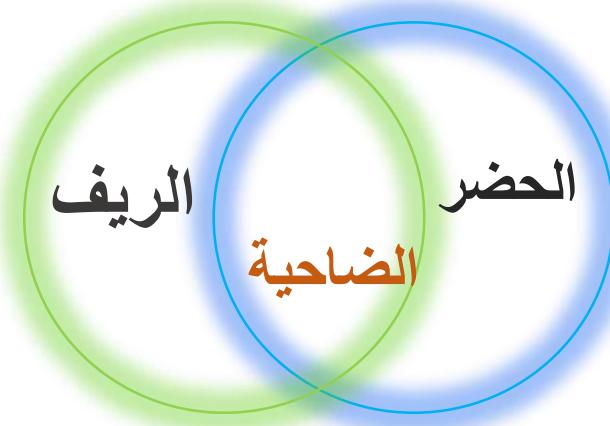


تخطيط الضواحي الغربية لمدينة نابلس



إعداد: صلاح الدين معين حمدان

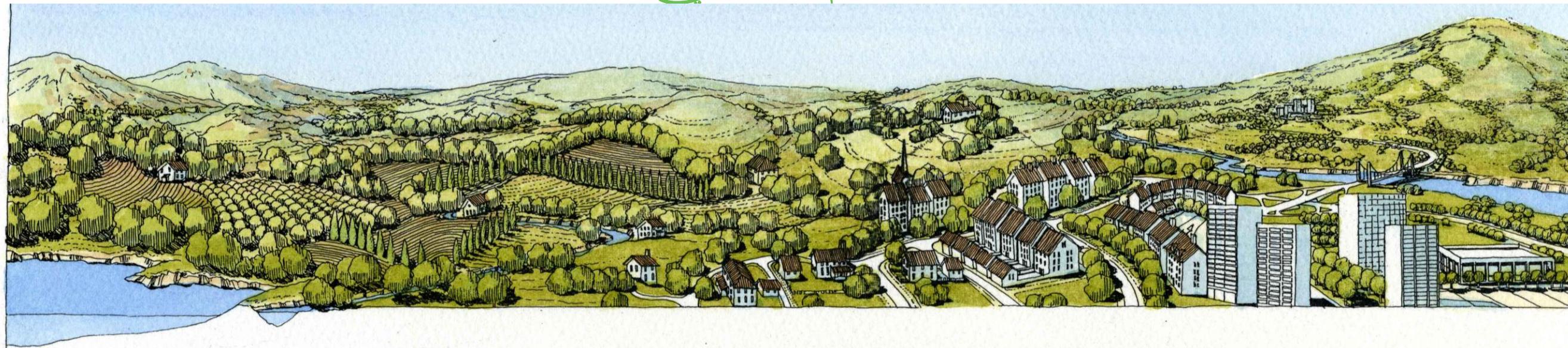
بasherاف:

د. علي عبد الحميد

د. زهراء الزواوي

م. صلاح الشخشير

م. لقى حوراني



مقدمة

اختيار الموقع ومبرراته

اطار العمل على المستوى الاقليمي

التقييمات القطاعية

امكانيات وتحديات التنمية

التوجه وفكرة تطوير المنطقة

محتويات
العرض

مقدمة

ارتفاع اعداد السكان



مشاكل المدن



2- التلوث



1- التزاحم المروري



4- الاكتظاظ العمراني وقلة الفراغات الحضرية.



3- تدهور المرافق.

