

جدول أعمال اجتماع لجنة تتبع مصيدة الأخطبوط

- 1 حصيد موسم صيد الأخطبوط - شتاء 14-15
- 2 الحالة البيولوجية الراهنة لمخزون الأخطبوط
- 3 مناقشة

الاربعاء 13 ماي 2015

المملكة المغربية

وزارة الفلاحة والصيد البحري

قطاع الصيد البحري



مديرية الصيد البحري وتربية الأحياء المائية/قسم حماية الموارد البحرية

حصيلة موسم صيد الأخطبوط

شتاء 2014-2015



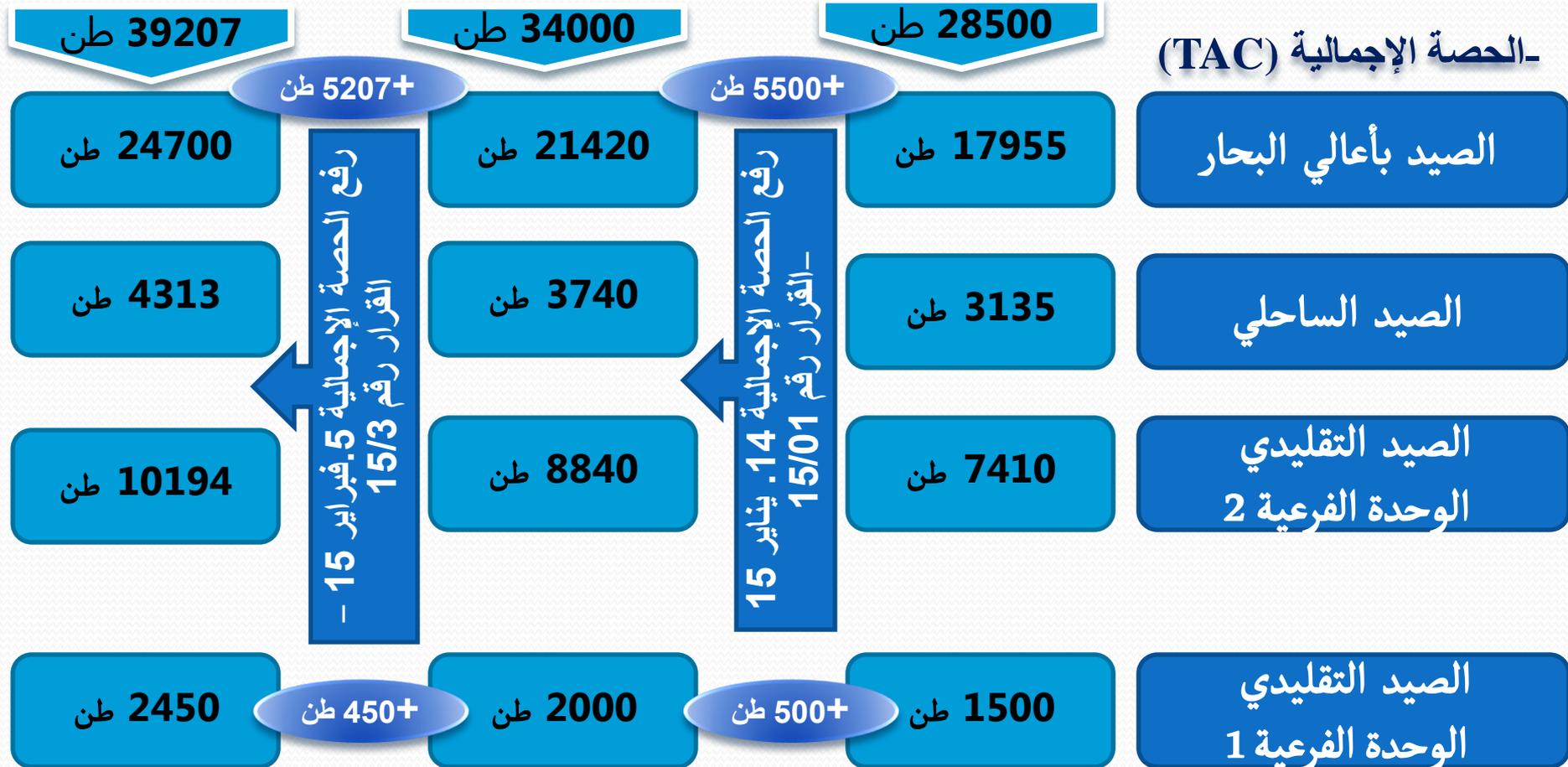
- 1 تذكير بشروط استئناف موسم صيد الأخطبوط جنوب بوجدور
- 2 مؤشرات استغلال الأخطبوط المتعلقة بالأساطيل الثلاثة
- 3 ملخص عن أداء القطاعات الثلاثة
- 4 نشاط صيد الأخطبوط شمال بوجدور
- 5 حصيلة عمليات التتبع و المراقبة



1 تذكير بشروط استئناف موسم صيد الأخطبوط جنوب س.الغازي

انطلق الموسم الشتوي لصيد الأخطبوط، في 21 نونبر 2014، ليمتد إلى غاية 31 من شهر مارس 2015 (القرار رقم 14/15 بتاريخ 10 نونبر 2014)، وذلك بعد توقف لصيد الأخطبوط معمم على طول الساحل الوطني، دام 80 يوما، أي من الأول من شتنبر الى 20 نونبر 2014.

+82% مقارنة مع الموسم الفارط



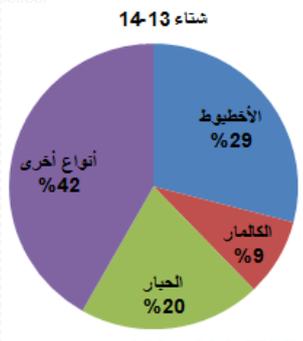
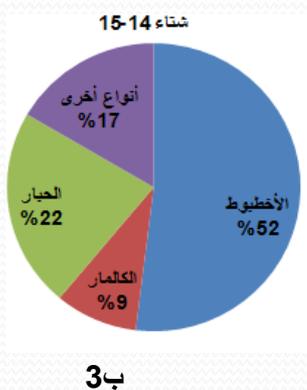
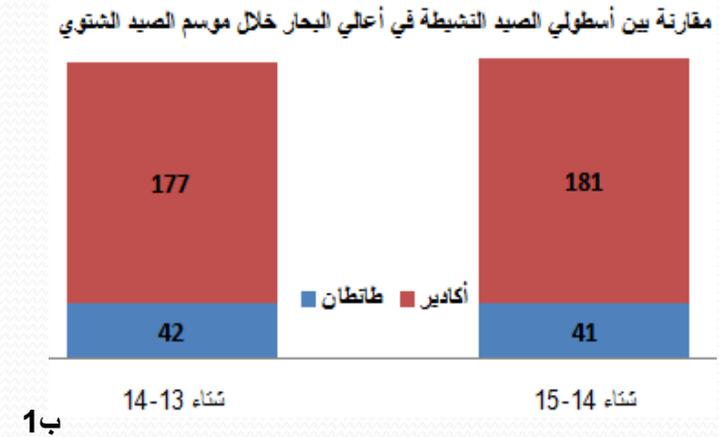
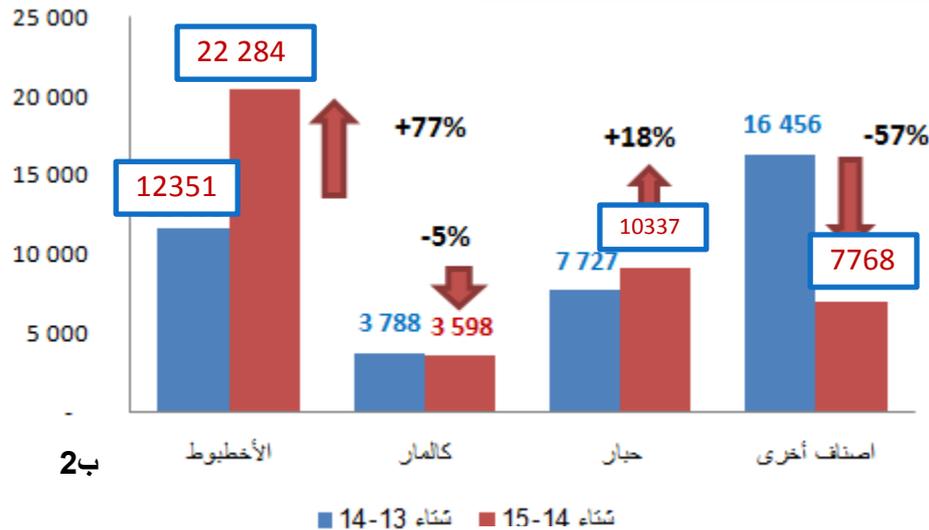
واستنادا للمادة الاولى من هذا القرار فقد تم منع الصيد خلال الفترة الممتدة من 21 نونبر الى غاية 30 نونبر 2014 في المناطق التالية و ذلك لحماية صغار الأخطبوط :

