

ملخص البحث

أحمد مزكي نيضام. 2011. مركز للدراسات وزراعة الزراعة المائية، مالنج. المشرف: أ.ب. مففاتوري وأجوس سوباكين.

الكلمات المفتاحية: النوعية البيئية، الزراعة المائية، الحفاظ على البيئة

الجودة البيئية للحياة في اندونيسيا بدأت اليوم سيئة للغاية، نتيجة لأعمال البشر ويسيطر بشكل سيء، والأوقات سريعة لإعطاء التأثير السلبي للتدهور البيئي في البيئة الطبيعية المحيطة. وبالإضافة إلى ذلك، وهناك سبب آخر هو نتيجة لبناء منطقة اهتمام أقل السكنية لإدارة الفضاء المفتوح الأخضر (ريف)، والتي سوف تؤثر أيضا على التدهور البيئي في المنطقة المحيطة بها. على سبيل المثال، يمكن أن تنجم عن نفاذ المساحات الخضراء الموجودة في بعض المناطق في اندونيسيا يكون لها تأثير على زيادة درجات الحرارة في المنطقة، أو المعروفة باسم ظاهرة الاحتباس الحراري.

لا يمكن للدولة القادمة لبناء المين نفسه قدم أيضا تأثير كبير على نوعية البيئة. كلا من المواد، وبناء وتشغيل والدمار هي أيضا مسؤولة مسؤولية كاملة عن تأثير- الآثار السلبية المتعلقة بنوعية البيئة. على سبيل المثال انبعاثات غازات الاحتباس الحراري، وانخفاض نوعية الهواء، وعدم تدفق المياه الجوفية والحد من الموارد الطبيعية. في الواقع، لقد علمنا الإسلام أن الحقيقة للجنس البشري يلعب مهم جدا لاستمرار الطبيعة في العالم، وهما وسيلة زعيم خليفة في الأرضي والقائم بأعمال الوصي. ولذلك، البشر لديهم واجب للحفاظ على والحفاظ عليها والحفاظ على الطبيعة في أفضل - وهذا ينبغي الاستفادة لصالح أجيال الحاضر والمستقبل، كما أن التوقعات للاستدامة وحظر لا يدمر النوع المذكور في كلام الله سبحانه وتعالى، في السورة القصاصة في الآية (77).

انطلاقا من بعض المشاكل المذكورة أعلاه، فإننا بحاجة إلى حل من شأنه أن يكون قادرا على التغلب أو على الأقل الحد من بعض المشاكل التي توجد في منطقة مالانج. إدخال الزراعة المائية الابتكارات التكنولوجية الجديدة هو خطوة في تجهيز الأراضي التي تعتبر الأكثر ملاءمة للتصدي لبعض المشاكل المذكورة أعلاه في الأفق ولأحمل يجب القيام بما لتصميم ومركز بحوث المحاصيل في الزراعة المائية.

في اشارة الى القضايا الاستراتيجية في منطقة (الإقليمي خطة التنمية المتوسطة الأجل) ر ف ج م د من مالانج، سيتم يهدف الى تصميم على الكائن ككائن التي تهدف إلى الحفاظ على البيئة من خلال إنشاء منتدى للأنشطة التربوية والترفيهية المرتبطة زراعة الزراعة المائية. ومن المعروف الزراعة المائية والابتكارات الجديدة في مجال الزراعة وثبت كما تم تطبيقها في الدول المتقدمة اليابان. بدأت بسبب مطالب من إنتاج الغذاء سوف تحتاج عالية نسبيا في ظل وجود أرض محدودة، مما دفع الحكومة اليابانية لتعزيز البرامج التي الزراعة المائية للمزارعين من أجل تحقيق النتائج التي تم الحصول عليها الانتاج الغذائي أكبر، وضمان الجودة، وكذلك تتطلب مساحات أقل من الأراضي.