

جمهورية العراق  
وزارة التخطيط - الجهاز المركزي للإحصاء



## انتاج الشلب وزهرة الشمس لسنة 2020

## المحتويات

1	.....	مقدمة
1	.....	منهجية التقرير
2	.....	تحليل النتائج

## الجدول الإحصائية

3	.....	جدول (1) المساحة المزروعة وكمية الانتاج ومتوسط الغلة للمحاصيل (الشلب وزهرة الشمس) للقطاع الخاص لسنة 2020
4	.....	جدول (2) مقارنة المساحة المزروعة وكمية الانتاج ومتوسط الغلة لمحصولي الشلب وزهرة الشمس للسنوات (2015-2020)
7	.....	جدول (3) المساحة المزروعة وكمية الانتاج ومتوسط الغلة لمحصول الشلب للقطاع الخاص لسنة 2020 حسب المحافظة
9	.....	جدول (4) المساحة المحصودة ومتوسط غلة الدونم الواحد والانتاج لتبن الشلب لسنة 2020 للقطاع الخاص في العراق
10	.....	جدول (5) المساحة المزروعة وكمية الانتاج ومتوسط الغلة لمحصول زهرة الشمس للعروة الخريفية للقطاع الخاص لسنة 2020 حسب المحافظة

## الاشكال البيانية

4	.....	شكل (1) المساحة المزروعة لمحصول الشلب للسنوات (2015-2020)
5	.....	شكل (2) المساحة المزروعة لمحصول زهرة الشمس للسنوات (2015-2020)
5	.....	شكل (3) كمية الانتاج المتحقق لمحصول الشلب للسنوات (2015-2020)
5	.....	شكل (4) كمية الانتاج المتحقق لمحصول زهرة الشمس للسنوات (2015-2020)
6	.....	شكل (5) متوسط الغلة لمحصول الشلب للسنوات (2015-2020)
6	.....	شكل (6) متوسط الغلة لمحصول زهرة الشمس للسنوات (2015-2020)
7	.....	شكل (7) متوسط غلة الدونم لاجمالي المساحة المزروعة لمحصول الشلب لسنة 2020 حسب المحافظة

## الخرائط

8	.....	خارطة (1) تصنيف المحافظات حسب كمية الانتاج لمحصول الشلب في العراق لسنة 2020
---	-------	---

## مقدمة

تقوم مديرية الإحصاء الزراعي سنوياً بإنجاز تقرير إنتاج الشلب وزهرة الشمس، ويعتبر محصول الشلب من المحاصيل الرئيسية ومن مجموعة الحبوب وله أهمية خاصة من بين المحاصيل الصيفية، وتتركز زراعته في محافظات الفرات الأوسط وخاصة في محافظتي النجف والقادسية، وتقتصر زراعته على المناطق التي تغمر بالمياه أو التي يسهل ريها، ويرتبط إنتاج المحصول بحكم مساحة زراعته المحددة رسمياً بتوفر المياه حيث إن وفرة المياه تلعب دوراً مهماً في زراعة وإنتاج الشلب في العراق وإن عدم توفير كمية المياه المطلوبة بالموعد المحدد يسبب في تذبذب كمية الإنتاج المحلي. أما محصول زهرة الشمس فيعتبر من المحاصيل الرئيسية من مجموعة المحاصيل الزيتية ويزرع بالعروة الخريفية ويعتبر من المحاصيل المهمة التي تدخل في الصناعات الغذائية إلا أنه انحسرت زراعته في السنوات الأخيرة بسبب تذبذب كميات المياه وتوجه المزارعين لزراعة محاصيل الخضراوات ذات الإنتاجية عالية التي تحقق الأرباح لهم.

## منهجية التقرير

نظراً لإنشغال الجهاز المركزي للإحصاء في الإعداد والتحضير لتنفيذ التعداد السكاني، تم تقدير مؤشرات التقرير لمحصولي (الشلب وزهرة الشمس) للموسم الصيفي لسنة 2020 بالاعتماد على بيانات مديريات الزراعة وبالتعاون والتنسيق مع مديريات الإحصاء في المحافظات.

