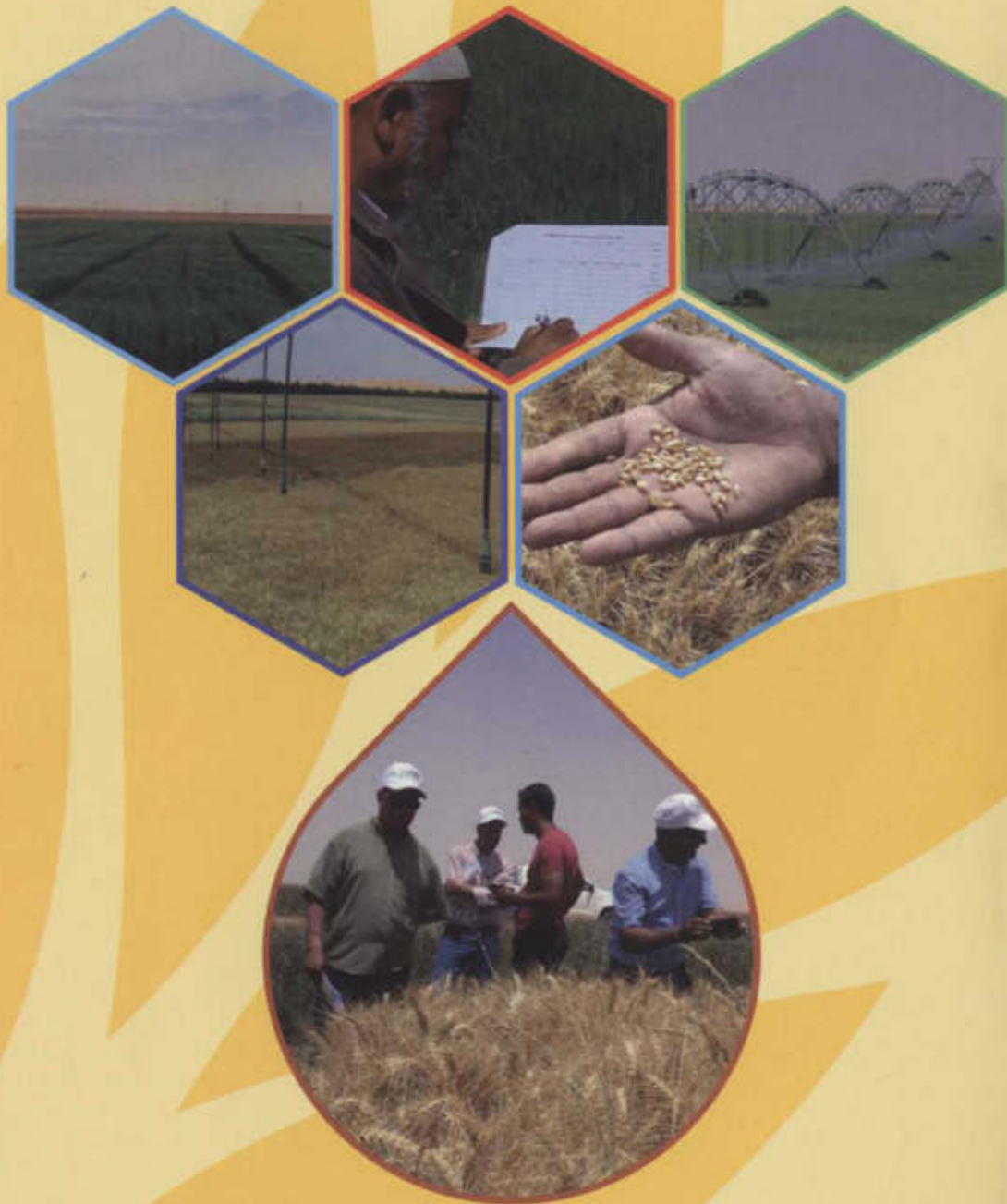


الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة الفلاحة والتنمية الريفية والصيد البحري
المعهد التقني للزراعات الواسعة



محصول القمح تحت الرش المحوري في الجنوب



مصطفى بوحوشين، عمر خريف،
بلال بن طيبة ومحمد أمين فحاص
ترجمة : حسان قيرواني

بطلاقة تقنية لاستثمار 30 هكتار من القمح تحت الرش المحوري بالمناطق الصحراوية.

[illegible]