مقدمة

1- العشوائيات في اطراف المدينة

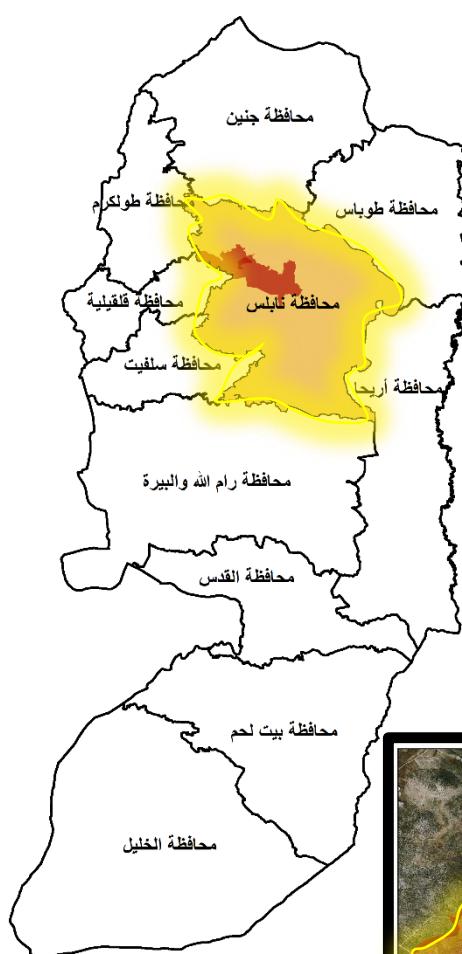


2- الاعتداء على الاراضي الزراعية

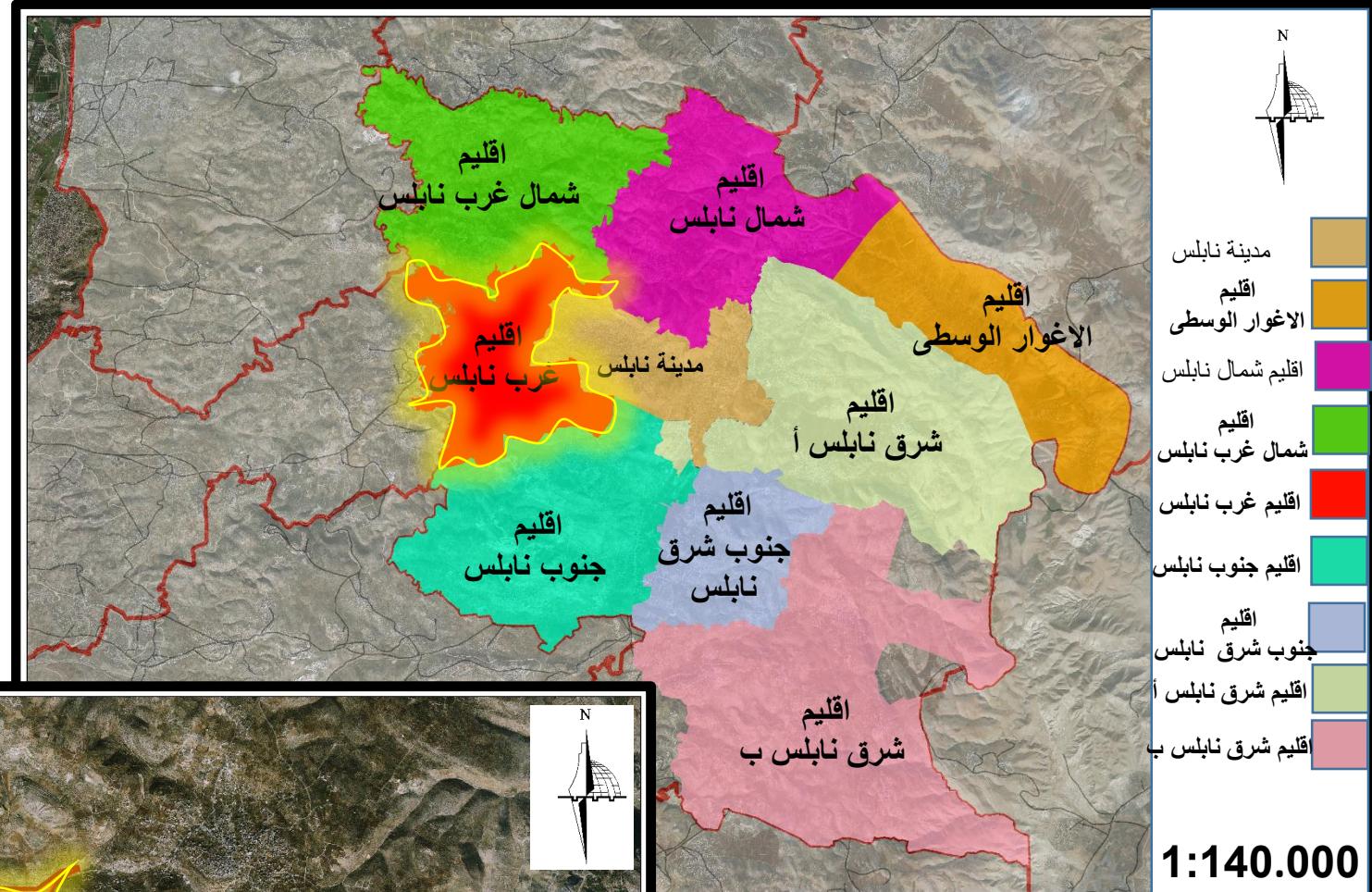


لكن الضواحي، هل هي حل تخطيطي لمواجهة النمو السكاني
أم مشكلة حضرية جديدة؟

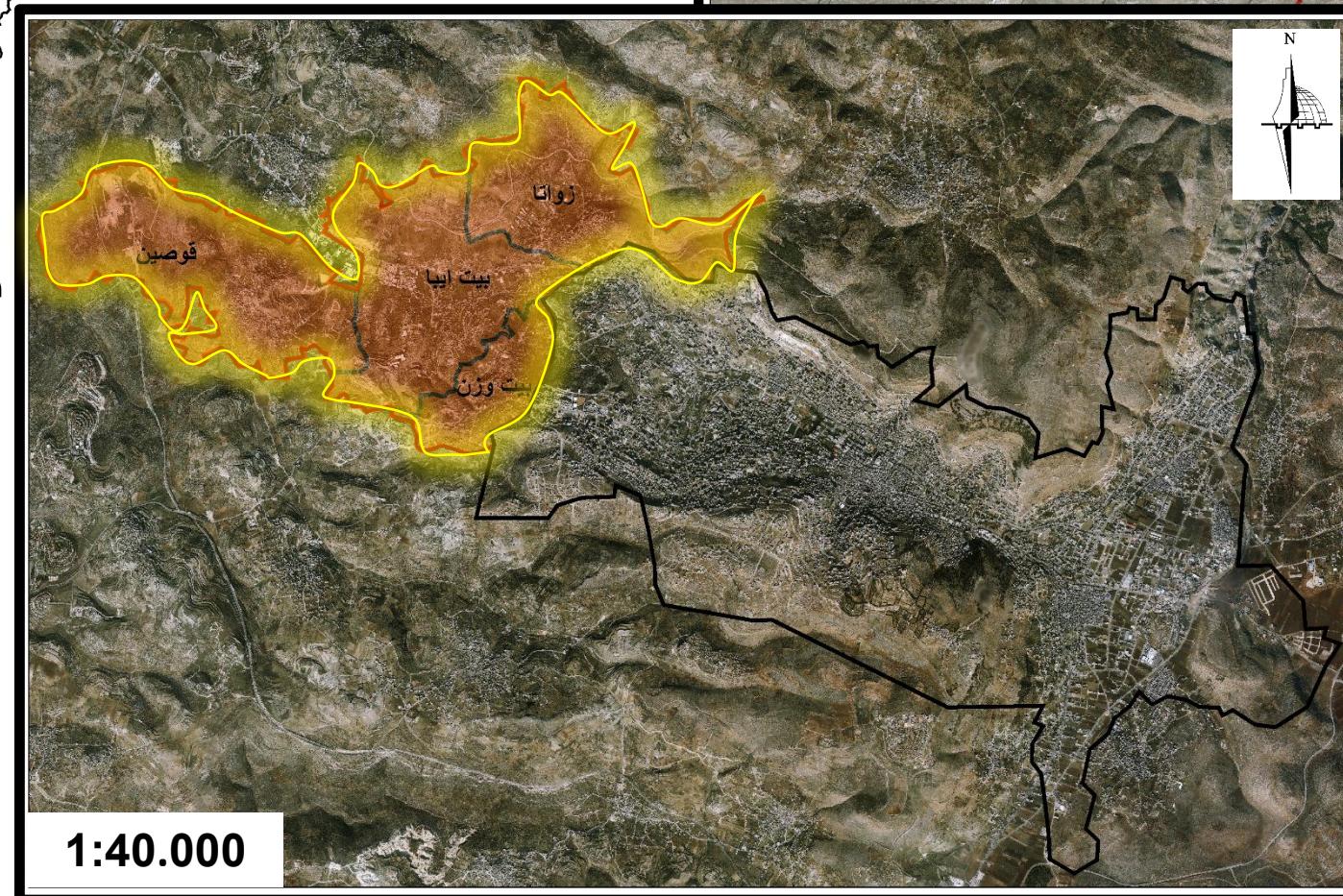
الموقع العام



محافظة نابلس



اقليم غرب نابلس



بيت ابيا - زواتا - بيت وزن - فوصين

الكثافة السكانية لعام 2018

مفتاح الخريطة

الكثافة البناءية

45 - 0

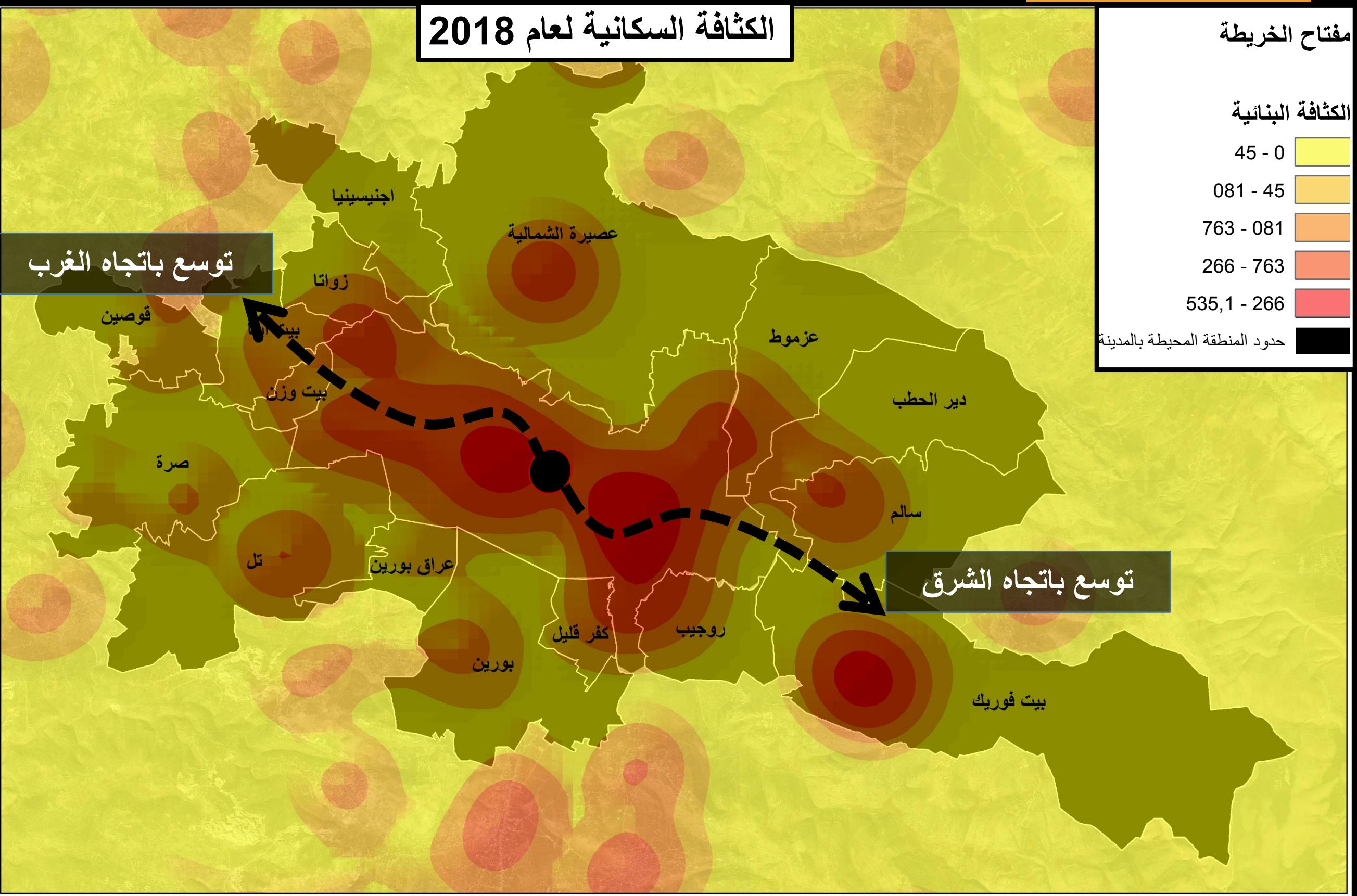
081 - 45

763 - 081

266 - 763

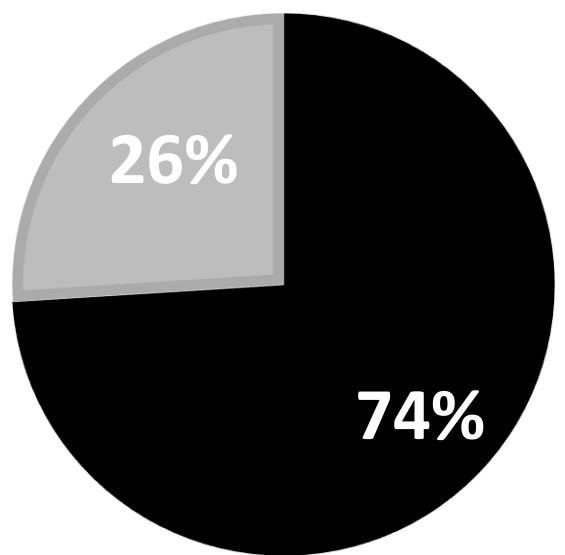
535,1 - 266

حدود المنطقة المحيطة بالمدينة



التطور العمراني للمنطقة لعام 1963

نسبة المنطقة المبنية

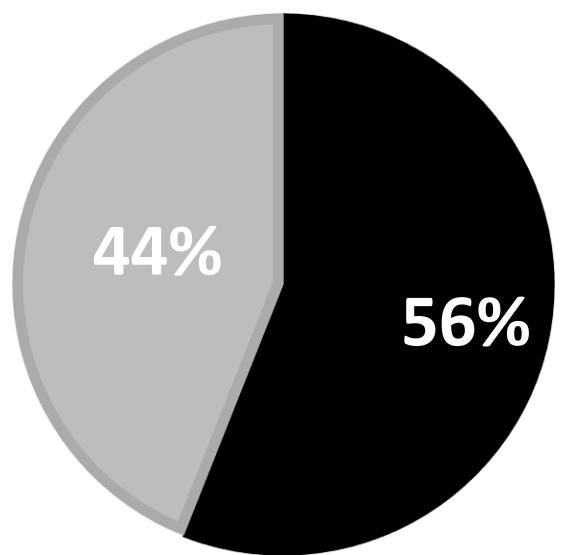


1:40000

التطور العمراني للمنطقة لعام 1986



نسبة المنطقة المبنية

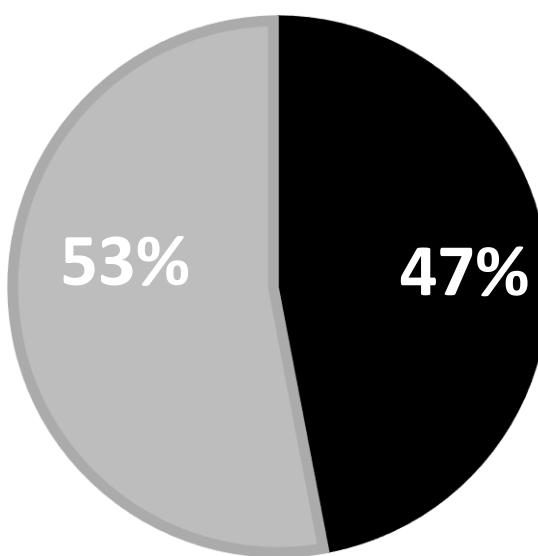


1:40000

التطور العمراني للمنطقة لعام 2000



نسبة المنطقة المبنية

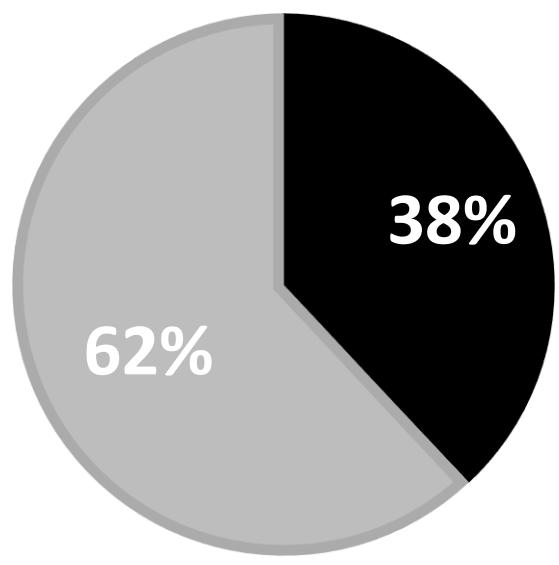


1:40000

التطور العمراني للمنطقة لعام 2018

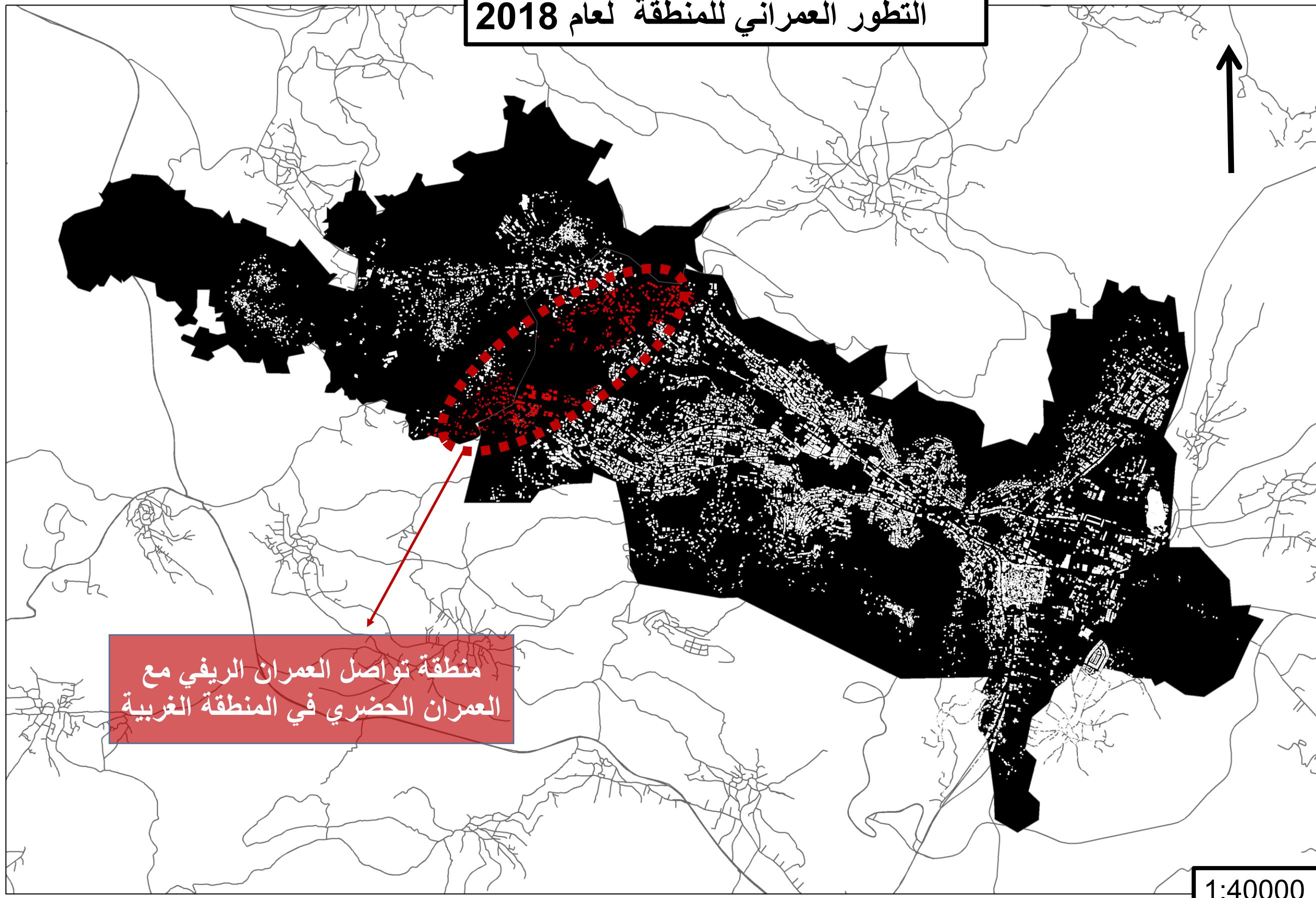


نسبة المنطقة المبنية



1:40000

التطور العمراني للمنطقة لعام 2018



الصورة الجوية لعام 1997



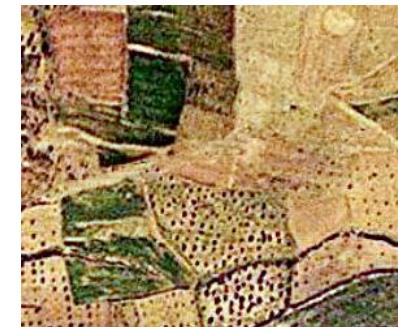
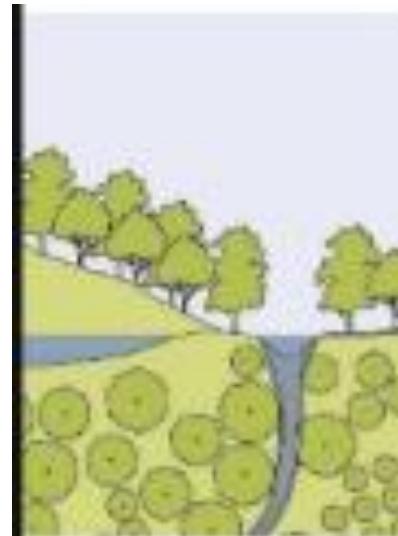
المسح الحضري 1997 (Urban Transect)

الريف

الحضر

المسح الحضري (Urban Transect) لعام 1997 (Urban Transect)