## المصطلحات والمفاهيم المستخدمة:

- إجمالي المساحة المزروعة (دونم) = المساحة المحصودة + المساحة المتضررة + مساحة العلف الأخضر.
- الإنتاج (كغم) = المساحة المحصودة (دونم) × متوسط الغلة (كغم/دونم) .
- الغلة لإجمالي المساحة (كغم/دونم) = الإنتاج / إجمالي المساحة المزروعة.
- الغلة للمساحة المحصودة (كغم/دونم) = الإنتاج / المساحة المحصودة.
- العروة : المقصود بها هي ان النبات يزرع مرتين في السنة .

**تحليل النتائج**

بينت نتائج التقرير انخفاضاً ملحوظاً في المساحات المزروعة والانتاج لمحصول الشلب وذلك بسبب انخفاض الحصة المائية المخصصة لزراعة محصول الشلب خلال الموسم في بعض المحافظات واطر التقرير زيادة المساحة المزروعة بمحصول زهرة الشمس في بعض المحافظات.

**محصول الشلب :****أولاً : الإنتاج**

قدر إنتاج محصول الشلب (464.2) ألف طن للموسم الصيفي 2020 كما موضح في الجدول (2) بانخفاض مقداره (110.5) ألف طن عن الموسم الماضي الذي قدر (574.7) ألف طن، وقدرت نسبة الانخفاض (19.2%).

**ثانياً : المساحة**

قدر إجمالي المساحة المزروعة بمحصول الشلب (406.9) ألف دونم بانخفاض مقداره (104.5) ألف دونم عن الموسم الماضي الذي قدر (511.4) ألف دونم، وقدرت نسبة الانخفاض (20.4 %) كما في جدول (2) .

**ثالثاً : متوسط الغلة**

قدر متوسط غلة الدونم من محصول الشلب (1140.8) كغم/دونم بأرتفاع قدرته نسبته (1.5%) عن الموسم الماضي الذي قدر (1123.9) كغم/دونم على أساس إجمالي المساحة المزروعة كما في الجدول (2).

**محصول زهرة الشمس :****أولاً : الإنتاج**

قدر إنتاج محصول زهرة الشمس للعروة الخريفية (1909) طن للموسم الصيفي 2020 كما موضح في الجدول (2) بارتفاع مقداره (1093) طن عن الموسم الماضي الذي قدر (816) طن، وقدرت نسبة الارتفاع (133.9%)

**ثانياً : المساحة**

قدر إجمالي المساحة المزروعة بمحصول زهرة الشمس للعروة الخريفية لسنة 2020 (2991) دونم بأرتفاع مقداره (1592) دونم عن الموسم الماضي الذي قدر (1399) دونم، وقدرت نسبة الارتفاع (113.8%) كما في الجدول (2) .

**ثالثاً : متوسط الغلة**

قدر متوسط غلة الدونم لمحصول زهرة الشمس للعروة الخريفية (638.2) كغم/دونم، وقدرت نسبة الارتفاع (9.4%) عن الموسم الصيفي الماضي الذي قدر (583.3) كغم/دونم على أساس إجمالي المساحة المزروعة كما في الجدول (2) .

المساحة المزروعة وكمية الانتاج ومتوسط الغلة للمحاصيل (الشلب وزهرة الشمس) للقطاع الخاص لسنة 2020

Cultivated area, production and average yield (Paddy , Sun flower) of private sector for 2020

Table (1)

جدول (1)

Crop	متوسط الغلة ( كغم/دونم) Average Yield (KG/Donum)		الانتاج (طن) Production (Ton)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated area (Donum)			المحصول
	المساحة المحصودة Harvested Area	اجمالي المساحة Total Area		المساحة المتضررة Damaged Area	المساحة المحصودة Harvested Area	اجمالي المساحة Total Area	
Paddy	1142.2	1140.8	464159	488	406374	406862	الشلب
Sun Flower	638.2	638.2	1909	0	2991	2991	زهرة الشمس*

\* عدم شمول بعض القرى بسبب الوضع الامني

مقارنة المساحة المزروعة وكمية الانتاج ومتوسط الغلة لمحصولي الشلب وزهرة الشمس للسنوات (2020-2015)

