé à un examen du processus de l'installation de compostage et a soumis au MEGLNB le plan de la CEUGM pour le contrôle des odeurs de l'installation de compostage en juin 2022. Le conseil d'administration de la Commission examine en ce moment les recommandations pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage.

Les biosolides issus de l'installation de traitement des eaux usées sont mélangés à de l'écorce dans les proportions appropriées, avant d'être placés en tas qui seront recouverts une fois le tas complet. La couverture permet de contrôler les odeurs, et la température à l'intérieur du tas est généralement suffisamment élevée pour offrir une bonne pasteurisation des agents pathogènes dans le compost. La création d'un compost de catégorie A, la meilleure qualité au Canada, prend environ une année. Le compost ainsi créé est ensuite offert gratuitement à la communauté par TransAqua!



Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca

JULY 2022

Upgrade and Modernization Project Update

The WWTF Upgrade and Modernization Project is nearing completion. The Ultraviolet Disinfection Building electrical work is underway and concrete work continues. Grading along the east side of the site is nearly complete.



WWTF Biofilter

TransAqua's new Biofilter was commissioned in June 2022 as an environmentally friendly odour control system that removes hydrogen sulphide, methane and carbon dioxide from the Sludge Handling and Dewatering Buildings.



GMWC Energy Management System

The Commission Board has approved a new Energy Management Policy with the purpose to adopt a comprehensive energy management approach that supports the GMWC Strategic Plan to use energy in the most efficient, cost effective, and environmentally responsible manner. TransAqua expects to partner with NB Power to cost share an Energy Management Information System to be completed by the end of 2022. Next steps include the development of an Energy Management Strategy and an Energy Management Plan.

let us know how we are doing by sending your questions to us at information@transaqua.ca.

Compost Facility Odour Mitigation Strategy

The City of Moncton established a Working Group Committee consisting of the New Brunswick Department of Environment and Local Government (NBDELG), Eco360 and TransAqua. The Working Group is investigating and developing solutions to address odours in Moncton's North End. NBDELG created an Odour Survey Form so the public can have one location to submit an odour complaint that will be received by NBDELG. The Odour Survey Form can be found at www.transaqua.ca.

TransAqua completed a Compost Facility Process Review and submitted the GMWC Compost Facility Odour Control Plan to NBDELG in June 2022. The Commission Board is reviewing the recommendations for mitigating odours from the Compost Facility.

The Wastewater Treatment Facility biosolids are mixed with bark at the appropriate ratio, placed in a pile and covered once a full pile is complete. The cover provides odour control and the temperatures typically inside the pile rises high enough to provide good pasteurization of pathogens in the compost. It takes about 1 year to create Category A compost, the highest quality in Canada that TransAqua provides to the community for free!





Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca
JUILLET 2021

Mise à jour sur le projet de modernisation

Le projet de modernisation des ITEU touche à sa fin. Les travaux électriques du bâtiment de désinfection par ultraviolets sont en cours et les travaux relatifs au béton continuent. Le terrassement de mise à niveau le long du côté est du chantier est presque terminé.



Biofiltre de l'ITEU

Le nouveau biofiltre de TransAqua a été mis en service en juin 2022. Il s'agit d'un système de contrôle des odeurs respectueux de l'environnement, qui élimine le sulfure d'hydrogène, le méthane et le dioxyde de carbone présents dans le bâtiment de traitement des boues et le bâtiment d'assèchement.



Systeme de gestion de l'énergie de la CEUGM

Le conseil d'administration de la Commission a approuvé une nouvelle politique de gestion de l'énergie dans le but d'adopter une approche plus globale de la gestion de l'énergie qui appuie le plan stratégique de la CEUGM, qui consiste à utiliser l'énergie de la façon la plus efficace, rentable et responsable de l'environnement possible. TransAqua a prévu de s'associer à Énergie NB afin de partager les coûts associés à un système d'information sur la gestion énergétique qui devrait s'achever d'ici la fin de l'année 2022. Les prochaines étapes incluent l'élaboration d'une stratégie de gestion de l'énergie et d'un plan de gestion de l'énergie.

Veuillez envoyer vos questions à information@transaqua.ca.