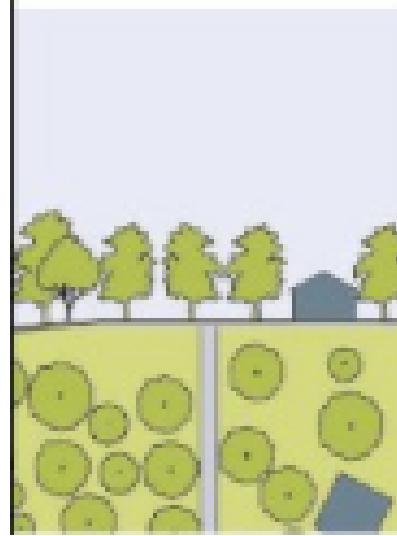
1



مناطق طبيعية

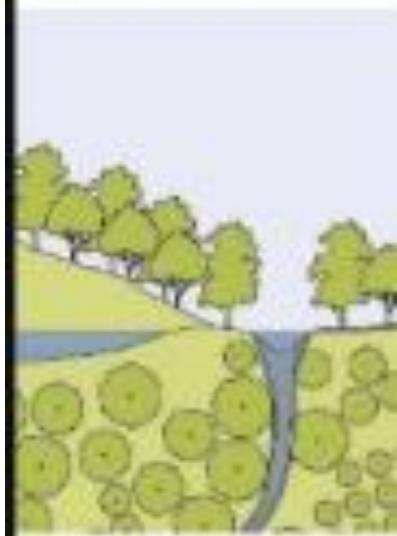
الريف

2



منطقة الريف

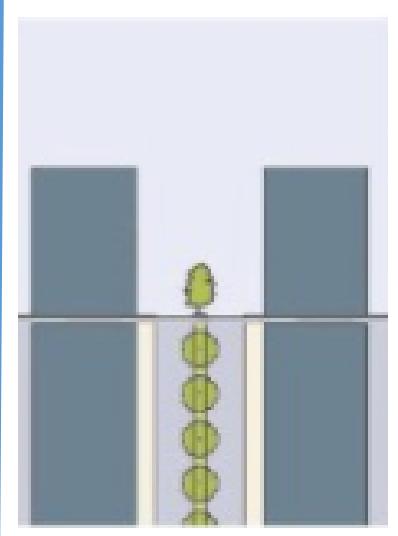
3



منطقة اراضي
فارغة

الضواحي

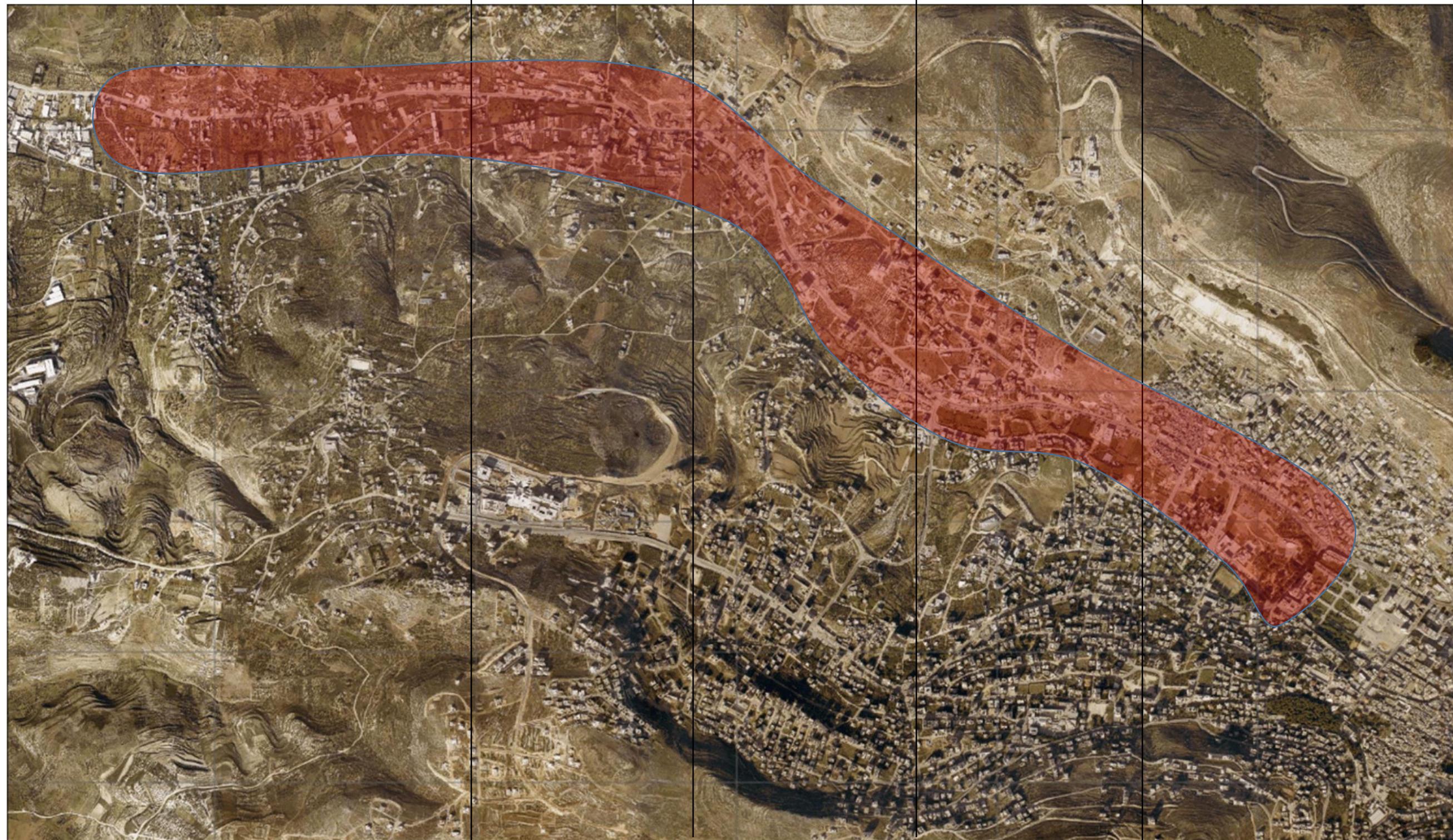
4



قلب المدينة

الحضر

الصورة الجوية لعام 2008



الريف

الضواحي

الحضر

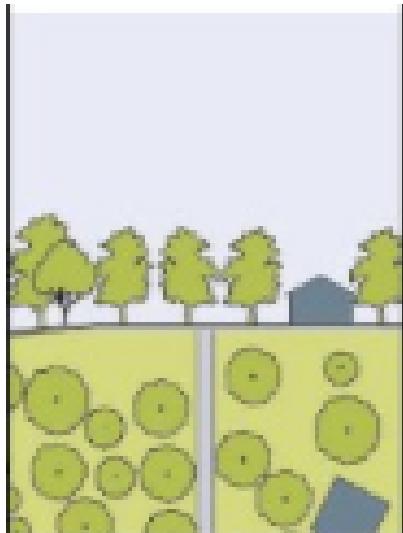
المسح الحضري 2008 (Urban Transect)

الريف

الحضر

المسح الحضري (Urban Transect) 2008 (Urban Transect)

1



القرية

2



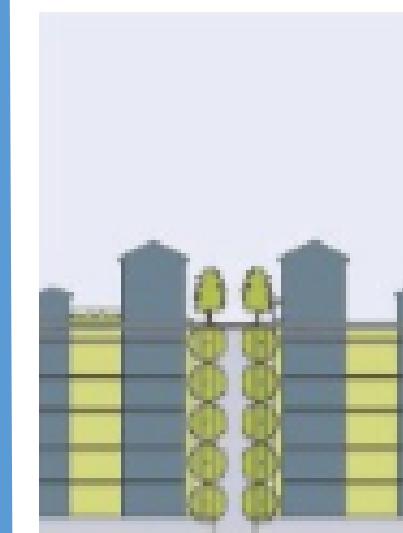
منطقة امتداد
القرية

3



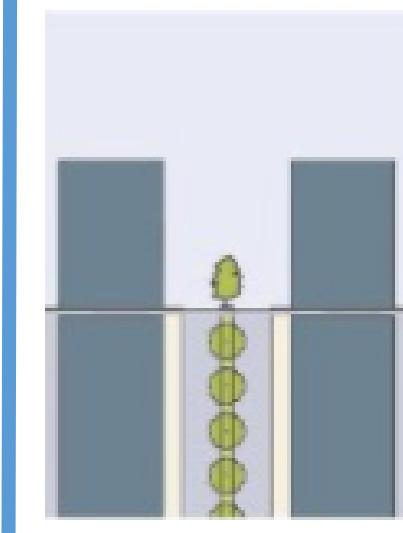
منطقة امتداد
المدينة

4



المدينة

5



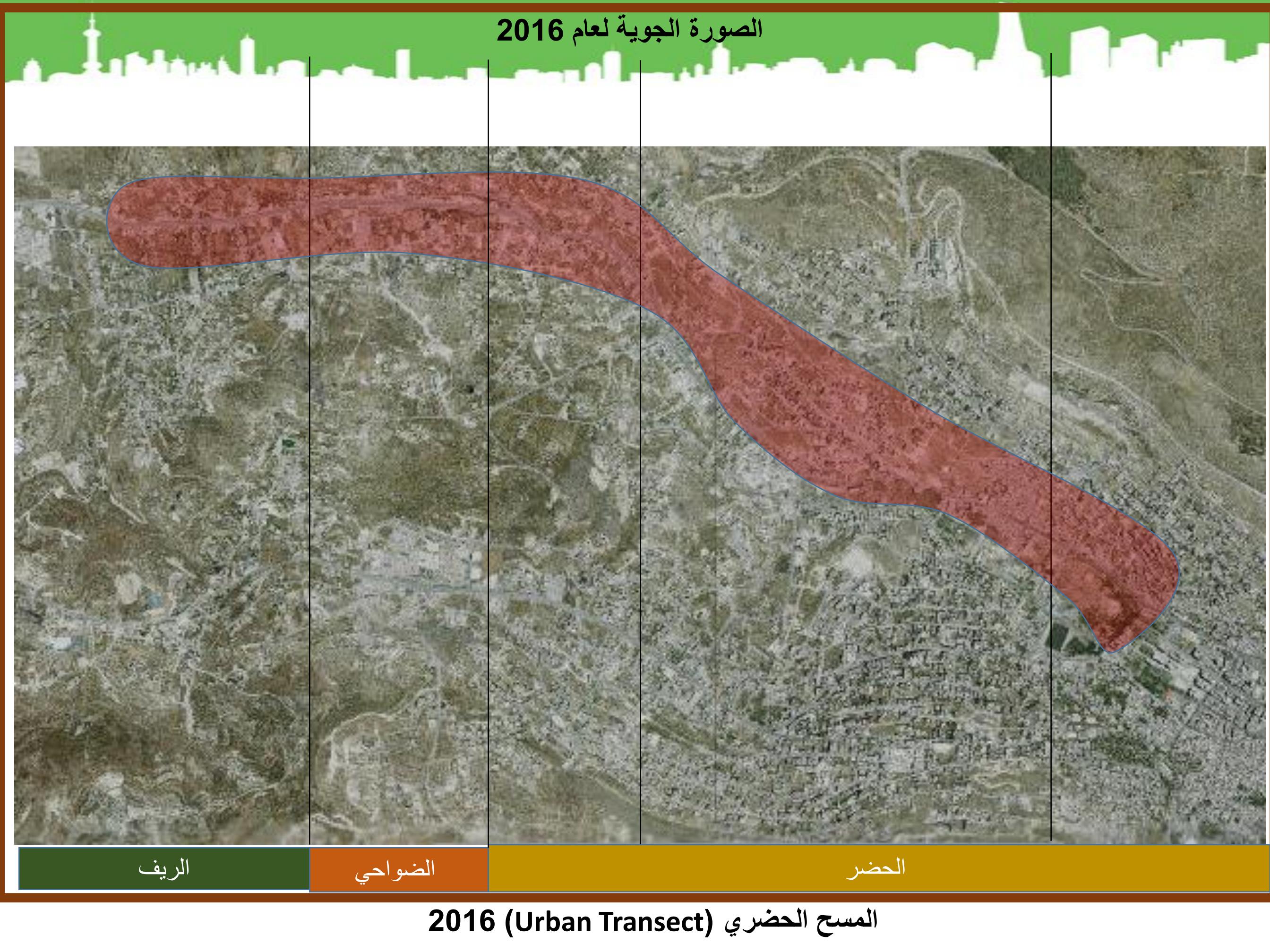
مركز المدينة

الريف

الضواحي

الحضر

الصورة الجوية لعام 2016



الريف

الضواحي

الحضر

المسح الحضري 2016 (Urban Transect)

الريف

الحضر

المسح الحضري (Urban Transect) 2016 (Urban Transect)

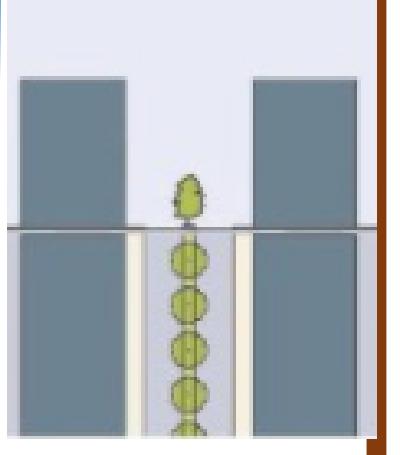
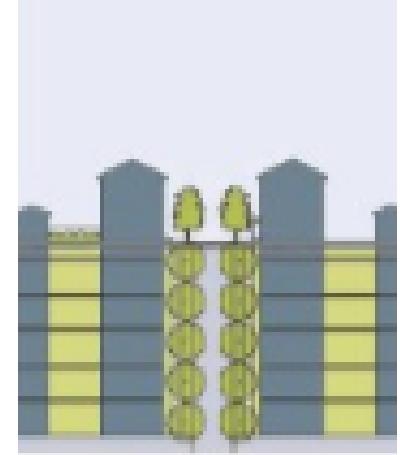
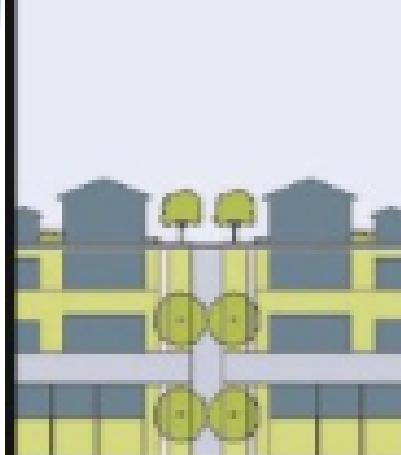
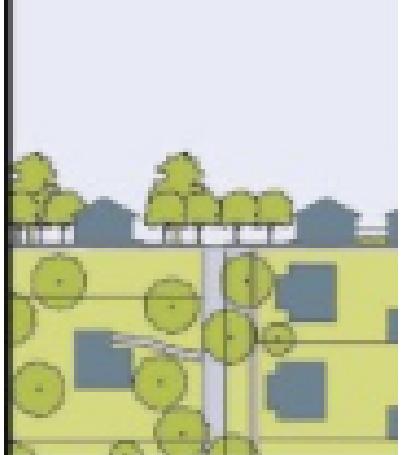
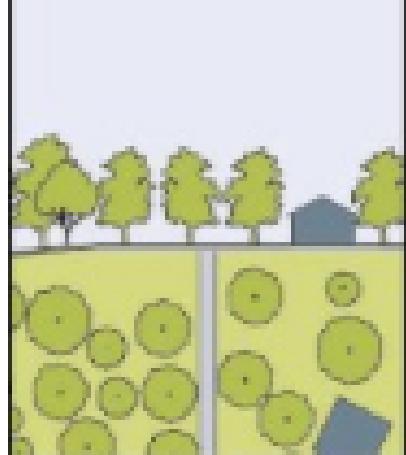
1