Cultivated area comparing with production and average yield of Paddy and Sun Flower for (2015-2020)

جدول (2) Table (2)

Details	المحصول Crop		السنوات Year	التفاصيل
	زهرة الشمس Sun Flower	الشلب Paddy		
Total area (100) Donum	*18	1104	2015	اجمالي المساحة (100) دونم
	*21	1542	2016	
	*11	2221	2017	
	**1	217	2018	
	***14	5114	2019	
	30	4069	2020	
Production (100) Ton	*8	1092	2015	كمية الانتاج المتحقق (100) طن
	*9	1813	2016	
	*5	2659	2017	
	**1	182	2018	
	***8	5747	2019	
	19	4642	2020	
Average Yield (KG/ Donum)	*441.3	988.9	2015	متوسط الغلة (كغم/ دونم)
	*439.4	1175.5	2016	
	*447.5	1197.0	2017	
	**511.1	838.4	2018	
	***583.3	1123.9	2019	
	638.2	1140.8	2020	

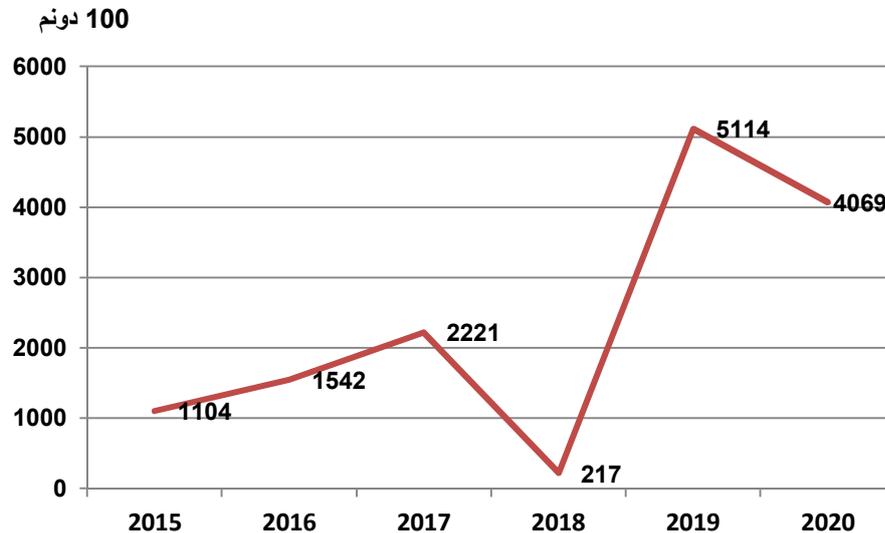
\* عدا محافظة (نينوى وصلاح الدين والانبار وقضاء الحويجة في محافظة كركوك).

\*\* عدم شمول محافظة نينوى وقضاء الحويجة في محافظة كركوك والاقضية (راوه وعانه) في محافظة الانبار بالإضافة الى عدم شمول بعض القرى في الاقضية المشمولة في محافظتي الانبار وصلاح الدين بسبب الوضع الامني.

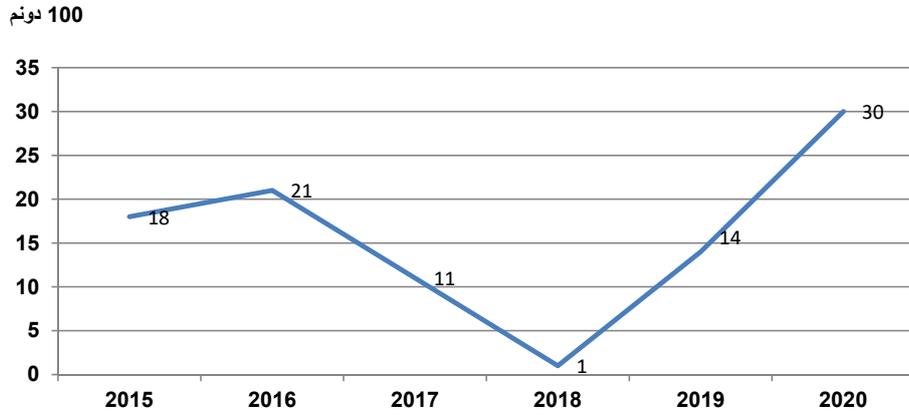
\*\*\* عدم شمول بعض القرى بسبب الوضع الامني

