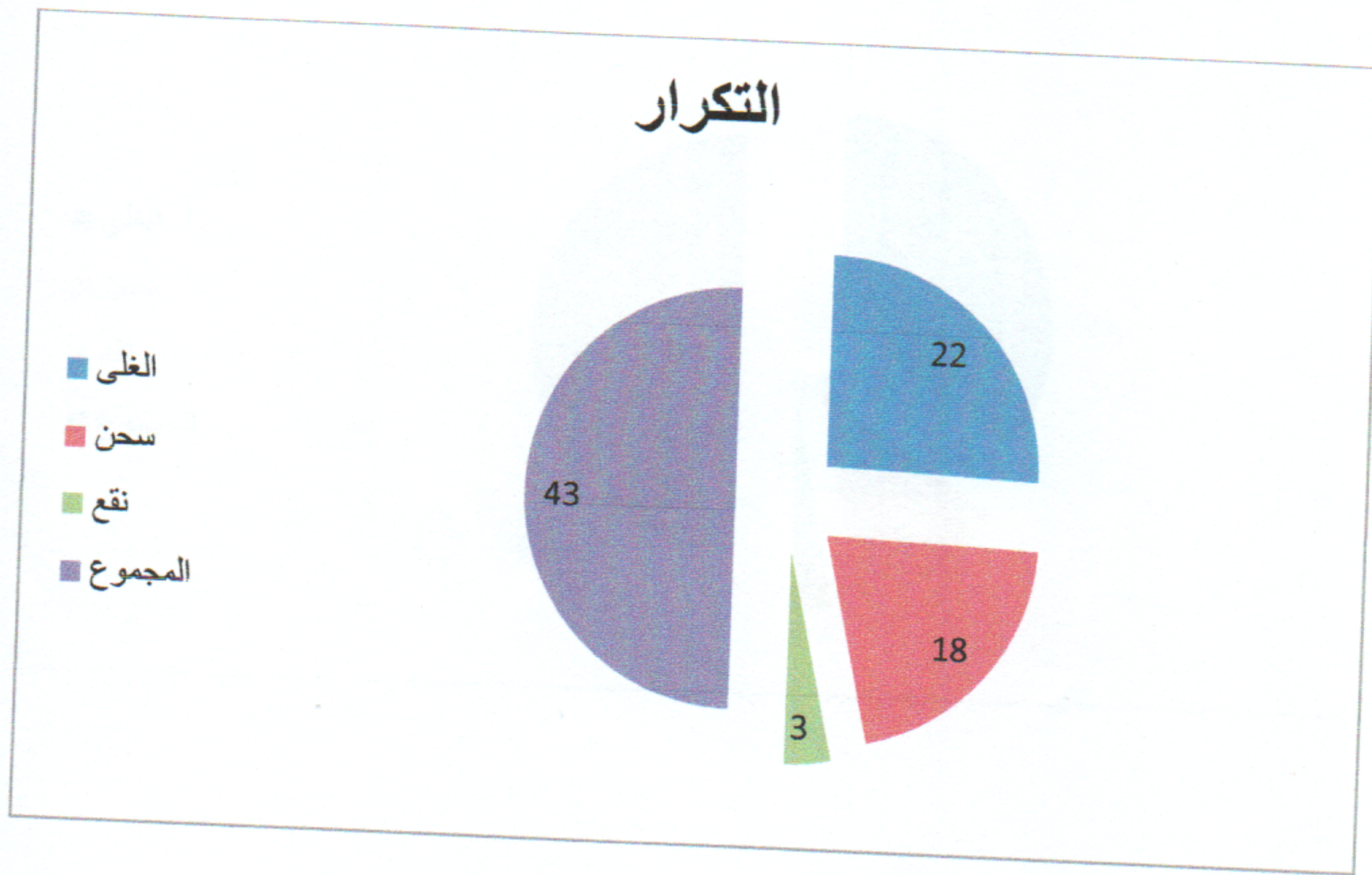


جدول رقم (7) يوضح طريقة استخدام نبات البودا

الاستخدام	التكرار	النسبة المئوية
الغلي	5	71.42%
سحن	2	29%
نقع	0	0.00%
المجموع	26	100%

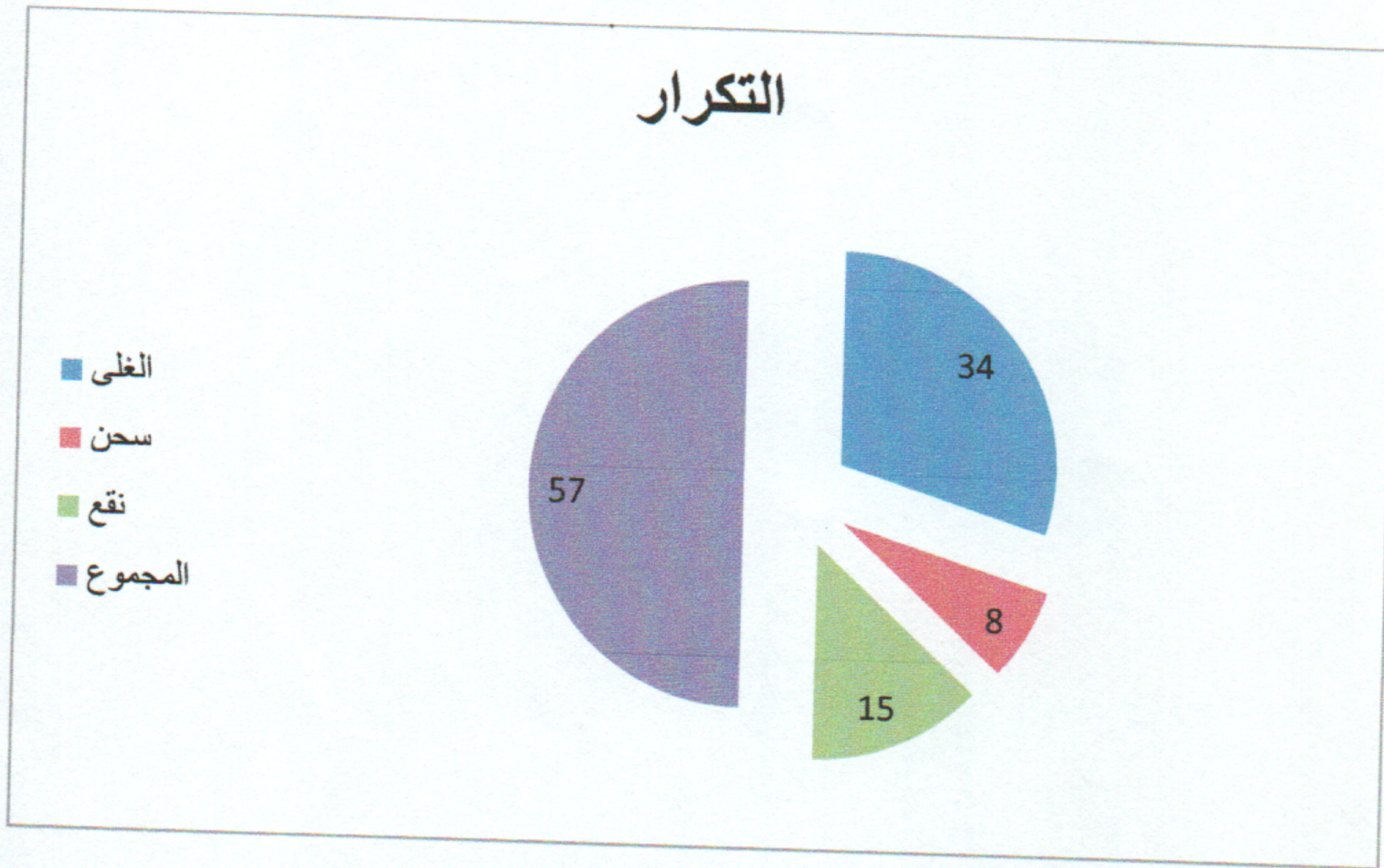


الشكل رقم (7) يوضح طريقة استخدام نبات البودا

الشكل يوضح ان طريقة الغلي هي الاكثر استخداماً في نبات البودا

جدول رقم (9) يوضح طريقة استخدام نبات الخله البلدي

الاستخدام	التكرار	النسبة المئوية
الغلي	8	59.64%
سحن	3	14%
نقع	4	26.31%
المجموع	15	100%

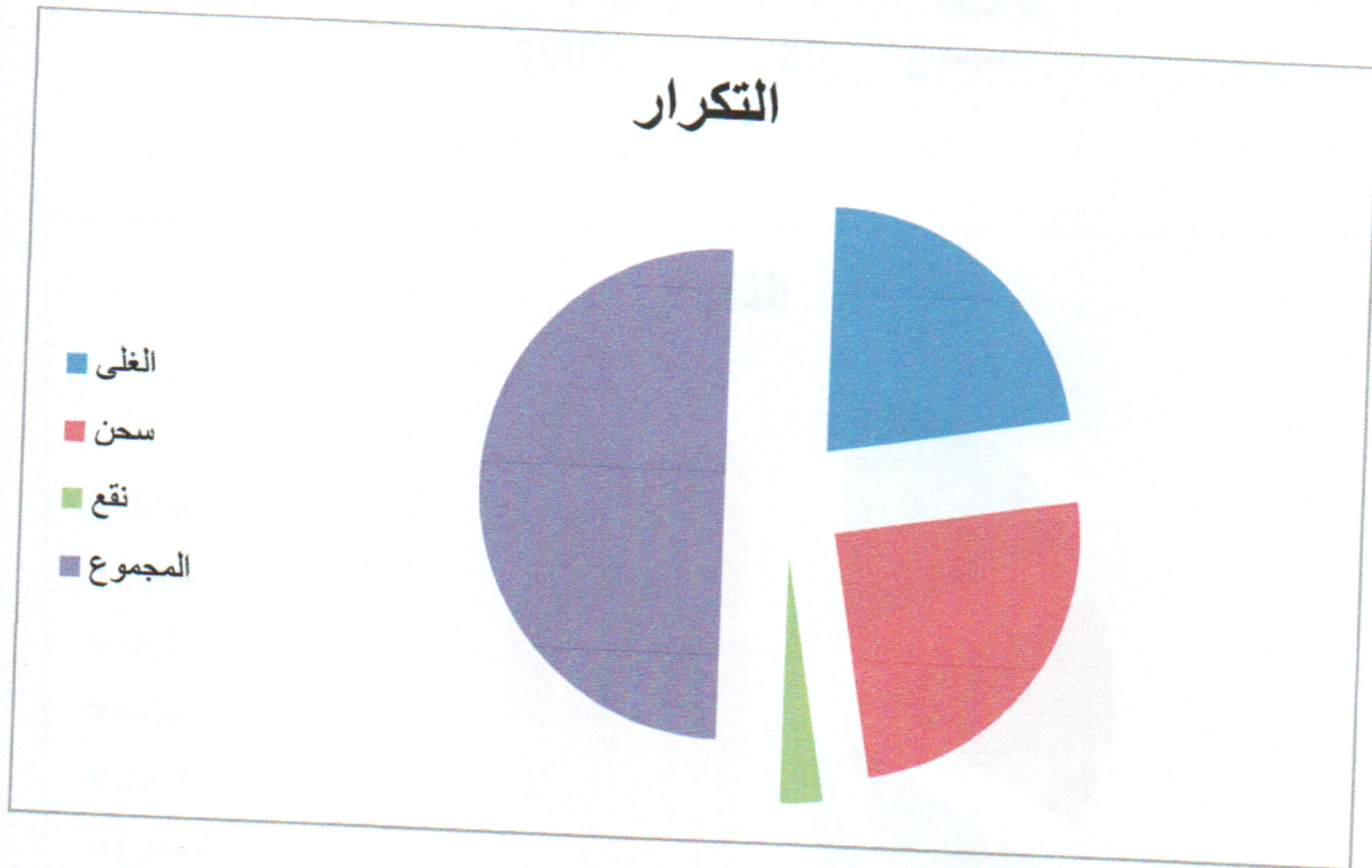


الشكل رقم (9) يوضح طريقة استخدام نبات الخله البلدي

الشكل اعلاه يوضح ان طريقة الغلي هي الاكثر استخداماً عند تناول نبات الخله البلدي

جدول (10) يوضح طريقة استخدام نبات الذرة الشامية

الاستخدام	التكرار	النسبة المئوية
الغلي	8	40.90%
سحن	9	50%
نقع	1	9.09%
المجموع	18	100%

