

## السودان

قامت السودان باستقصاء أثر مقاومة المبيدات الحشرية على فعالية مكافحة نواقل الملاريا، وعي الملاريا، وتحديد الآثار المترتبة على الاستراتيجيات المختلفة لمكافحة النواقل، مثل الرش التمثالي داخل المباني والجمع بينه والناموسيات المعالجة بمبيدات الحشرات طويلة الأمد على تطوير وإدارة مقاومة المبيدات الحشرية.

وقد تم اختيار أربعة مواقع لدراسة - الحوش، الحاج عبد الله، والقلبات وهلفين الجديد - وذلك في جميع أنحاء الولايات الثلاث كسلا، سنار، و آل المقضارف.

## المغرب

قام المغرب باستكشاف جدوى وفعالية الأساليب البديلة في مكافحة النواقل كجزء من الإدارة المتكاملة للنواقل للحد من انتقال داء الليشمانيات الجلدي.

تمت مقارنة فعالية الرش الشمالي داخل المباني (معدل الإصابة بالأمراض وكثافة ذبابة الرمل) جنبا إلى جنب مع الإدارة البيئية ومقارنتها بالإدارة البيئية وحدها.

تمت مقارنة فعالية الناموسيات المعالجة بالمبيدات طويلة الأمد (معدل الإصابة بالأمراض وكثافة ذبابة الرمل) جنبا إلى جنب مع الإدارة البيئية ومقارنتها بالإدارة البيئية وحدها.

## جمهورية إيران الإسلامية

يهدف المشروع في إيران إلى تقصي فعالية تغطية أماكن تكاثر النواقل بالمواد الطبيعية (مثل الحصى المصنوعة من أوراق الشجر)، مقارنة بالمواد الاصطناعية (المواد من صنع الإنسان، والبلاط). وسيتم مقارنة النتائج بالأنشطة العادية لإبادة الميرقات بواسطة العصوية النورنجية. وسيجري قياس الفعالية لقاء التكلفة، ويتم تقييم استدامة التدخلات وقبول المجتمع لها ومشاركته فيها.

## اليمن

سيجري اليمن مقارنة لفعالية الناموسيات المعالجة بمبيدات الحشرات طويلة الأمد وحدها، والجمع بينها والرش التمثالي داخل المباني على عي الملاريا قياسا بانتشار الملاريا والكشف عن الحالات في المرافق الصحية. ويقوم المشروع أيضا بقياس تأثير مقاومة المبيدات) في الدراساتين على نواقل الملاريا ومراقبة سلوك نواقل الملاريا في كلا التدخلين.

## مصر

قامت مصر والأردن وجيبوتي بتعزيز القدرات الوطنية في الإدارة المتكاملة للنواقل من خلال إعادة إنشاء اللجنة التوجيهية القانونية للإدارة المتكاملة للنواقل، وأنشطة الترصد الشاملة/ ورسم الخرائط للنواقل ورصد مقاومة المبيدات الحشرية.

أجريت مراقبة لنواقل الأمراض والحشرات ورصد المقاومة في مواقع الرصد في قنا والمشرقية وكفر الشيخ وشمال سيناء والسويس والميوزم والإسكندرية ودمياط.

Thursday 25th of April 2024 08:43:58 AM