شكل (1) Figure(1)

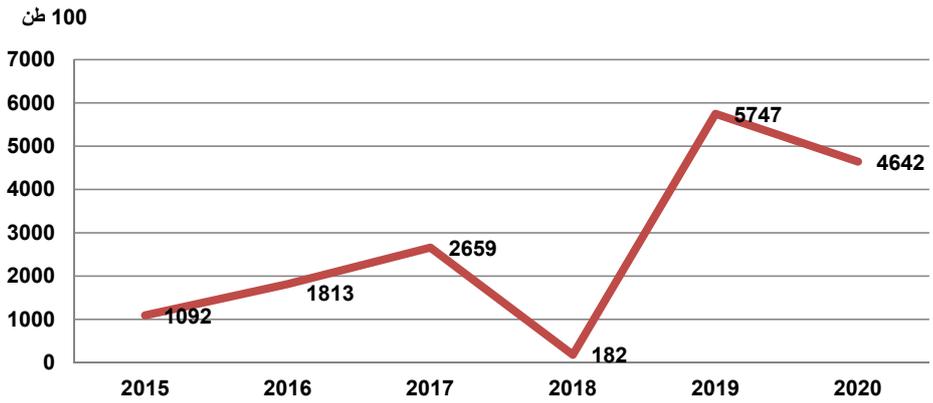
المساحة المزروعة لمحصول الشلب للسنوات (2020-2015)  
Cultivated area for paddy crop for(2015-2020)



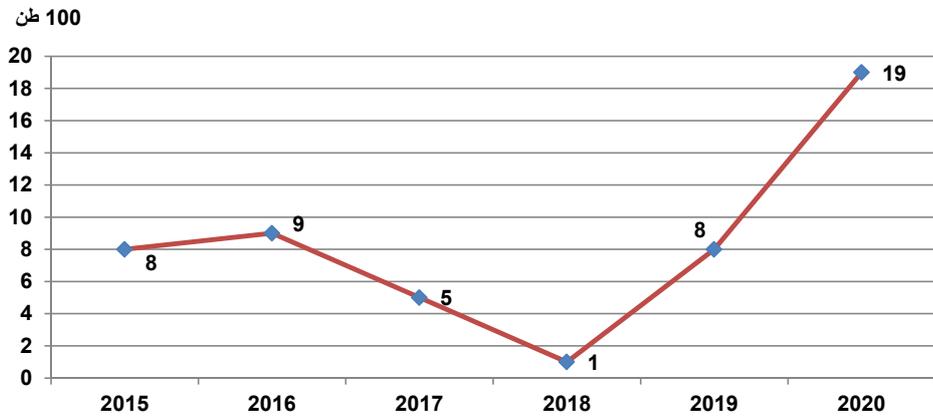
شكل (2) Figure(2)  
 المساحة المزروعة لمحصول زهرة الشمس للسنوات (2020-2015)  
 Cultivated area for Sun Flower Crop for(2015-2020)



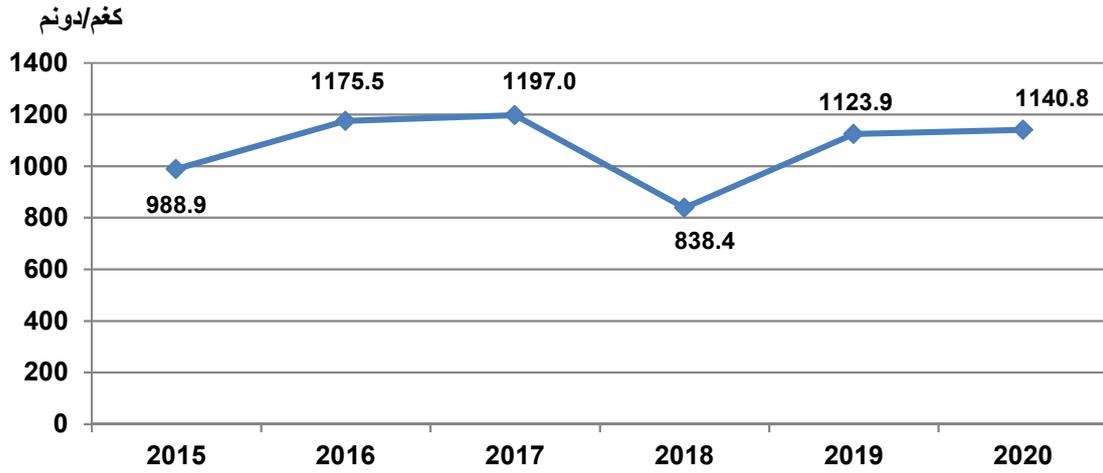
شكل (3) Figure(3)  
 كمية الانتاج المتحقق لمحصول الشلب للسنوات (2020-2015)  
 Production for Paddy Crop for(2015-2020)