Stratégie pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage

La ville de Moncton a mis en place un groupe de travail composé du ministère de l'Environnement et des Gouvernements locaux du Nouveau-Brunswick (MEGLNB), d'Éco360 et de TransAqua. Ce groupe de travail étudie et élabore des solutions pour répondre aux problèmes d'odeurs dans le nord de la ville de Moncton. Le MEGLNB a développé un formulaire d'enquête sur les mauvaises odeurs afin d'offrir aux membres du public un moyen de soumettre une plainte relative aux odeurs, plainte qui sera reçue par le MEGLNB. Le formulaire d'enquête sur les odeurs est à la disposition de tous à www.transaqua.ca.

TransAqua a procédé à un examen du processus de l'installation de compostage et a soumis au MEGLNB le plan de la CEUGM pour le contrôle des odeurs de l'installation de compostage en juin 2022. Le conseil d'administration de la Commission examine en ce moment les recommandations pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage.

Les biosolides issus de l'installation de traitement des eaux usées sont mélangés à de l'écorce dans les proportions appropriées, avant d'être placés en tas qui seront recouverts une fois le tas complet. La couverture permet de contrôler les odeurs, et la température à l'intérieur du tas est généralement suffisamment élevée pour offrir une bonne pasteurisation des agents pathogènes dans le compost. La création d'un compost de catégorie A, la meilleure qualité au Canada, prend environ une année. Le compost ainsi créé est ensuite offert gratuitement à la communauté par TransAqua!



Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca

JULY 2022

Upgrade and Modernization Project Update

The WWTF Upgrade and Modernization Project is nearing completion. The Ultraviolet Disinfection Building electrical work is underway and concrete work continues. Grading along the east side of the site is nearly complete.



WWTF Biofilter

TransAqua's new Biofilter was commissioned in June 2022 as an environmentally friendly odour control system that removes hydrogen sulphide, methane and carbon dioxide from the Sludge Handling and Dewatering Buildings.



GMWC Energy Management System

The Commission Board has approved a new Energy Management Policy with the purpose to adopt a comprehensive energy management approach that supports the GMWC Strategic Plan to use energy in the most efficient, cost effective, and environmentally responsible manner. TransAqua expects to partner with NB Power to cost share an Energy Management Information System to be completed by the end of 2022. Next steps include the development of an Energy Management Strategy and an Energy Management Plan.

let us know how we are doing by sending your questions to us at information@transaqua.ca.

Compost Facility Odour Mitigation Strategy

The City of Moncton established a Working Group Committee consisting of the New Brunswick Department of Environment and Local Government (NBDELG), Eco360 and TransAqua. The Working Group is investigating and developing solutions to address odours in Moncton's North End. NBDELG created an Odour Survey Form so the public can have one location to submit an odour complaint that will be received by NBDELG. The Odour Survey Form can be found at www.transaqua.ca.

TransAqua completed a Compost Facility Process Review and submitted the GMWC Compost Facility Odour Control Plan to NBDELG in June 2022. The Commission Board is reviewing the recommendations for mitigating odours from the Compost Facility.

The Wastewater Treatment Facility biosolids are mixed with bark at the appropriate ratio, placed in a pile and covered once a full pile is complete. The cover provides odour control and the temperatures typically inside the pile rises high enough to provide good pasteurization of pathogens in the compost. It takes about 1 year to create Category A compost, the highest quality in Canada that TransAqua provides to the community for free!





Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca
JUILLET 2021

Mise à jour sur le projet de modernisation

Le projet de modernisation des ITEU touche à sa fin. Les travaux électriques du bâtiment de désinfection par ultraviolets sont en cours et les travaux relatifs au béton continuent. Le terrassement de mise à niveau le long du côté est du chantier est presque terminé.



Biofiltre de l'ITEU

Le nouveau biofiltre de TransAqua a été mis en service en juin 2022. Il s'agit d'un système de contrôle des odeurs respectueux de l'environnement, qui élimine le sulfure d'hydrogène, le méthane et le dioxyde de carbone présents dans le bâtiment de traitement des boues et le bâtiment d'assèchement.



Systeme de gestion de l'énergie de la CEUGM

Le conseil d'administration de la Commission a approuvé une nouvelle politique de gestion de l'énergie dans le but d'adopter une approche plus globale de la gestion de l'énergie qui appuie le plan stratégique de la CEUGM, qui consiste à utiliser l'énergie de la façon la plus efficace, rentable et responsable de l'environnement possible. TransAqua a prévu de s'associer à Énergie NB afin de partager les coûts associés à un système d'information sur la gestion énergétique qui devrait s'achever d'ici la fin de l'année 2022. Les prochaines étapes incluent l'élaboration d'une stratégie de gestion de l'énergie et d'un plan de gestion de l'énergie.