- المنطقة 1 شمال الداخلة، المحددة بين خطي العرض 25 درجة 11'46" شمالا و 24 درجة 24'07" شمالا داخل 40 ميلا بحريا ؛
- المنطقة 2 جنوب الداخلة، المحددة بين خطي العرض 23 درجة 17'42" شمالا و 23 درجة 07'12" شمالا داخل 20 ميلا بحريا.

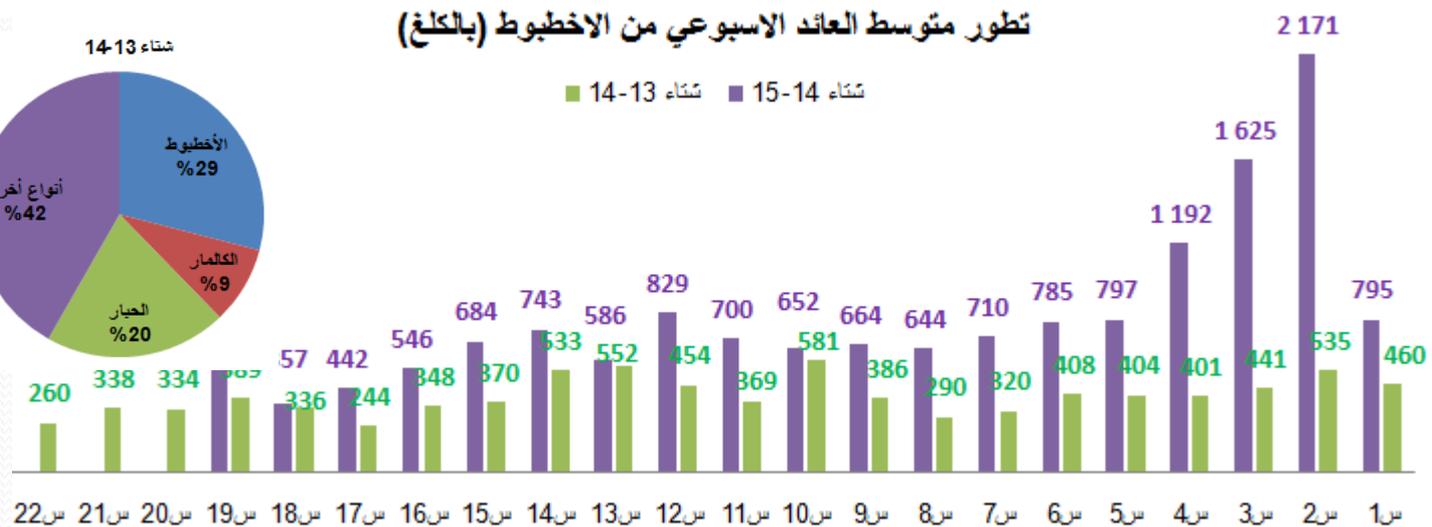
قطاع الصيد بأعالي البحار

نسبة استهلاك الكوطة = 90%

انتاج الأخطبوط = 22 284 طن



تطور متوسط العائد الاسبوعي من الاخطبوط (بالكلغ)



للإشارة كمية مفرغات الأصناف الأخرى غير الأخطبوط ليست نهائية

قطاع الصيد بأعالي البحار

-ارتفاع نسبة الكوطة المحددة خلال هذا الموسم بـ 83% مقارنة مع موسم شتاء 2013-2014؛
-222 باخرة ولجت منطقة الصيد خلال الموسم، 181 انطلاقا من ميناء أكادير و 41 من ميناء طانطان، بزيادة 1% مقارنة مع الموسم الفارط (ب1)؛
-يمثل الأخطبوط 52% من المصطادات الإجمالية (29% الموسم الماضي) و 62% من مجموع مصطادات رأسيات الأرجل (ب3)؛
-ارتفاع إنتاج الأخطبوط بنسبة 80%؛ مع تراجع بـ 57% بالنسبة للأصناف الأخرى مقارنة مع موسم شتاء 2013-2014 (ب2)؛

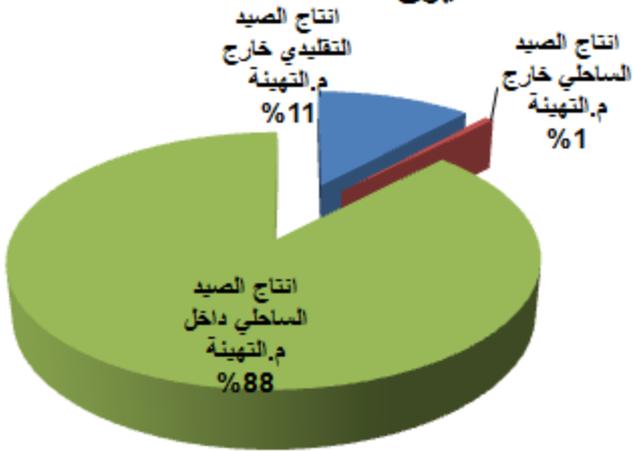
-متوسط العائد الأسبوعي بلغ 832 كلغ، مسجلا بذلك ارتفاعا مهما بنسبة 102% مقارنة مع موسم الماضي (411 كلغ). نلاحظ ان تطور العائد الأسبوعي من الأخطبوط له علاقة بوفرة المنتج وأيضا بإستراتيجية الصيد المتبعة من طرف هذا الأسطول ، المرتبطة بجاذبية اسعار الأصناف الأخرى (ب4)؛
-19% من عدد السفن المؤهلة التابعة لأسطول الصيد في أعالي البحار ، تجاوزت نسبة 100% من حصتها الفردية الممنوحة من الأخطبوط (مجموع 41 سفينة).

-<ملحوظة: في إطار تعزيز عملية التتبع للمؤشرات العلمية لهذه المصيدة، وكما تم الاتفاق عليه في اجتماعات لجنة التتبع السابقة، طلبت الإدارة من المهنيين المعنيين التعاون في ما يخص تعيين سفن الصيد لاستقبال الباحثين العلميين على متنها، خلال موسم الصيد القادم صيف 2015.