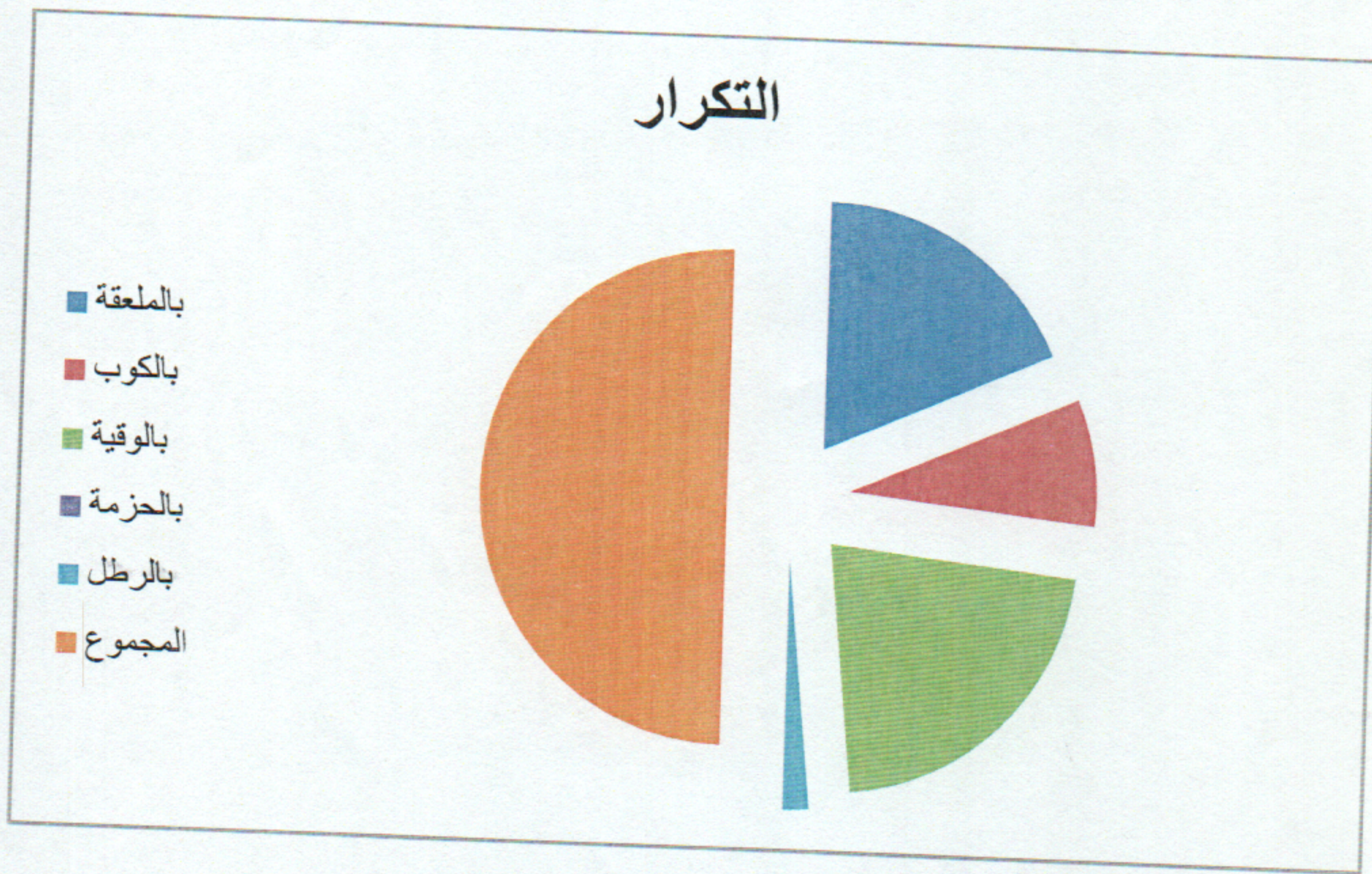


شكل رقم (10) يوضح طريقة استخدام نبات الذرة الشامية

الشكل اعلاه يبين ان الغلي هو انسب طريقة عند العلاج بنبات الذرة الشامية

جدول (١٢) يوضح الكمية المستخدمة في العلاج من نبات الضريسة

الكمية	التكرار	النسبة المئوية
بالمعلقة	11	36.66%
بالكوب	5	17%
بالوقية	13	43%
بالحزمة	0	0%
بالرطل	1	3%
المجموع	30	100%

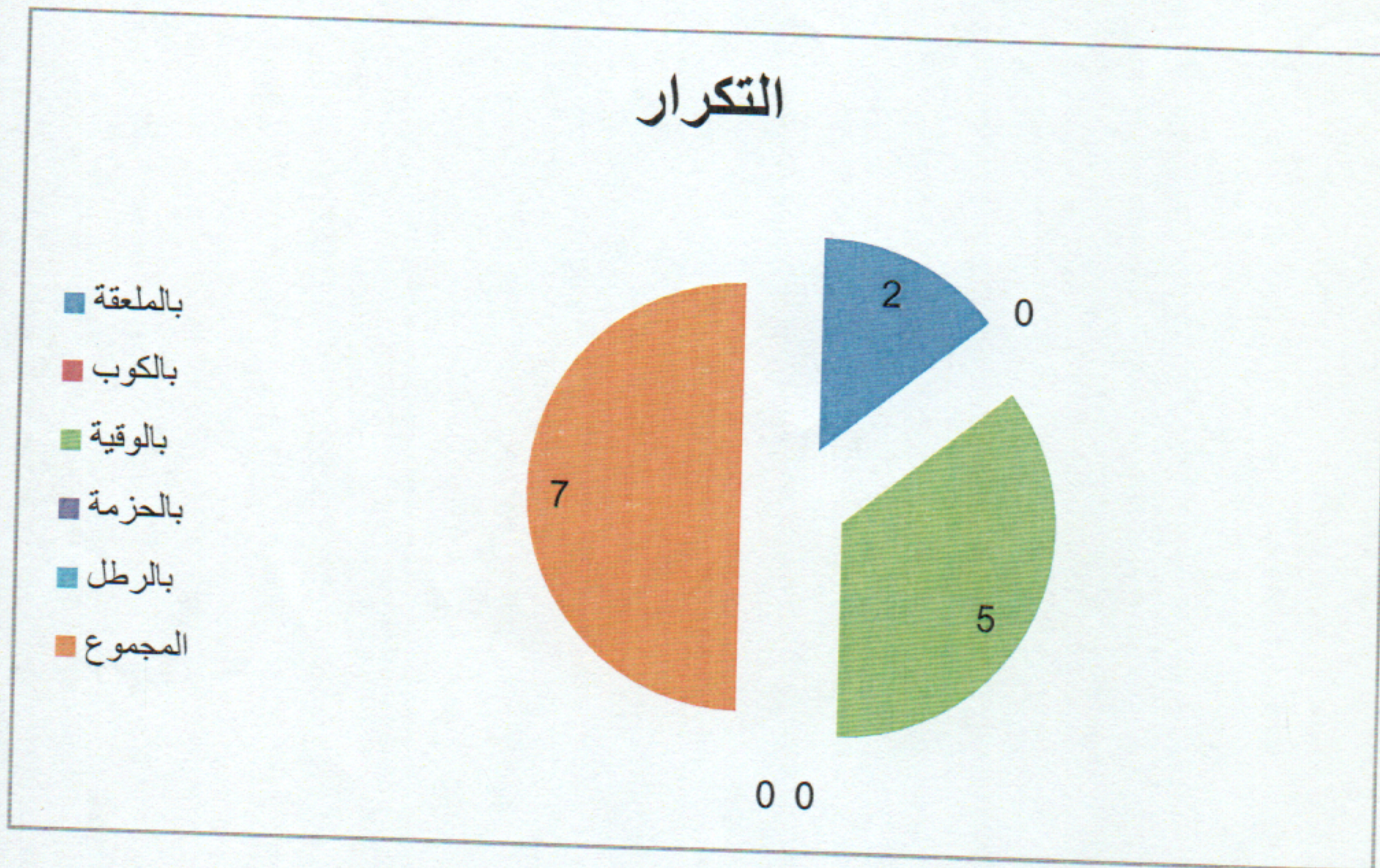


الشكل رقم (١٢) يوضح الكمية المستخدمة من نبات الضريسة

الشكل اعلاه يوضح ان الوقية هي المقياس الاكثر استخداماً في العلاج بنبات الضريسة

جدول (١٣) يوضح الكمية المستخدمة في العلاج من نبات البودا

الكمية	التكرار	النسبة المئوية
بالمعلقة	2	28.57%
بالكوب	0	0%
بالوقية	5	71%
بالحزمة	0	0%
بالرطل	0	0%
المجموع	7	100%