2

3

4

5



منطقة الريف

الريف

منطقة توافق
المدينة والقرية

الضواحي

منطقة امتداد
المدينة

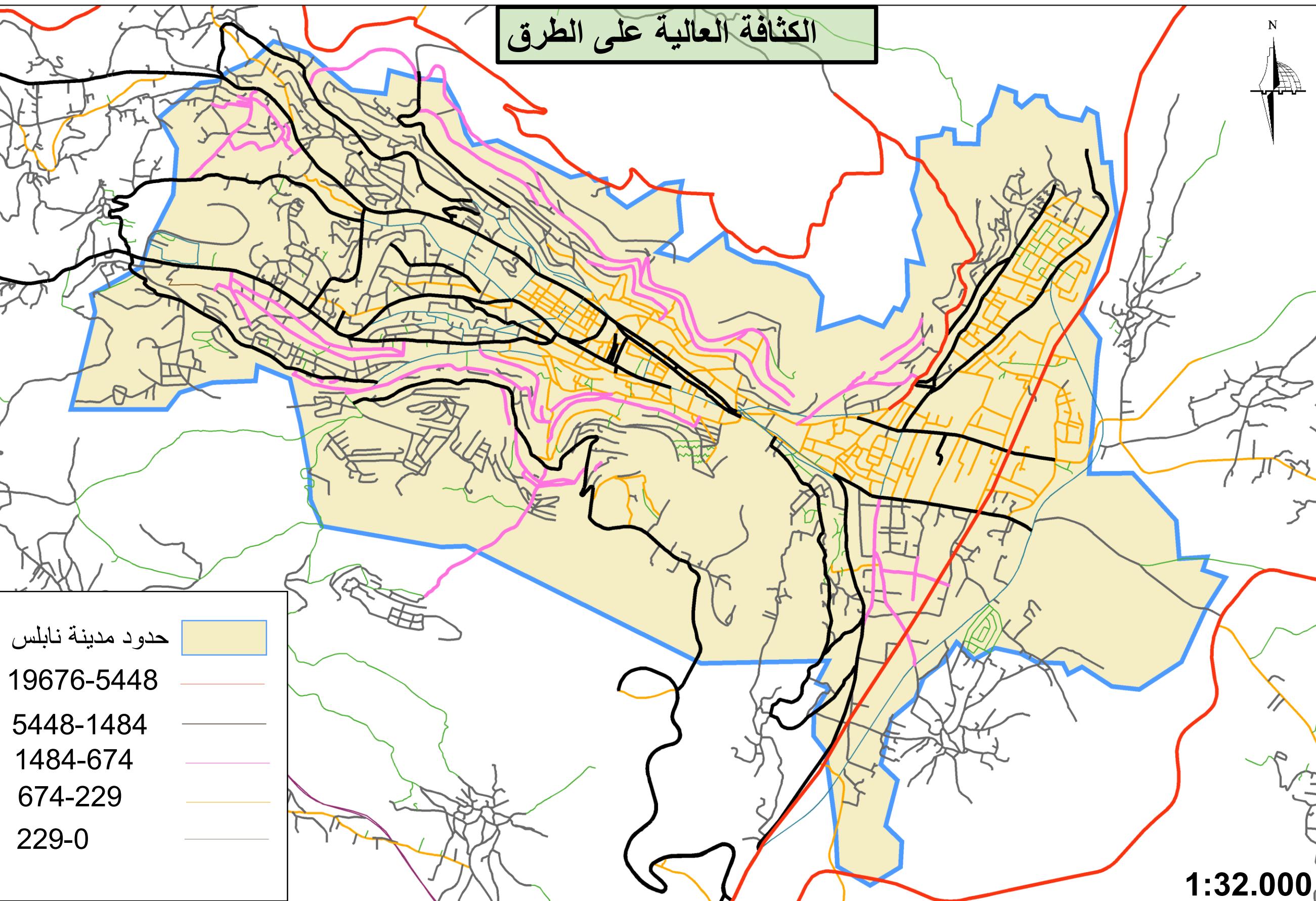
المدينة

مركز المدينة

الحضر

الكثافة العالية على الطرق

1:32.000



محددات التوسيع في مدينة نابلس

مفتاح الخريطة

رئيسي



نقاط تفتيش



حدود المنطقة المحيطة بالمدينة



منطقة صناعية قائمة



الموقع العسكرية



المستوطنات



C تصنيف سياسي منطقة



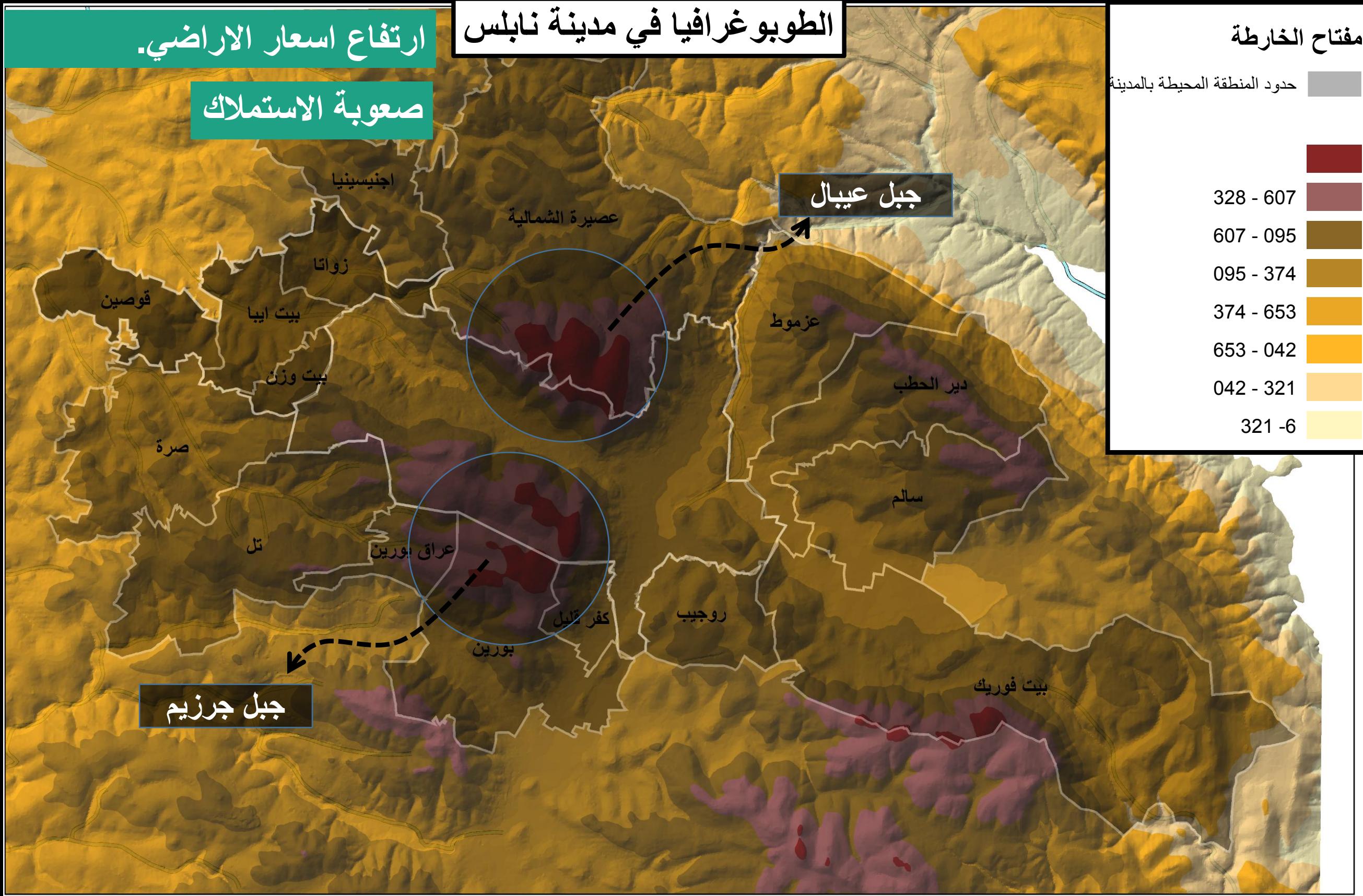
الطوبوغرافيا في مدينة نابلس

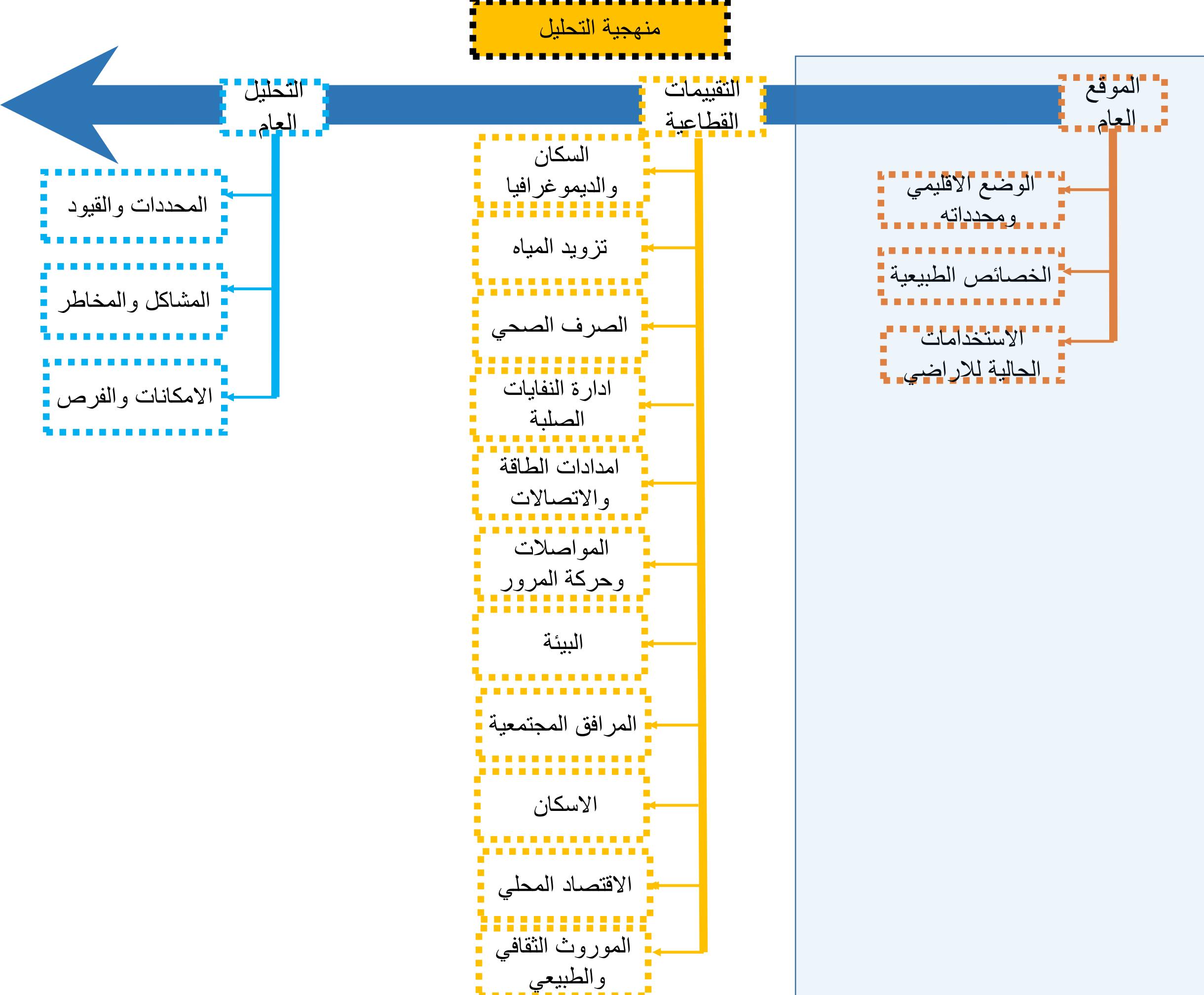
ارتفاع اسعار الاراضي.