قطاع الصيد الساحلي

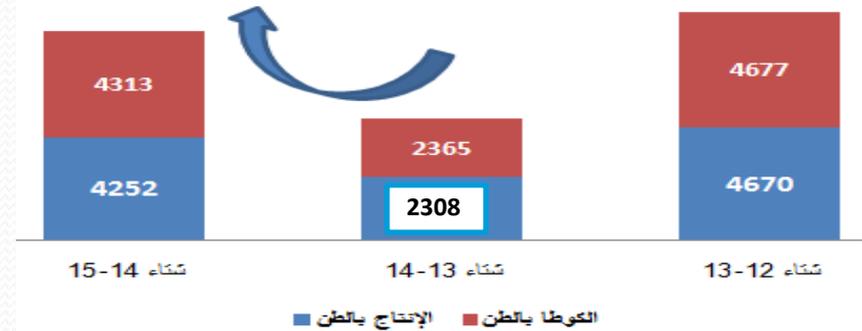


العيون



نسبة استهلاك الكوطة	المجموع	طانطان	العيون	عدد السفن
%99	150	40	110	عدد السفن
	4 252	22	4 230	الإنتاج بالطن

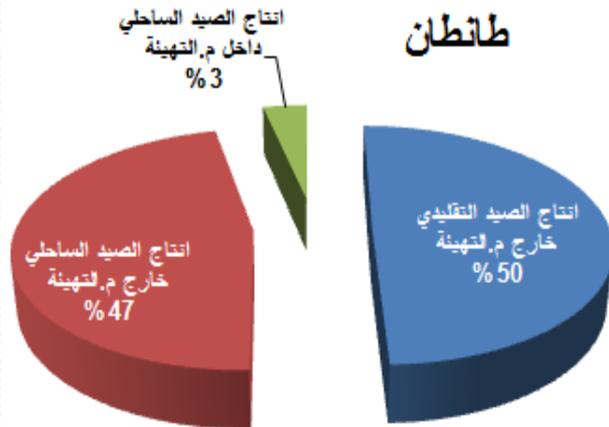
تطور حصّة و إنتاج الاخطبوط خلال موسم الصيد الشتوي



ب5

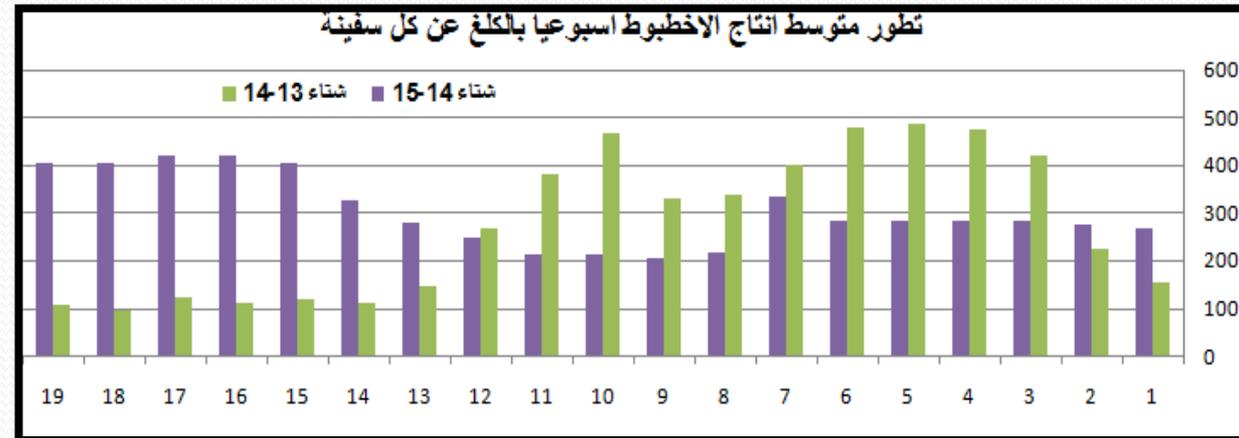


طانطان



ب6

تطور متوسط إنتاج الاخطبوط اسبوعيا بالكلف عن كل سفينة



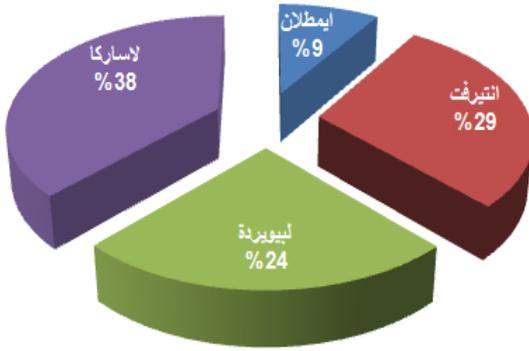
ب7

قطاع الصيد الساحلي

150 سفينة صيد بالجر تعمل بنظام التناوب، 110 وحدة من ميناء العيون و 40 من ميناء طانطان، خلال هذا الموسم حققت سفن الصيد الساحلي بالجر 4252 طن من الأخطبوط، أي بزيادة 62% مقارنة مع موسم شتاء 2013-2014. قيمة المنتج وصلت إلى 169 مليون درهم أي بزيادة 104% مقارنة مع الموسم الفارط (ب5)؛

. نسبة استهلاك الكوفا المخصصة لهذا الأسطول بلغت 99%، سجلت إلى غاية نهاية موسم الصيد. مصطادات الأخطبوط من طرف سفن الصيد الساحلي بالجر النشيطة داخل وحدة التهيئة شكلت 88% من مجموع الوزن الإجمالي من الأخطبوط المفرغ بالعيون ، مقابل 3% فقط بطانطان (ب6)؛ . خلال هذا الموسم بلغ متوسط الإنتاج اليومي من الأخطبوط ب 303 كلغ عن كل سفينة صيد، أي بتحسن بنسبة 14% مقارنة مع الموسم الفارط. يلاحظ انخفاض في متوسط الإنتاج اليومي منذ الاسبوع 8، يليه تحسن تدريجي ابتداء من الأسبوع 12 تعدى 400 كلغ، مما يدل على تغيير استراتيجية الصيد لاستهداف الأخطبوط. على العكس من ذلك، خلال موسم شتاء 13-14، عرف متوسط الإنتاج اليومي اتجاهها تناقصيا ابتداء من الأسبوع (ب7).

قطاع الصيد التقليدي-الوحدة الفرعية 2 الداخلة



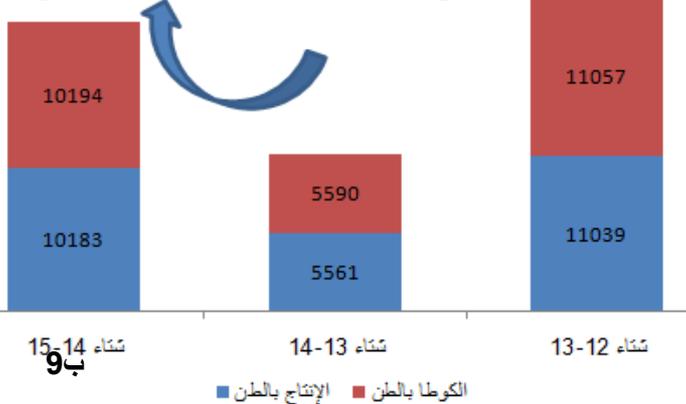
ب8

83%



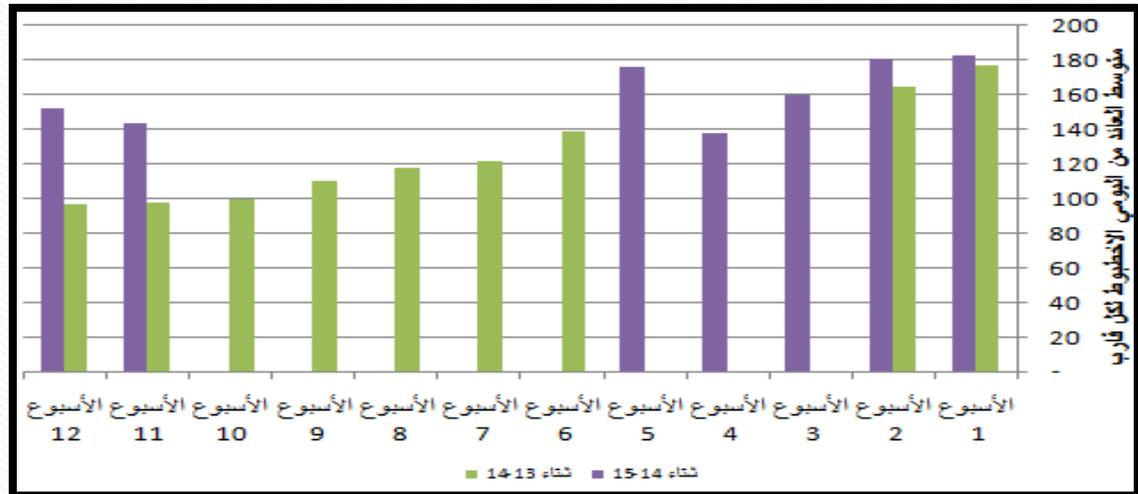
موقع الصيد	عدد القوارب	متوسط القوارب النشيطة في اليوم	الكوفا	ايام الصيد	الإنتاج (طن)	النسبة (%)	متوسط الإنتاج اليومي (كلغ)
لاساركا	1168	611	3 863	34	3857	99%	180
لبيويرة	746	427	2 467	36	2467	99%	155
انتريفت	884	523	2 924	35	2919	99%	140
ايمطلان	284	173	939	33	939	98%	158
المجموع	3082	1 735	10 194	138	10183	100%	160