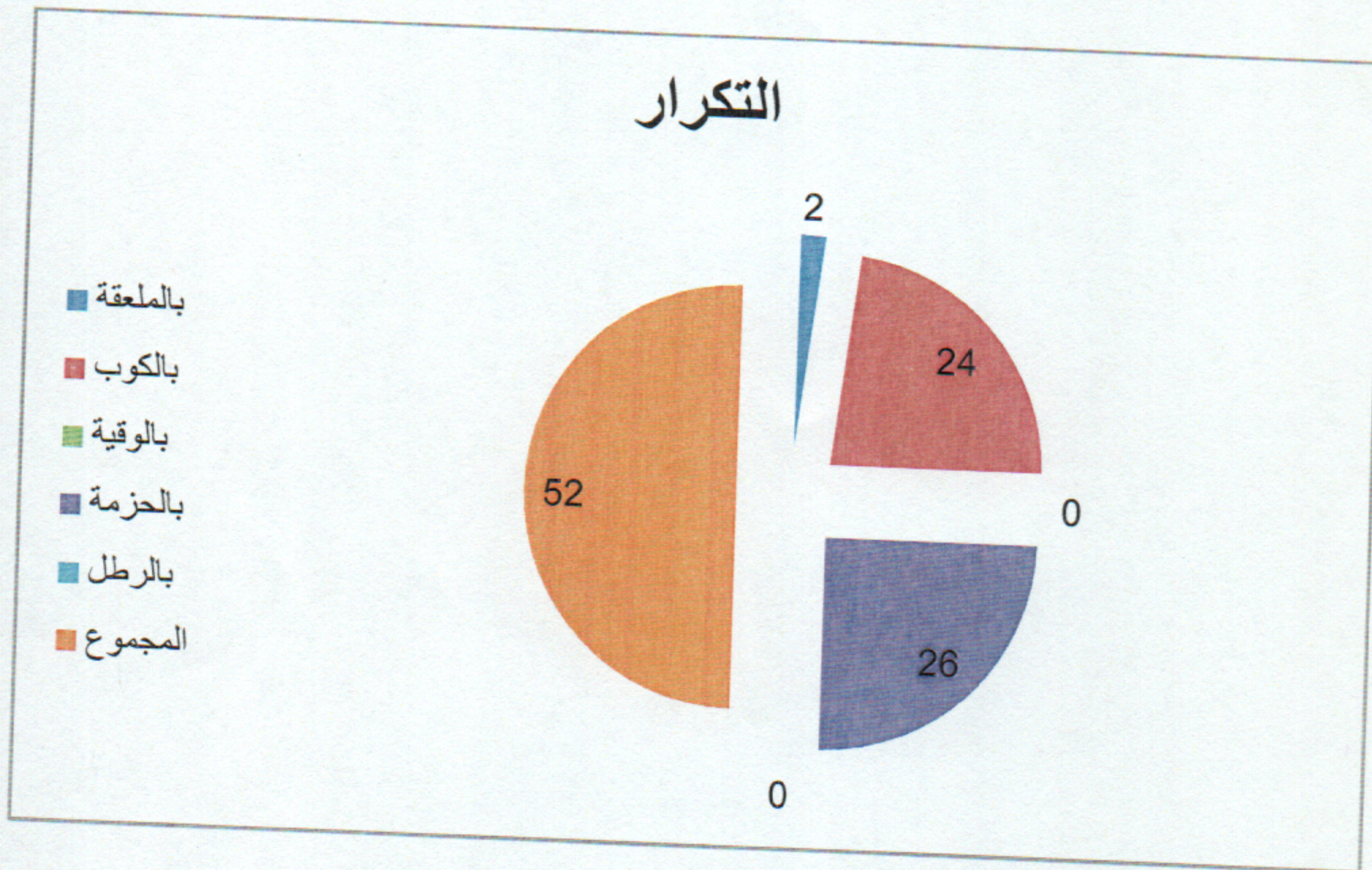


شكل رقم (١٣) يوضح الكمية المستخدمة في العلاج من نبات البودا

الشكل اعلاه يوضح ان الوقية هي اكثر المقاييس استخداماً عند تناول نبات البودا

جدول رقم (١٤) يوضح الكمية المستخدمة في العلاج في نبات البقدونس

الكمية	التكرار	النسبة المئوية
بالمعلقة	2	3.84%
بالكوب	24	46%
بالوقية	0	0%
بالحزمة	26	50%
بالرطل	0	0%
المجموع	52	100%

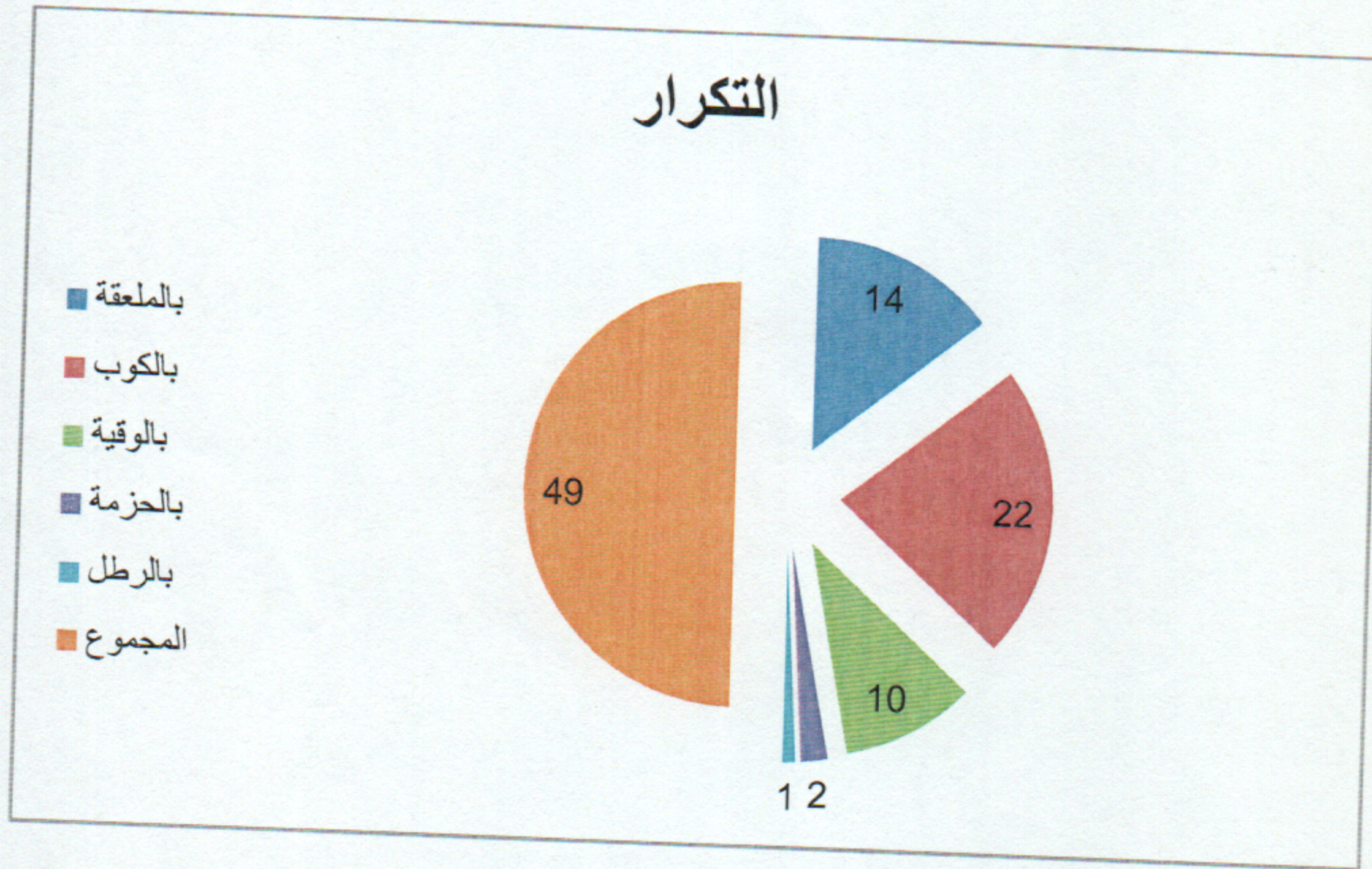


شكل رقم (١٤) يوضح الكمية المستخدمة في العلاج من نبات البقدونس

الشكل اعلاه يوضح ان الحزمة هي انسب المقاييس في نبات البقدونس

جدول رقم (١٥) يوضح الكمية المستخدمة في العلاج من نبات الخلة البلدي

الكمية	التكرار	النسبة المئوية
بالمعلقة	14	28.57%
بالكوب	22	45%
بالوقية	10	20%
بالحزمة	2	4%
بالرطل	1	2%
المجموع	49	100%



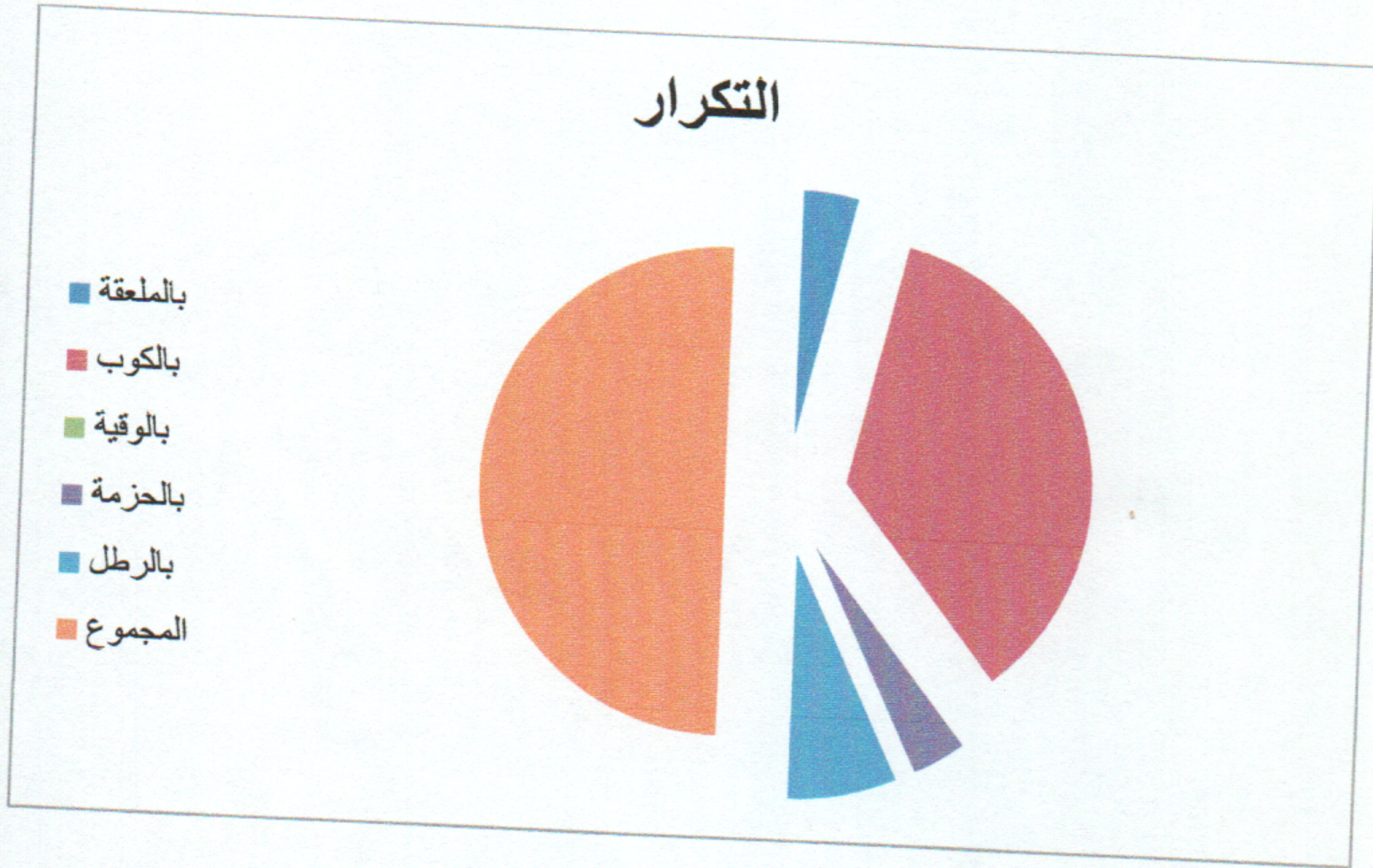
الشكل رقم (١٥) يوضح الكمية المستخدمة في العلاج من نبات الخلة البلدي

الشكل اعلاه يوضح ان الكمية المستخدمة في العلاج من نبات الخلة البلدي بالكوب هي

الاکثر استخداماً

جدول (16) يوضح الكمية المستخدمة في العلاج من نبات الذرة الشامية

الكمية	التكرار	النسبة المئوية
بالمعلقة	1	7.14%
بالكوب	10	71%
بالوقية	0	0%
بالحزمة	1	7%
بالرطل	2	14%
المجموع	14	100%

