

ملحق 2

# الإشراف الإداري وجداول إدارة المشروع

الجدول العشرة التالية مستخلصة من التقرير "الخطة العامة لتنفيذ حملة 2007 وتلخيص الأنشطة 2000-2007"، الذي أعد لمشروع دعم إحياء وتوسيع نطاق حزام نواكشوط الأخضر (منظمة الأغذية والزراعة، 2008). وهي تشكل نموذجاً يمكن لقادة المشروعات، بلا شك، أن يعملوا على تجويده.

## جدول 1 الجدول الزمني للأعمال

القادة	ديسمبر/ كانون الأول	نوفمبر/ تشرين الثاني	أكتوبر/ تشرين الأول	سبتمبر/ أيلول	أغسطس/ أب	يوليو/ تموز	يونيو/ حزيران	مايو/ ايار	أبريل/ نيسان	مارس/ آذار	فبراير/ شباط	الأهداف والأنشطة
												صون وتجديد الغطاء الشجري القائم بالفعل
100% اكتملت خلال الموسم												1- استعراض وتقييم المزارع الشجرية القائمة
												2- وضع خطة إدارة بسيطة
												1-2 منطقة التدخلات (الموقع)
المنسق القطري (الإشراف) ومنسق الأعمال	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	المعالجة الجراحية وحصاد المادة النباتية لغرض التثبيت الميكانيكي
خبراء الجراحة وموظفي الحصاد	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	التدريب الجاري للعاملين
												3- الأنشطة الميدانية
												1-3 مشتل النباتات (الموقع)
المنسق القطري (الإشراف)										xx		التزويد بالطبقة التحتية الجديدة
منسق الأعمال										x		بعثة شراء البذور
العامل بالمشتل، عمال وحارس										xxxx		البنية الأساسية العامة، مرافد لتخزين الأكياس والنباتات عارية الجذور، الطبقة التحتية، ملء الأكياس ومرافد عاريات الجذور المرفوعة البذور ونجاح ... شتلة
												الصيانة اليومية، السقي، تقليم الجذور وغيرها، الحراسة
												التدريب الجاري للعاملين
												2-3 مشتل القرية (الموقع)
السلطات، المجتمعات المحلية، الدعم الفني والأدوات اليدوية التي ينظمها المشروع						xxxx	xxxx	xxxx				البنية الأساسية العامة، مرافد لتخزين الأكياس، التزويد بالطبقة التحتية، ملء الأكياس، البذر، إنتاج ... شتلة
المجمع المحلي، الدعم الفني والأدوات اليدوية التي ينظمها المشروع		xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx				الصيانة اليومية، السقي، تقليم الجذور وغيرها، الحراسة
الدعم الفني والأدوات اليدوية التي ينظمها المشروع	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	التوجيه وتدريب المجتمع المحلي
												3-3 التثبيت الميكانيكي والحيوي للكثبان
												1-3-3 منطقة تدخلات الكثبان الداخلية (الموقع)
المنسق القطري (الإشراف)، مساح وفني رسم الخرائط											xx	تحديد المنطقة، المسح الطبوغرافي ووضع الخرائط
منسق الأعمال بتوجيه من الخبير الجراحي	xxxx	xxxx				xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx		قطع ونقل المادة النباتية وتركيب السياجات والأمتار الطولية من الفضبان المصفورة
العمال بتوجيه من الخبير الجراحي			xxxx	xxxx								غرس الشتلات وسقيها، إذا لزم، البذر المباشر
قادة الفريق، الموظفون الميدانيون	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	التدريب الجاري للعاملين
الحراس	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	الحراسة
												2-3-3 منطقة تدخلات الكثبان الداخلية (الموقع)
البند 1-3-3				xxxx	xxxx				xxxx	xxxx		إكمال ضفيرة الفضبان الداخلية ... متر طولي
												إعادة التزويد بالشتلات، البذر المباشر
												3-3-3 كامل منطقة التدخلات (الموقع)
الحراس	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	الحراسة

(تابع)

تابع جدول 1

الأهداف والأنشطة	شباط/ فبراير	آذار	مارس/ آذار	نيسان/ أبريل	مايو/ أيار	حزيران/ يونيو	تموز/ يوليو	أب/ أغسطس	سبتمبر/ أيلول	تشرين الأول/ أكتوبر	تشرين الثاني/ نوفمبر	كانون الأول/ ديسمبر	القادة	
3-3-4 منطقة تدخلات القرية نهج تشاركي (الموقع)														
المجتمع المحلي. الدعم الفني والأدوات اليدوية التي ينظمها المشروع					xxxx									
المجتمع المحلي. الدعم الفني والأدوات اليدوية التي ينظمها المشروع								xxxx	xxxx					
قادة الفريق. الموظفون الميدانيون	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx		
الحراسة	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx		
<b>تجارب تقنيات تثبيت الكثبان الساحلية</b>														
<b>أ-1 إنتاج الأنواع الملحية</b>														
انظر 3-1 مشتل النباتات الشتلات. الرصد							xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx		
<b>أ-2 منطقة تدخلات الكثبان الساحلية</b>														
تقوية وصيانة البنية الأساسية الموجودة. أساساً أمتار طولية من سياجات الساحل							xxxx							
إعادة التزويد بالشتلات، السقي إذا لزم							xxxx	xxxx						
الحراسة	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx		
<b>أنشطة إدارة المشروع</b>														
<b>أ-1 الجدول الزمني للأعمال والميزانية السنوية</b>														
استشاري دولي. المنسق القطري													x	xxx
<b>أ-2 الميزانية الشهرية. الموازنة السنوية (المصروفات. الرصيد)</b>														
المنسق القطري. الشؤون الإدارية	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>أ-3 التجميع الشهري لبيانات الأرصاد الجوية. سجلات سير العمل. كشف مواظبة الموظفين. الرواتب. وغيرها</b>														
المنسق القطري. منسق الأعمال. خدمات الأرصاد الجوية	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>أ-4 بعثات رصد إدارة البرنامج والمشروع</b>														
استشاري دولي. المنسق القطري	xx	xx					xx						x	xxx
<b>أ-5 تقارير نصف سنوية عن سير العمل في المشروع</b>														
المنسق القطري. منسق الأعمال	xx									xx				
<b>أ-6 التقرير المالي السنوي. تقرير الانتهاء. تقرير إكمال المشروع</b>														
المنسق القطري. منسق الأعمال والاستشاري الدولي	xx	xx												
<b>أ-7 إعداد وثيقة المشروع على المستوى القطري</b>														
استشاريون. أصحاب الشأن							xxxx							
<b>أ-8 منشورات. ملصقات عن غايات المشروع وإنجازاته</b>														
المشروع. المنظمة غير الحكومية. آخرون								xxxx						