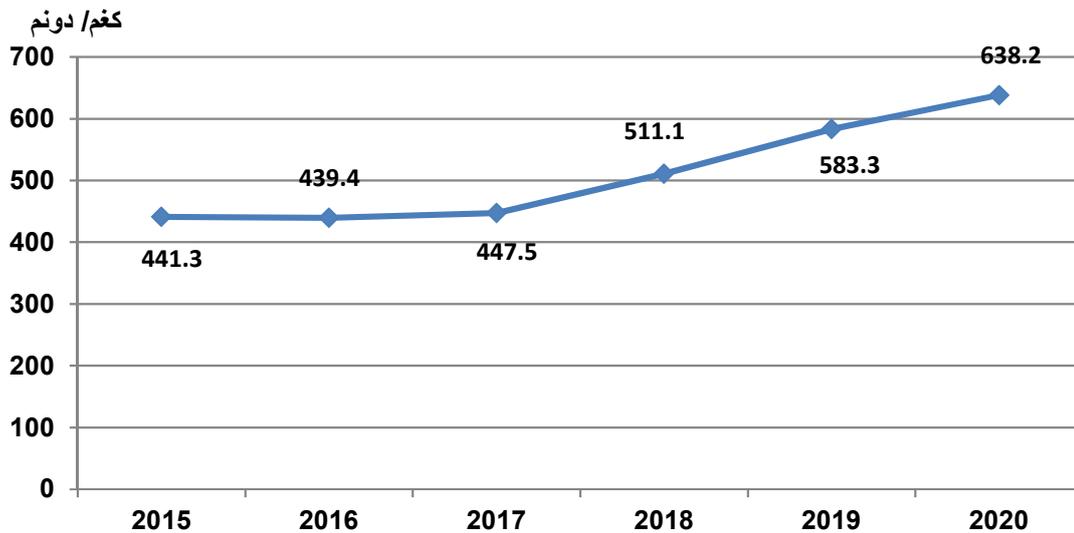
شكل (4) Figure(4)  
 كمية الانتاج المتحقق لمحصول زهرة الشمس للسنوات (2020-2015)  
 Production for Sun Flower Crop for(2015-2020)



شكل (5) Figure(5)  
متوسط الغلة لمحصول الشلب للسنوات (2020-2015)  
Average Yield for Paddy Crop for(2015-2020)



شكل (6) Figure(6)  
متوسط الغلة لمحصول زهرة الشمس للسنوات (2020-2015)  
Average Yield for Sun Flower Crop for (2015-2020)