تطور حصص و انتاج الاخطبوط خلال موسم الصيد الشتوي



ب9

10ب

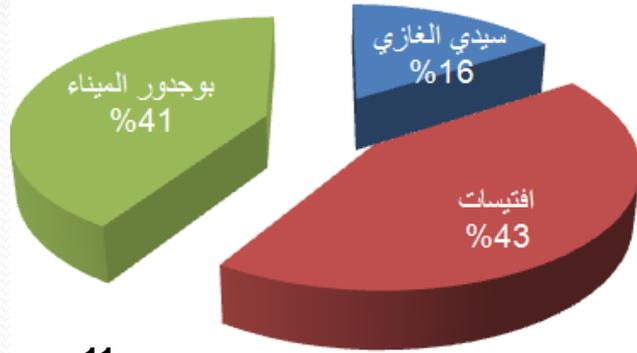


10

قطاع الصيد التقليدي-SU2 بالداخلة

- في 25 دجنبر 2014، تم استهلاك حصة الأخطبوط المخصصة لقوارب الصيد بالوحدة الفرعية 2 بنسبة 100%، مما ترتب عنه توقف مؤقت لنشاط صيد الأخطبوط الى غاية 31 يناير 2015 (38 يوم)، تاريخ الزيادة الأولى في الكوطة الإجمالية، التي استفاد منها هذا الأسطول ب1430 طن، تلتها الزيادة الثانية ب1353 طن بتاريخ 5 فبراير 2015؛
- خلال فترة الصيد الممتدة من 21 نونبر 2014 إلى غاية 12 فبراير 2015، اصطادت قوارب الصيد التقليدي ما مقداره 10.183 طن من الأخطبوط موزعة على مواقع الصيد التابعة للدائرة البحرية بالداخلة حسب الجدول أعلاه؛
- الحصص الفردي لكل قارب صيد حدد في 3.31 طن مقابل 1.81 طن الموسم الفارط وقد تم الإستهلاك الكامل للكوطة الممنوحة بكل نقط الصيد؛
- كمية الأخطبوط المفرغة بنقطة الصيد لاساركا مثلت 38% و بمتوسط انتاج يومي بلغ 180 كغ خلال هذا الموسم (ب8)؛
- زيادة بنسبة 83٪ من الكميات المفرغة من الأخطبوط مقارنة مع شتاء 13-14 (1 نونبر 13 إلى 2 فبراير 2014 (ب9)؛
- متوسط الإنتاج اليومي لكل قارب بالوحدة الفرعية 2 بلغ 160 كغ بزيادة بنسبة 30٪ مقارنة مع الفترة نفسها من شتاء 13-14 (ب10)؛
- أحجام الأخطبوط التجارية المهيمنة T7-T5-T4 ؛
- 500 مليون درهم هو حجم مبيعات الأخطبوط ، بتحسن بنسبة 98% مقارنة مع شتاء 2013-2014 (252 م)؛
- النصيب الأكبر من هذه القيمة المالية الإجمالية حققه مركز الصيد "لاساركا" ب189 مليون درهم (38%)؛
- معدل رقم معاملات القارب النشط بمركز الصيد "انتيرفت" كان هو الأفضل حيث قدر ب172 ألف درهم؛
- مكن نشاط الصيد التقليدي بجهة وادي الذهب لكويرة من تزويد خزينة الجماعات المحلية بقيمة مالية مهمة، قدرت خلال هذا الموسم ب15 مليون درهم

قطاع الصيد التقليدي-الوحدة الفرعية 1 بوجدور

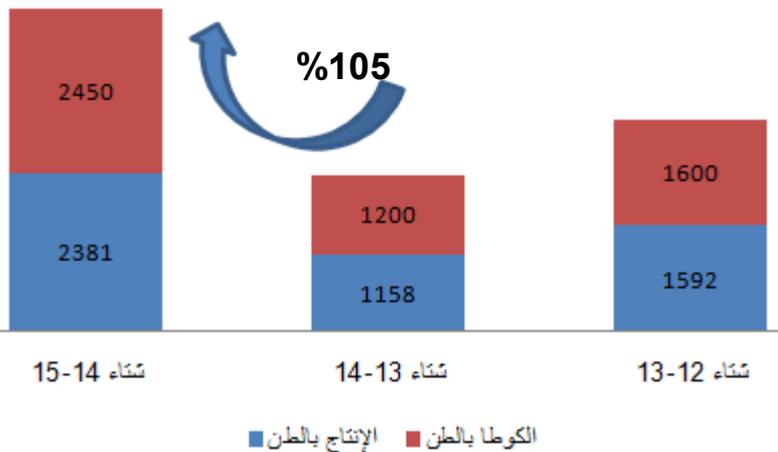


ب11

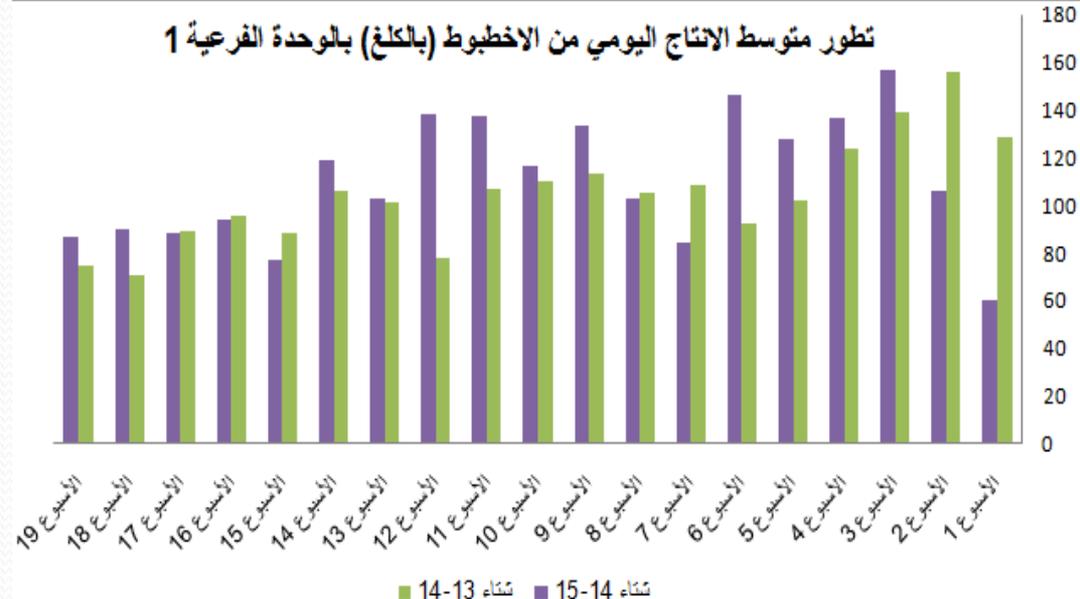
موقع الصيد	عدد القوارب	الكوتا (طن)	ايام الصيد	الإنتاج (طن)	النسبة
بوجدور المركز	739	998,13	70	925	95%
افتيسات	795	1043,70	51	1068	97%
سيدي الغازي	296	408,17	44	388	91%
المجموع	1830	2450	166	2381	97%