Veuillez envoyer vos questions à information@transaqua.ca.

Stratégie pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage

La ville de Moncton a mis en place un groupe de travail composé du ministère de l'Environnement et des Gouvernements locaux du Nouveau-Brunswick (MEGLNB), d'Éco360 et de TransAqua. Ce groupe de travail étudie et élabore des solutions pour répondre aux problèmes d'odeurs dans le nord de la ville de Moncton. Le MEGLNB a développé un formulaire d'enquête sur les mauvaises odeurs afin d'offrir aux membres du public un moyen de soumettre une plainte relative aux odeurs, plainte qui sera reçue par le MEGLNB. Le formulaire d'enquête sur les odeurs est à la disposition de tous à www.transaqua.ca.

TransAqua a procédé à un examen du processus de l'installation de compostage et a soumis au MEGLNB le plan de la CEUGM pour le contrôle des odeurs de l'installation de compostage en juin 2022. Le conseil d'administration de la Commission examine en ce moment les recommandations pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage.

Les biosolides issus de l'installation de traitement des eaux usées sont mélangés à de l'écorce dans les proportions appropriées, avant d'être placés en tas qui seront recouverts une fois le tas complet. La couverture permet de contrôler les odeurs, et la température à l'intérieur du tas est généralement suffisamment élevée pour offrir une bonne pasteurisation des agents pathogènes dans le compost. La création d'un compost de catégorie A, la meilleure qualité au Canada, prend environ une année. Le compost ainsi créé est ensuite offert gratuitement à la communauté par TransAqua!



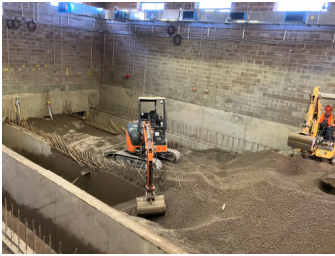
Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca

JULY 2022

Upgrade and Modernization Project Update

The WWTF Upgrade and Modernization Project is nearing completion. The Ultraviolet Disinfection Building electrical work is underway and concrete work continues. Grading along the east side of the site is nearly complete.



WWTF Biofilter

TransAqua's new Biofilter was commissioned in June 2022 as an environmentally friendly odour control system that removes hydrogen sulphide, methane and carbon dioxide from the Sludge Handling and Dewatering Buildings.



GMWC Energy Management System

The Commission Board has approved a new Energy Management Policy with the purpose to adopt a comprehensive energy management approach that supports the GMWC Strategic Plan to use energy in the most efficient, cost effective, and environmentally responsible manner. TransAqua expects to partner with NB Power to cost share an Energy Management Information System to be completed by the end of 2022. Next steps include the development of an Energy Management Strategy and an Energy Management Plan.

let us know how we are doing by sending your questions to us at information@transaqua.ca.

Compost Facility Odour Mitigation Strategy

The City of Moncton established a Working Group Committee consisting of the New Brunswick Department of Environment and Local Government (NBDELG), Eco360 and TransAqua. The Working Group is investigating and developing solutions to address odours in Moncton's North End. NBDELG created an Odour Survey Form so the public can have one location to submit an odour complaint that will be received by NBDELG. The Odour Survey Form can be found at www.transaqua.ca.

TransAqua completed a Compost Facility Process Review and submitted the GMWC Compost Facility Odour Control Plan to NBDELG in June 2022. The Commission Board is reviewing the recommendations for mitigating odours from the Compost Facility.

The Wastewater Treatment Facility biosolids are mixed with bark at the appropriate ratio, placed in a pile and covered once a full pile is complete. The cover provides odour control and the temperatures typically inside the pile rises high enough to provide good pasteurization of pathogens in the compost. It takes about 1 year to create Category A compost, the highest quality in Canada that TransAqua provides to the community for free!





Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca
JUILLET 2021

Mise à jour sur le projet de modernisation

Le projet de modernisation des ITEU touche à sa fin. Les travaux électriques du bâtiment de désinfection par ultraviolets sont en cours et les travaux relatifs au béton continuent. Le terrassement de mise à niveau le long du côté est du chantier est presque terminé.