## جدول 2 مساهمة الحكومة المانحة

الرمز	البند	موظفون	ميزانية (دولارات أمريكية)	ملاحظات
...	1- رواتب موظفي الخدمات الإدارية	33 شهر عمل	11 910	سنة مالية
	سائقون		300	رواتب
	سائقون			نفقات الفحص الطبي
	المجموع الفرعي		12 210	
...	2- استشاريون	10 أسابيع	11 250	تحدد المدة
	استشاري دولي	12 شهر عمل	18 000	راتب المنسق القطري للمشروع
	استشاري قطري	12 شهر عمل	12 000	راتب منسق الأعمال
	استشاريون قطريون		200	نفقات الفحص الطبي
	المجموع الفرعي		41 450	
...	3- العقود		1 000	مساحة ...
	المسح الطبوغرافي. رسم الخرائط، متنوعة منشورات، صور، فيلم، حلقة عمل داعمة		2 000	التنسيق مع المنظمة غير الحكومية القطرية
	المجموع الفرعي		3 000	
...	4- تكاليف الموظفين الميدانيين	2 694 يوم عمل	9 543	من مارس/آذار حتى نهاية نوفمبر/تشرين الثاني 2007
	عمالة مشغل النباتات	9 688 يوم عمل	33 348	التثبيت الميكانيكي، الحصاد، التثبيت الحيوي
	العمالة الميدانية	4 877 يوم عمل	16 788	
	الحراس		7 317	فنيان، 3 سائقين، حارس، آخرون
	بدلات الموظفين القطريين		66 996	
	المجموع الفرعي			
...	5- السفر		18 000	بطاقات الطائرة، بدل المعيشة اليومي
	الاستشاري الدولي		18 000	
	المجموع الفرعي			
...	6- التدريب		5 000	يومان، تحدد المدة
	حلقة عمل عن منافع المشروع		5 000	
	المجموع الفرعي			
...	7- المعدات المستديمة		600	مشتريات محلية
	مضخة آلية لمشغل النباتات		600	
	المجموع الفرعي			
...	8- المعدات الهالكة		2 000	مشتريات محلية
	المنشغل		1 500	أكياس، بذور، خراطيم السقي، متنوعة
	تنبيت وحصاد الكنبان		3 500	صهريجان سعة 1 000 لتر، قفازات، متنوعة
	المجموع الفرعي			
...	9- الدعم الفني للمشروع		0	
	بعثة الدعم الفني، أمور أخرى		0	
	المجموع الفرعي			
...	10- تكاليف التشغيل		8 691	+ 16 309 على رصيد ميزانية 2006؛ مجموع كلي 25 000 دولار أمريكي
	تشغيل وصيانة المركبات		500	
	توريدات مكتبية		2 000	
	هاتف، فاكس، بريد إلكتروني وغيرها		11 191	+ 16 309 على رصيد ميزانية 2006؛ مجموع كلي 27 500 دولار أمريكي
	المجموع الفرعي			
	مجموع 1 إلى 10		161 947	
...	أتعاب الوكالة		21 053	13%
	الميزانية الكلية للسنة المالية الجارية		183 000	

### جدول 3 المتطلبات من الموظفين وتقديرات الميزانية

#### 1-3 المشتل (الموقع)

مجموع الرواتب (دولار أمريكي)	مجموع الرواتب (أوقية)	راتب يوم العمل (أوقية)	مجموع أيام العمل	عدد الأيام	أيام العمل	
1 419	384 100	1 150	334	334	1	1- قائد الفريق 1/1 إلى 11/30
1 790	484 380	931.5	520	26	20	2- العمال 3/1 إلى 3/31
6 334	1 713 960	931.5	1 840	184	10	4/1 إلى 7/31
8 124	2 198 340		2 360			المجموع
9 543	2 582 440		2 694			3- مجموع (1 + 2)

تقدير متوسط سعر الصرف: دولار أمريكي = 270.61 أوقية موريتانية.  
الإنتاج: 45 000 شتلة