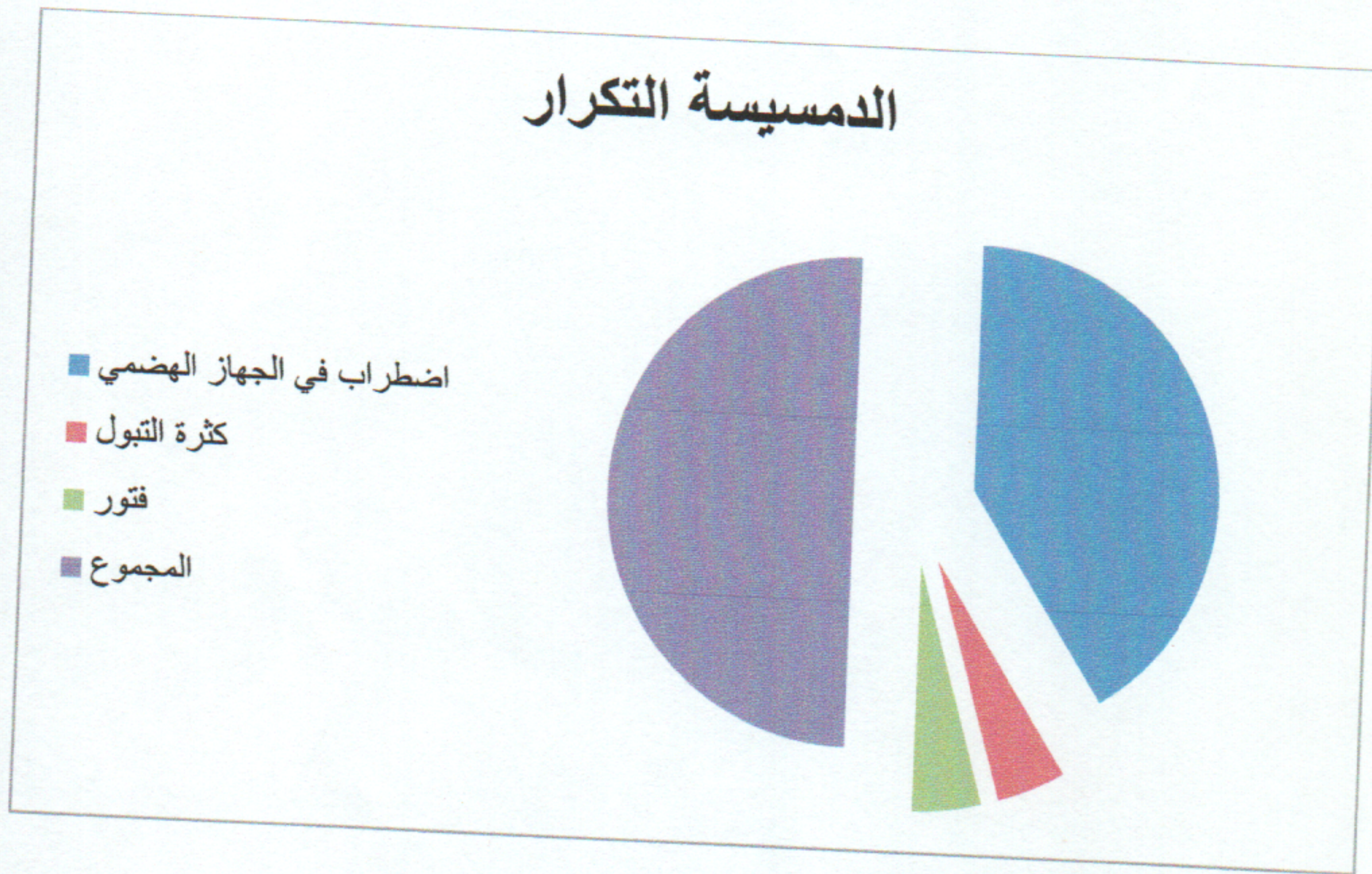


شكل (16) يوضح الكميات المستخدمة في العلاج من نبات الذرة الشامية

الشكل اعلاه يوضح ان الكوب الاكثر استخداماً في العلاج بنبات الذرة الشامية

جدول (17) يوضح الآثار الجانبية عند استخدام نبات الدمسيسة في العلاج

الدمسيسة		
الآثر الجانبي	التكرار	النسبة المئوية
اضطراب في الجهاز الهضمي	9	81.82%
كثرة التبول	1	9%
فتور	1	9%
المجموع	11	100%



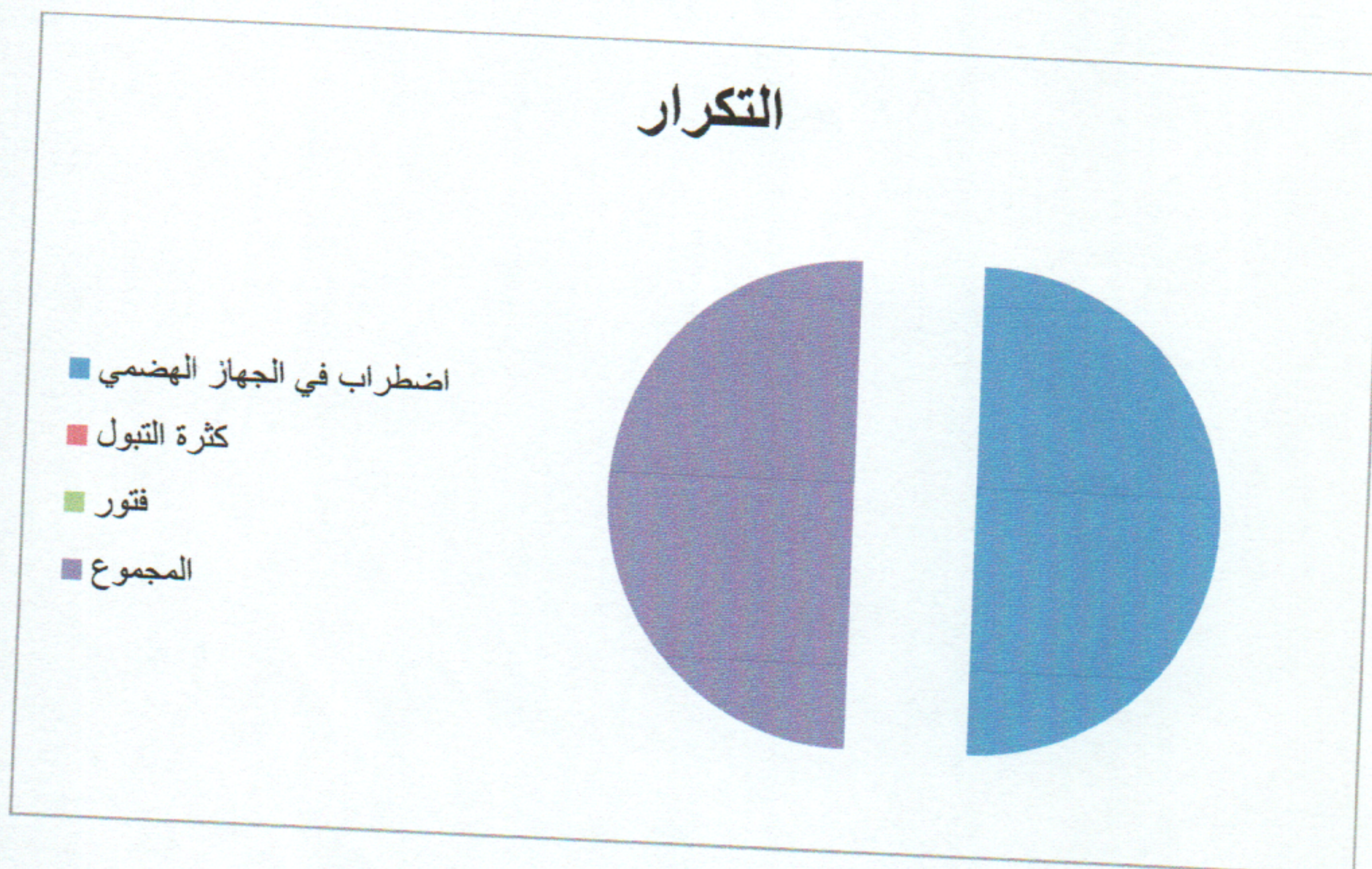
شكل (17) يوضح الآثار الجانبية لاستخدام نبات الدمسيسة في العلاج

الشكل اعلاه يوضح ان الآثار الجانبية لاستعمال الدمسيسة من اكثرها هو اضطراب

الجهاز الهضمي

جدول رقم (18) يوضح الآثار الجانبية عند استخدام نبات الضريسة في العلاج

النسبة المئوية	التكرار	الأثر الجانبي
100.00%	2	اضطراب في الجهاز الهضمي
0%	0	كثرة التبول
0%	0	فتور
100%	2	المجموع



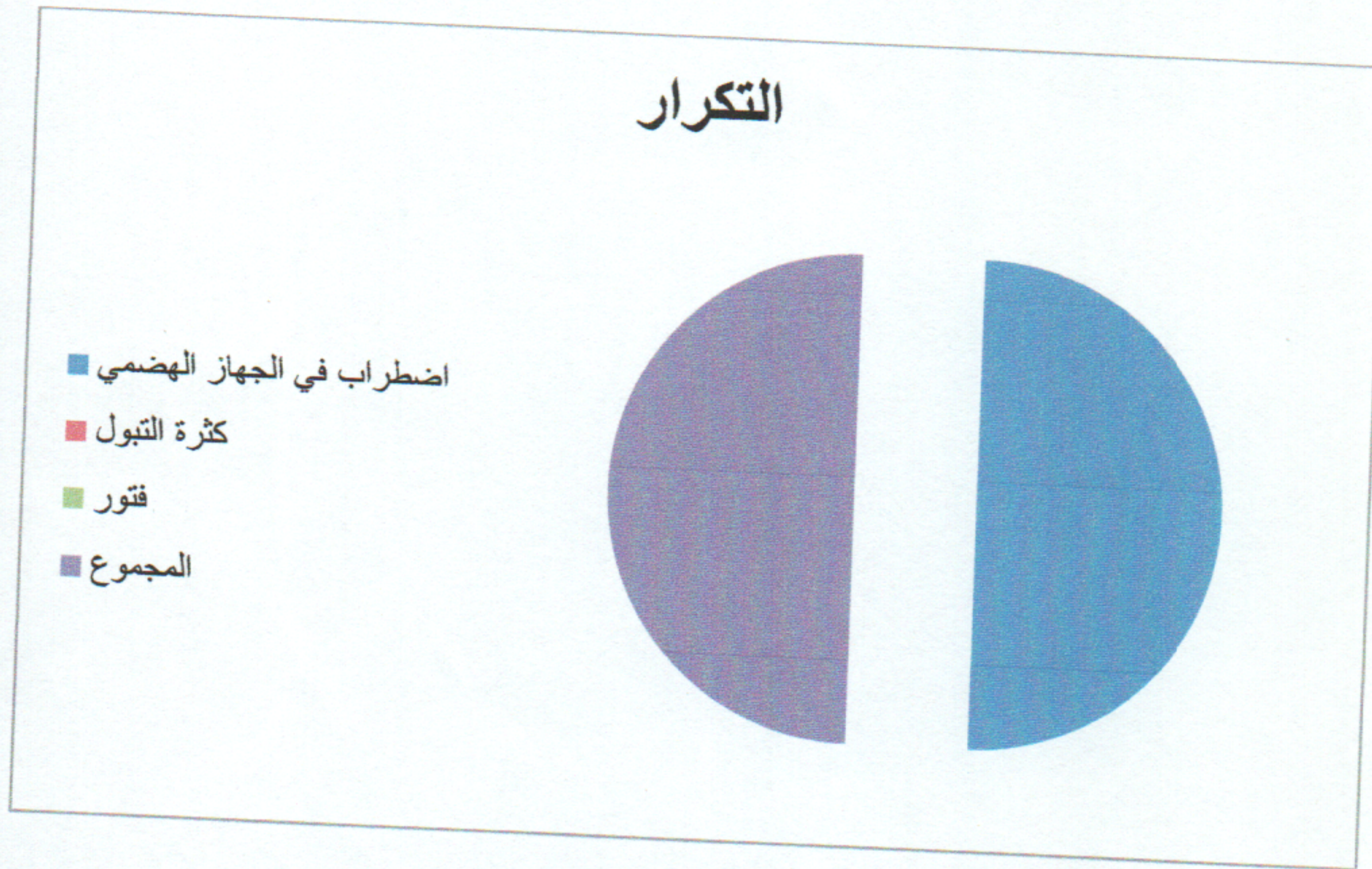
شكل (18) يوضح الآثار الجانبية عند استخدام نبات الضريسة في العلاج

