

## نشرة تعريفية

### مقدمة:

ثبت من نتائج التجارب الأولية المتعددة في المزرعة البحثية بدمار على مجموعة من اصناف الدخن الاصبعي والتأكيدية في حقول المزارعين خلال السنوات السابقة تفوق صنف حـ ضرموت على بقية الاصناف المدروسة في اغلب الصفات الظاهرية والإنتاجية الحبية والتي بلغت 4 طن/هكتار، وكذلك الانتاجية العلفية حيث بلغ المتوسط 120 طن/هكتار كعلف اخضر.



## نشرة تعريفية

### الاهداف:

- توفير بدائل من محصول العلف ذات انتاجية عالية، قليلة الاحتياجات المائية، ومسته ساعته من قبل الحيوانات.  
- المساهمة في تقليل الفجوة الغذائية لثروة الحيوانية وتحسينها.

### العائد الاقتصادي:

- يحقق عائدًا صافيًا مما تاز قدرة 200٪ مقارنة بالشعير.



## نشرة تعريفية

### مميزات التقنية:

- مقاومة للأمراض.  
- مقاومة للرقاد.  
- مستساعته من قبل الحيوانات وذات قيمة غذائية عالية ويزيد من ادرار الحليب (بحسب رأي المزارعين).  
- مقاومة للجفاف (احتياجاته المائية قليلة).  
- بذوره تتحمل التخزين تحت الظروف العادية لعدة سنوات وبدون معاملة بالمبيدات (مقاومة للتسوس بسوسة المخازن).  
- واسع التأقلم حيث يزرع في المناطق الحارة الساحلية (عزان شوبة- حـ ضرموت- الكود- الحديدة) وفي المناطق المعتدلة (في منطقة المقاطرة عز- جبل الشرق ذمار)، والباردة (منطقة جهران- ضوران انس- كتاب- يريم).

## نشرة تعريفية

### جدول يوضح اهم الصفات الظاهرية والانتاجية لصنف حضرموت من محصول الدخن الاصبعي

| متوسط<br>درجة<br>تقييم<br>المزارعي<br>ن | الحشة الثانية<br>(حسب من<br>اليوم الثاني<br>للحشة الأولى) | الحشة<br>الأولى | الصفة                                     |
|---|---|-----------------|---|
| 4.4                                     | 56 (يوماً)  | 99<br>(يوماً)   | عدد الايام حتى<br>الحصاد للعلف<br>(يوماً) |
| 4.8                                     | 74  | 138             | طول النبات (سم)                           |
| 5                                       | 54  | 112             | الانتاجية العلفية<br>الخضراء (طن/ هـ)     |
| 5                                       | 14.8  | 36.5            | الانتاجية العلفية<br>الجافة (طن/ هـ)      |
| 4.6                                     | 98  | 96              | نسبة الاستصاغة<br>للعلف %                 |
| 4.7                                     | 1.6   | 3.8             | الانتاجية الحبية<br>طن/ هـ                |



4

## نشرة تعريفية



## للتواصل

لمزيد من المعلومات والاستفسار يرجى الاتصال بـ:

الهيئة العامة للبحوث والإرشاد الزراعي - ذمار

تلفون : فاكس : 06/423419

ص.ب: 87148

Email : [area@yemen.net.ye](mailto:area@yemen.net.ye)

5

الجمهورية اليمنية

وزارة الزراعة والري

الهيئة العامة للبحوث والإرشاد الزراعي

محطة ابحاث المرتفعات الوسطى

ورشة العمل العلمية لتقنيات ومخرجات

البحوث الزراعية والفرص الاستثمارية



أجريكو يمن  
AGGREKO YEMEN



صنف حضرموت العلفي من

محصول الدخن الاصبعي تحت

ظروف المرتفعات الوسطى



بنك التسليف التعاوني والزراعي  
Cooperative & Agricultural Credit Bank