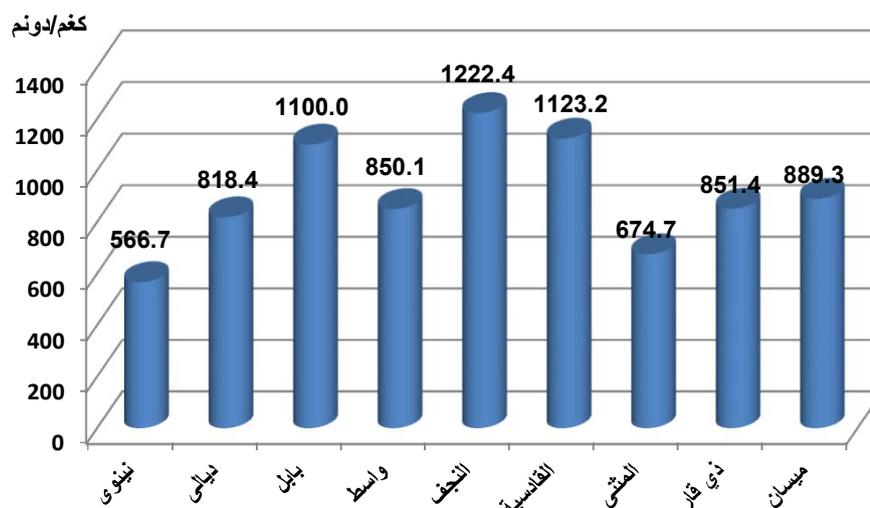
المساحة المزروعة وكمية الانتاج ومتوسط الغلة لمحصول الشلب للقطاع الخاص لسنة 2020 حسب المحافظة

**Cultivated area, production and average yield of Paddy for private Sector at governorates level for 2020**

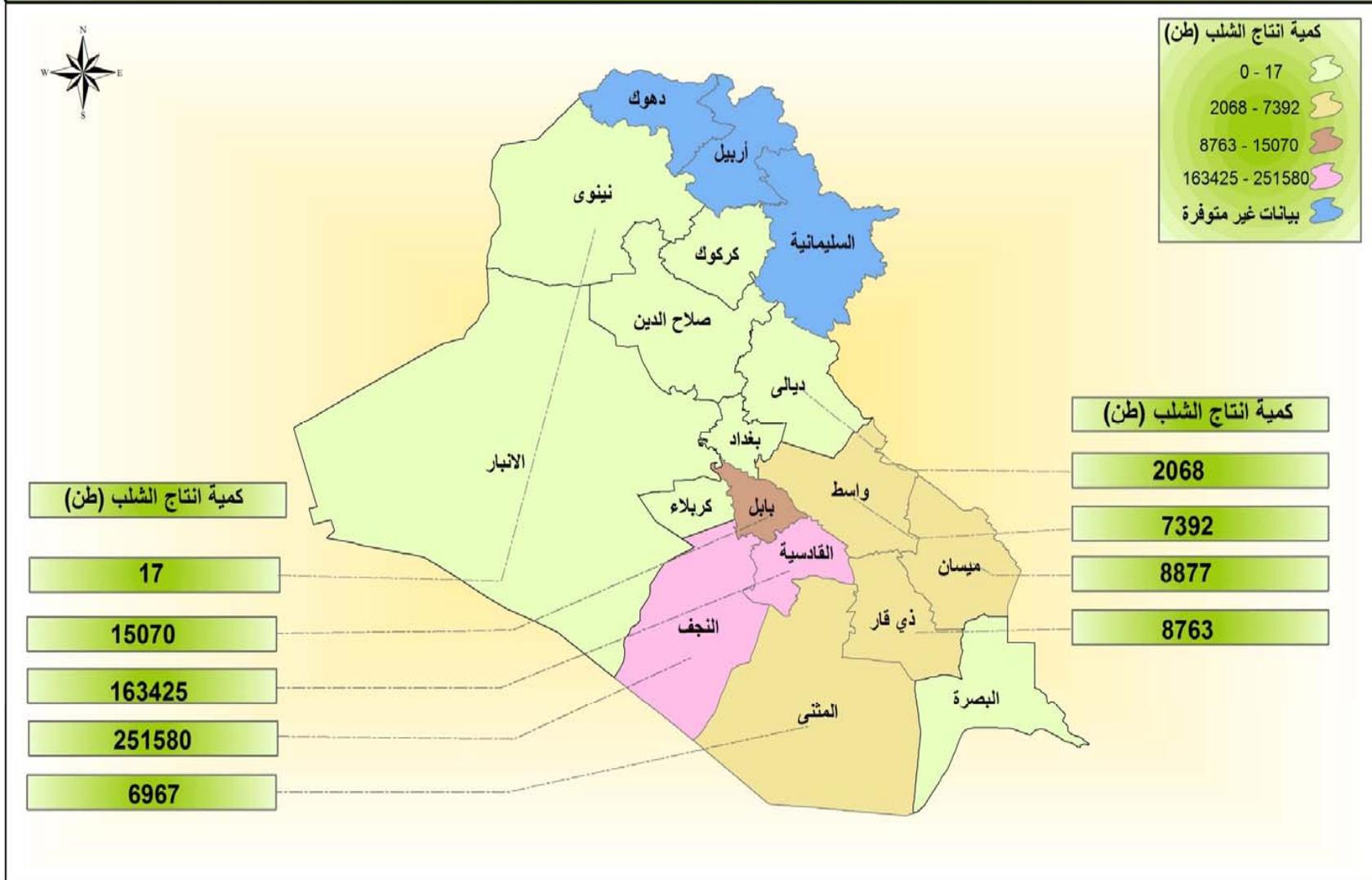
جدول (3) Table (3)