الشكل اعلاه يوضح ان الاضطراب في الجهاز الهضمي هي الاكثر عند استعمال نبات

الضريسة

جدول (19) يوضح الآثار الجانبية عند استخدام نبات البودا في العلاج

النسبة المئوية	التكرار	الأثر الجانبي
100.00%	3	اضطراب في الجهاز الهضمي
0%	0	كثرة التبول
0%	0	فتور
100%	3	المجموع



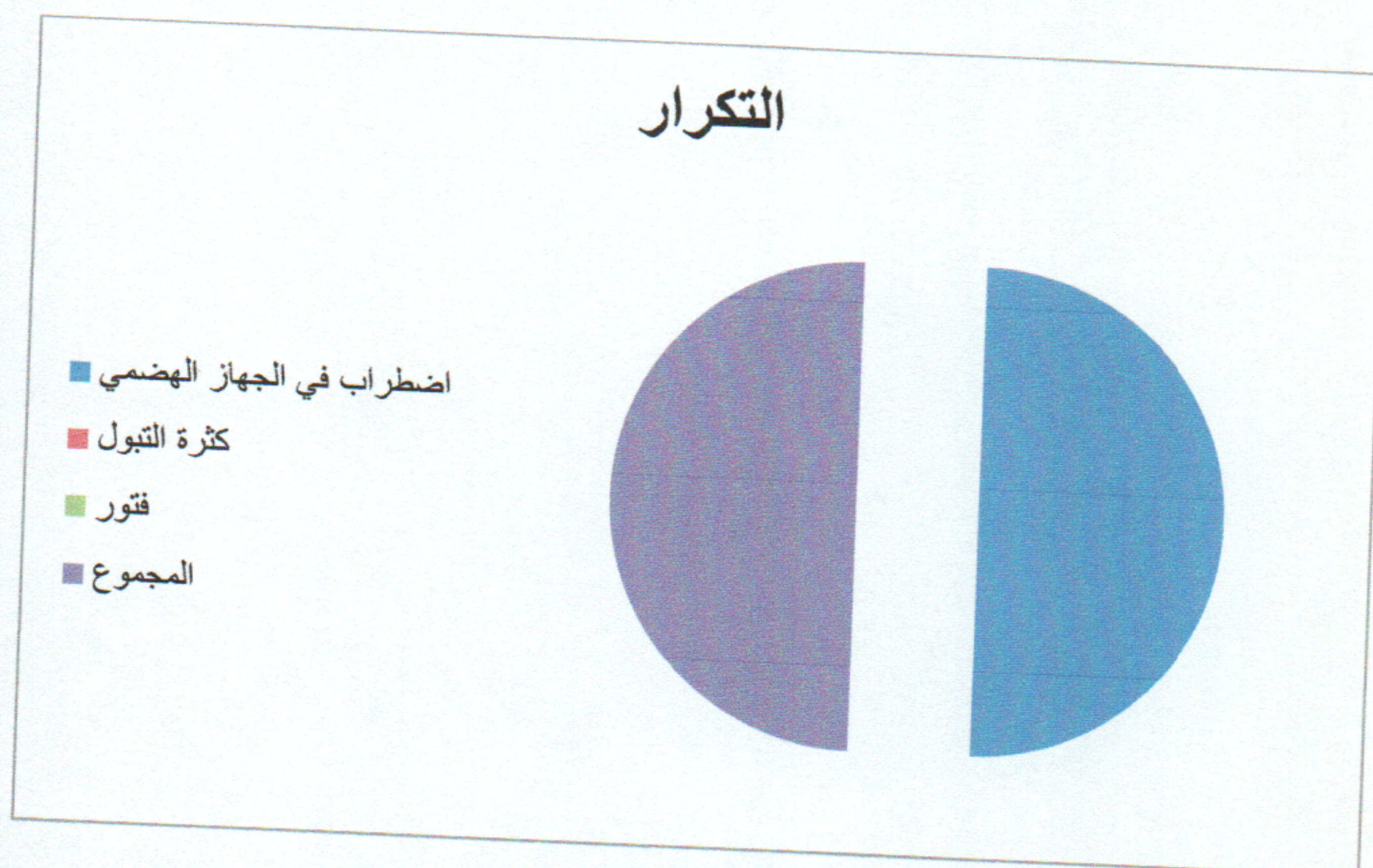
شكل رقم (19) يوضح الآثار الجانبية عند استخدام نبات البودا في العلاج

الشكل اعلاه يوضح ان اكثر الاثار الجانبية عند استخدام البودا هي اضطراب الجهاز

الهضمي

جدول رقم (20) يوضح الآثار الجانبية عند استخدام نبات البقدونس في العلاج

الآثار الجانبية	التكرار	النسبة المئوية
اضطراب في الجهاز الهضمي	3	100.00%
كثرة التبول	0	0%
فتور	0	0%
المجموع	3	100%



الشكل (20) يوضح الآثار الجانبية عند استخدام نبات البقدونس في العلاج

الشكل اعلاه يوضح ان اكثر الاثار الجانبية في نبات البقدونس هي اضطراب الجهاز

الهضمي

جدول رقم (21) يوضح الآثار الجانبية عند استخدام الخل البلدي في العلاج

الآثار الجانبية	التكرار	النسبة المئوية
اضطراب في الجهاز الهضمي	6	66.67%
كثرة التبول	1	11%
سخانة عند التبول	1	11%
حساسية	1	11%
المجموع	9	100%



الشكل رقم (21) يوضح الآثار الجانبية عند استخدام الخل البلدي في العلاج
الشكل اعلاه يوضح ان اكثر الآثار الجانبية لنبات الخل البلدي هي اضطراب في

الجهاز الهضمي وبالإضافة الى الحساسية وسخونة التبول

جدول (٢٢) يوضح الآثار الجانبية عند استخدام الذرة الشامية في العلاج

الآثر الجانبي	التكرار	النسبة المئوية
اضطراب في الجهاز الهضمي	8	88.89%
كثرة التبول	0	0%
سخانة عند التبول	0	0%
فتور	1	11%
المجموع	9	100%



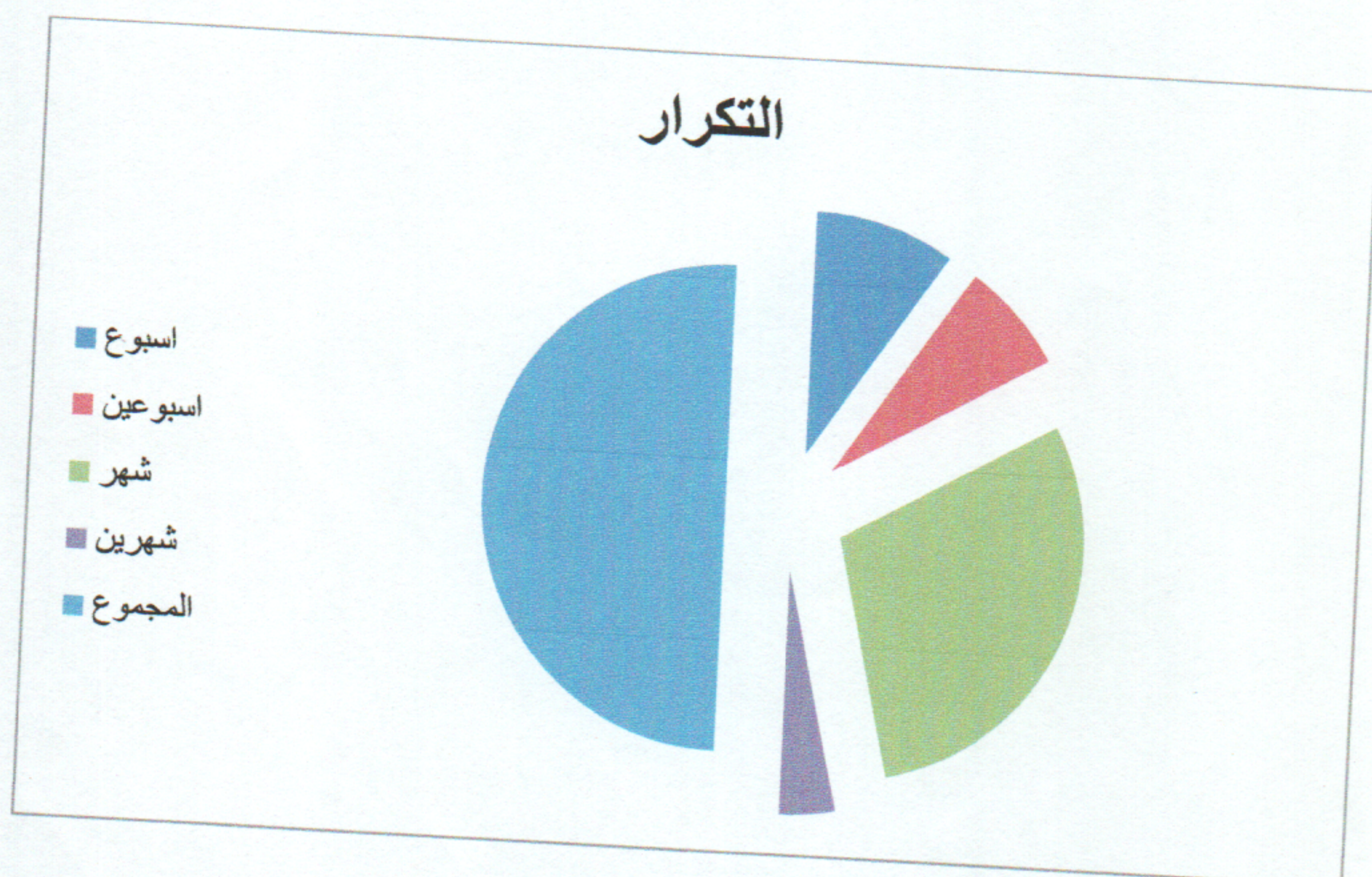
شكل (٢٢) يوضح الآثار الجانبية عند استخدام الذرة الشامية في العلاج

الشكل اعلاه يوضح ان اكثر الآثار الجانبية عند تناول الذرة الشامية هو اضطراب ف

الجهاز الهضمي

جدول (23) يوضح الزمن المطلوب للحصول على الاثر العلاجي في نبات الدمسيصة

الزمن	التكرار	النسبة المئوية
اسبوع	5	18.51%
اسبوعين	4	15%
شهر	16	59%
شهرين	2	7%
المجموع	27	100%



