

Planification des bassins versants en Ontario

Orientation pour les offices
d'aménagement du territoire

ÉBAUCHE

Février 2018

1 Comment lire ce document

Ce document d'orientation sur la planification des bassins versants vise à soutenir toutes les municipalités de l'Ontario dans la planification des bassins versants et à appuyer la mise en œuvre des quatre plans d'aménagement du territoire de la province – le Plan de croissance de la région élargie du Golden Horseshoe, 2017 (le Plan de croissance), le Plan de la ceinture de verdure, 2017 (le Plan de la ceinture de verdure), le Plan de conservation de la moraine d'Oak Ridges, 2017 (PCMOR) et le Plan d'aménagement de l'escarpement du Niagara, 2017 (PEN), ainsi que de la Déclaration de principes provinciale, 2014 (DPP). La DPP présente une orientation politique pour les collectivités de partout en Ontario, tandis que les plans d'aménagement du territoire présentent une orientation politique pour des régions particulières.

Ce document d'orientation sur la planification des bassins versants comporte sept sections principales, auxquelles s'ajoutent des ressources, présentées dans les paragraphes ci-dessous.

Section 2 Introduction

Cette section devrait être consultée pour obtenir des renseignements généraux et pour connaître le contexte de la planification des bassins versants et des sous-bassins versants.

Les exigences de la planification des bassins versants et des plans des sous-bassins versants dans les contextes législatifs et stratégiques ontariens actuels sont décrites à la section 2.1, en tenant compte des politiques applicables à l'échelle de la province et de celles propres à certaines régions géographiques (c.-à-d. DPP et plans régionaux de la province). Le reste de la section 2 est consacré aux principes, à l'historique, au cadre en vigueur, aux définitions, aux exigences des politiques, aux rôles et aux dispositions d'équivalence.

Section 3 Participation et perspectives autochtones

Cette section devrait être consultée pour connaître les méthodes à employer et les facteurs dont tenir compte éventuellement, et les perspectives autochtones.

Les pratiques exemplaires et les ressources sur la participation présentées à la section 3.1 sont notamment axées sur la participation du public et des intervenants, les comités directeurs et les partenariats.

L'orientation sur la participation des Autochtones à la planification municipale des bassins versants est exposée à la section 3.2, notamment pour déterminer les intérêts, et les considérations dont tenir compte, en plus du savoir traditionnel.

Section 4 Délimitation et caractérisation des bassins versants

Cette section devrait être consultée pour déterminer quelles pratiques exemplaires, approches et ressources employer pour caractériser les bassins versants.

Les ressources de cette section visent à appuyer la caractérisation des bassins versants, une composante fondamentale de la planification des bassins versants et des sous-bassins versants. Cette section contient des références à divers éléments de la planification des bassins versants, présentés à la section 6, comme la qualité de l'eau, le changement climatique et les écosystèmes naturels.

La délimitation des bassins versants et des sous-bassins versants pour les besoins de la planification municipale est expliquée à la section 4.1.

La détermination des systèmes de ressources en eau, selon la définition de la DPP, du Plan de croissance et du Plan de la ceinture de verdure, est exposée à la section 4.2.

La caractérisation des conditions existantes est présentée à la section 4.3.

Section 5 Choix de la vision, des objectifs et des buts

Cette section devrait être consultée pour déterminer quelles méthodes employer pour créer une vision et fixer des objectifs et des buts lors de la planification des bassins versants et des sous-bassins versants.

Les ressources de cette section servent à créer des visions et à fixer des objectifs et des buts propres à chaque bassin versant. Des liens entre ces ressources et la surveillance et la gestion adaptative sont mentionnés afin de s'assurer que les objectifs et les buts des mesures de gestion, et l'état écologique puissent être surveillés et adaptés efficacement.

Section 6 Éléments de la planification des bassins versants et pratiques exemplaires

Cette section devrait être consultée pour savoir quelles méthodes employer pour les divers éléments de la planification des bassins versants.

Les ressources de cette section facilitent la mise en œuvre des composantes suivantes :

- bilan hydrique et plans de conservation de l'eau, voir section 6.1;
- évaluation de la qualité de l'eau et de la teneur en éléments nutritifs, voir section 6.2;
- dangers naturels, dans leur relation avec la planification municipale des bassins versants, voir section 6.3;
- facteurs liés au changement climatique et aux événements météorologiques extrêmes, intégrés du début à la fin du document, voir section 6.4;
- écosystèmes et liens avec les réseaux d'approvisionnement en eau et la planification des bassins versants, voir section 6.5;

- méthodes d'évaluation des répercussions cumulées, voir section 6.6;
- méthodes d'analyse des scénarios d'aménagement et de gestion du territoire et pratiques exemplaires, voir section 6.7.

Section 7 Élaboration du plan et mise en œuvre de la politique provinciale

Cette section devrait être consultée pour savoir comment mettre en œuvre la planification des bassins versants en vue d'éclairer l'aménagement du territoire et la planification de l'infrastructure.

L'élaboration des plans des bassins versants et des sous-bassins versants et l'application de considérations pertinentes dans leur mise en œuvre sont décrites à la section 7.1.

Les principes de planification de l'approvisionnement en eau, de la planification des eaux usées et des eaux pluviales sont exposés à la section 7.2.

L'intégration de la planification des bassins versants à l'aménagement du territoire et aux prises de décisions en matière de développement est expliquée à la section 7.3.

Des facteurs pertinents et des pratiques exemplaires dont tenir compte dans la planification des bassins versants, en plus de l'aménagement du territoire municipal, sont présentés à la section 7.4.

Section 8 Surveillance et gestion adaptative

Cette section devrait être consultée pour savoir comment élaborer des plans de surveillance environnementale et des stratégies de gestion adaptative.

Cette section présente une orientation pour les plans de surveillance environnementale; les données et la communication; la gestion adaptative; l'examen et les mises à jour du plan des bassins versants, ainsi que sur la planification, la conception et l'élaboration de méthodes de gestion adaptative du territoire et des ressources en eau.

Section 9 Ressources prises en compte

Cette section devrait être consultée pour trouver des références bibliographiques, un complément d'information, des ressources externes et des liens liés à la planification des bassins versants.

Cette section est la récapitulation des ressources utilisées pour élaborer ce document d'orientation sur la planification des bassins versants et elle dirige les utilisateurs vers des ressources supplémentaires pertinentes pour mettre en œuvre la planification des bassins versants.

Abréviations

Annexe A

Résumé des exigences par domaine de politiques.