



المركز الوطني للبحوث الزراعية  
National Agricultural Research Center

## مركز المشقر للبحوث الزراعية

### الأقسام البحثية في مركز المشقر للبحوث الزراعية :

1. المحاصيل الحقلية
2. وقاية النبات
3. البستنة الشجرية والزيتون

### الأبحاث والتجارب التي نفذت والقائمة حالياً في مركز المشقر للبحوث الزراعية :

1. تجارب المحاصيل الحقلية الوطنية
2. تجارب التنوع الحيوي
3. تجارب المقارنة بين أصناف البقوليات العلفية والغذائية
4. تجارب التهجين بين أصناف القمح
5. تجارب البازيلاء
6. أبحاث الوقاية

## التقنيات الحديثة والأجهزة المستخدمة

### 1- التقنيات الحديثة في مركز المشقر والتي تم نقلها وتبنيها من قبل المزارعين:

1. الحزمة المتكاملة لزراعة القمح والشعير
2. التسميد بالري (الحاقتات الحديثة)
3. تطبيق مكافحة المتكاملة للآفات
4. القطاف الآلي للزيتون
5. الري التكميلي لأشجار الزيتون باستخدام البراميل

### 2- الأجهزة والمعدات والتقنيات في مركز المشقر للبحوث الزراعية :

1. آلة قطف الزيتون
2. بذارة تجارب
3. رافعة شوكية
4. تنك ماء مع عجولين
5. مرش مبيدات
6. تراكتورات
7. محاريث
8. حصادة تجارب
9. حصادة حقل
10. حامل معدات تجارب زراعية

## الخدمات التي يقدمها مركز المشقر للبحوث الزراعية:

1. تقديم الدعم الفني الزراعي والاستشارات للمزارعين
2. زيارات ميدانية لمتلقي الخدمة
3. استقبال المزارعين والمراجعين في المركز وتقديم الحلول المناسبة للمشكلات
4. تنفيذ تجارب مختلفة في حقول المزارعين
5. تدريب سيدات المجتمع المحلي على الصناعات الغذائية وتأهيلهم وتمكينهم
6. تعبئة استمارات دورية من قبل المزارعين والحصول على التغذية الراجعة منهم
7. إنشاء حلقة وصل بين المزارعين والجهات الممولة للمنح والقروض الزراعية
8. عقد اجتماعات وورشات عمل دورية للمزارعين في مركز المشقر
9. عقد أيام حقل في موسم الحصاد داخل وخارج محطة المشقر للبحوث
10. تدريب المزارعين على القطاف الآلي للزيتون

## المشاريع العاملة حالياً في مركز المشقر للبحوث الزراعية :

1. مشروع إكثار البذار - م.عوض الكعابنة مدير مركز المشقر للبحوث الزراعية
2. تربية المحاصيل الحقلية - د.نوال حجاج
3. تعزيز الأمن الغذائي للمحاصيل الحقلية - م.يحيى بني خلف
4. المجمع الوراثي للأشجار المثمرة - د.سلام أيوب
5. مشروع الصبار - منظمة إيكاردا
6. مشروع التهجين بين أصناف القمح - د.نوال حجاج
7. التنمية الاقتصادية الريفية والتشغيل بشقيه المدارس الحقلية والتصنيع الغذائي

## بعض المشاريع المنتهية والتي تم تنفيذها في مركز المشقر للبحوث الزراعية

1. تربية القمح - م.محمود الحويان
2. نهج متكامل لتوصيف مرونة القمح - م.محمود الحويان م.عوض الكعابنة
3. تسميد المحاصيل الحقلية - م.عوض الكعابنة
4. المتابعة والتقييم - م.نواف أبو ناب
5. تأثير مبيدات الحلم على العنكبوت الأحمر ذو البقعتين - م.إسراء سالم
6. الإدارة المتكاملة لآفات البازيلاء - م.منال الحلابية
7. مشروع زراعة الصفصاف - م.عوض الكعابنة
8. الموقع المرجعي لدراسات البادية - م.عوض الكعابنة
9. تجارب الشعير المحلية - م.مالك السواعير
10. مشروع تطوير الزراعة المطرية - (اكساد)
11. مشروع النباتات الطبية والعطرية - م.عوض الكعابنة

## أنشطة مركز المشقر للبحوث الزراعية:

1. عقد اجتماع في المركز للمزارعين نهاية كل موسم لمناقشة نتائج حقولهم.
2. عقد أيام حقلية سنوياً للمزارعين في حقولهم.
3. استقبال الهيئة المستقلة للانتخابات في مبنى المركز كمركز فرز وعرض لجداول الناخبين.
4. عقد مدارس حقلية في حقول المزارعين حول زراعة الزيتون والعنب.
5. عقد مدارس تصنيع غذائي لسيدات المجتمع المحلي.
6. المشاركة بفعالية في مهرجان الزيتون لسيدات ومزارعي مشروع المدارس الحقلية.
7. لقاءات تلفزيونية متنوعة لمهندسينا الزراعيين حول أهم المشاريع والخدمات المقدمة.

ورشة عمل لمشروع إكثار البذار في الشمال والوسط والجنوب والالتقاء مع مزارعي الحبوب.

فيديوهات من مركز المشقر للبحوث الزراعية:

<https://www.youtube.com/watch?v=Rp8TX-GkY2k>

<https://www.youtube.com/watch?v=aVkQ4ISrWZQ>