Biofiltre de l'ITEU

Le nouveau biofiltre de TransAqua a été mis en service en juin 2022. Il s'agit d'un système de contrôle des odeurs respectueux de l'environnement, qui élimine le sulfure d'hydrogène, le méthane et le dioxyde de carbone présents dans le bâtiment de traitement des boues et le bâtiment d'assèchement.



Systeme de gestion de l'énergie de la CEUGM

Le conseil d'administration de la Commission a approuvé une nouvelle politique de gestion de l'énergie dans le but d'adopter une approche plus globale de la gestion de l'énergie qui appuie le plan stratégique de la CEUGM, qui consiste à utiliser l'énergie de la façon la plus efficace, rentable et responsable de l'environnement possible. TransAqua a prévu de s'associer à Énergie NB afin de partager les coûts associés à un système d'information sur la gestion énergétique qui devrait s'achever d'ici la fin de l'année 2022. Les prochaines étapes incluent l'élaboration d'une stratégie de gestion de l'énergie et d'un plan de gestion de l'énergie.

Veuillez envoyer vos questions à information@transaqua.ca.

Stratégie pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage

La ville de Moncton a mis en place un groupe de travail composé du ministère de l'Environnement et des Gouvernements locaux du Nouveau-Brunswick (MEGLNB), d'Éco360 et de TransAqua. Ce groupe de travail étudie et élabore des solutions pour répondre aux problèmes d'odeurs dans le nord de la ville de Moncton. Le MEGLNB a développé un formulaire d'enquête sur les mauvaises odeurs afin d'offrir aux membres du public un moyen de soumettre une plainte relative aux odeurs, plainte qui sera reçue par le MEGLNB. Le formulaire d'enquête sur les odeurs est à la disposition de tous à www.transaqua.ca.

TransAqua a procédé à un examen du processus de l'installation de compostage et a soumis au MEGLNB le plan de la CEUGM pour le contrôle des odeurs de l'installation de compostage en juin 2022. Le conseil d'administration de la Commission examine en ce moment les recommandations pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage.

Les biosolides issus de l'installation de traitement des eaux usées sont mélangés à de l'écorce dans les proportions appropriées, avant d'être placés en tas qui seront recouverts une fois le tas complet. La couverture permet de contrôler les odeurs, et la température à l'intérieur du tas est généralement suffisamment élevée pour offrir une bonne pasteurisation des agents pathogènes dans le compost. La création d'un compost de catégorie A, la meilleure qualité au Canada, prend environ une année. Le compost ainsi créé est ensuite offert gratuitement à la communauté par TransAqua!



Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca

JULY 2022

Upgrade and Modernization Project Update

The WWTF Upgrade and Modernization Project is nearing completion. The Ultraviolet Disinfection Building electrical work is underway and concrete work continues. Grading along the east side of the site is nearly complete.



WWTF Biofilter

TransAqua's new Biofilter was commissioned in June 2022 as an environmentally friendly odour control system that removes hydrogen sulphide, methane and carbon dioxide from the Sludge Handling and Dewatering Buildings.



GMWC Energy Management System

The Commission Board has approved a new Energy Management Policy with the purpose to adopt a comprehensive energy management approach that supports the GMWC Strategic Plan to use energy in the most efficient, cost effective, and environmentally responsible manner. TransAqua expects to partner with NB Power to cost share an Energy Management Information System to be completed by the end of 2022. Next steps include the development of an Energy Management Strategy and an Energy Management Plan.

let us know how we are doing by sending your questions to us at information@transaqua.ca.

Compost Facility Odour Mitigation Strategy

The City of Moncton established a Working Group Committee consisting of the New Brunswick Department of Environment and Local Government (NBDELG), Eco360 and TransAqua. The Working Group is investigating and developing solutions to address odours in Moncton's North End. NBDELG created an Odour Survey Form so the public can have one location to submit an odour complaint that will be received by NBDELG. The Odour Survey Form can be found at www.transaqua.ca.

TransAqua completed a Compost Facility Process Review and submitted the GMWC Compost Facility Odour Control Plan to NBDELG in June 2022. The Commission Board is reviewing the recommendations for mitigating odours from the Compost Facility.