تطور حصّة و انتاج الاخطبوط خلال موسم الصيد الشتوي



ب12

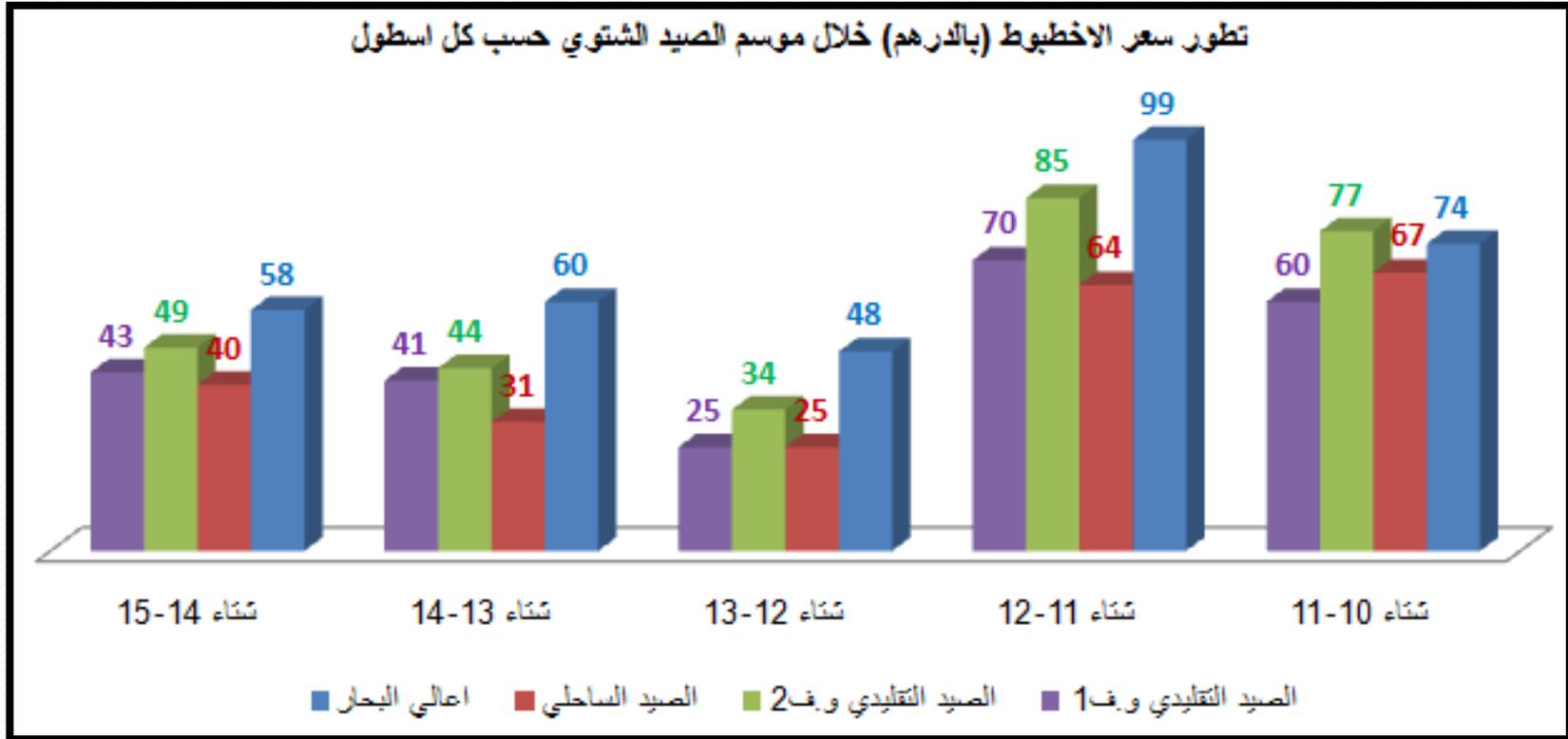


ب13

قطاع الصيد التقليدي-SU1 بوجود دور

- الحصيص الفردي لكل قارب صيد حدد في 1338 كلغ مقابل 655 كلغ الموسم الفارط
- خلال فترة الصيد الممتدة من 21 نونبر 2013 إلى نهاية شهر مارس 2014، افرغت قوارب الصيد التقليدي ما مقداره 2381 طن من الأخطبوط موزعة على مواقع الصيد التابعة للدائرة البحرية بوجود دور حسب الجدول أعلاه،
- كمية الأخطبوط المفرغة بنقطة الصيد بأفتيسات مثلت 43% و بمتوسط انتاج يومي بلغ 97 كلغ خلال هذا الموسم (ب11)؛
- زيادة بنسبة 105% من الكميات المفرغة من الأخطبوط في الوحدة الفرعية 1 مقارنة مع الفترة نفسها من شتاء 13-14، وبنسبة 50% مقارنة مع شتاء 12- (ب12)؛
- أحجام الأخطبوط التجارية المهمة 5T- 6T بنقط الصيد بوجود دور المركز و أكتي الغازي و الأحجام 3T – 4T بأفتيسات؛
- متوسط الإنتاج اليومي عن كل قارب صيد نشيط بالوحدة الفرعية 1 بلغ 111 كلغ بزيادة بنسبة 9% مقارنة مع الفترة نفسها من شتاء 13- (ب13)؛
- 106 مليون درهم هو حجم مبيعات الأخطبوط ، تحسن بنسبة 158% مقارنة مع شتاء 2013-2014 ؛

تطور متوسط سعر الأخطبوط بالنسبة للأساطيل الثلاثة



ب14 خلال هذا الموسم سجل كمعدل ثمن بيع الكيلوغرام الواحد من الأخطبوط بالنسبة للأساطيل الثلاثة تقدما طفيفا مقارنة مع شتاء 14-13.