#### 2-3 الاستقرار الميكانيكي. الحصاد والتنشيط الحيوي (الموقع)

مجموع الرواتب (دولار أمريكي)	مجموع الرواتب (أوقية)	راتب يوم العمل (أوقية)	مجموع أيام العمل	عدد الأيام	أيام العمل	
971	262 683	931.5	282	141	2	1- قائد الفريق 3/1 إلى 7/31*
392	106 191	931.5	114	57	2	10/1 إلى 11/30*
386	104 328	931.5	112	56	2	8/1 إلى 9/30**
1 749	473 202	931.5	508	254		المجموع
2 685	726 570	931.5	700	26	30	2- العمال 3/1 إلى 3/31*
14 457	3 912 300	931.5	4 200	105	40	4/1 إلى 7/31*
7 298	1 974 780	931.5	2 120	53	40	10/1 إلى 11/30*
7 160	1 937 520	931.5	2 080	52	40	8/1 إلى 9/30**
31 600	8 551 170	931.5	9 180	236		المجموع
33 348	9 024 372		9 688			3- مجموع (1 + 2) 3/1 إلى 11/30

تقدير متوسط سعر الصرف: دولار أمريكي = 270.61 أوقية موريتانية  
\*استقرار ميكانيكي (قطع المادة النباتية ونقلها وتهيئتها) على مساحة ... هكتار  
+/- ... أمتار طولية للهكتار الواحد، أي مجموع ... متر  
\*حصاد المجموعات الشجرية الناضجة.  
\*\*التنشيط الحيوي

البند	الاستقرار	التنشيط	المجموع
عدد أيام العمل	7 496	2 192	9 688
دولار أمريكي	25 803	7 546	33 349

#### 3-3 حراسة مناطق التدخلات (الموقع)

مجموع الرواتب (دولار أمريكي)	مجموع الرواتب (أوقية)	راتب يوم العمل (أوقية)	مجموع أيام العمل	عدد الأيام	أيام العمل	المناطق
1 625	439 668	931.5	472	59	8	الكثبان الداخلية (الموقع) 1/1 إلى 2/28
12 640	3 420 468	931.5	3 672	306	12	3/1 إلى 12/31
1 267	342 792	931.5	368	184	2	7/1 إلى 12/31
15 531	4 202 928	931.5	4 512			المجموع
1 257	339 998	931.5	365	365	1	الكثبان الساحلية (الموقع)
16 788	4 542 926		4 877			المجموع

تقدير متوسط سعر الصرف: دولار أمريكي = 270.61 أوقية موريتانية.

#### 4-3 موظفو الشؤون الإدارية

مجموع الرواتب (دولار أمريكي)	مجموع الرواتب (أوقية)	راتب يوم العمل (أوقية)	مجموع أيام العمل	عدد الأيام	أيام العمل	
9 024	2 442 000	111 000	22	11	2	السانقان 1 و 2
2 886	781 000	71 000	11	11	1	السانق 3
11 910	3 223 000		33			المجموع

تقدير متوسط سعر الصرف: دولار أمريكي = 270.61 أوقية موريتانية.

### جدول 4 <sup>٤</sup> الإنتاج السنوي من الشتلات وفقاً للنوع وطريقة الإنتاج

إنتاج المشتل (الموقع)

عدد الشتلات التي نبتت	تاريخ الإنبات	تاريخ البذر	الصنف	عدد الشتلات	طريقة الإنتاج	عدد منتثرات البذور
965	20 أبريل / نيسان	15 أبريل / نيسان	التمام	1 000	أكياس	1
972	20 أبريل / نيسان	15 أبريل / نيسان	التمام	1 000	أكياس	2
930	22 أبريل / نيسان	16 أبريل / نيسان	سنط لامع	1 000	أكياس	3
910	23 أبريل / نيسان	16 أبريل / نيسان	سنط لامع	1 000	أكياس	4
926	23 أبريل / نيسان	16 أبريل / نيسان	سنط لامع	1 000	أكياس	5
967	22 أبريل / نيسان	16 أبريل / نيسان	سنط لامع	1 000	أكياس	6
935	24 أبريل / نيسان	17 أبريل / نيسان	سنط سنغالي	1 000	أكياس	7 إلخ
757	25 أبريل / نيسان	20 أبريل / نيسان	الزراوند	1 000	عاريات الجذور	11 إلخ
960	14 مايو / أيار	10 مايو / أيار	الينبوت		أكياس	19 إلخ
948	20 أبريل / نيسان	15 أبريل / نيسان	التمام	1 000	أكياس	24 إلخ
984	13 مايو / أيار	10 مايو / أيار	الينبوت	1 000	أكياس	29 إلخ
783	25 أبريل / نيسان	18 أبريل / نيسان	مرخ	1 000	أكياس	41 إلخ
856	26 أبريل / نيسان	20 أبريل / نيسان	الزراوند	1 000	أكياس	47 إلخ
944	24 أبريل / نيسان	17 أبريل / نيسان	سنط سنغالي	1 000	أكياس	50
928	25 أبريل / نيسان	17 أبريل / نيسان	سنط سنغالي	1 000	أكياس	51
500		يونيو / حزيران	طرفاء	800	عقل	*52

\* المرقد الأخير.

إجمالي الإنتاج في الموسم ... 44 250.

سنط لامع: 3 500 شتلة، أكياس بوليثيلين، 8%.  
 سنط سنغالي: 5 300 شتلة، أكياس بوليثيلين، 12%.  
 الينبوت: 16 800 شتلة، أكياس بوليثيلين، 38%.  
 الزراوند: 2 300 شتلة، أكياس بوليثيلين، 5%.  
 المرخ: 3 700 شتلة، أكياس بوليثيلين، 9%.  
 التمام: 4 950 شتلة، أكياس بوليثيلين، 11%.  
 طرفاء: 500 شتلة، أكياس بوليثيلين، 1%.