الشكل رقم (23) يوضح الزمن المطلوب للحصول على الاثر العلاجي في نبات

الدمسيصة

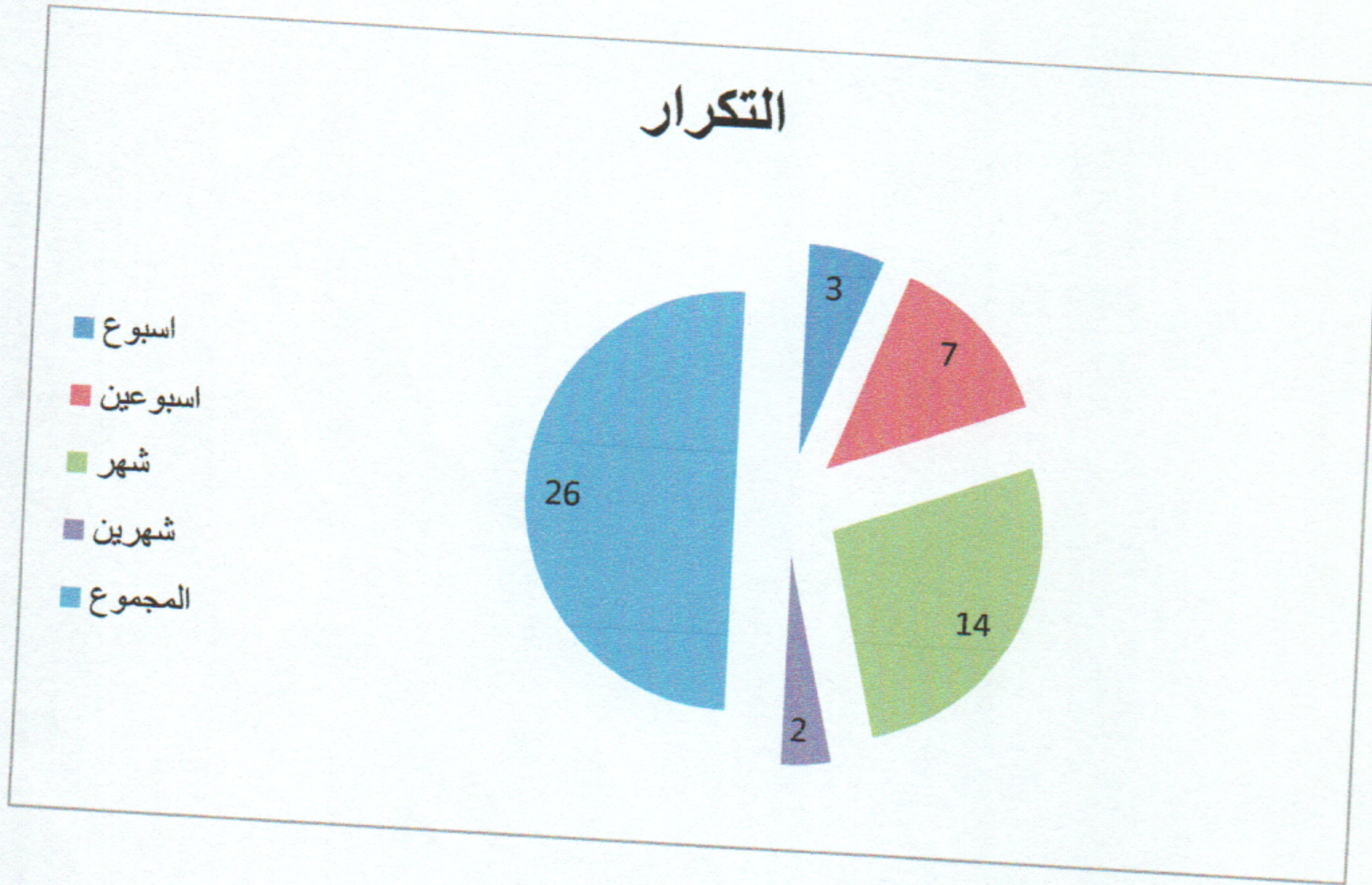
الشكل اعلاه يوضح ان اكثر المستخدمين للدمسيصة الزمن المطلوب للحصول على

الاثر العلاجي لديهم هو شهر

جدول رقم (24) يوضح الزمن المطلوب للحصول على الاثر العلاجي في نبات

الضريسة

الزمن	التكرار	النسبة المئوية
اسبوع	3	11.53%
اسبوعين	7	27%
شهر	14	53%
شهرين	2	2%
المجموع	26	100%

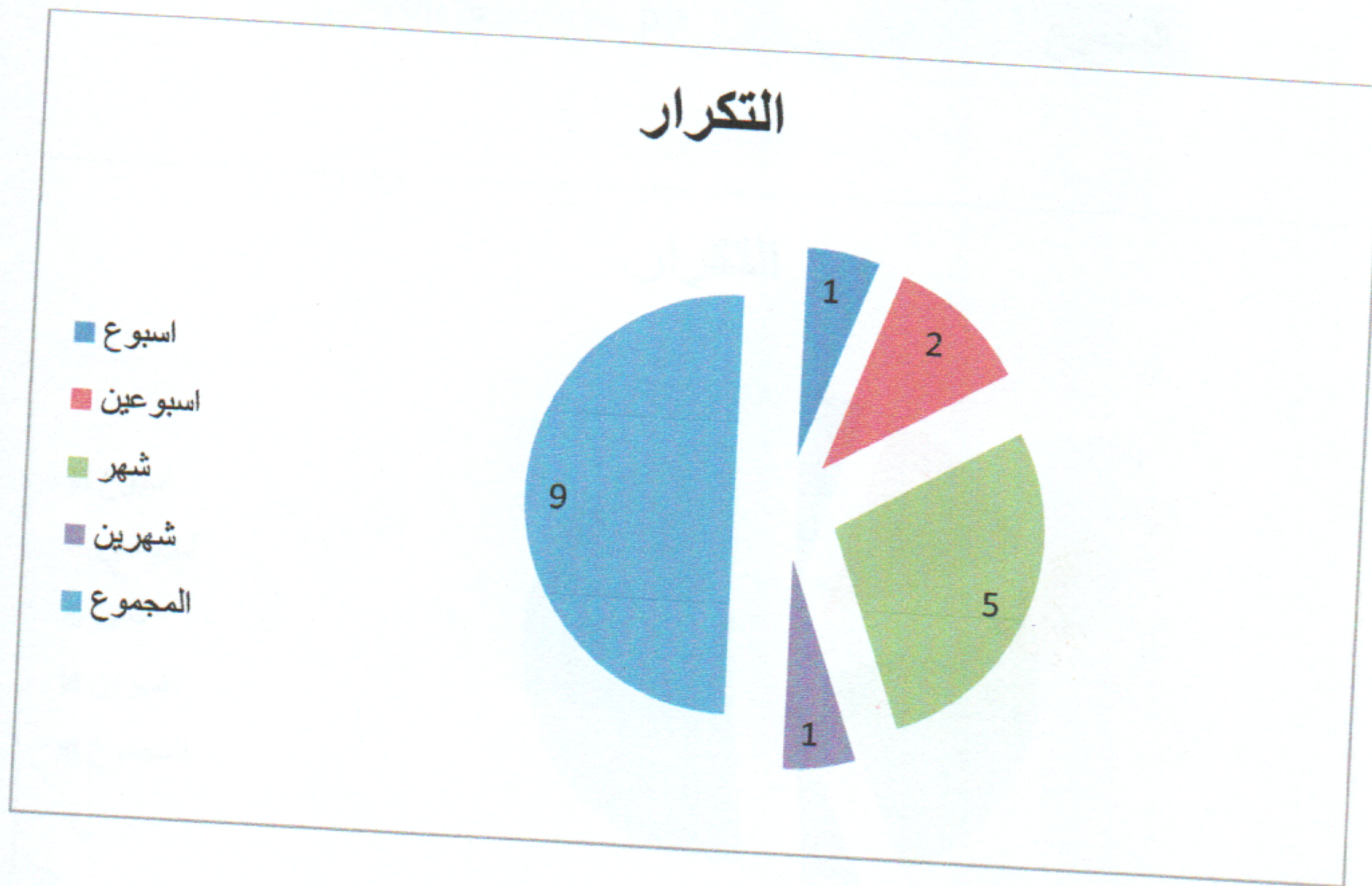


شكل رقم (24) يوضح الزمن المطلوب للحصول على الاثر العلاجي في نبات

الضريسة

جدول رقم (25) يوضح الزمن المطلوب للحصول على الاثر العلاجي في نبات البودا

الزمن	التكرار	النسبة المئوية
اسبوع	1	11.1%
اسبوعين	2	22%
شهر	5	56%
شهرين	1	11%
المجموع	9	100%

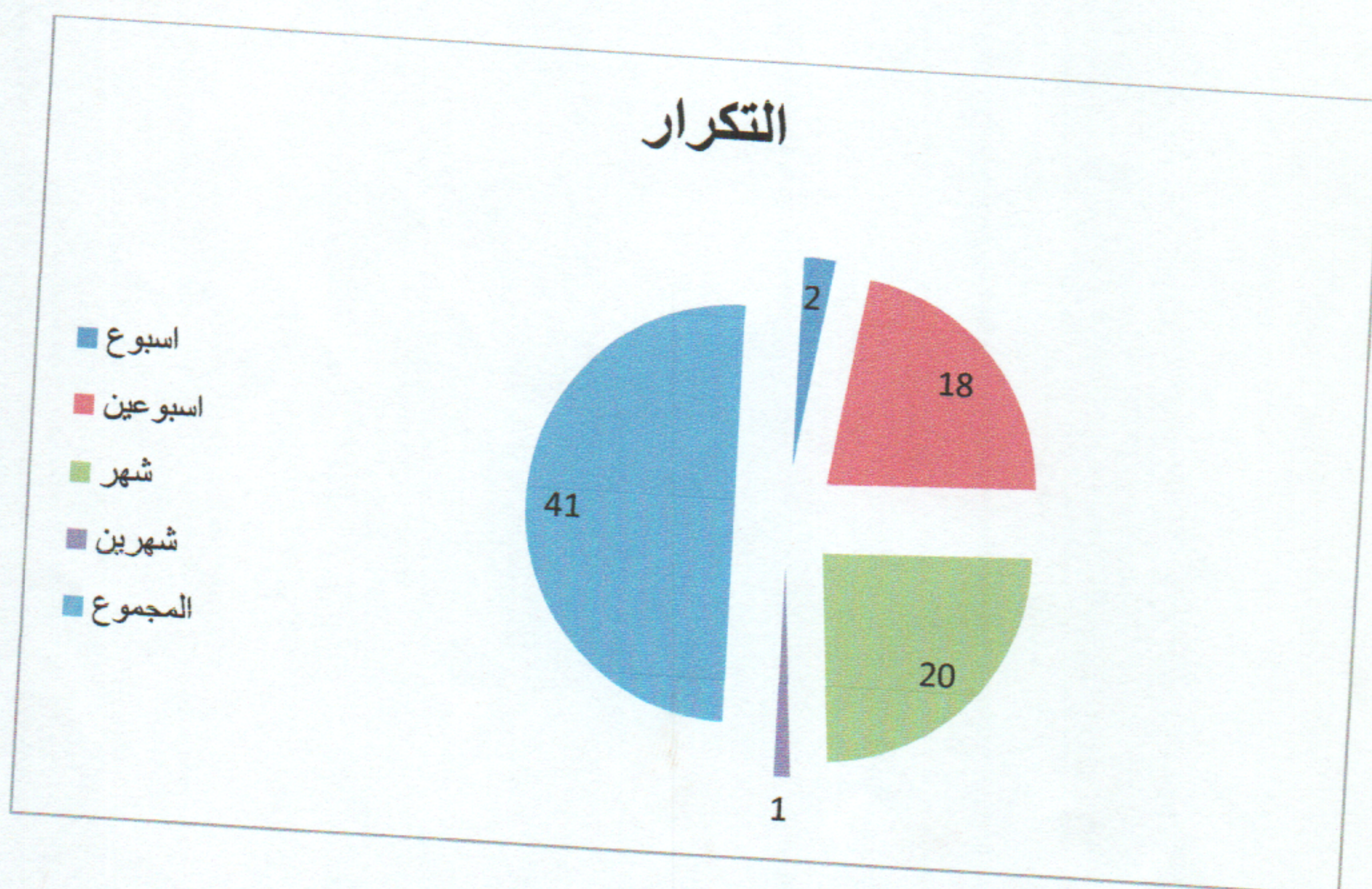


شكل رقم (25) يوضح الزمن المطلوب للحصول على الاثر العلاجي في نبات البودا

جدول رقم (29) يوضح الزمن المطلوب للحصول على الاثر العلاجي في نبات الخله

البلدي

الزمن	التكرار	النسبة المئوية
اسبوع	2	4.87%
اسبوعين	18	44%
شهر	20	43%
شهرين	1	2%
المجموع	41	100%