ملخص أداء القطاعات الثلاثة



مستوى إنجاز الحصص



الصيد بالجر

الصيد التقليدي

الإنتاج

% الحصة

الإنتاج

% الحصة

أعالي البحار

22 284
طن

90%

الفرعية 2
الوحدة

10 183
طن

99,89%

الساخلي

4 252
طن

99%

الفرعية 1
الوحدة

2 381
طن

97%

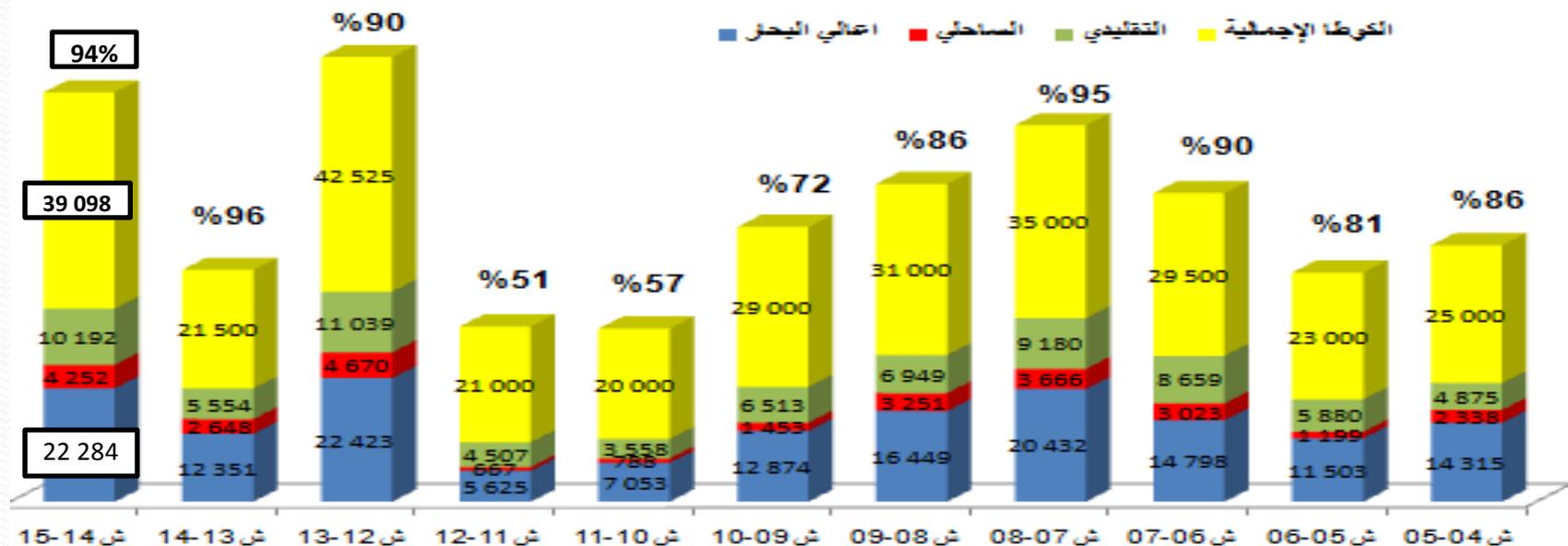
الإنتاج الإجمالي

39 098 طن

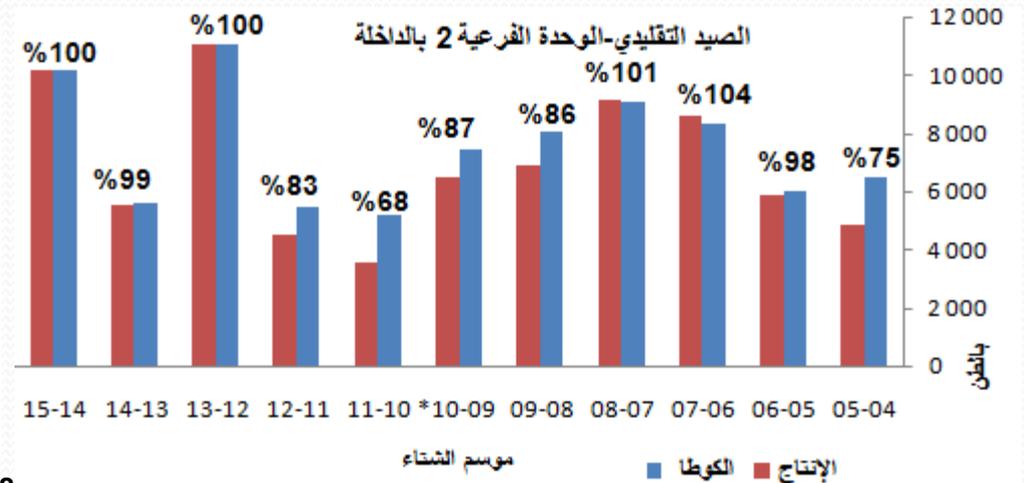
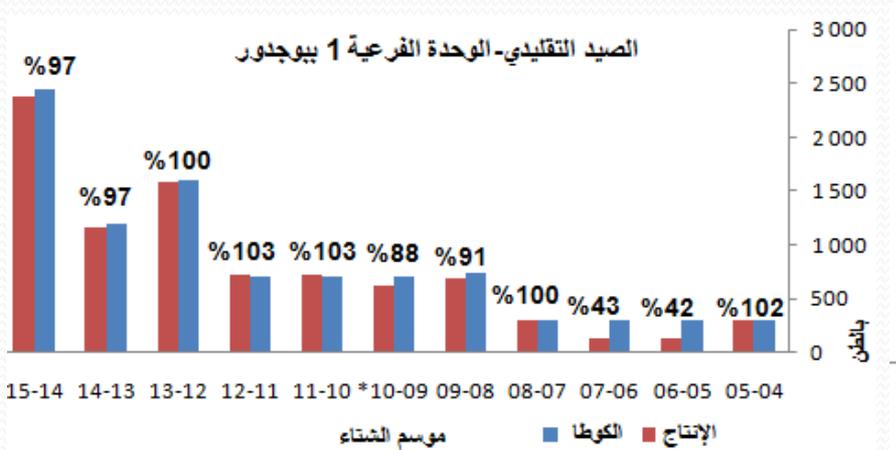
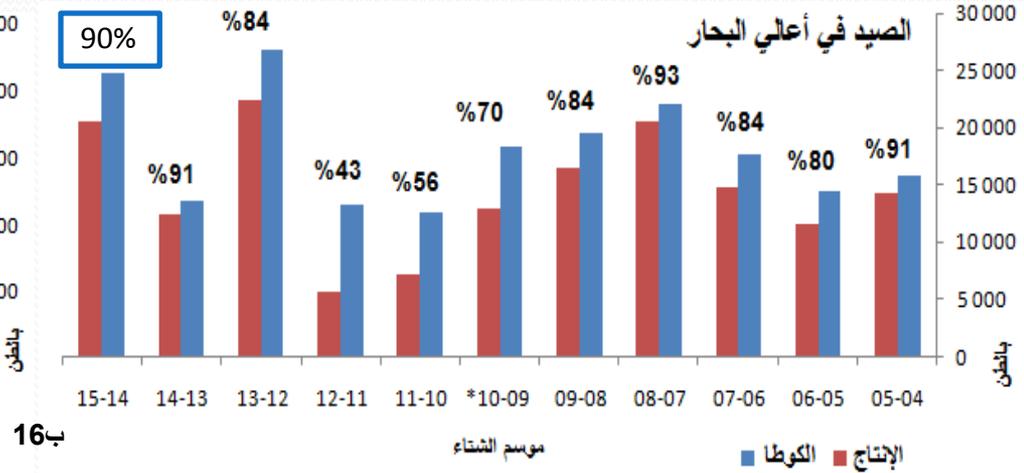
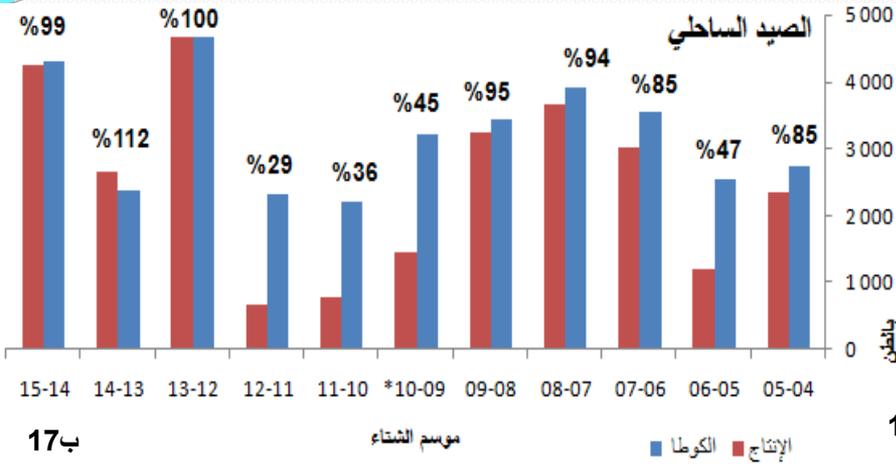
94 % من الكوفا الإجمالية

ملخص أداء القطاعات الثلاثة خلال مواسم الصيد الشتوية

المجموع		الصيد التقليدي و.ف.1			الصيد التقليدي و.ف.2			الصيد الساحلي			الصيد في أعالي البحار			موسم شتاء	
%	الإنتاج	الكوطا	%	الإنتاج	الكوطا	%	الإنتاج	الكوطا	%	الإنتاج	الكوطا	%	الإنتاج		الكوطا
86%	21 833	25 300	102%	305	300	75%	4 875	6 500	85%	2 338	2 750	91%	14 315	15 750	2004-2005
80%	18 709	23 300	42%	127	300	98%	5 880	6 000	47%	1 199	2 550	80%	11 503	14 450	2005-2006
89%	26 608	29 800	43%	128	300	104%	8 659	8 340	85%	3 023	3 540	84%	14 798	17 620	2006-2007
95%	33 577	35 300	100%	299	300	101%	9 180	9 100	94%	3 666	3 900	93%	20 432	22 000	2007-2008
86%	27 335	31 750	91%	686	750	86%	6 949	8 080	95%	3 251	3 430	84%	16 449	19 490	2008-2009
72%	21 457	29 700	88%	617	700	87%	6 513	7 500	45%	1 453	3 200	70%	12 874	18 300	2009-2010
59%	12 123	20 700	103%	724	700	68%	3 558	5 200	36%	788	2 200	56%	7 053	12 600	2010-2011
53%	11 522	21 700	103%	723	700	83%	4 507	5 460	29%	667	2 310	43%	5 625	13 230	2011-2012
90%	39 724	44 125	100%	1 592	1 600	100%	11 039	11 057	100%	4 670	4 677	84%	22 423	26 791	2012-2013
96%	21 711	22 700	97%	1 158	1 200	99%	5 554	5 590	112%	2 648	2 365	91%	12 351	13 545	2013-2014
94%	39 098	41 657	97%	2 381	2 450	100%	10 192	10 194	99%	4 252	4 313	90%	22 284	24 700	2014-2015