جدول 5  
عدد أيام العمل وسير العمل في أعمال الاستقرار الميكانيكي

الشهر	المحيط		كثبان متعارضة		قضبان مضمفورة		المجموع		صيانة	
	أيام عمل أمتار طولية	أيام عمل أمتار طولية	أيام عمل أمتار طولية	أيام عمل أمتار طولية	أيام عمل أمتار طولية	أيام عمل أمتار طولية	أيام عمل أمتار طولية	أيام عمل أمتار طولية	أيام عمل أمتار طولية	أيام عمل أمتار طولية
يناير/ كانون الثاني	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
المجموع الفرعي	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
المجموع الفرعي التراكمي	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
فبراير/ شباط	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
المجموع الفرعي	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
المجموع الفرعي التراكمي	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
مارس/ آذار	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 إلى 02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03 إلى 04	0	0	378	65	0	0	0	0	378	65
05 إلى 11	0	0	461	71	0	0	0	0	461	71
12 إلى 18	0	0	365	92	0	0	0	0	365	92
19 إلى 25	0	0	297	60	0	0	0	0	297	60
المجموع الفرعي	0	0	1 501	288	0	0	0	0	1 501	288
المجموع الفرعي التراكمي	0	0	1 501	288	0	0	0	0	1 501	288
أبريل/ نيسان	0	0	517	80	0	0	0	0	517	80
01 إلى 06	0	0	655	96	0	0	0	0	655	96
07 إلى 08	0	0	545	88	0	0	0	0	545	88
09 إلى 15	0	0	576	114	0	0	0	0	576	114
16 إلى 22	0	0	183	38	0	0	0	0	183	38
23 إلى 29	0	0	2 476	416	0	0	0	0	2 476	416
المجموع الفرعي	0	0	3 977	704	0	0	0	0	3 977	704
المجموع الفرعي التراكمي	0	0	3 977	704	0	0	0	0	3 977	704
مايو/ أيار	0	0	293	51	0	0	0	0	293	51
01 إلى 04	0	0	485	115	0	0	0	0	485	115
05 إلى 06	0	0	508	112	0	0	0	0	508	112
07 إلى 13	0	0	1 223	190	0	0	1 223	190	0	0
14 إلى 20	0	0	1 194	190	0	0	1 194	190	0	0
21 إلى 27	0	0	3 703	658	0	0	2 417	380	1 286	278
المجموع الفرعي	0	0	7 680	1 362	0	0	2 417	380	5 263	982
المجموع الفرعي التراكمي	0	0	7 680	1 362	0	0	2 417	380	5 263	982
يونيو/ حزيران	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 إلى 03	0	0	1 317	203	0	0	1 317	203	0	0
04 إلى 10	0	0	1 336	224	0	0	1 336	224	0	0
11 إلى 17	0	0	932	185	0	0	932	185	0	0
18 إلى 24	0	0	1 409	230	0	0	1 409	230	0	0
المجموع الفرعي	0	0	4 994	842	0	0	4 994	842	0	0
المجموع الفرعي التراكمي	0	0	12 674	2 204	0	0	7 411	1 222	5 263	982
يوليو/ تموز	0	0	1 507	228	917	149	590	79	0	0
01 إلى 06	0	0	1 239	231	1 239	231	0	0	0	0
07 إلى 08	0	0	1 695	235	1 695	235	0	0	0	0
09 إلى 15	0	0	1 490	232	1 490	232	0	0	0	0
16 إلى 22	0	0	871	117	871	117	0	0	0	0
23 إلى 29	0	0	6 802	1 043	6 212	964	590	79	0	0
المجموع الفرعي	0	0	19 476	3 247	6 212	964	8 001	1 301	5 263	982
المجموع الفرعي التراكمي	0	0	19 476	3 247	6 212	964	8 001	1 301	5 263	982
أغسطس/ آب	0	0	275	58	275	58	0	0	0	0
01 إلى 03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04 إلى 05	0	0	275	58	275	58	0	0	0	0
المجموع الفرعي	0	0	19 751	3 305	6 487	1 022	8 001	1 301	5 263	982
المجموع الفرعي التراكمي	0	0	19 751	3 305	6 487	1 022	8 001	1 301	5 263	982

(بتبع)

5 (تابع) جدول

الشهر	المحيط		كثبان متعارضة		قضبان مضمفورة		المجموع		صيانة
	أيام عمل أمطار طولية	أيام عمل أمطار طولية	أيام عمل أمطار طولية	أيام عمل أمطار طولية	أيام عمل أمطار طولية	أيام عمل أمطار طولية	أيام عمل أمطار طولية	أيام عمل أمطار طولية	
سبتمبر/ أيلول*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
المجموع الفرعي	982	5 263	1 301	8 001	1 022	6 487	3 305	19 751	0
أكتوبر/ تشرين الأول	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01 إلى 05*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 إلى 07	39	205	105	770	60	391	204	1 336	0
14 إلى 19	20	100	72	590	147	840	239	1 530	0
21 إلى 26	0	0	32	260	163	1 238	195	1 498	0
28 إلى 31	0	0	0	0	117	870	117	870	0
المجموع الفرعي	59	305	209	1 620	487	3 339	755	5 264	0
المجموع الفرعي التراكمي	1 041	5 568	1 510	9 621	1 509	9 826	4 060	25 015	0
نوفمبر/ تشرين الثاني	0	0	0	0	0	0	0	0	0
المجموع الفرعي	0	0	0	0	0	0	0	0	0
المجموع الفرعي التراكمي	1 041	5 568	1 510	9 621	1 509	9 826	4 060	25 015	0
ديسمبر/ كانون الأول	0	0	0	0	0	0	0	0	0
المجموع الفرعي	0	0	0	0	0	0	0	0	0
المجموع الفرعي التراكمي	1 041	5 568	1 510	9 621	1 509	9 826	4 060	25 015	0
المجموع الكلي	1 041	5 568	1 510	9 621	1 509	9 826	4 060	25 015	0
متوسط/أيام العمل	5.3	6.4	6.5	6.2	0.0				