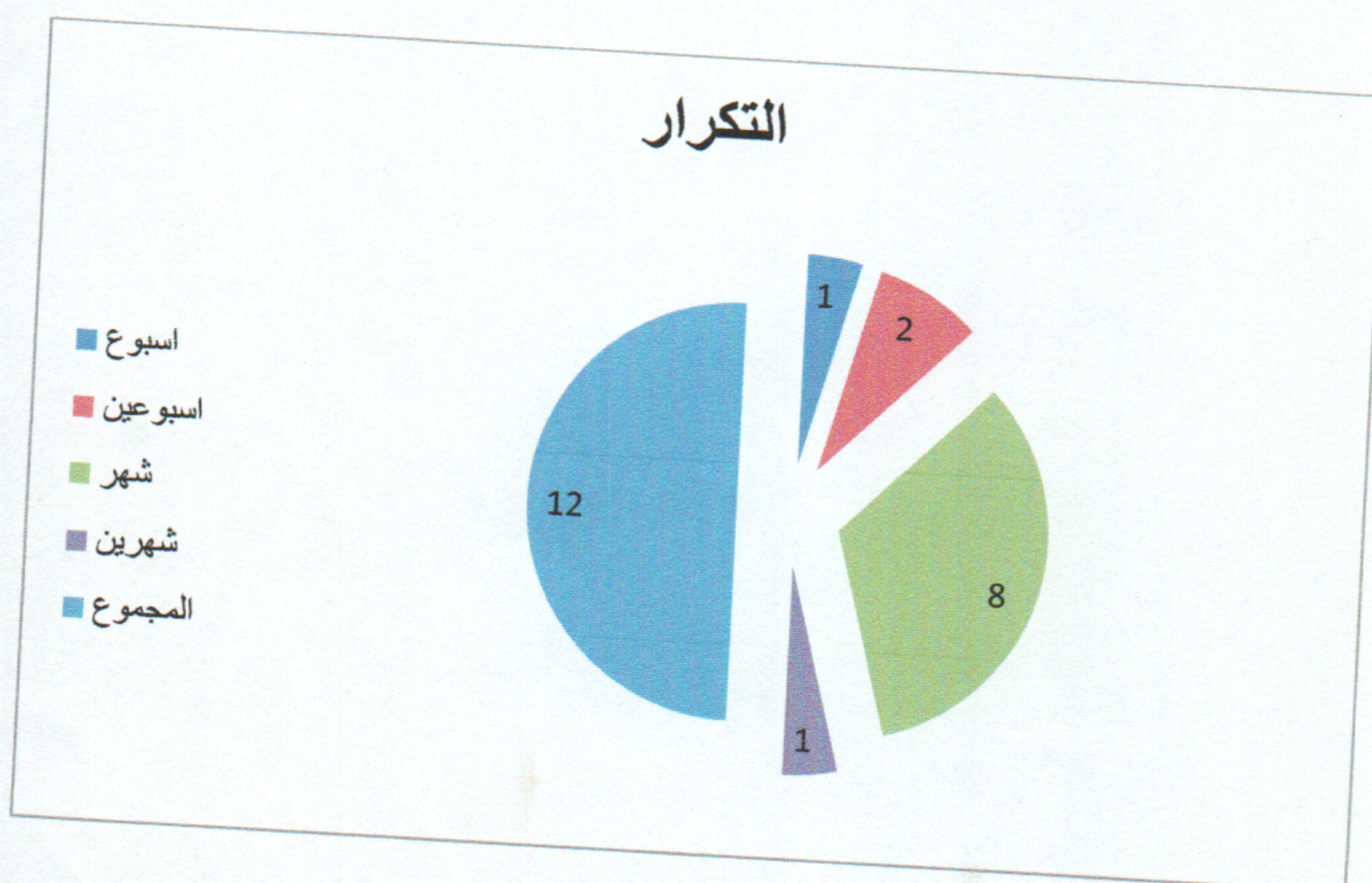
شكل رقم (29) يوضح الزمن المطلوب للحصول على الاثر العلاجي في نبات الخله

البلدي

جدول رقم (30) يوضح الزمن المطلوب للحصول على الاثر العلاجي في نبات الذرة

الشامية

الزمن	التكرار	النسبة المئوية
اسبوع	1	8.38%
اسبوعين	2	17%
شهر	8	17%
شهرين	1	8%
المجموع	12	100%

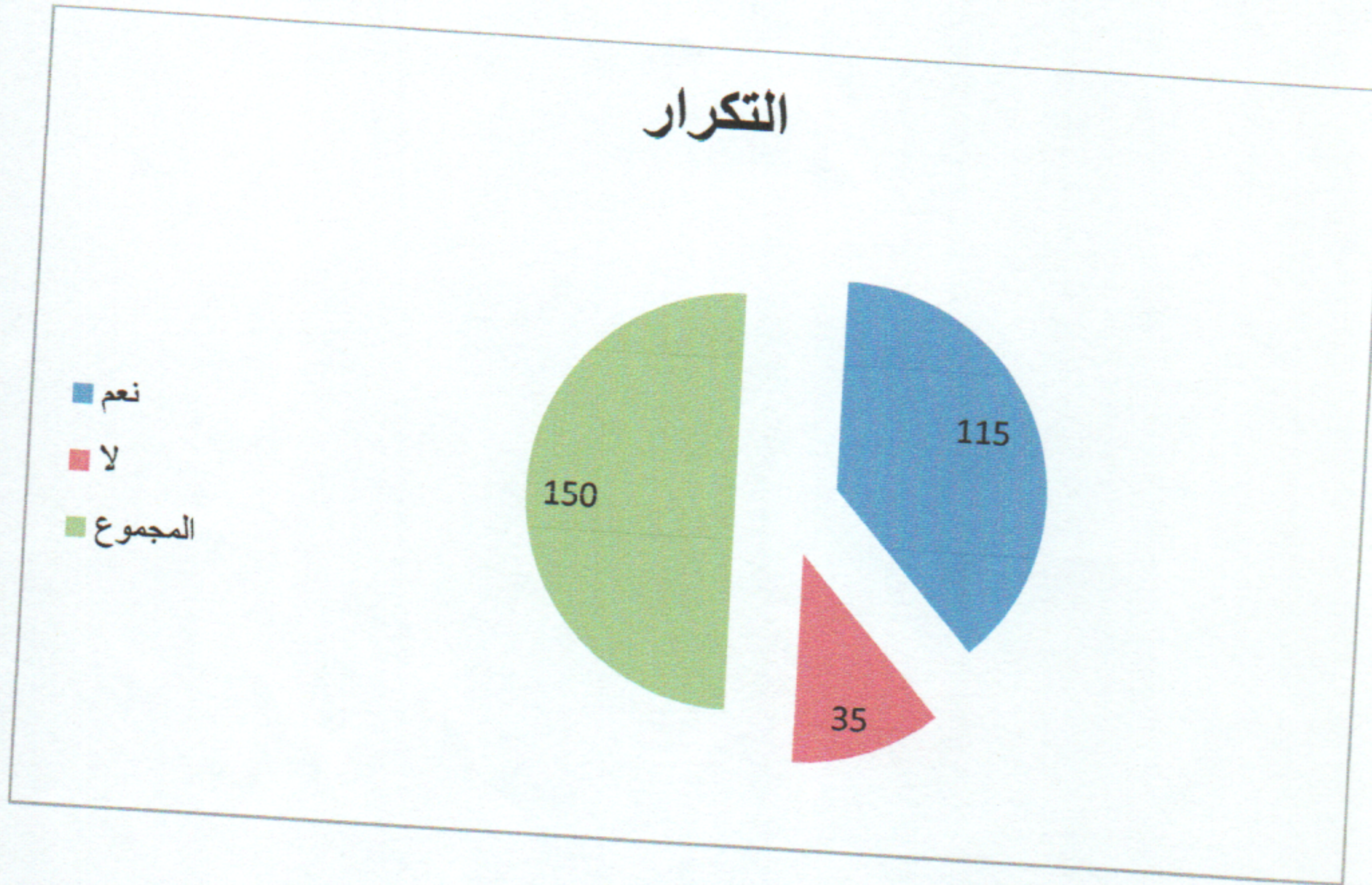


شكل رقم (30) يوضح الزمن المطلوب للحصول على الاثر العلاجي في نبات الذرة

الشامية

جدول رقم (31) تفضل التداوى بالنباتات الطبية أم الأدوية الكيميائية

هل تفضل النباتات الطبية ام الادوية الكيميائية	التكرار	النسبة المئوية
نعم	115	76.70%
لا	35	23%
المجموع	150	100%

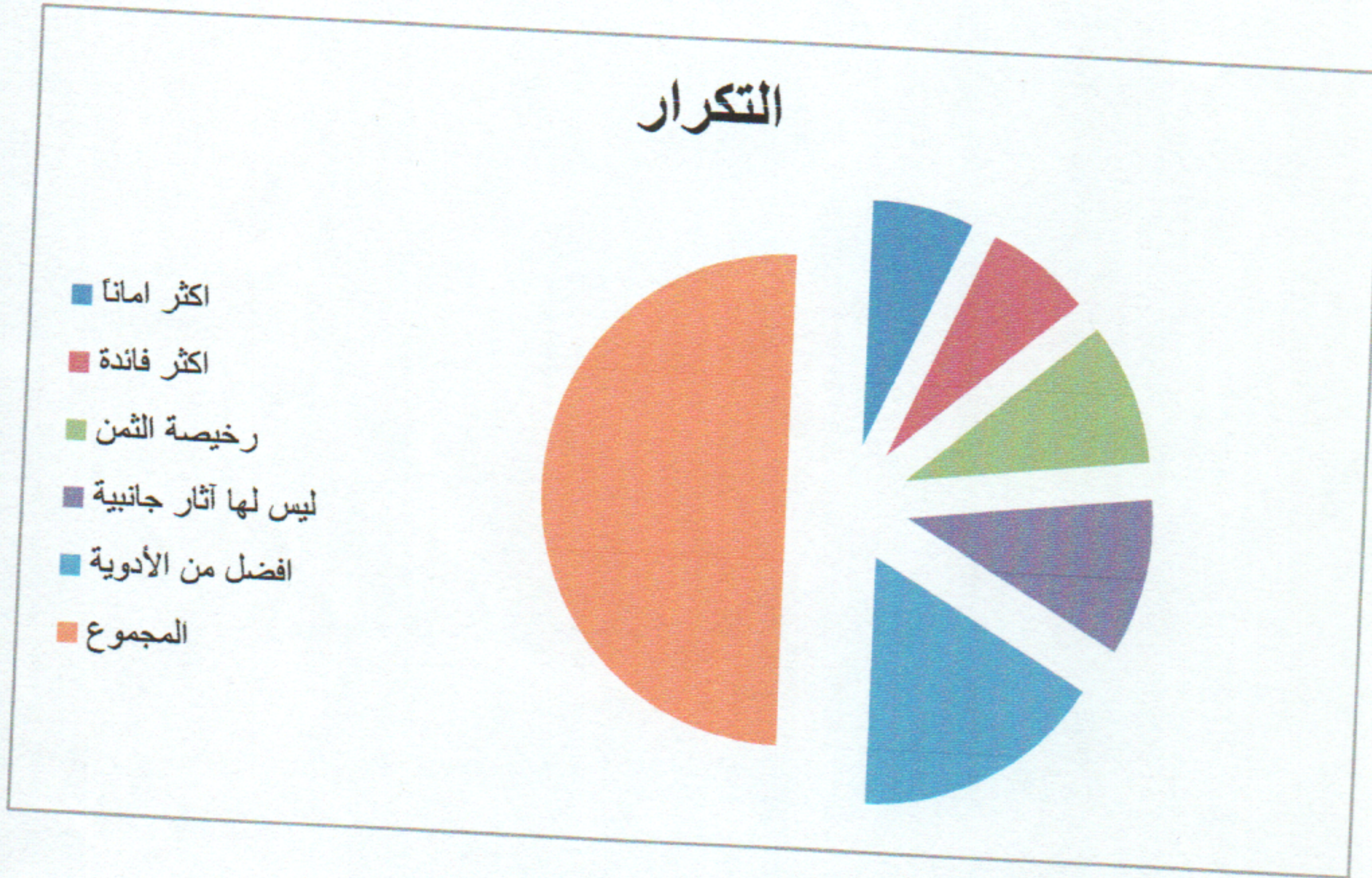


شكل رقم (31) تفضل التداوى بالنباتات الطبية أم الأدوية الكيميائية

يتضح لنا من هذا الجدول ان نسبة الذين يفضلون النباتات الطبية 115 بينما الذين لا يفضلون الادوية الكيميائية 35 .