The Wastewater Treatment Facility biosolids are mixed with bark at the appropriate ratio, placed in a pile and covered once a full pile is complete. The cover provides odour control and the temperatures typically inside the pile rises high enough to provide good pasteurization of pathogens in the compost. It takes about 1 year to create Category A compost, the highest quality in Canada that TransAqua provides to the community for free!





Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca
JUILLET 2021

Mise à jour sur le projet de modernisation

Le projet de modernisation des ITEU touche à sa fin. Les travaux électriques du bâtiment de désinfection par ultraviolets sont en cours et les travaux relatifs au béton continuent. Le terrassement de mise à niveau le long du côté est du chantier est presque terminé.



Biofiltre de l'ITEU

Le nouveau biofiltre de TransAqua a été mis en service en juin 2022. Il s'agit d'un système de contrôle des odeurs respectueux de l'environnement, qui élimine le sulfure d'hydrogène, le méthane et le dioxyde de carbone présents dans le bâtiment de traitement des boues et le bâtiment d'assèchement.



Systeme de gestion de l'énergie de la CEUGM

Le conseil d'administration de la Commission a approuvé une nouvelle politique de gestion de l'énergie dans le but d'adopter une approche plus globale de la gestion de l'énergie qui appuie le plan stratégique de la CEUGM, qui consiste à utiliser l'énergie de la façon la plus efficace, rentable et responsable de l'environnement possible. TransAqua a prévu de s'associer à Énergie NB afin de partager les coûts associés à un système d'information sur la gestion énergétique qui devrait s'achever d'ici la fin de l'année 2022. Les prochaines étapes incluent l'élaboration d'une stratégie de gestion de l'énergie et d'un plan de gestion de l'énergie.

Veuillez envoyer vos questions à information@transaqua.ca.

Stratégie pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage

La ville de Moncton a mis en place un groupe de travail composé du ministère de l'Environnement et des Gouvernements locaux du Nouveau-Brunswick (MEGLNB), d'Éco360 et de TransAqua. Ce groupe de travail étudie et élabore des solutions pour répondre aux problèmes d'odeurs dans le nord de la ville de Moncton. Le MEGLNB a développé un formulaire d'enquête sur les mauvaises odeurs afin d'offrir aux membres du public un moyen de soumettre une plainte relative aux odeurs, plainte qui sera reçue par le MEGLNB. Le formulaire d'enquête sur les odeurs est à la disposition de tous à www.transaqua.ca.

TransAqua a procédé à un examen du processus de l'installation de compostage et a soumis au MEGLNB le plan de la CEUGM pour le contrôle des odeurs de l'installation de compostage en juin 2022. Le conseil d'administration de la Commission examine en ce moment les recommandations pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage.

Les biosolides issus de l'installation de traitement des eaux usées sont mélangés à de l'écorce dans les proportions appropriées, avant d'être placés en tas qui seront recouverts une fois le tas complet. La couverture permet de contrôler les odeurs, et la température à l'intérieur du tas est généralement suffisamment élevée pour offrir une bonne pasteurisation des agents pathogènes dans le compost. La création d'un compost de catégorie A, la meilleure qualité au Canada, prend environ une année. Le compost ainsi créé est ensuite offert gratuitement à la communauté par TransAqua!



Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca

JULY 2022

Upgrade and Modernization Project Update

The WWTF Upgrade and Modernization Project is nearing completion. The Ultraviolet Disinfection Building electrical work is underway and concrete work continues. Grading along the east side of the site is nearly complete.



WWTF Biofilter

TransAqua's new Biofilter was commissioned in June 2022 as an environmentally friendly odour control system that removes hydrogen sulphide, methane and carbon dioxide from the Sludge Handling and Dewatering Buildings.



GMWC Energy Management System

The Commission Board has approved a new Energy Management Policy with the purpose to adopt a comprehensive energy management approach that supports the GMWC Strategic Plan to use energy in the most efficient, cost effective, and environmentally responsible manner. TransAqua expects to partner with NB Power to cost share an Energy Management Information System to be completed by the end of 2022. Next steps include the development of an Energy Management Strategy and an Energy Management Plan.

let us know how we are doing by sending your questions to us at information@transaqua.ca.