ملخص أداء القطاعات الثلاثة خلال مواسم الصيد الشتوية

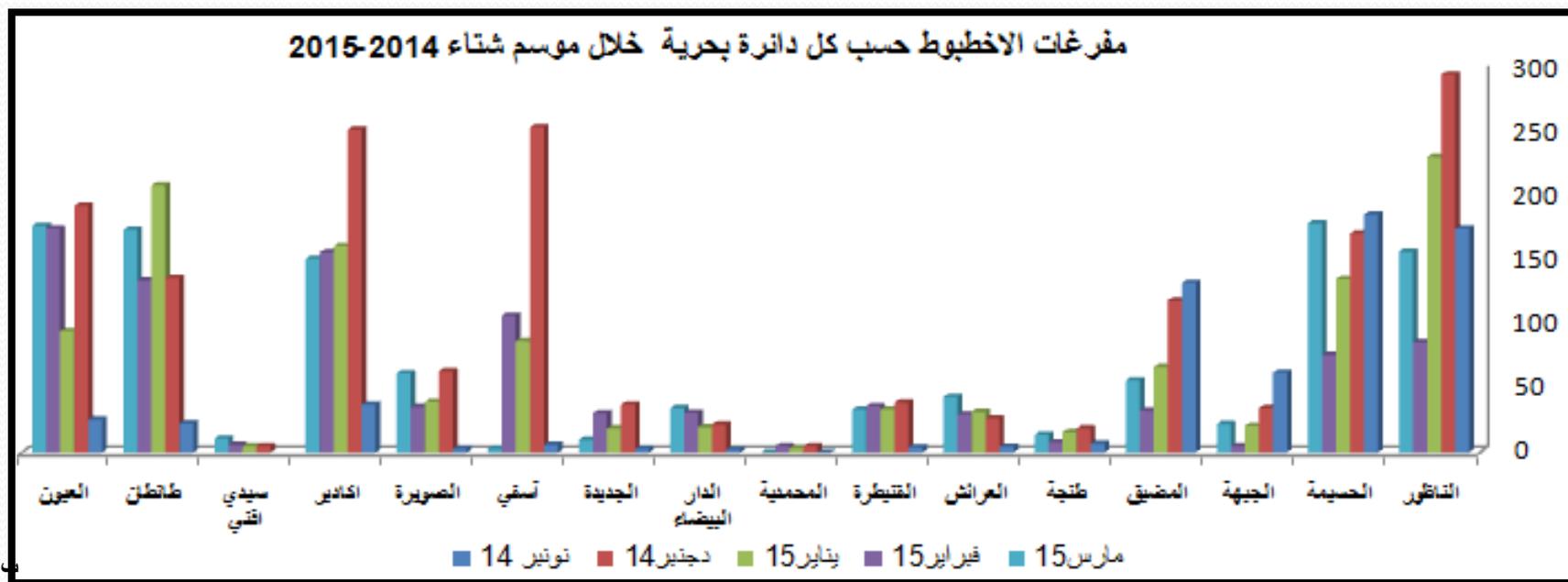


ملخص أداء القطاعات الثلاثة خلال مواسم الصيد الشتوية

- عرف تحديد الحصة الإجمالية من الأخطبوط خلال هذا الموسم تقدما بنسبة 82% مقارنة مع الموسم الماضي ، نتيجة لتحسن الكثلة الحيوية التي تم تقييمها علميا قبل انطلاق موسم الصيد. تأتي هذه الكوطة الإجمالية في المرتبة الثانية بعد تلك المحددة خلال موسم شتاء 2012- 2013 (ب15)؛
- كما تحسن الإنتاج العام للأخطبوط ب80% مقارنة مع الموسم الفارط (ب15)؛
- يوضح هذا التبيان منحى شامل لمصيدة الأخطبوط مما يدل على التطور الأيجابي الملاحظ في انجازات الأساطيل الثلاث ، بفضل التدابير المتخذة في اطار مخطط تهيئة هذه المصيدة (ب15)؛
- تحسن كبير في أداء قطاع الصيد التقليدي والساحلي خلال موسمي الصيد شتاء 12-13 و 14-15 (ب17، ب18 و ب19)
- تجدر الإشارة كذلك، إلى أن أداء القطاعات الثلاثة، يتحسن أيضا بصيد الأنواع الأخرى من رأسيات الأرجل (الكالمار و الحبار) التي تمثل في بعض الأوقات نسبة شبيه بتلك الخاصة بالأخطبوط في المصطادات الإجمالية ،بالإضافة إلى أنواع الأسماك القاعية الأخرى.

نشاط صيد الأخطبوط شمال بوجدور

المجموع	مارس 15	فبراير 15	يناير 15	دجنبر 14	نونبر 14		
3 878	708	750	880	1 210	330	م.الأطلسية الشمالية	السقف بالطنن
2 365	400	370	520	750	325	م.المتوسطة	
6 243	1 108	1 120	1 400	1 960	655	مجموع سقف المصطادات	
3 390	722	761	726	1 064	117	م.الأطلسية الشمالية	الإنتاج بالطنن
2 269	419	202	459	627	562	م.المتوسطة	
5 662	1 141	965	1 185	1 692	679	مجموع الإنتاج باطنن	



نشاط صيد الأخطبوط شمال بوجدور

خلال فترة الصيد الممتدة من 21 نونبر 2014 إلى غاية 31 مارس 2015:

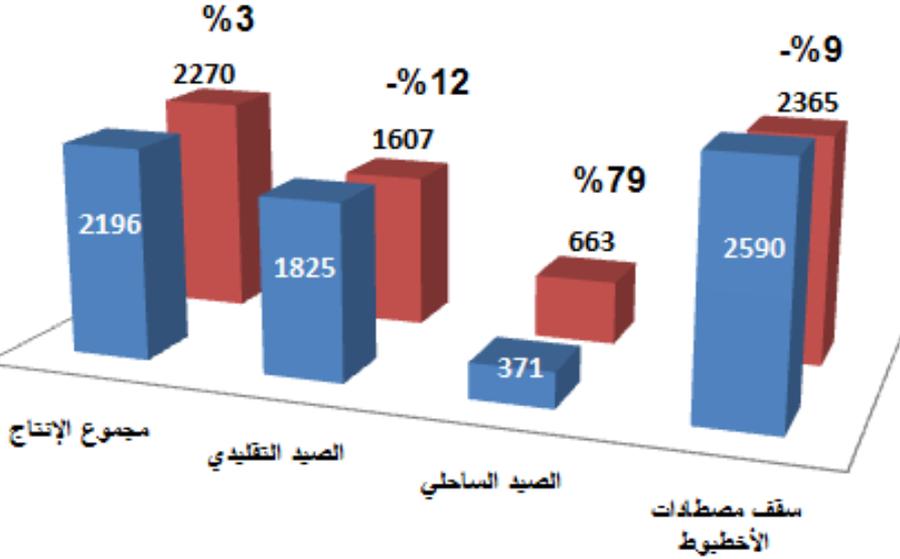
- بلغ مجموع سقف مصطادات الأخطبوط المحدد للدوائر البحرية شمال سيدي الغازي 6243 طن، استفادة منها المنطقة الأطلسية الشمالية و المنطقة المتوسطية بالنسب المتتالية التالية 62% و 38%؛
- وصل الحجم الإجمالي لمصطادات الأخطبوط حوالي 5662 طن بقيمة تقدر ب 299 مليون درهم. هذه الكمية المفرغة تمثل 91% من السقف الإجمالي، وبزيادة 7% مقارنة مع نفس الفترة من الموسم الفارط.
- تمثل مفرغات الأخطبوط بالمنطقة المتوسطية 40% من الإنتاج الإجمالي لهذا الصنف.
- اصطادات قوارب الصيد التقليدي 3884 طن (60%) و مراكب الصيد الساحلي 1778 طن (40%)؛

• أهم مفرغات الأخطبوط سجلت بالمنطقة الاطلسية الشمالية بكل من آسفي، أكادير، طانطان والعيون، وبالمنطقة المتوسطية بكل من الناظور والحسيمة. هذا راجع على الأرجح إلى وفرة المنتج وكذلك إلى أهمية وحدات الصيد النشيطة في هذه المصائد (ب20)؛

• تميز شهر دجنبر بتحديد حصة إجمالية من الأخطبوط بلغت 1960 طن ، ترتب عنها انتاج مهم في كل من الناظور (299 طن)، آسفي (257 طن) و أكادير (255 طن).