صعوبة الاستملاك

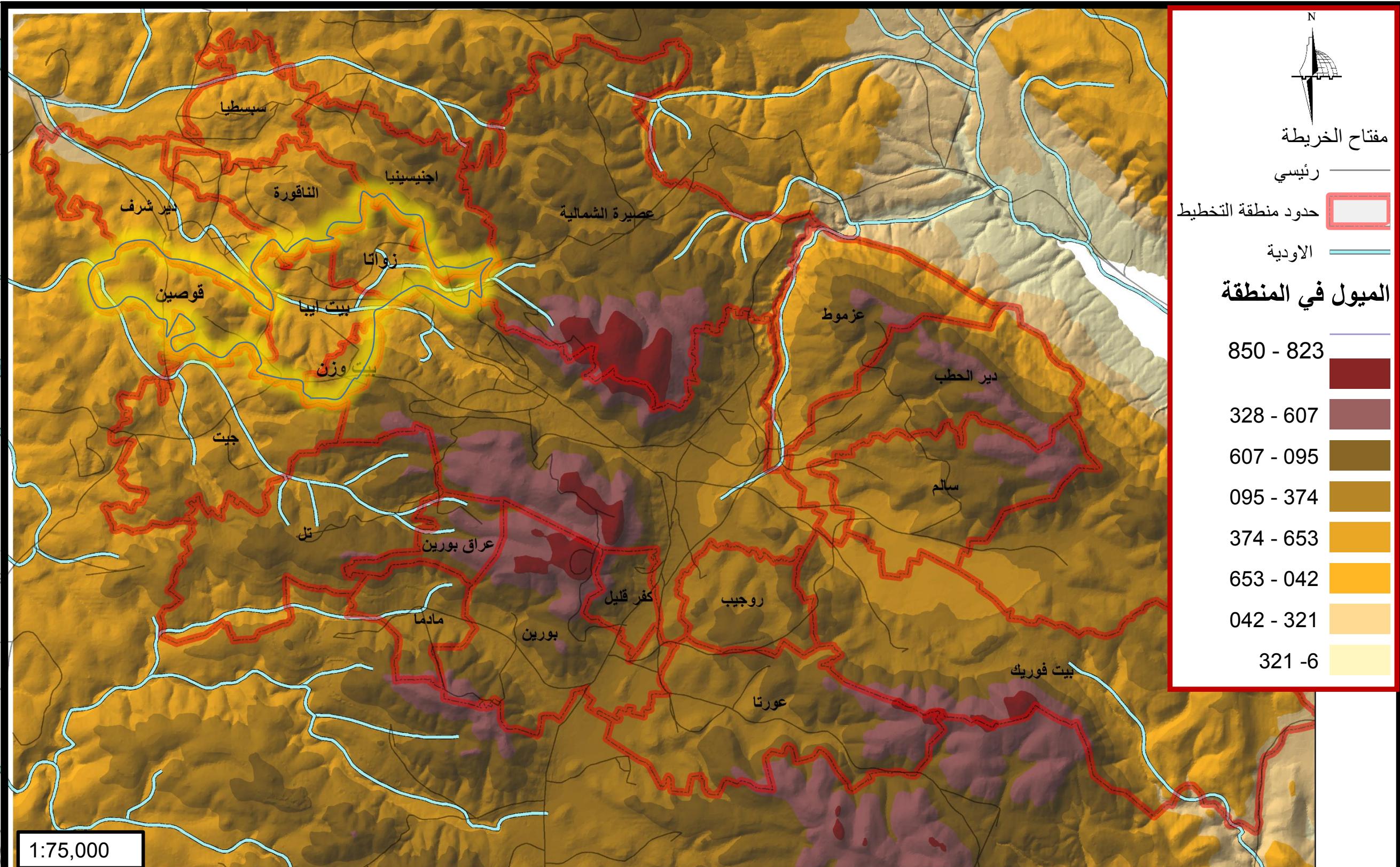
مفتاح الخارطة

حدود المنطقة المحيطة بالمدينة

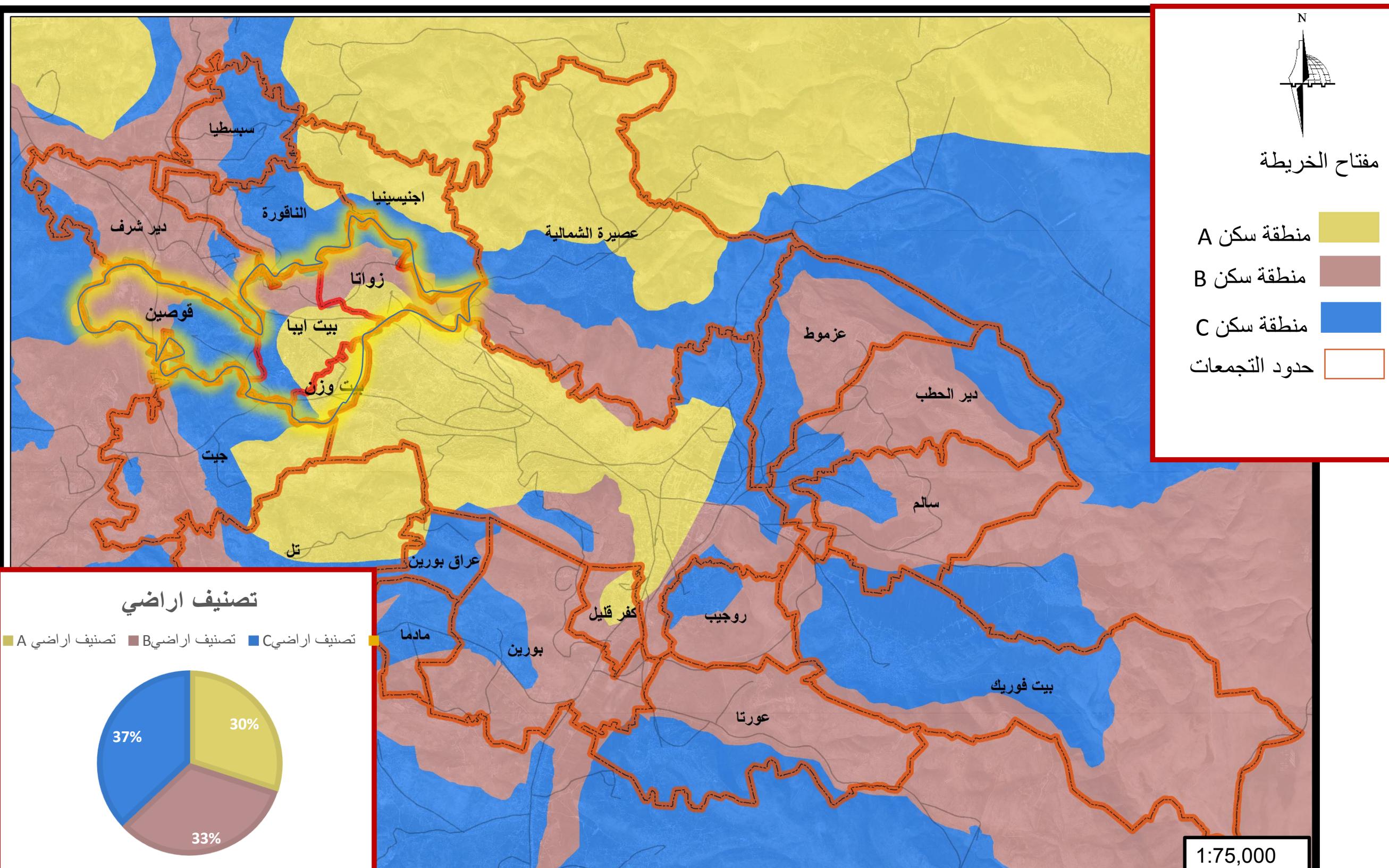




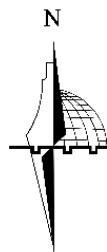
خارطة الميلان في منطقة التخطيط



خارطة الوضع الجيوسياسي



الغطاء النباتي



خصائص المنطقة الطبيعية

اراضي زيتون

اراضي عالية القيمة

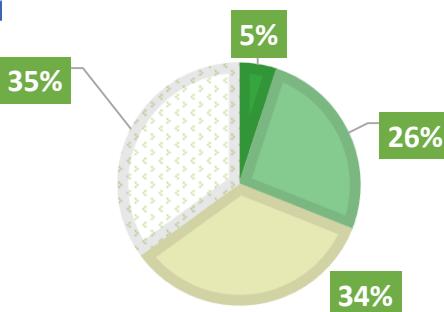
اراضي متوسطة القيمة

اراضي منخفضة القيمة

حدود المنطقة

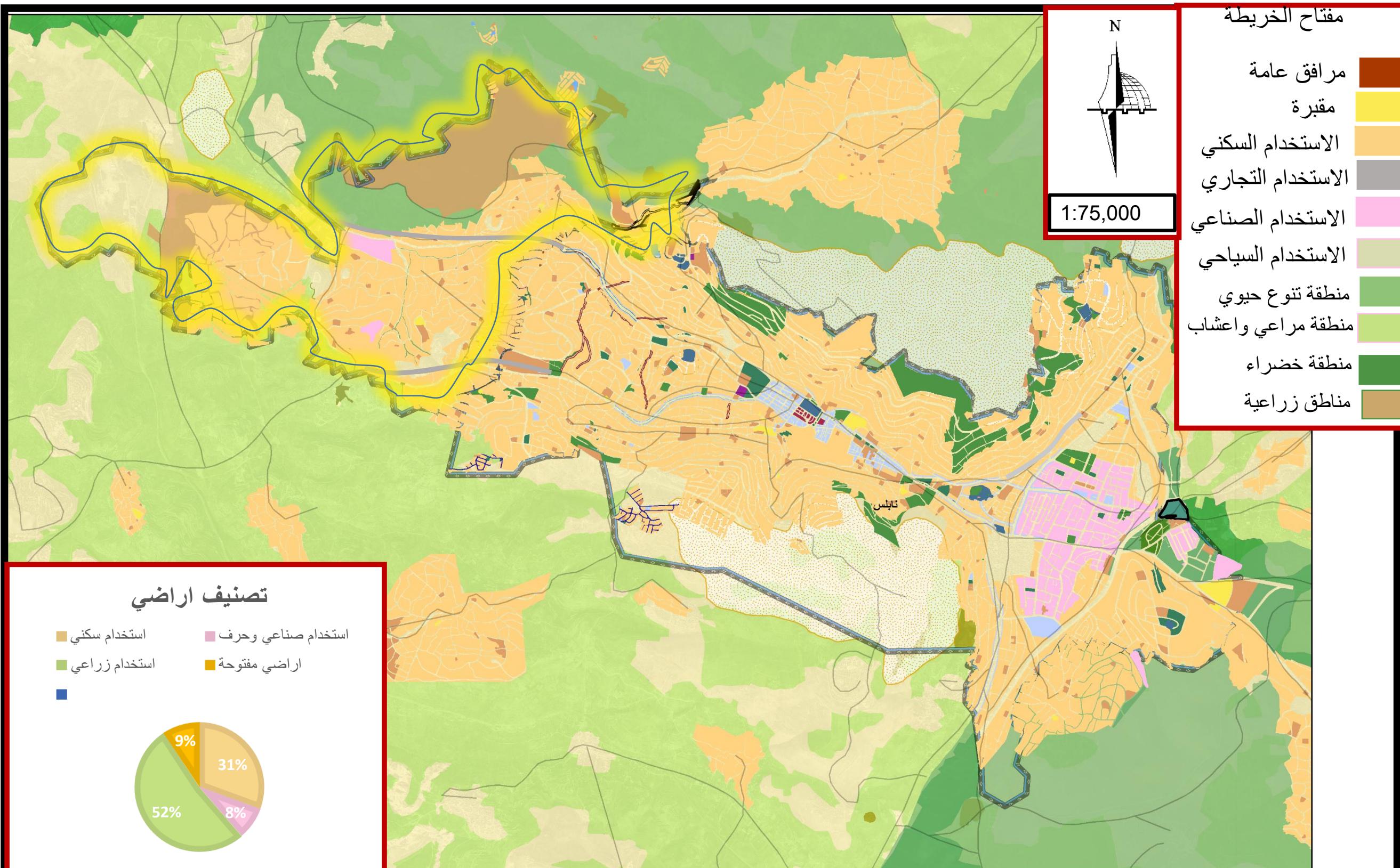
تصنيف اراضي

- اراضي عالية القيمة
- اراضي متوسطة القيمة
- اراضي منخفضة القيمة
- اراضي زيتون



1:75,000

الاستعمالات الحالية للأراضي



منهجية التحليل

التحليل
العام

المحددات والقيود

المشاكل والمخاطر

الإمكانات والفرص

التقييمات
القطاعية

السكان
والديموغرافيا