\*موسم غرس



## جدول 6 الكشف الخاص بموسم الغرس وإعادة التزويد

1-6 مساحة الغرس ... ( ... هكتار)

التاريخ	سنط لامع أكياس	سنط سنغالي أكياس	مرخ أكياس	الينبوت		الزراوند أكياس	التمام أكياس	المجموع		عدد العمال
				عارية الجذور	أكياس			عارية الجذور	أكياس	
1 أغسطس/ آب*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20
2 أغسطس/ آب	50	50	0	0	0	20	20	140	0	39
5 أغسطس/ آب	200	200	0	200	0	200	0	800	0	41
الخ وحتى				0						
4 أكتوبر/ تشرين الأول	0	0	220	190	0	0	0	410	0	39
5 أكتوبر/ تشرين الأول**	0	10	210	0	0	0	0	220	0	40
المجموع 1	3 020	2 040	4 365	8 795	0	5 700	3 353	27 455	0	2 187

\* بدء الموسم  
\*\* نهاية الموسم

2-6 مساحة إعادة التزويد ...

التاريخ	سنط لامع أكياس	سنط سنغالي أكياس	مرخ أكياس	الينبوت		الزراوند أكياس	التمام أكياس	المجموع		عدد العمال
				عارية الجذور	أكياس			عارية الجذور	أكياس	
28 سبتمبر/ أيلول	0	0	0	200	0	0	0	200	0	42
30 سبتمبر/ أيلول	375	125	0	0	0	0	0	500	0	41
المجموع 2	375	125	0	200	0	0	0	700	0	83

3-6 الأداء الشامل: موسم الغرس وإعادة التزويد ...

الحالة	سنط لامع أكياس	سنط سنغالي أكياس	مرخ أكياس	الينبوت		الزراوند أكياس	التمام أكياس	المجموع		عدد العمال
				عارية الجذور	أكياس			عارية الجذور	أكياس	
المجموع 1	3 020	2 040	4 365	8 795	0	5 700	3 535	27 455	0	2 187
المجموع 2	375	125	0	200	0	0	0	700	0	83
المجموع	3 395	2 165	4 365	8 995	0	5 700	3 535	28 155	0	2 270
المجموع الشامل										28 155

\* أي 177 شتلة في الهكتار (مجموع ... هكتار).  
\*\* أي 12.5 شتلة لكل يوم عمل.



توقيع العامل	صافي المرتب (أوقية)	صندوق الضمان الاجتماعي %1	المرتب <sup>15</sup> يوماً (أوقية)	العطلات شهر واحد / سنة	المرتب إجمالي (أوقية)	المرتب اليومي (أوقية)	مجموع أيام الموظبة
	16 088	163	16 250	1 250	15 000	1 000	15
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
	10 425	105	10 530	810	9 720	810	12
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
							183
	162 033	1 637	163 670				
		26 187	24 551				
	188 221		188 221				
			260.00				
			723.93				

توقيع العامل	صافي المرتب (أوقية)	صندوق الضمان الاجتماعي %1	المرتب <sup>15</sup> يوماً (أوقية)	العطلات شهر واحد / سنة	المرتب إجمالي (أوقية)	المرتب اليومي (أوقية)	مجموع أيام الموظبة
	12 162	123	12 285	945	11 340	810	14
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
							256
	222 394	2 246	224 640				
		35 942	33 696				
	258 336		258 336				
			260.00				
			993.60				

(بتبع)

## 7 (تابع) جدول

## 3-7 الفريق الميداني 2

الموقع: ... طبيعة العمل: الاستقرار الميكانيكي للكثبان سنة، شهر ... الأول إلى الخامس عشر															الرمز: ... * = قائد الفريق 2 ع = عطلة														
اسم العامل	التاريخ	ع					ع					ع																	
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5													
1- أ *		2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1													
الخ وحتى 19 ق																													
19- ق		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1													
مجموع أيام العمل		16	19	19	19	19	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19													
مجموع الأوقية الموريتانية																													
مساهمة صاحب العمل 15%																													
المجموع الكلي للأوقية الموريتانية																													
سعر صرف الدولار/الأوقية الموريتانية																													
مجموع الدولارات الأمريكية																													
التاريخ وتوقيع منسق الأعمال:																													
التاريخ وتوقيع منسق المشروع:																													

## 4-7 الفريقان الميدانيان 1 و 2

الموقع: ... طبيعة العمل: التثبيت الحيوي للكثبان سنة، شهر ... الأول إلى الخامس عشر															الرمز: ... * = قائد الفريق 1 (مثله قائد الفريق 2) ع = عطلة														
اسم العامل	التاريخ	ع					ع					ع																	
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5													
1- أ (تيجوينت)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1													
الخ وحتى 11 ك																													
11- ك (تيجوينت)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1													
11- ل (كنيب ساحلي)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1													
مجموع أيام العمل		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12													
مجموع الأوقية الموريتانية																													
مساهمة صاحب العمل 15%																													
المجموع الكلي للأوقية الموريتانية																													
سعر صرف الدولار/الأوقية الموريتانية																													
مجموع الدولارات الأمريكية																													
التاريخ وتوقيع منسق الأعمال:																													
التاريخ وتوقيع منسق المشروع:																													

ملحوظة: لا يمارس الغرس خلال هذه الفترة.