بطاقة تقنية لإنتاج 30 هكتار من القمح تحت الرش المحوري في المناطق الصحراوية

الكمية الإجمالية (دج)	المستعملين		السوق	المعدات الملاحية					البيد المعالجة			العملية الزراعية
	الكمية (دج)	الكمية (ق، ل، م)		الأداة			الحراثة		الكمية (دج)	المعامل	السلق	
				الوقت (سا)	النوع	الكمية (دج)	الوقت (سا)	قوة الحراثة				
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	التحج Dechaumage : الحرق
60 450,40	825,20	40 ل	وقود	4 080	16	مسطح Cultivateur	16	150	9000	/	1	الحرق الأول الحرق الثاني
1 324 811,20	825,20	40 ل	وقود	4 080	16	مسبلة	16	150	9000	/	1	التسميد القوي + البذر
	948 150	90 ق	حمار المعلى	4 080	16	بيلارفة مزدوجة	16	80	10 600	2	1	
	346 500	63 ق	بلور									
19 611,75	515,75	25 ل	وقود	9 768	8	مكبلة ملية	8	80	2000	/	1	الكسي
590 241,60	825,20	40 ل	وقود	24 416	16	آلة رش 15م	16	80	9000	/	1	التعشيب
	180 000	مبيد كيميائي للأعشاب	مبيد الأعشاب			14 656	16					تعشيب كيميائي
	825,20	40 ل	وقود	24 416	16	آلة رش 15م	16	80	9000	/	1	تعشيب كيميائي
	233 550	مبيد الأعشاب	مبيد الأعشاب			14 656	16					تعشيب كيميائي ضد الأعشاب الضارة
	825,20	40 ل	وقود	24 416	16	آلة رش 15م	16	80	9000	/	1	تعشيب استراتيجي
1 514 180	30 000	مبيد الأعشاب	مبيد الأعشاب			14 656	16					التسميد الأزوتي
	835 380	180 ق	البوراك 46%									التسميد الأزوتي
												التسميد الأزوتي
	127 500	150 ل	حمار بياض P						4 أشهر/25 000 دج	2	/	التسميد الأزوتي
	180 000	2.4 ق	حمار بياض صوري						الشهر/عامل =		/	التسميد الأزوتي
178 047,20	28 800	1.2 ق	NPK 3 x 20						200 000 دج	/	/	التسميد الأزوتي
	142 500	150 ل	حمار بياض K									التسميد الأزوتي
	825,20	40 ل	وقود	24 416	16	آلة رش 15م	16	80	9000	/	1	المعالجة ضد الأمراض الفطرية
	129 150	0.5 ل/م	مبيد فطري			14 656	16					المعالجة ضد الحشرات
	825,20	40 ل	وقود	24 416	16	آلة رش 15م	16	80	9000	/	1	المعالجة ضد الحشرات
96 897,20	48 000	0.5 ل/م	مبيد حشري			14 656	16					المعالجة ضد الحشرات
500 000	500 000	دودة، أشهر										التسميد القوي + البذر
140 000						250 000	50	حصاد دروس	10 x 20 x 700	20	/	التسميد القوي + البذر
250 000												التسميد القوي + البذر
240 000												التسميد القوي + البذر
80 000												التسميد القوي + البذر
4 994 239,35												التسميد القوي + البذر

تكاليف غير مباشرة (5%) : 249 711,97 دج / مجموع التكاليف : 5 243 951,32 دج

تكاليف غير مباشرة (95): 249 711,97 دج / مجموع التكاليف : 5 243 951,32 دج

كراء الحراثة + آلة ربط الترس 60 دج/الحريمة 30 = 4000 حريمة
كراء 10 دج/الحريمة : تكاليف النقل + 10 دج/الحريمة تكاليف الحراثة

سعر تكلفة 30 هكتار قمح تحت الرش المحوري : 5 243 951,32 دج
سعر تكلفة 01 هكتار قمح تحت الرش المحوري : 174 798,38 دج
سعر بيع 01 هكتار قمح تحت الرش المحوري والبقول الصالحة : 4500 دج/هـ
عينة الربحية : 38,84 ق/هـ

المسار الزراعي للقمح في الجنوب



المرحلة	البذر	الإنبات	الإشطاء	سنبلة 1 سم	عقدتان (2)	الارتفاع	التسبيل	النضج	الحصاد
تحضير التربة والبذر	مسافة قرصية بذارة مزدوجة 160 و. فوسفور								
تسميد - ري	الاحتياجات من الماء 850 إلى 950 ملم 275 ذ/ها أزوت + سماد ذو قاعدية فوسفورية 5 ل/ها + سماد ذو قاعدية عناصر صفراء 5 ل/ها + N20 P20 K20 1.20 ق/ها + سماد ذو قاعدية بوتاسية 5 ل/ها								
مكافحة الأعشاب الضارة	تعشيب كلى قبل البذر		مزيج بين مضاد أحاديات الفلقة ومضاد ثنائيات الفلقة	ضد ثنائيات الفلقة تعشيب استمراري					
معالجة الأمراض الفطرية				معالجة وقائية					
مكافحة الحشرات									
الري									
توقيت البذر	نوفمبر	الأنف 1 من ديسمبر	الأنف 2 من ديسمبر	نهاية جاف	فيري	مارس	بداية الفريل	بداية ماي	نهاية ماي



مدير النشر : زغوان عمر

تصميم: عمراني محمد

مزرعة البرهنة وإنتاج البذور - واد السمار - ص. ب. 16 الحراش

الهاتف : 023 92 64 43 / الفاكس : 023 92 64 44

البريد الإلكتروني : fdps_osmar@yahoo.fr

المعهد التقني للزراعات الواسعة

1، شارع حسن بادي، شارع باستور سابقا، ص. ب. 16 الحراش 16200 الجزائر

الهاتف/الفاكس : 023 82 85 52 / 53 54 56