تزويد المياه

الصرف الصحي

ادارة النفايات

الصلبة

امدادات الطاقة

والاتصالات

المواصلات

وحركة المرور

البيئة

المرافق المجتمعية

الاسكان

الاقتصاد المحلي

الموروث الثقافي

والطبيعي

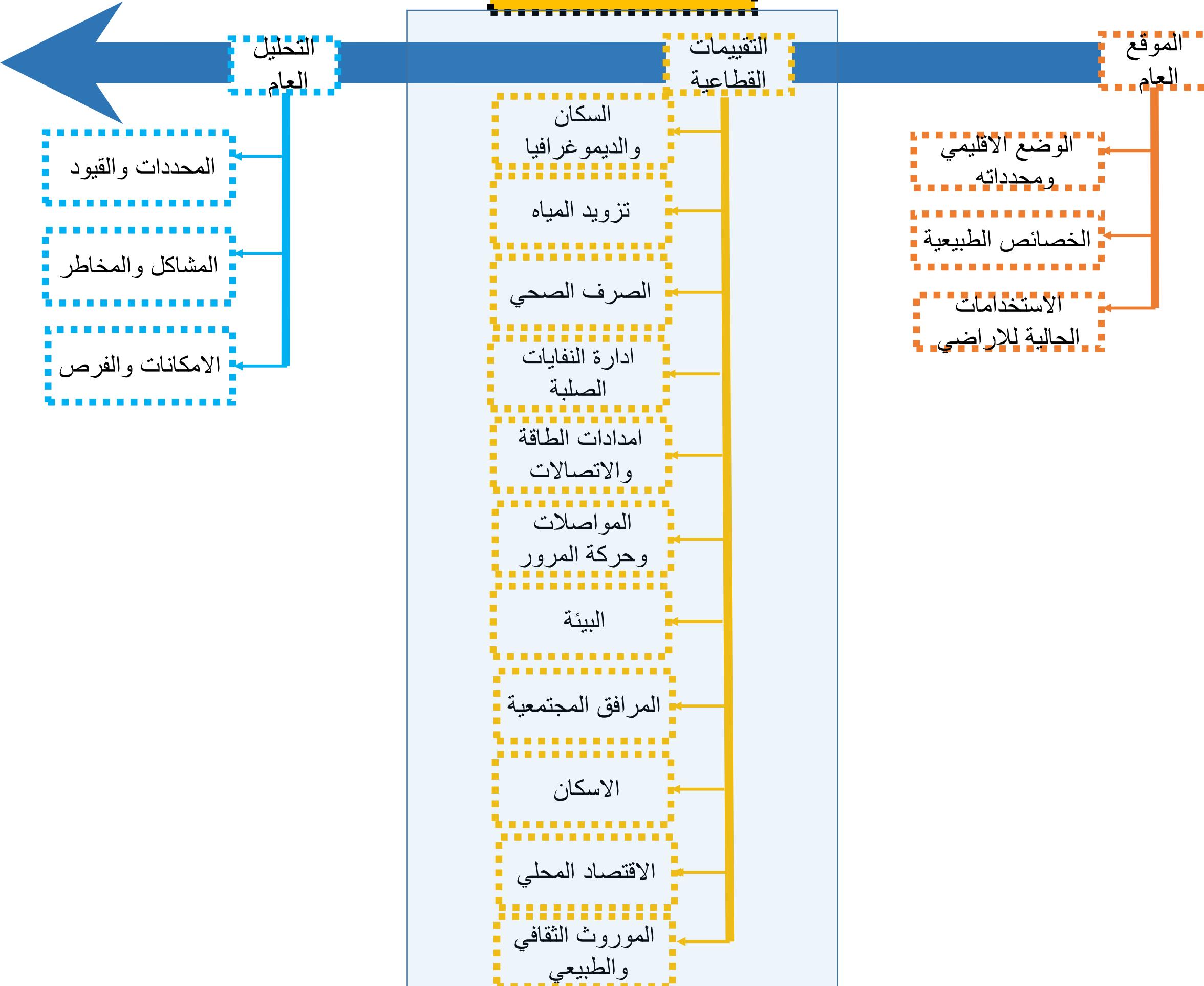
الموقع
العام

الوضع الاقليمي
ومحدداته

الخصائص الطبيعية

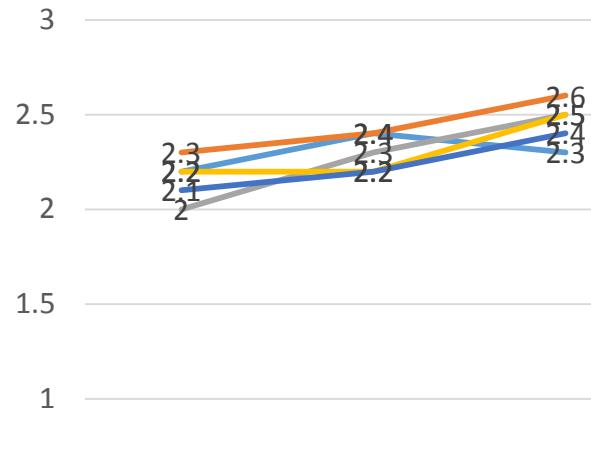
الاستخدامات

الحالية للاراضي

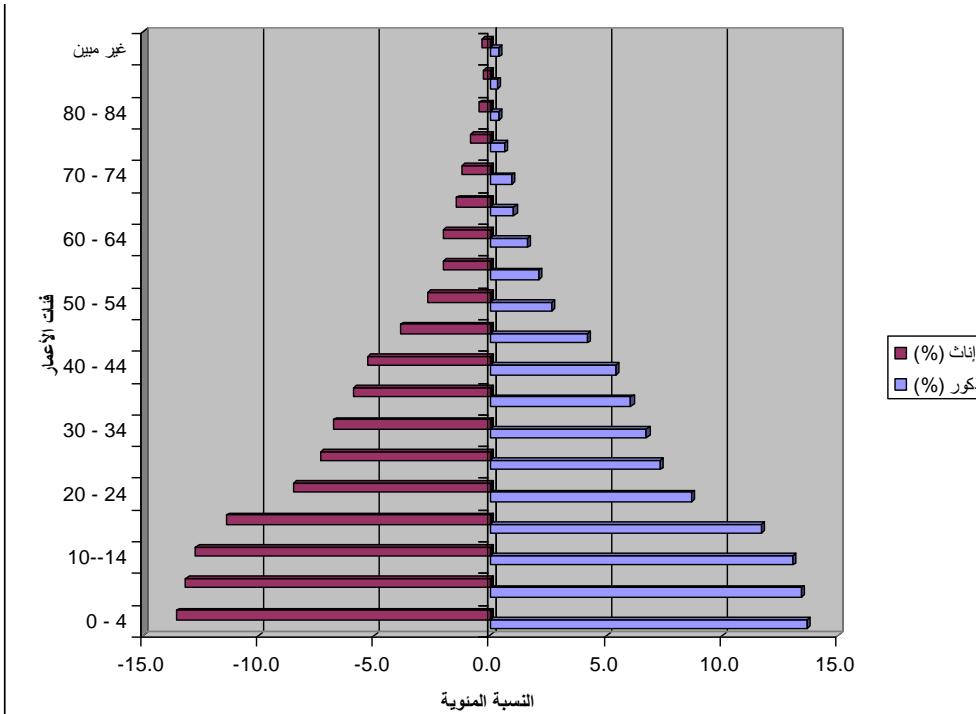


اعداد سكان الضواحي الغربية 2007-2010-2017

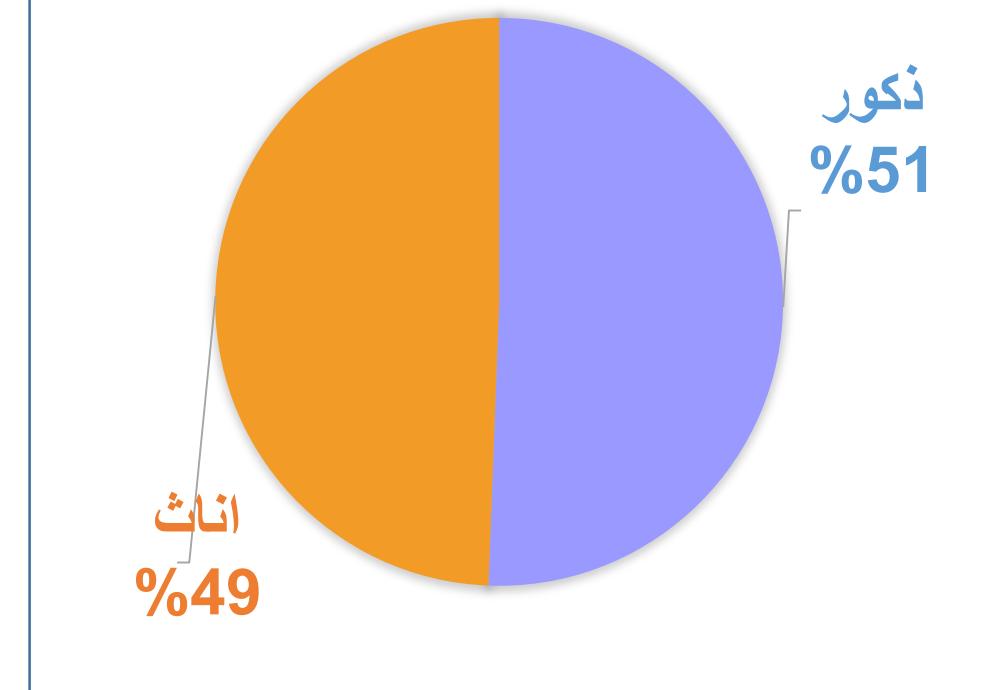
معدل النمو الحالي (عام 2017)



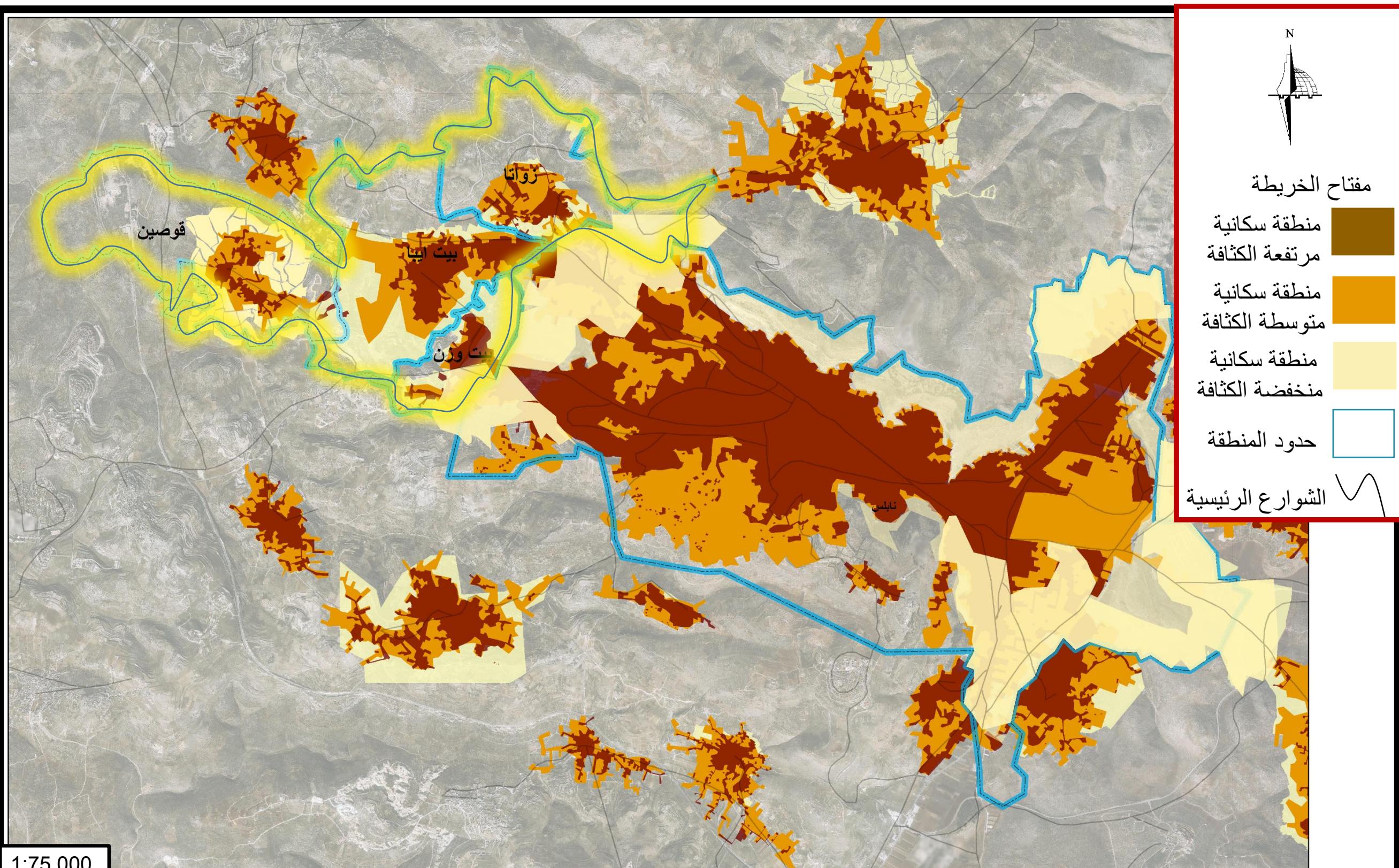
الهرم السكاني لمنطقة التخطيط



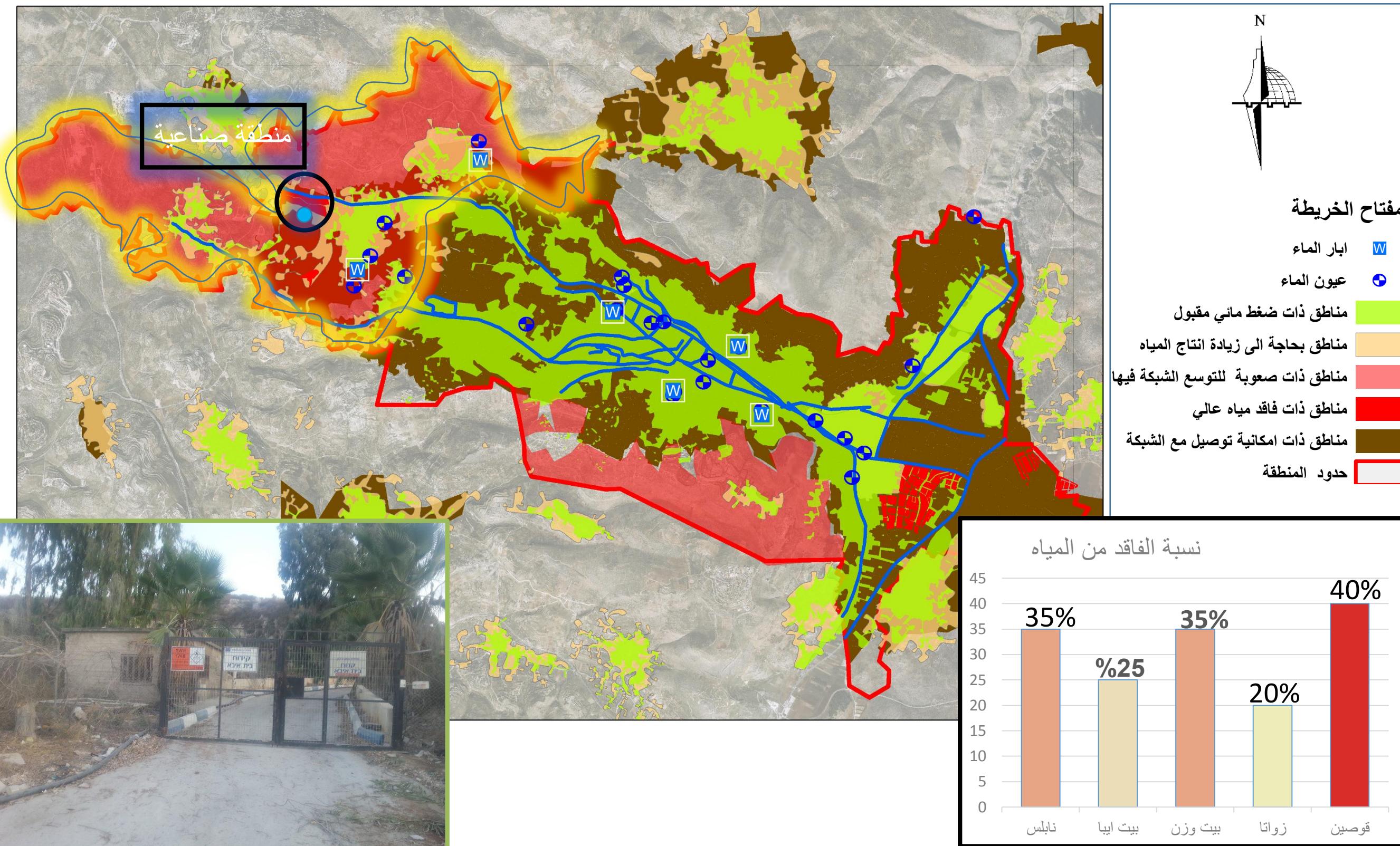
التركيب النوعي للمنطقة



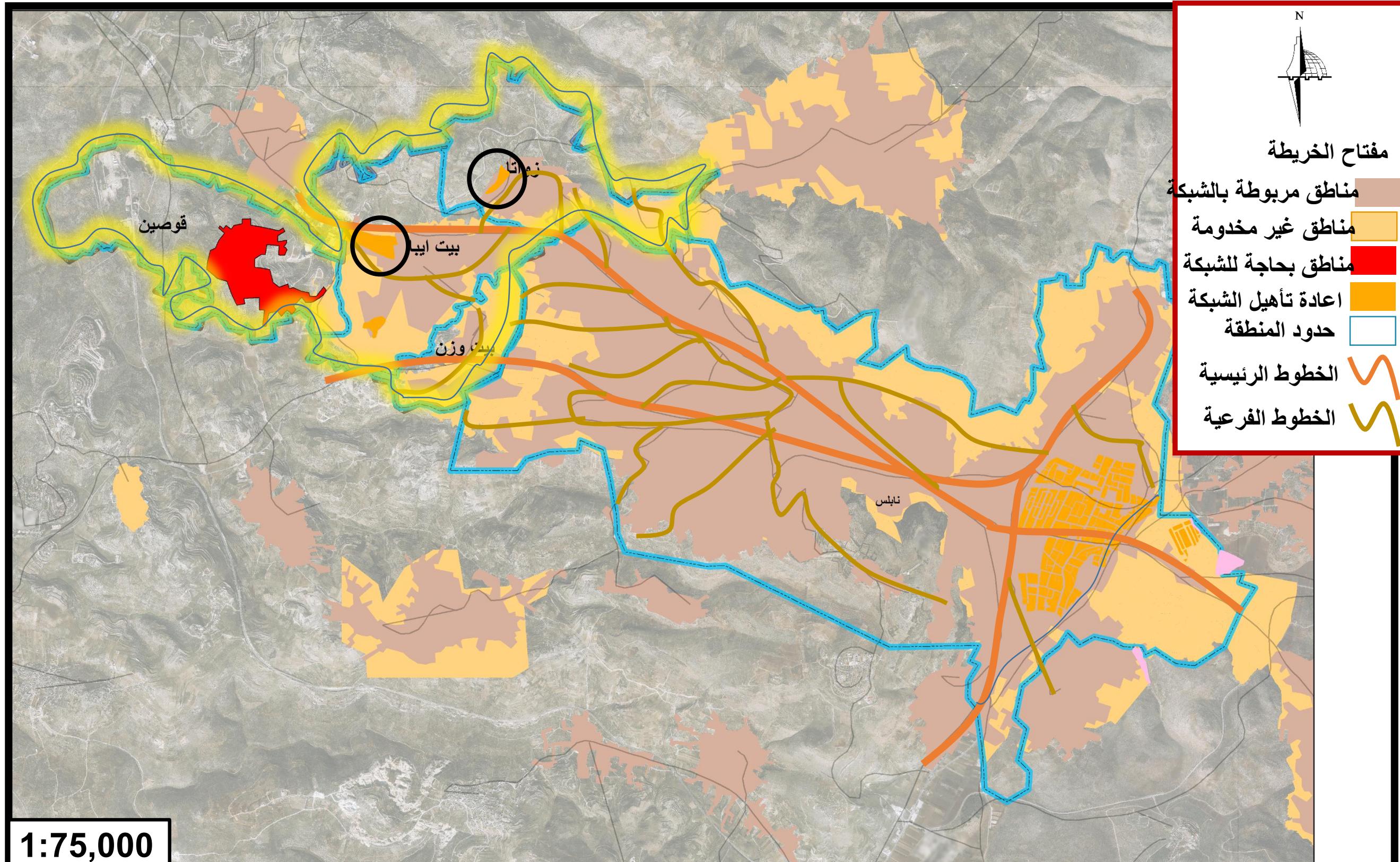
النمو والكثافة السكانية في منطقة التخطيط