جدول (32) يوضح السبب في تناول النباتات السابقة

سبب تناول النباتات السابقة	التكرار	النسبة المئوية
اكتر اماناً	20	13.33%
اكتر فائدة	21	14%
رخيصة الثمن	28	21%
ليس لها آثار جانبية	31	21%
افضل من الأدوية	50	33%
المجموع	150	100%



شكل (32) يوضح السبب في تناول النباتات السابقة

من خلال الاشكال اعلاه يتضح لنا ان الاسباب الرئيسية التي دفعت افراد العينة لاستخدام الاعشاب السابقة انها اكثر اماناً بنسبة 13.33% واكثر فائدة بنسبة 14% ورخيصة الثمن بنسبة 18.67% وليس لها آثار جانبية بنسبة 20.76% والتي افضل من الادوية الكيميائية 33.3% ووجد ان بعض الآثار الجانبية تظهر في مراحل متقدمة.

مناقشة النتائج

من خلال الدراسة التي اجريت وجد ان غالبية افراد العينة من الاناث حيث بلغت نسبتهم (51.3%) ونسبة الذكور (48.6%) وهذا وفقاً لمنطقة بربر ، عطبرة ، الدامر .
تبين لنا ان اكثر فئة عمرية كانت ما بين (50-60) حيث بلغت نسبتهم (26.7%)
(والذين اعمارهم من (20-30) سنة بلغت نسبتهم (26.7%) والذين اعمارهم (30-40) سنة نسبتهم (16.7%) والذين اعمارهم من (40-50) سنة (22% .
اتضح ان اكثر افراد العينة من ذوي المستوى الجامعي بنسبة (26.67%) والثانوي بنسبة (23.33%) وأما المستوى الفوق الجامعي بلغت نسبتهم (17.33%) وأما الاميين (15.33%) وهذا يؤكد على ان الفصيلة العلمية لمنطقة بربر ، عطبرة ، بربر جيدة من ذوي المستوى التعليمي .

تبين لنا ان غالبية افراد العينة يستخدمون الدمسيصة بنسبة (31.3%) يليه استخدام الضريسة بنسبة (26.7%) ثم الذرة الشامية بنسبة (12%) ثم البقدونس بنسبة (10.07%) ثم الخله البلدى بنسبة (10%) واخيراً البودا بنسبة (9.03%) وهذا يدل على انتشار نبات الدمسيصة والضريسة او قد يدل على رخص ثمنه ويفدى الى ان افراد العينة يملكون خلفيه عن استخدامه .

وجد ان اكثر الطرق المستخدمة في النباتات هي طريقة القلي بلغ نسبة القلي في نبات الدمسيصة (65.9%) وفي نبات الضريسة بلغت نسبته (69.23%) وفي البودة

(71.42%) وفي البقدونس (15.16%) وفي نبات الخلة البلدي (59.46%) والذرة

الشامية (40.95%)

التبرير:

حتى يتم استخلاص الجواهر الفعالة التي توجد في تلك النباتات وعدم تأثرها بالغلي. ونجد ان الكمية المستخدمة في نبات الدمشية والضريسة والبقدونس والبودا والخل البلدي والذرة الشامية تتفاوت ما بين الملعقة والكوب والرطل والوقية . ووجد ان الاثر الأكثر تكراراً في كل النباتات التي في العينة هو الاضطراب في الجهاز الهضمي حيث بلغت نسبته (81.82%) وفي نبات الضريسة بنسبة (100%) وفي نبات البودا بنسبة (100%) وفي نبات البقدونس (100%) وفي نبات الخلة البلدي (66.67%) والذرة الشامية بنسبة (88.89%).

تبرير :

يختلف الأثر الجانبي حسب نوع النبات حيث تؤثر على الجهاز الهضمي كما تبين في افراد العينة في نبات الضريسة والبودا .

ومن خلال الدراسة يتضح لنا ان الحصول على الاثر العلاجي يتفاوت في الوقت في نبات الدمشية من اسبوع الى اسبوعين من شهر الى شهرين (59.25% - 7.40%)

وفي نبات الضريسة في الاسبوع الى اسبوعين

التوصيات:

1- تشجيع التداوي بالنباتات (الدمسيسة-الضريسة-البودا- الذرة الشامية -الخله

البلدى- البقدونس) وذلك نسبة لأهميتها العلاجية وقلة الآثار الجانبية عن التداوى

بالمواد الكيميائية.

2- القاء الضوء على استخدام العلاج الشعبي لهذه النباتات و جعله موضع بحث

وبيان اهميتها العلاجية.

3- التوصية بمزيداً من الدراسات عن نبات البودا لعدم وجود دراسات كافية عنه.

الخاتمة:

تم بحمد الله اخراج هذا البحث بصورته الحالية والذي شمل كل التفاصيل الخاصة بالنباتات مثل الدمسيسة والبقدونس والضريسة والبودا والذرة الشامية والخله البلدي وبيان استخدامها العلاجي وآثارها الجانبية وطرق استخدامها.

نسأل الله تعالى ان يكون هذا البحث ذو فائدة على المجتمع كما نتمنى ان يكون خير عون لطلاب العلم في هذا المجال.

الفصل الخامس

المراجع والملاحق

المصادر والمراجع:

- ١-الدكتور امين رويحه ، امراض الجهاز البولي، الطبعة الأولى ، ٢٠١٢
- ٢-www.alalam-ir/hews/ ٢٤ ابريل ٢٠١٨ الساعة ٩:٢٧ ص
- ٣-الاستاذ الدكتور شتيوي عبدالله ، الطبعة الأولى ٢٠١٢/١٤٣٣هـ ، دار الميسرة
(وظائف الأعضاء) ، ص ٤٠١
- ٤-دكتور امين رويحة ، أمراض الجهاز البولي (ص ٩٧) ، نشر سنة ٢٠٠٦م ، دار
النشر (دار القلم)
- ٥-الدكتور جمال الطيب بشرى الغزال ، المركز القومي للبحوث ، (مركز ابحاث
النباتات الطبية والعطرية ، الخرطوم) (النباتات الطبية السودانية الواعدة).
- ٦-موقع جنوب دارفور ، رحلة البحث عن الطب والطبيب
www.ifamdarfur.org
- ٧-الدكتور شحات نصر أبو زيد ، الطبعة ١٩٨٥م ، دار البخاري ، بيروت (النباتات
والأعشاب الطبية) ، ص ١٦-١٧
- ٨-شبكة المنتديات ، بيت المقدس للرقية الشرعية www.ragahsh.com الساعة
١٢:٢٠
- ٩-محمد السعدي : خفايا وأسرار النباتات الطبية في الطب القديم والحديث (٢٠٠٦)
عمان.الادارة المركزية الارشاد الزراعي www.Caae.eg.com موسوعة التداوي

بالأعشاب قائمة الأعشاب وفوائدها وخواصها

www.almofta7.com!.....lshort.read.php

١٠- الموقع جنوب دارفور ، رحلة البحث عن الطب والطبيب

١١- النباتات الطبية والعطرية ، الدكتور محمد هيكل ، الدكتور عبدالله

عبدالرازق عمر

١٢- النباتات الطبية والعطرية واستعمالاتها ، الطبعة الأولى ، ٨٧/٥ ، ٣٠٠ ،

الاهالي للطباعة والنشر .

١٣- النباتات والاعشاب الطبية ، الدكتور شحات نصر ابا يزيد ، المركز

القومي للبحوث القاهرة ، ط ١ ، دار البحار بيروت ، ١٩٨٦ .

١٤- ويكيبيديا الموسوعة الحرة www.https//ar-m.wikipedia.org/wiki

٢٤ ابريل ٢٠١٨ الساعة ١:٣٧ مساء .

١٥- الدكتور يحي اسماعيل ، المركز القومي للبحوث

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
جامعة الشيخ عبد الله البدرى
كلية العلوم الصحية
قسم دبلوم صيدلة

استبيان عن دراسة عقاقيرية لبعض النباتات الطبية السودانية وتقييم إستخدامها الشعبي فى تفتت
الحصاوي .

1-النوع :-

أ/ ذكر () ب/ أنثى ()

2-العمر :-

أ/ 30-20 () ب/ 40-30 () ج/ 50-40 () د/ 60-50 ()

3-المستوى التعليمي :-

أ/ أمى () ب/ أساس () ج/ ثانوي () د/ جامعي () هـ/فوق الجامعي

4- هل إستخدمت أي من النباتات التالية في علاج الحساوي :-

النباتات	الدمسيصة	البود	البقدونس	الخلطة البلدي	الذرة الشامية	الضريسة
الإستخدام						

5- كيف كانت طريقة إستخدام النباتات السابقة :-

النباتات	الدمسيصة	البود	البقدونس	الخلطة البلدي	الذرة الشامية	الضريسة
طريقة الإستخدام						

6- وضع الكمية المستخدمة في العلاج :-

النباتات	الدمسيية	البودا	البقدونس	الخلية البلدي	الذرة الشامية	الضريسة
الكمية						

7- هل لاحظت أي آثار جانبية لأي من النباتات السابقة؟

النباتات	الدمسيية	البودا	البقدونس	الخلية البلدي	الذرة الشامية	الضريسة

8- كم استغرقت من الزمن للحصول على الأثر العلاجي :-

النباتات	الدمسيية	البودا	البقدونس	الخلية البلدي	الذرة الشامية	الضريسة
المدة						

9- هل تفضل التداوي بالنباتات الطبية أم الأدوية الكيماوية؟ ولماذا؟

النباتات الطبية	الأدوية الكيماوية

10- ماهو السبب الرئيسي الذي دفعك لتناول الأعشاب السابقة :-

أكثر أماناً	أكثر فائدة	رخصة الثمن	ليس لها آثار جانبية	أفضل من الأدوية



Date 5.7.2018

To whom it may concern

This to certify that the plants materials were taxonomically authenticated by Yahya Sulieman Mohamed at herbarium of Medicinal and Aromatic Plants & Traditional Medicine Research Institute (MAPTMRI), National center for Research, Khartoum, Sudan, and voucher herbarium samples were deposited there for further future reference.

Botanical name	Family	Vernacular name
<i>Striga hermonthica</i> (Delile.) Benth.	Scrophulariaceae	Euda
<i>Tribulus terrestris</i> L.	Zygophyllaceae	Dreisa
<i>Petroselinum crispum</i> (Mill.) Nyman .ex.A. W.Hill.	Apiaceae	Al afssa
<i>Zea mays</i> L.	Poaceae	Eish El-rif
<i>Ammi visnaga</i> (L.) Lam.	Apiaceae	Khilla baladia
<i>Ambrsia maritima</i> L.	Asteraceae	Damsissa

Names. Musab Musa ,Aish Salah , Manasik El-Sead , Mohamed Karam Aila , Eglal Gafer ,
Abdelmahamoud Ali, Zinab Hussein , Nemat Adam

University of Elshaihk Abdalla Elbadry

Hanaa Nassab Al Rasoul

Head department of Taxonomy &
Phytochemistry
Institute (MAPRTMI)



Prof. Awatif Ahmed Mohamed
Director of Medicinal and Aromatic
Plants Research & Tradition Medicine