## 5-7 الحراس

الموقع: ... طبيعة العمل: حراسة 2007: 1-15 يوليو/ تموز															ع = عطلة														
اسم العامل	التاريخ	ع					ع					ع																	
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5													
1- أ (تيجوينت)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1													
الخ وحتى 11 ك																													
11- ك (تيجوينت)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1													
11- ل (كنيب ساحلي)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1													
مجموع أيام العمل		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12													
مجموع الأوقية الموريتانية																													
مساهمة صاحب العمل 15%																													
المجموع الكلي للأوقية الموريتانية																													
سعر صرف الدولار/الأوقية الموريتانية																													
مجموع الدولارات الأمريكية																													
التاريخ وتوقيع منسق الأعمال:																													
التاريخ وتوقيع منسق المشروع:																													

توقيع العامل	صافي المرتب (أوقية)	صندوق الضمان الاجتماعي %1	المرتب <sup>15</sup> يوماً (أوقية)	العطلات / شهر واحد / سنة	المرتب اليومي إجمالي (أوقية)	المرتب (أوقية)	مجموع أيام المواظبة
	12 162	123	12 285	945	11 340	810	14
	11 293	114	11 408	878	10 530	810	13
							243
	211 100	2 132	213 233				
		34 117	31 985				
	245 217		245 217				
			260.00				
			943.14				

توقيع العامل	صافي المرتب (أوقية)	صندوق الضمان الاجتماعي %1	المرتب <sup>15</sup> يوماً (أوقية)	العطلات / شهر واحد / سنة	المرتب اليومي إجمالي (أوقية)	المرتب (أوقية)	مجموع أيام المواظبة
	13 031	132	13 163	1 013	12 150	810	15
	13 031	132	13 163	1 013	12 150	810	15
	13 031	132	13 163	1 013	12 150	810	15
	0	0					180
	156 371	1 580	157 950				
		25 272	23 693				
	181 643		181 643				
			260.00				
			698.63				

(بتبع)

## 7 (تابع) جدول

## 6-7 موجز الإنفاق على الموظفين

سنة... 1-15 يوليو/تموز

التكاليف (دولار أمريكي)	سعر الصرف	التكاليف (أوقية)	عدد أيام العمل	طبيعة العمل
723.93	260	188 221	183	المشتل
0.00	260	0	0	
0.00	260	0	0	
<b>723.93</b>	<b>260</b>	<b>188 221</b>	<b>183</b>	<b>المجموع الفرعي</b>
993.60	260	258 336	256	الاستقرار الميكانيكي
943.14	260	245 217	243	
0.00	260	0	0	
<b>1 936.74</b>	<b>260</b>	<b>503 553</b>	<b>449</b>	<b>المجموع الفرعي</b>
0.00	260	0	0	التثبيت الحيوي
0.00	260	0	0	(الغرس وإعادة النزويد)
0.00	260	0	0	
<b>0.00</b>	<b>260</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>المجموع الفرعي</b>
				الحراسة
640.41	260	166 506	165	توجنين (11)
58.22	260	15 137	15	الكتبان الساحلية (1)
<b>698.63</b>	<b>260</b>	<b>181 643</b>	<b>180</b>	<b>المجموع الفرعي</b>
<b>3 359.30</b>	<b>260</b>	<b>873 417</b>	<b>862</b>	<b>المجموع*</b>

\* هذه الأرقام مبينة في الجدول 8 بالنسبة للفترة 1-15 يوليو/تموز...

## جدول 8 عدد أيام العمل والتكاليف الشهرية للمشتل وللعمل الميداني

تكاليف الموظفين الفعلية بالدولارات (المشتل، الاستقرار الميكانيكي وحصاد الغابات، التثبيت الحيوي، الحراسة)