Compost Facility Odour Mitigation Strategy

The City of Moncton established a Working Group Committee consisting of the New Brunswick Department of Environment and Local Government (NBDELG), Eco360 and TransAqua. The Working Group is investigating and developing solutions to address odours in Moncton's North End. NBDELG created an Odour Survey Form so the public can have one location to submit an odour complaint that will be received by NBDELG. The Odour Survey Form can be found at www.transaqua.ca.

TransAqua completed a Compost Facility Process Review and submitted the GMWC Compost Facility Odour Control Plan to NBDELG in June 2022. The Commission Board is reviewing the recommendations for mitigating odours from the Compost Facility.

The Wastewater Treatment Facility biosolids are mixed with bark at the appropriate ratio, placed in a pile and covered once a full pile is complete. The cover provides odour control and the temperatures typically inside the pile rises high enough to provide good pasteurization of pathogens in the compost. It takes about 1 year to create Category A compost, the highest quality in Canada that TransAqua provides to the community for free!





Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca
JUILLET 2021

Mise à jour sur le projet de modernisation

Le projet de modernisation des ITEU touche à sa fin. Les travaux électriques du bâtiment de désinfection par ultraviolets sont en cours et les travaux relatifs au béton continuent. Le terrassement de mise à niveau le long du côté est du chantier est presque terminé.



Biofiltre de l'ITEU

Le nouveau biofiltre de TransAqua a été mis en service en juin 2022. Il s'agit d'un système de contrôle des odeurs respectueux de l'environnement, qui élimine le sulfure d'hydrogène, le méthane et le dioxyde de carbone présents dans le bâtiment de traitement des boues et le bâtiment d'assèchement.



Systeme de gestion de l'énergie de la CEUGM

Le conseil d'administration de la Commission a approuvé une nouvelle politique de gestion de l'énergie dans le but d'adopter une approche plus globale de la gestion de l'énergie qui appuie le plan stratégique de la CEUGM, qui consiste à utiliser l'énergie de la façon la plus efficace, rentable et responsable de l'environnement possible. TransAqua a prévu de s'associer à Énergie NB afin de partager les coûts associés à un système d'information sur la gestion énergétique qui devrait s'achever d'ici la fin de l'année 2022. Les prochaines étapes incluent l'élaboration d'une stratégie de gestion de l'énergie et d'un plan de gestion de l'énergie.

Veuillez envoyer vos questions à information@transaqua.ca.

Stratégie pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage

La ville de Moncton a mis en place un groupe de travail composé du ministère de l'Environnement et des Gouvernements locaux du Nouveau-Brunswick (MEGLNB), d'Éco360 et de TransAqua. Ce groupe de travail étudie et élabore des solutions pour répondre aux problèmes d'odeurs dans le nord de la ville de Moncton. Le MEGLNB a développé un formulaire d'enquête sur les mauvaises odeurs afin d'offrir aux membres du public un moyen de soumettre une plainte relative aux odeurs, plainte qui sera reçue par le MEGLNB. Le formulaire d'enquête sur les odeurs est à la disposition de tous à www.transaqua.ca.

TransAqua a procédé à un examen du processus de l'installation de compostage et a soumis au MEGLNB le plan de la CEUGM pour le contrôle des odeurs de l'installation de compostage en juin 2022. Le conseil d'administration de la Commission examine en ce moment les recommandations pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage.

Les biosolides issus de l'installation de traitement des eaux usées sont mélangés à de l'écorce dans les proportions appropriées, avant d'être placés en tas qui seront recouverts une fois le tas complet. La couverture permet de contrôler les odeurs, et la température à l'intérieur du tas est généralement suffisamment élevée pour offrir une bonne pasteurisation des agents pathogènes dans le compost. La création d'un compost de catégorie A, la meilleure qualité au Canada, prend environ une année. Le compost ainsi créé est ensuite offert gratuitement à la communauté par TransAqua!



Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca

JULY 2022

Upgrade and Modernization Project Update

The WWTF Upgrade and Modernization Project is nearing completion. The Ultraviolet Disinfection Building electrical work is underway and concrete work continues. Grading along the east side of the site is nearly complete.



WWTF Biofilter

TransAqua's new Biofilter was commissioned in June 2022 as an environmentally friendly odour control system that removes hydrogen sulphide, methane and carbon dioxide from the Sludge Handling and Dewatering Buildings.