بالمنطقة المتوسطية

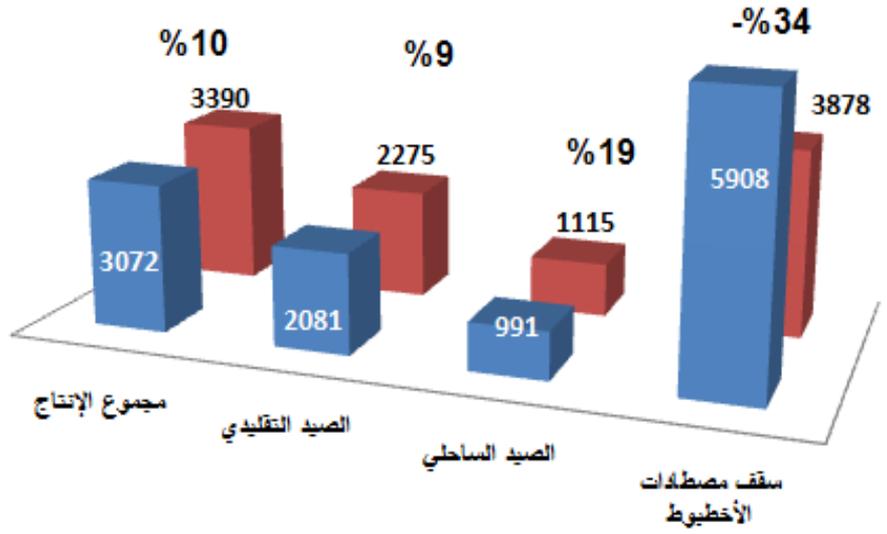
■ شتاء 14-13 ■ شتاء 15-14



ب22

بالمنطقة الاطلسية شمال سيدي الغازي

■ شتاء 14-13 ■ شتاء 15-14



ب21

الوزن بالطن

مقارنة مع نفس الفترة من موسم شتاء 14-13:
 • بالمنطقة الأطلسية الشمالية:

○ تراجع سقف مصطادات الأخطبوط ب34%

○ زيادة مجموع إنتاج الأخطبوط ب10%

○ تقدم مفرغات الأخطبوط للصيد التقليدي ب9% و الصيد الساحلي ب19%

• بالمنطقة المتوسطية:

○ تراجع سقف مصطادات الأخطبوط ب9%

○ زيادة مجموع إنتاج الأخطبوط ب3%

○ تراجع مفرغات الأخطبوط للصيد التقليدي ب12% و تقدم مفرغات الصيد الساحلي ب79%

بالمنطقتين المشار اليهما اعلاه نلاحظ انه رغم التراجع المسجل في الحصص الإجمالية من مصطادات الأخطبوط إلا انه هناك تحسن في الإنتاج، خاصة بالنسبة للصيد الساحلي.

مؤشرات الصيد غير القانوني بمصيدة الأخطبوط ، الحصيلة من 21 نونبر 2014 إلى 5 ماي 2015.

نوع المخالفة		المصطادات	عدد المخالفات		القطاع
صغار الأخطبوط	المنطقة المحرمة	الكمية بالكغ	وحدات الصيد في وضعية قانونية	قوارب في وضعية غير قانونية	
-	-	67 143	19	79	التقليدي
-	-	-	1	-	الساحلي
2	47	-	49	-	أعالي البحار

المصدر: وحدة دعم وتنسيق المراقبة UACC

• بالنسبة للصيد التقليدي تم حجز 1242 من معدات الصيد الممنوعة و المتابعة القضائية في حق 32 شخص.

• تمت معاقبة احد الشركات نظرا لعدم التزامها بمسك السجل الأصلي لمصطادات الاخطبوط

كميات الاخطبوط المخزنة(بالكلغ) بوحدات التجميد خلال فترة توقف صيد الخطبوط على طول الساح الوطني (من 30 مارس إلى 31 ماي 2015) المصدر: مديرية صناعات الصيد

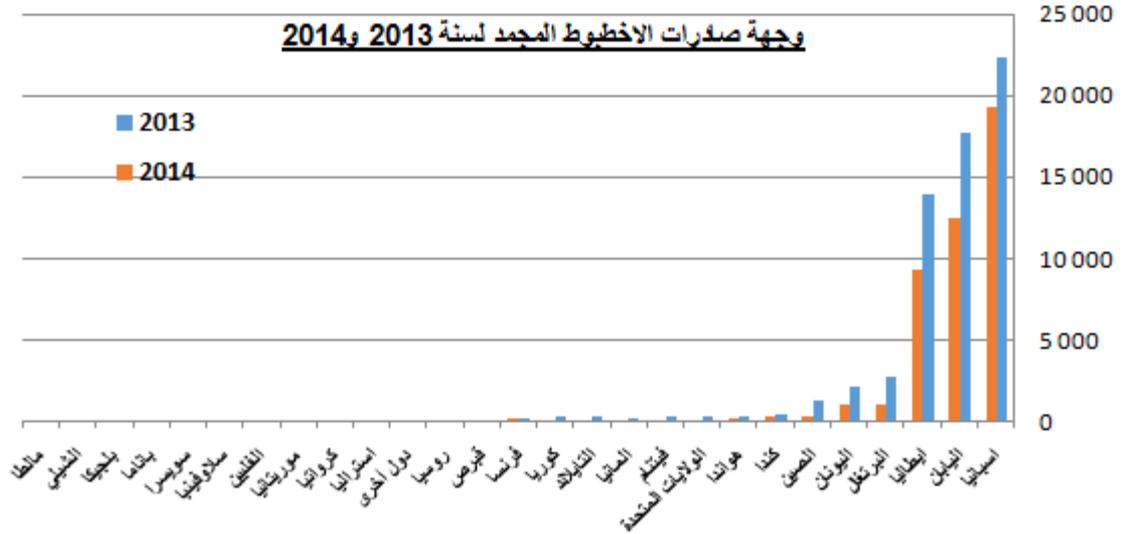
المندوزية	عدد الشركات النشيطة	الكمية المقيدة في السجلات	الكمية المادية المقيدة	نسبة الفارق
الداخلة	15	883 617,78	884 024	99,92
العيون	2	569 659	565 500	99,27
طانطان	4	755 163	755 163	100
اكادير		لم يتم بعد التوصل بالمعطيات		
آسفي		50 229,93	50 675,35	100,88
الدار البيضاء	9	227 148,53	190 155,86	83,71
القنيطرة	2	1 963,50	1 963,50	100
العرائش	2	4 662	4 662	100
طنجة	1	100 616	100 616	100
المضيق	1	16 846	16 842	100
الحسيمة				
الناظور	4	210 026,24	209 550	99,77
المجموع	40	2 819 131,98	2 779 151,71	98,55

صادرات الأخطبوط المجمد خلال 2013 و 2014

متوسط السعر بالدرهم/الكلف			القيمة × 1000 درهم			الكمية بالطن		
التطور	2014	2013	التطور	2014	2013	التطور	2014	2013
46%	68,4	46,8	4%	3 017 422	2 901 603	-29%	44 157	61 950

• نلاحظ تراجع في صادرات الأخطبوط بـ 29% مقارنة مع 2013، وبالمقابل تحسن طفيف في قيمة هذه الصادرات بـ 4% نظرا لارتفاع متوسط السعر

• أهم الدول المستوردة للأخطبوط هي، اسبانيا اليان و ايطاليا، حيث بلغ مجموع الصادرات بهذه الاسواق خلال 2014، 41 ألف طن مقابل 54 ألف طن سنة 2013. أما بالنسبة للاسواق الدولية الأخرى فبلغ حجم الصادرات لسنة 2014، 8 آلاف طن مقابل 3 آلاف طن سنة 2013.



المصدر: مديرية صناعات الصيد (مكتب الصرف).
أرقام سنة 2014 مؤقتة

شكرا على انتباهكم