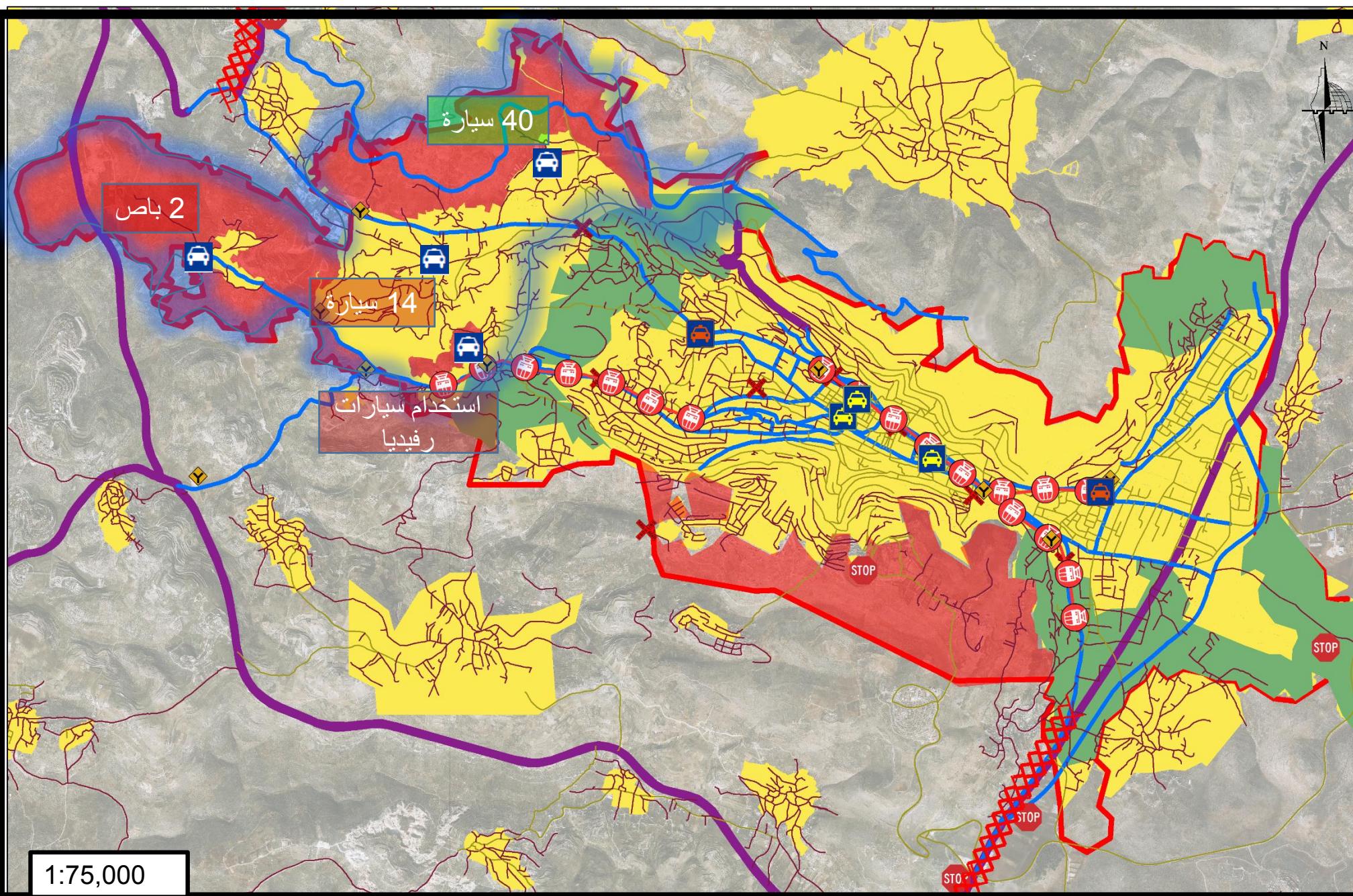
امدادات المياه



امدادات الصرف الصحي



المواصلات الحضرية



مفتاح الخريطة

محطات باصات النقل العام



محطات باصات النقل العام المقترحة



تقاطعات رئيسية



منطقة ازدحام مروري



طريق عليها قيود امنية



حواجز اسرائيلية



منطقة حوادث سير مرتفعة



اقليمي



رئيسي



محلي



مناطق ذات امكانية للتوسيع بشبكة الطرق

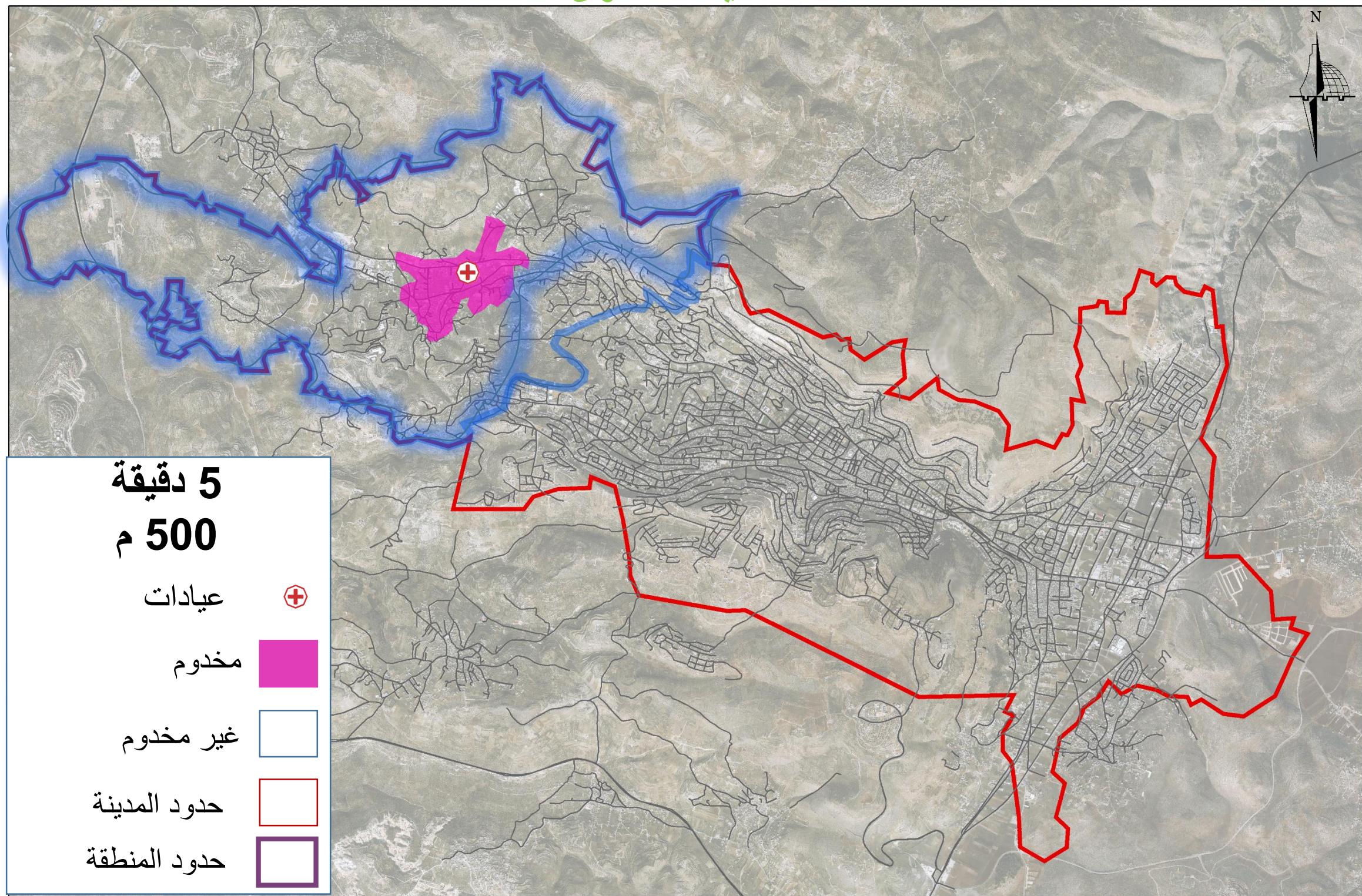


مناطق ذات صعوبة للتوسيع بشبكة الطرق