Governorate	متوسط الغلة (كغم / دونم)		الانتاج (طن) production (Ton)	المساحة المزروعة (دونم)			المحافظة
	average yield (KG/Donum)	المساحة المحصودة		Cultivated area (Donum)			
	المساحة المحصودة	المساحة المتضررة		المساحة المحصودة	اجمالي المساحة		
	Harvested area	Total area		Damaged area	Harvested area	Total area	
Ninevah	566.7	566.7	17	0	30	30	نينوى
Diala	818.4	818.4	2068	0	2527	2527	ديالى
Babylon	1100.0	1100.0	15070	0	13700	13700	بابل
Wasit	850.1	850.1	7392	0	8695	8695	واسط
Al-Najaf	1222.4	1222.4	251580	0	205810	205810	النجف
Al-Qadisiya	1123.2	1123.2	163425	0	145500	145500	القادسية
Al-Muthana	708.2	674.7	6967	488	9838	10326	المتن
Thi-Qar	851.4	851.4	8763	0	10292	10292	ذي قار
Maysan	889.3	889.3	8877	0	9982	9982	ميسان
Total	1142.2	1140.8	464159	488	406374	406862	المجموع

شكل (7) Figure(7)  
متوسط غلة الدونم لاجمالي المساحة المزروعة لمحصول الشلب لسنة 2020 حسب المحافظة  
Average Yield for Paddy Crop at governorates level for 2020



# خارطة ( ١ ) تصنيف المحافظات حسب كمية الانتاج لمحصول الشلب في العراق لسنة ٢٠٢٠



انتاج مركز نظم المعلومات الجغرافية  
 المصدر: مديرية الاحصاء الزراعي/ شعبة الانتاج النباتي  
 لا تعتمد هذه الخارطة كوثيقة رسمية للحدود الادارية وانما لاغراض الاحصاء فقط

المساحة المحصودة ومتوسط غلة الدونم الواحد والانتاج لتبن الشلب لسنة 2020 للقطاع الخاص في العراق

**Harvested area, average yield and hay paddy production per donum by private sector for 2020 at Iraq level**

Table (4)

جدول (4)

Crop	انتاج التبن (طن) Hay production (Ton)	متوسط الغلة (كغم/ الدونم) average yield (KG/Donum)	المساحة المحصودة (دونم) Harvested area (Donum)	المحصول
Paddy	918722	2260.8	406374	الشلب

المساحة المزروعة وكمية الانتاج ومتوسط الغلة لمحصول زهرة الشمس للعروة الخريفية للقطاع الخاص لسنة  
2020 حسب المحافظة

Cultivated area, production and average yield of Sun Flower(autumn) for  
private Sector at governorates level for 2020

Table (5)

جدول (5)

Governorate	average yield (KG/Donum)	متوسط الغلة (كغم / دونم)	الانتاج (طن) production (Ton)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated area (Donum)			المحافظة
	المساحة المحصودة Harvested area	إجمالي المساحة Total area		المساحة المتضررة Damaged area	المساحة المحصودة Harvested area	اجمالي المساحة Total area	
Ninevah	698.2	698.2	650	0	931	931	نينوى
AL-Anbar	607.5	607.5	1215	0	2000	2000	الانبار
Babil	733.3	733.3	44	0	60	60	بابل
Total	638.2	638.2	1909	0	2991	2991	المجموع