المجموع	الحراسة***		التثبيت الحيوي**		الاستقرار الميكانيكي* وحصاد الغابات		المشتل		يناير/ كانون الثاني - ديسمبر/ كانون الأول...	
	تكاليف (دولارات)	أيام عمل	تكاليف (دولارات)	أيام عمل	تكاليف (دولارات)	أيام عمل	تكاليف (دولارات)	أيام عمل		
572.49	150	503.43	135	0.00	0	0.00	0	69.06	15	15-1 يناير/ كانون الثاني
550.14	144	478.81	128	0.00	0	0.00	0	71.33	16	31-16 يناير/ كانون الثاني
<b>1 122.63</b>	<b>294</b>	<b>982.24</b>	<b>263</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>140.39</b>	<b>31</b>	
515.76	135	446.81	120	0.00	0	0.00	0	68.95	15	15-1 فبراير/ شباط
446.99	117	387.24	104	0.00	0	0.00	0	59.75	13	28-16 فبراير/ شباط
<b>962.75</b>	<b>252</b>	<b>834.05</b>	<b>224</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>128.7</b>	<b>28</b>	
2 337.13	615	446.93	120	0.00	0	1 039.11	270	851.09	225	15-1 مارس/ آذار
2 885.49	771	476.72	128	0.00	0	1 359.41	365	1 049.36	278	31-16 مارس/ آذار
<b>5 222.62</b>	<b>1 386</b>	<b>923.65</b>	<b>248</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>2 398.52</b>	<b>635</b>	<b>1 900.45</b>	<b>503</b>	
2 848.82	762	390.99	105	0.00	0	1 526.72	410	931.11	247	15-1 أبريل/ نيسان
2 962.28	792	390.99	105	0.00	0	1 880.47	505	690.82	182	30-16 أبريل/ نيسان
<b>5 811.10</b>	<b>1 554</b>	<b>781.98</b>	<b>210</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>3 407.19</b>	<b>915</b>	<b>1 621.93</b>	<b>429</b>	
3 025.58	809	539.94	145	0.00	0	1 791.10	481	694.54	183	15-1 مايو/ أيار
3 515.57	909	677.88	176	0.00	0	2 060.62	535	777.07	198	31-16 مايو/ أيار
<b>6 541.15</b>	<b>1 718</b>	<b>1 217.82</b>	<b>321</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>3 851.72</b>	<b>1 016</b>	<b>1 471.61</b>	<b>381</b>	
3 171.88	820	577.74	150	0.00	0	1 644.64	427	949.5	243	15-1 يونيو/ حزيران
3 402.02	874	919.86	237	0.00	0	1 808.66	466	673.5	171	30-16 يونيو/ حزيران
<b>6 573.90</b>	<b>1 694</b>	<b>1 497.60</b>	<b>387</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>3 453.30</b>	<b>893</b>	<b>1 623.00</b>	<b>414</b>	
3 359.30	862	698.63	180	0.00	0	1 936.74	499	723.93	183	15-1 يوليو/ تموز
3 647.42	936	745.2	192	0.00	0	2 126.93	548	775.29	196	31-16 يوليو/ تموز
<b>7 006.72</b>	<b>1 798</b>	<b>1 443.83</b>	<b>372</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>4 063.67</b>	<b>1 047</b>	<b>1 499.22</b>	<b>379</b>	
3 534.58	899	763.69	195	2 036.50	520	0.00	0	734.39	184	15-1 أغسطس/ آب
3 899.72	992	814.6	208	2 298.90	587	0.00	0	786.22	197	31-16 أغسطس/ آب
<b>7 434.30</b>	<b>1 891</b>	<b>1 578.29</b>	<b>403</b>	<b>4 335.40</b>	<b>1 107</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>1 520.61</b>	<b>381</b>	
3 377.92	859	763.69	195	1 938.59	495	0.00	0	675.64	169	15-1 سبتمبر/ أيلول
3 601.16	916	763.69	195	2 103.08	537	0.00	0	734.39	184	30-16 سبتمبر/ أيلول
<b>6 979.08</b>	<b>1 775</b>	<b>1 527.38</b>	<b>390</b>	<b>4 041.67</b>	<b>1 032</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>1 410.03</b>	<b>353</b>	
3 558.08	905	763.69	195	779.35	199	1 280.65	327	734.39	184	15-1 أكتوبر/ تشرين الأول
3 754.81	955	814.6	208	0.00	0	2 150.08	549	790.13	198	31-16 أكتوبر/ تشرين الأول
<b>7 312.89</b>	<b>1 860</b>	<b>1 578.29</b>	<b>403</b>	<b>779.35</b>	<b>199</b>	<b>3 430.73</b>	<b>876</b>	<b>1 524.52</b>	<b>382</b>	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	15-1 نوفمبر/ تشرين الثاني
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	30-16 نوفمبر/ تشرين الثاني
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	15-1 ديسمبر/ كانون الأول
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	31-16 ديسمبر/ كانون الأول
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
<b>14 222</b>		<b>3 221</b>		<b>2 338</b>		<b>5 382</b>		<b>3 281</b>		مجموع الموظفين
<b>17 259</b>		<b>4 877</b>		<b>2 192</b>		<b>7 496</b>		<b>2 694</b>		مجموع الموظفين المتوقع
<b>3 037</b>		<b>1 656</b>		<b>146-</b>		<b>2 114</b>		<b>587-</b>		رصيد الموظفين
<b>54 967.14</b>		<b>12 365.13</b>		<b>9 156.42</b>		<b>20 605.13</b>		<b>12 840.46</b>		المصروفات بالدولار
<b>59 679.00</b>		<b>16 788.00</b>		<b>7 546.00</b>		<b>25 802.00</b>		<b>9 543.00</b>		الميزانية بالدولار
<b>4 711.86</b>		<b>4 422.87</b>		<b>1 610.42-</b>		<b>5 197.87</b>		<b>3 297.46-</b>		الرصيد بالدولار

\* قطع ونقل المادة النباتية وتركيب السياجات والقضبان المصفورة الداخلية في منطقة التدخلات.  
\*\* غرس ... هكتار، موسم ... إعادة التزويد، سقي الشتلات إذا لزم، البذر في الموقع.  
\*\*\* ... أيام عمل للكتبان الداخلية و... أيام عمل للكتبان الساحلية.

## جدول 9 المصروفات المحلية بالدولار الأمريكي في السنة المالية

تكاليف الاستشاريين، الخبراء القطريين، تقارير البعثات وأتعاب الوكالة غير مشمولة في الجدول