GMWC Energy Management System

The Commission Board has approved a new Energy Management Policy with the purpose to adopt a comprehensive energy management approach that supports the GMWC Strategic Plan to use energy in the most efficient, cost effective, and environmentally responsible manner. TransAqua expects to partner with NB Power to cost share an Energy Management Information System to be completed by the end of 2022. Next steps include the development of an Energy Management Strategy and an Energy Management Plan.

let us know how we are doing by sending your questions to us at information@transaqua.ca.

Compost Facility Odour Mitigation Strategy

The City of Moncton established a Working Group Committee consisting of the New Brunswick Department of Environment and Local Government (NBDELG), Eco360 and TransAqua. The Working Group is investigating and developing solutions to address odours in Moncton's North End. NBDELG created an Odour Survey Form so the public can have one location to submit an odour complaint that will be received by NBDELG. The Odour Survey Form can be found at www.transaqua.ca.

TransAqua completed a Compost Facility Process Review and submitted the GMWC Compost Facility Odour Control Plan to NBDELG in June 2022. The Commission Board is reviewing the recommendations for mitigating odours from the Compost Facility.

The Wastewater Treatment Facility biosolids are mixed with bark at the appropriate ratio, placed in a pile and covered once a full pile is complete. The cover provides odour control and the temperatures typically inside the pile rises high enough to provide good pasteurization of pathogens in the compost. It takes about 1 year to create Category A compost, the highest quality in Canada that TransAqua provides to the community for free!





Photography by Shawn Lee

TransAqua.ca
JUILLET 2021

Mise à jour sur le projet de modernisation

Le projet de modernisation des ITEU touche à sa fin. Les travaux électriques du bâtiment de désinfection par ultraviolets sont en cours et les travaux relatifs au béton continuent. Le terrassement de mise à niveau le long du côté est du chantier est presque terminé.



Biofiltre de l'ITEU

Le nouveau biofiltre de TransAqua a été mis en service en juin 2022. Il s'agit d'un système de contrôle des odeurs respectueux de l'environnement, qui élimine le sulfure d'hydrogène, le méthane et le dioxyde de carbone présents dans le bâtiment de traitement des boues et le bâtiment d'assèchement.



Systeme de gestion de l'énergie de la CEUGM

Le conseil d'administration de la Commission a approuvé une nouvelle politique de gestion de l'énergie dans le but d'adopter une approche plus globale de la gestion de l'énergie qui appuie le plan stratégique de la CEUGM, qui consiste à utiliser l'énergie de la façon la plus efficace, rentable et responsable de l'environnement possible. TransAqua a prévu de s'associer à Énergie NB afin de partager les coûts associés à un système d'information sur la gestion énergétique qui devrait s'achever d'ici la fin de l'année 2022. Les prochaines étapes incluent l'élaboration d'une stratégie de gestion de l'énergie et d'un plan de gestion de l'énergie.

Veuillez envoyer vos questions à information@transaqua.ca.

Stratégie pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage

La ville de Moncton a mis en place un groupe de travail composé du ministère de l'Environnement et des Gouvernements locaux du Nouveau-Brunswick (MEGLNB), d'Éco360 et de TransAqua. Ce groupe de travail étudie et élabore des solutions pour répondre aux problèmes d'odeurs dans le nord de la ville de Moncton. Le MEGLNB a développé un formulaire d'enquête sur les mauvaises odeurs afin d'offrir aux membres du public un moyen de soumettre une plainte relative aux odeurs, plainte qui sera reçue par le MEGLNB. Le formulaire d'enquête sur les odeurs est à la disposition de tous à www.transaqua.ca.

TransAqua a procédé à un examen du processus de l'installation de compostage et a soumis au MEGLNB le plan de la CEUGM pour le contrôle des odeurs de l'installation de compostage en juin 2022. Le conseil d'administration de la Commission examine en ce moment les recommandations pour l'atténuation des odeurs à l'installation de compostage.

Les biosolides issus de l'installation de traitement des eaux usées sont mélangés à de l'écorce dans les proportions appropriées, avant d'être placés en tas qui seront recouverts une fois le tas complet. La couverture permet de contrôler les odeurs, et la température à l'intérieur du tas est généralement suffisamment élevée pour offrir une bonne pasteurisation des agents pathogènes dans le compost. La création d'un compost de catégorie A, la meilleure qualité au Canada, prend environ une année. Le compost ainsi créé est ensuite offert gratuitement à la communauté par TransAqua!