

بتاريخ ٢٠١١/٣/٢٤ قام كادر قسم المتابعة بزيارة المركز الوطني للزراعة العضوية /موقع منطقة مشتل محمد القاسم /محافظة بغداد، لمتابعة الأعمال المنفذة داخل الموقع .
وكانت تفاصيل الزيارة كالتالي:

• يضم الموقع أنشطة المشاريع التالية:

١. مشروع تحضير الأسمدة العضوية وزراعة الفطر:

يتألف هذا المشروع من محورين: الأول: تحضير الأسمدة العضوية من المخلفات الزراعية المختلفة بعد إضافة القليل من سماد اليوريا والفسفور الى المخلفات الزراعية التي تكون على شكل كومة مع الترتيب اليومي المستمر والتقليب كل خمسة عشر يوماً وتستمر هذه العملية إلى أن يصبح السماد العضوي جاهزاً بعد ثلاثة أشهر. ولوحظ اجراء تجربة حقلية لزراعة البطاطا بالطريقة العضوية.
والصور التالية توضح الزيارة:



صور توضح المسقف المستخدم لتحضير الاسمدة العضوية

زراعة الفطر: المحور الثاني:

يتضمن هذا النشاط جانب مختبري يتم فيه إنتاج بذور الفطر الأبيض استعداداً لزراعتها في قاعات الإنتاج إذ يضم الموقع قاعتين للإنتاج وتتلخص عملية زراعة الفطر بان يتم زراعة البذور في اكياس تحتوي على ٦ كغم من البتموس وتستوعب القاعة الواحدة ٢٠٠ كيس تبلغ الانتاجية الكلية حوالي ٣٥٠-٤٠٠ كغم من الفطر الجاهز للتسويق. ويتم السيطرة على درجات الحرارة والرطوبة النسبية داخل القاعة بشكل يضمن النمو المثالي للفطر. ويتم تدريب الكوادر على العملية من مختلف المحافظات لنشر هذه الطريقة في المحافظات المختلفة اضافة الى اقامة التجارب حول الفطر الاستوائي وامكانية زراعته في البلد. كما يقوم المركز بطباعة النشرات الارشادية حول هذا الموضوع.



صورة توضح ادارة الموقع



صورة توضح القاعة الإرشادية



الصور التي توضح مختبر تحضير بذور الفطر



صور توضح إحدى قاعات زراعة الفطر

مشروع تطوير زراعة النباتات الطبية والتوابل العشبية: ٢.

يتضمن نشاط هذا المشروع تنفيذ الحوث والتجارب حول النباتات الطبية، وكذلك جمع بذور النباتات وخبزنها في مخزن البذور المبرد التابع للمشروع، إضافة إلى إجراء تجارب المشاهدة الحقلية لمختلف النباتات .



صور توضح المخزن المبرد لبذور النباتات الطبية



صور توضح بعض التجارب الحقلية للنباتات الطبية