وتشتمل السياسات العامة المتعلقة بالمياه الدائمة في وادي حنيفة ما يلي:

- إكمال شبكات الصرف الصحي في المدينة لتحسين نوعية المياه الأرضية المصروفة الى وادي حنيفة.
- استخدام الوسائل الطبيعية في تنقية المياه المتدفقة في الوادي لتخفيف نسبة التلوث.
- إنشاء محطات تنقية في المناطق المطورة غرب المدينة في مواقع مناسبة هندسياً وبيئياً والاستفادة من مياهها باعادة استخدامها في الأودية الفرعية القريبة منها.
- انشاء محطة (محطات) تنقية في الأجزاء الشمالية من المدينة خاصة تلك الأجزاء التي لا يشملها مخطط الصرف الصحي، والاستفادة من مياهها في ري المناطق الشمالية من الوادي والأودية الفرعية المرتبطة به.
- مراعاة الضوابط البيئية والصحية عند استخدام المياه الأرضية ومياه الصرف الصحي في الزراعة المروية وعدم السماح باستخدامها في ري المحاصيل الحقلية.
- تحديد الاحتياجات المائية للنشاطات الزراعية والترويحية وتنسيق المواقع على طول الوادي واعادة الغطاء النباتي في بعض أجزائه والحفاظ على المسطحات المائية.
- وضع تصور حول الاستفادة من المياه المتبقية في ضوء الدراسة التي تجريها الهيئة حالياً حول اعادة استخدام المياه وفي ضوء موجهات المخطط الاستراتيجي الشامل للمدينة الذي تعده الهيئة العليا.

ب – الحياة الفطرية :

تأثرت الحياة الفطرية النباتية والحيوانية في وادي حنيفة نتيجة الأنشطة المخلة ببيئته الطبيعية إلى جانب التوسع الزراعي على حساب المناطق الطبيعية، الرعي الجائر وقطع الأشجار.

وقد نجم عن ذلك ندرة في الحشائش الرعوية وقلة الأشجار المحلية، ونمو أنواع من الشجيرات والأعشاب غير الملائمة للرعي من جهة أخرى. ومع ذلك أدى تدفق المياه في الجزء الأوسط والجنوبي من الوادي إلى نمو أنواع مختلفة من النباتات المحلية والجديدة خصوصاً على حواف المجرى المائي وحول البحيرات التي تشكلت جنوب الوادي.

أما بالنسبة للحياة الفطرية الحيوانية، فقد اختفت أنواع كثيرة من الحيوانات الثديية والزواحف والطيور التي كانت تستوطن الوادي، إلا أن تكوّن بحيرات ومسطحات