يوليو/ تموز	يونيو/ حزيران	مايو/ أيار	أبريل/ نيسان	مارس/ آذار	فبراير/ شباط	يناير/ كانون الثاني	بند الميزانية سعر الصرف
260.00	262.00	271.00	271.00	270.95	271.02	270.61	01-01
2 172.72	1 726.58	1 385.35	931.11	1 900.45	200.05	69.06	02-01
5 872.33	3 705.26	3 671.57	1 526.72	2 398.51			03-01
270.76			259.77	870.12			04-01
2 363.68	1 255.63	930.93	390.98	923.65	1 312.87	503.43	05-01
1 384.61	687.02	664.21		664.33	1 328.31		المجموع الفرعي
12 064.10	7 374.49	6 652.06	3 108.58	6 757.06	2 841.23	572.49	02
	575.38						01-03
5 830.77	152.67	4 347.91	242.43	3 482.93	2 213.86		02-03
383.69	238.85	144.57	131.38	243.63	90.71		03-03
207.69	152.67			333.25			المجموع الفرعي
6 422.15	544.19	4 492.48	373.81	4 059.81	2 304.57	0.00	01-04
743.85		215.87					02-04
692.31				2 483.85			03-04
1 153.85				479.79			المجموع الفرعي
2 590.01	0.00	215.87	0.00	2 963.64	0.00	0.00	05
388.46				627.42			06
		147.60		597.89			07
		7 458.11		129.17			08
21 464.72	8 494.06	18 966.12	3 482.39	15 134.99	5 145.80	572.49	المجموع الكلي بالدولار
73 260.57	51 795.85	43 301.79	24 335.67	20 853.28	5 718.29	572.49	المجموع التراكمي

01 - 01: موظفي المشغل؛ 02-01: الموظفون الميدانيون؛ 03-01 السائقون؛ 04-01: الخراس؛ 05-01: بدلات الموظفين؛ 02: العقود المحلية؛ 03-01: تشغيل المركبات؛ 02-03: تشغيل المكتب؛ 03-03: غير المنظورة؛ 04-01: توريدات المكتب؛ 02-04: معدات المشغل الهالكة؛ 03-04: المعدات الميدانية الهالكة؛ 05: وحدة الحاسوب؛ 06: شراء المعدات العمرة (محلية وخارجية)؛ 07: الفحوصات الطبية للموظفين؛ 08: الاستشاري القطري. لا توجد مصروفات في شهري نوفمبر وديسمبر ...



الرصيد	المجموع المتاح	مجموع المصروفات	ديسمبر/ كانون الأول*	نوفمبر/ تشرين الثاني*	أكتوبر/ تشرين الأول	سبتمبر/ أيلول	أغسطس/ آب
(دولارات أمريكية)	(دولارات أمريكية)	(دولارات أمريكية)	257.72	257.72	257.67	257.67	257.67
3 297.46 -	9 543	12 840.46			2 258.91	1 461.86	734.39
3 586.47	33 348	29 761.53			6 313.15	4 237.49	2 036.50
116.29 -	2 104	2 220.29			546.43		273.21
4 422.88	16 788	12 365.12			2 341.97	1 578.29	763.69
492.81	7 317	6 824.19			1 397.14	698.57	
5 088.41	69 100	64 011.59	0.00	0.00	12 857.60	7 976.21	3 807.79
2 424.62	3 000	575.38					
3 623.12 -	25 000	28 623.12			7 611.67	712.86	4 028.02
589.45	2 000	1 410.55			177.72		
806.39	1 500	693.61					
2 227.28 -	28 500	30 727.28	0.00	0.00	7 789.39	712.86	4 028.02
459.72 -	500	959.72					
676.16 -	2 500	3 176.16					
133.64 -	1 500	1 633.64					
1 269.52 -	4 500	5 769.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
484.12	1 500	1 015.88					
2.11	600	597.89					
23.23	300	276.77					
41.89	7 500	7 458.11					
4 567.56	115 000.00	110 432.44	0.00	0.00	20 646.99	8 689.07	7 835.81
4 567.56	115 000.00		110 432.44	110 432.44	110 432.44	89 785.45	81 096.38

## جدول 10 المتطلبات المتعلقة بالمعدات الهالكة والمعمرة

### 1-10 المعدات المعمرة والمواد المتاحة المشتراة خلال المواسم السابقة

المعدات المعمرة
1 شاحنة نقل خفيفة تويوتا لاندكروزر، لائحة ...
1 شاحنة نقل خفيفة تويوتا لاندكروزر، لائحة ...
1 عربية تويوتا بمقصورة مزدوجة هابلكس 2.8، لائحة ...
1 شاحنة نقل خفيفة تويوتا لاندكروزر، لائحة ...
1 حاسوب كومباك Pentium IV
1 حاسوب HP L1706
1 قرص صلب خارجي G 80
طابعة ليزر كانون LBP 810
وغيرها

المعدات المعمرة
براميل سعة 200 لتر، 12 وحدة
مقص تقليم فيلكو 8.8 وحدات
اسطوانة غرس، 10 وحدات
عربة يد، 36 وحدة
علبة سقي، 66 وحدة
وغيرها

### 2-10 المشتريات المحلية من المعدات المعمرة

مضخة آلية G200 5.0	600 دولار أمريكي
--------------------	------------------

### 3-10 المشتريات المحلية من المعدات الهالكة

الملاحظات	التكاليف (دولار أمريكي)	المجموع	تكلفة الوحدة (أوقية)	الكمية	البند
لكل لفة 50 مترا	166	45 000	300	150	خرطوم سقي (متر)
	1 109	300 000	3 000	100	قفازات جلدية (أزواج)
	370	100 000	50 000	2	صهريج سعة 1 000 لتر (وحدة)
					بذور (كلغم)
	67	18 000	6 000	3	سنط لامع
	100	27 000	9 000	3	سنط سنغالي
	355	96 000	12 000	8	ينبوت
	237	64 000	8 000	8	مرخ
	296	80 000	10 000	8	الزراوند
	296	80 000	8 000	10	التمام
	18	5 000	5 000	1	غرقد
تدرج					طرفاء (فسائل)
	148	40 000	4 000	10	حنظل
	340	92 007			متنوعة
سعر الصرف: دولار = 270.61 أوقية	3 500	947 007			المجموع
(يناير/ كانون الثاني ...)	3 500				المجموع المتاح