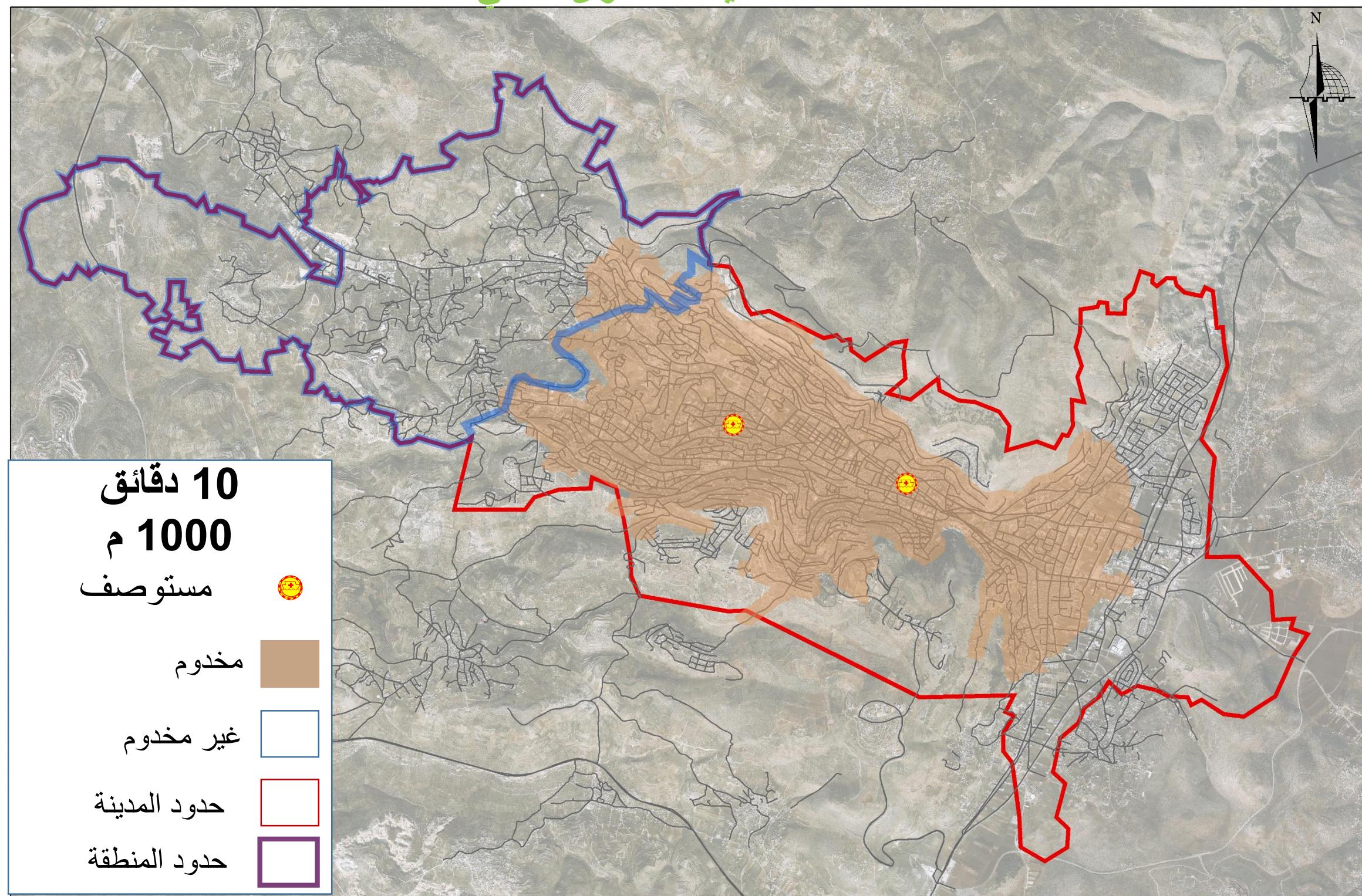


المرافق المجتمعية
الصحّة
التعليم

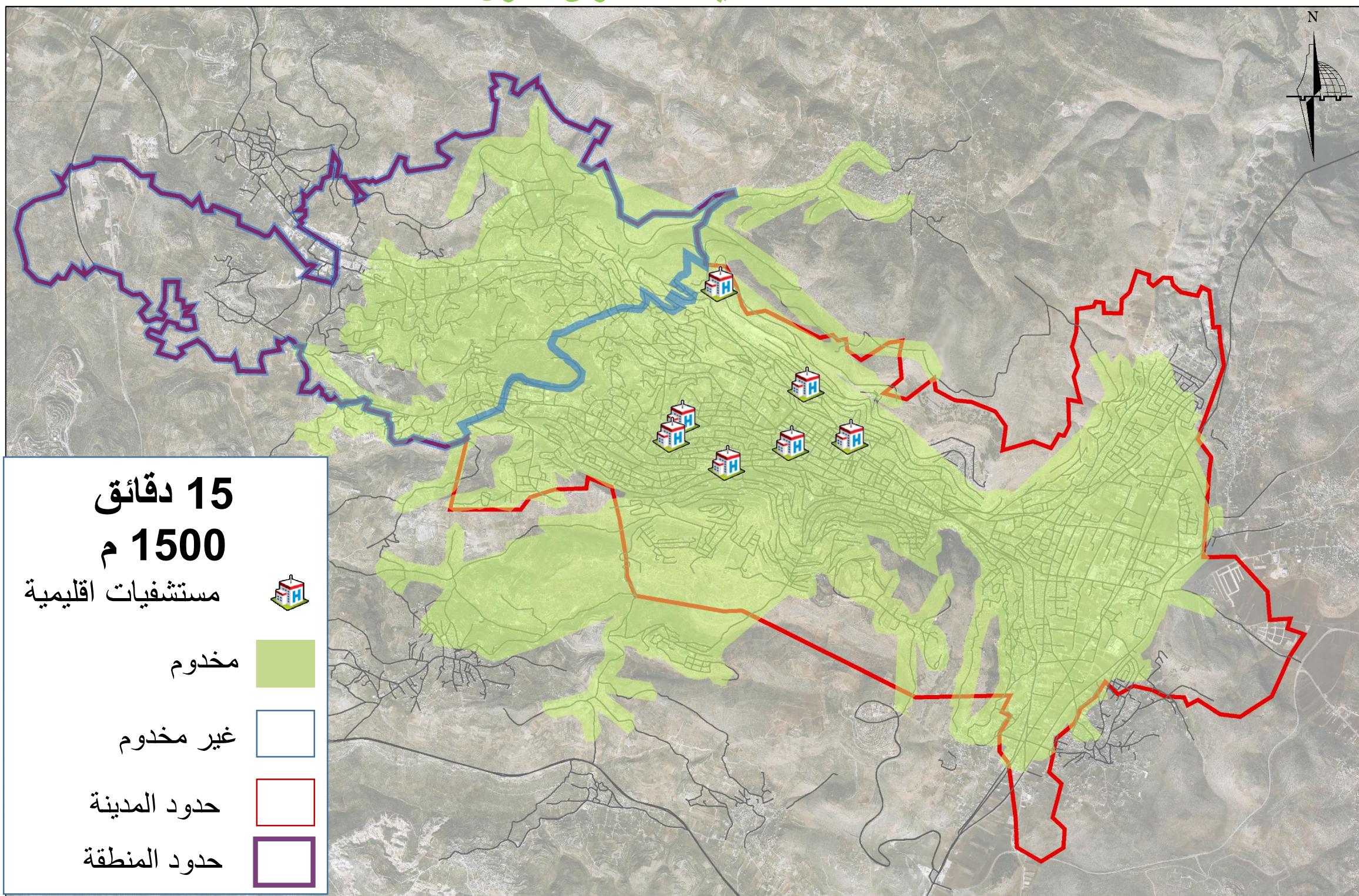
خدمات صحية المستوى الثالث



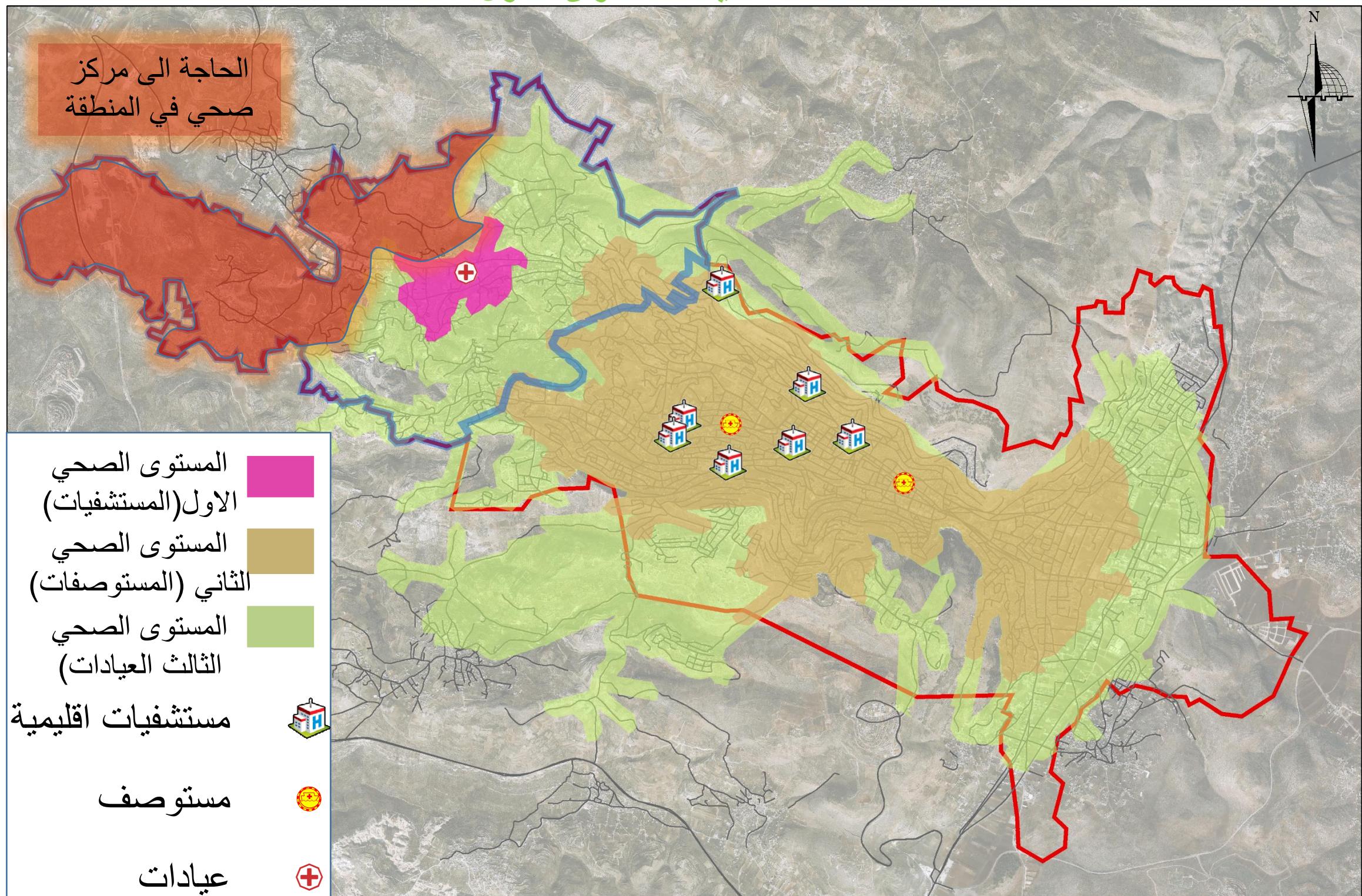
خدمات صحية المستوى الثاني



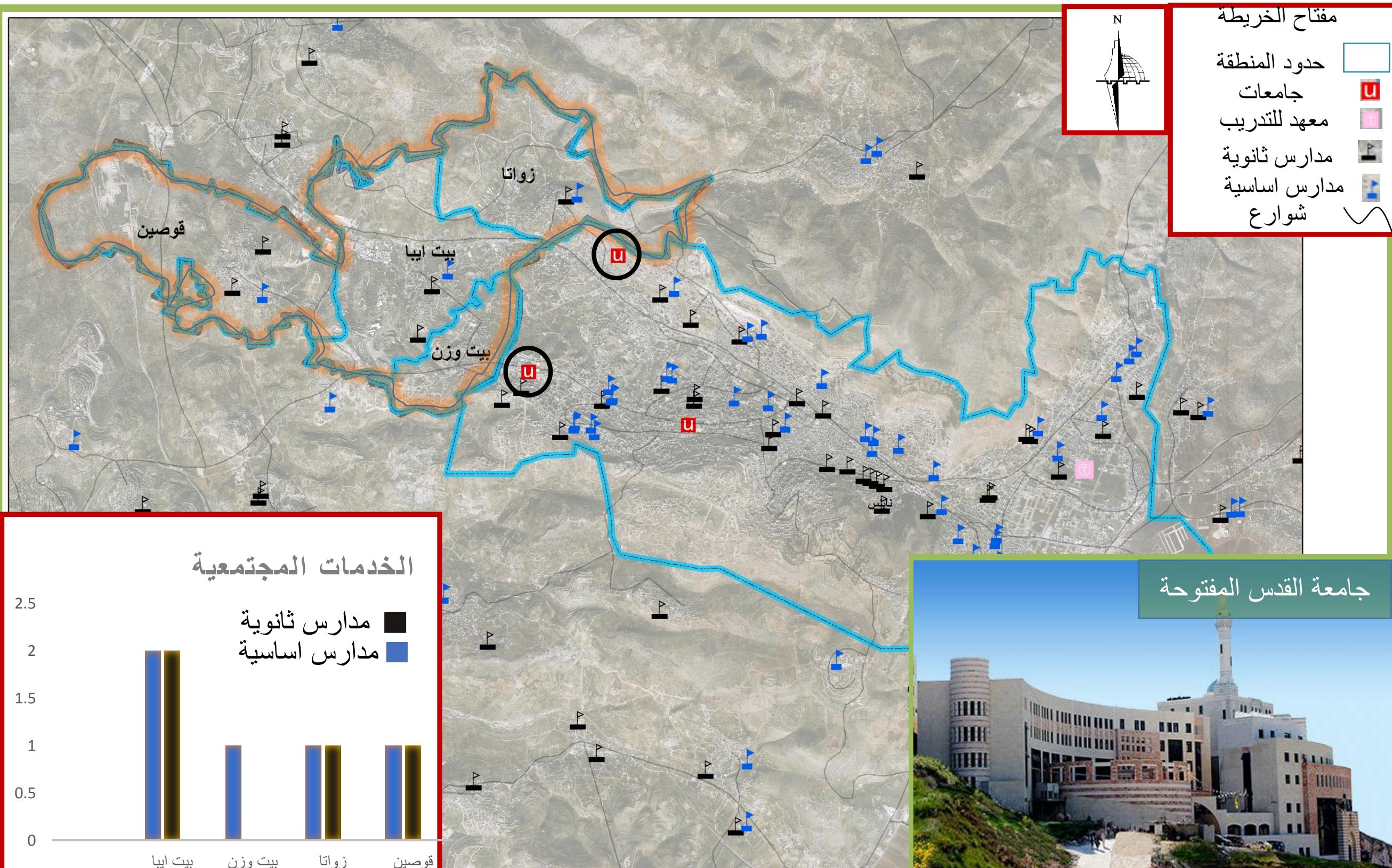
خدمات صحية المستوى الأول



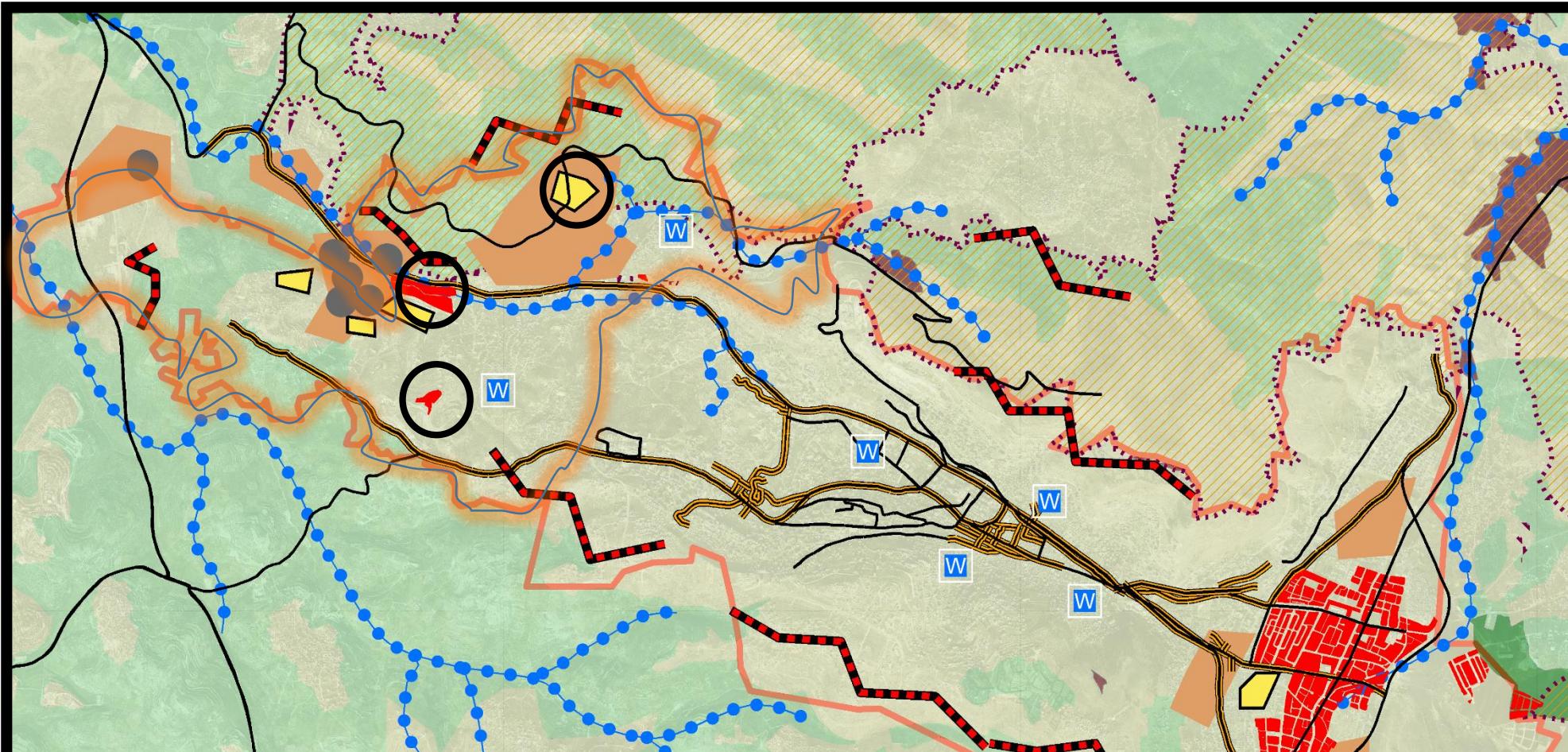
خدمات صحية المستوى الأول



الخدمات التعليمية

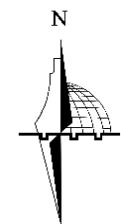


البيئة

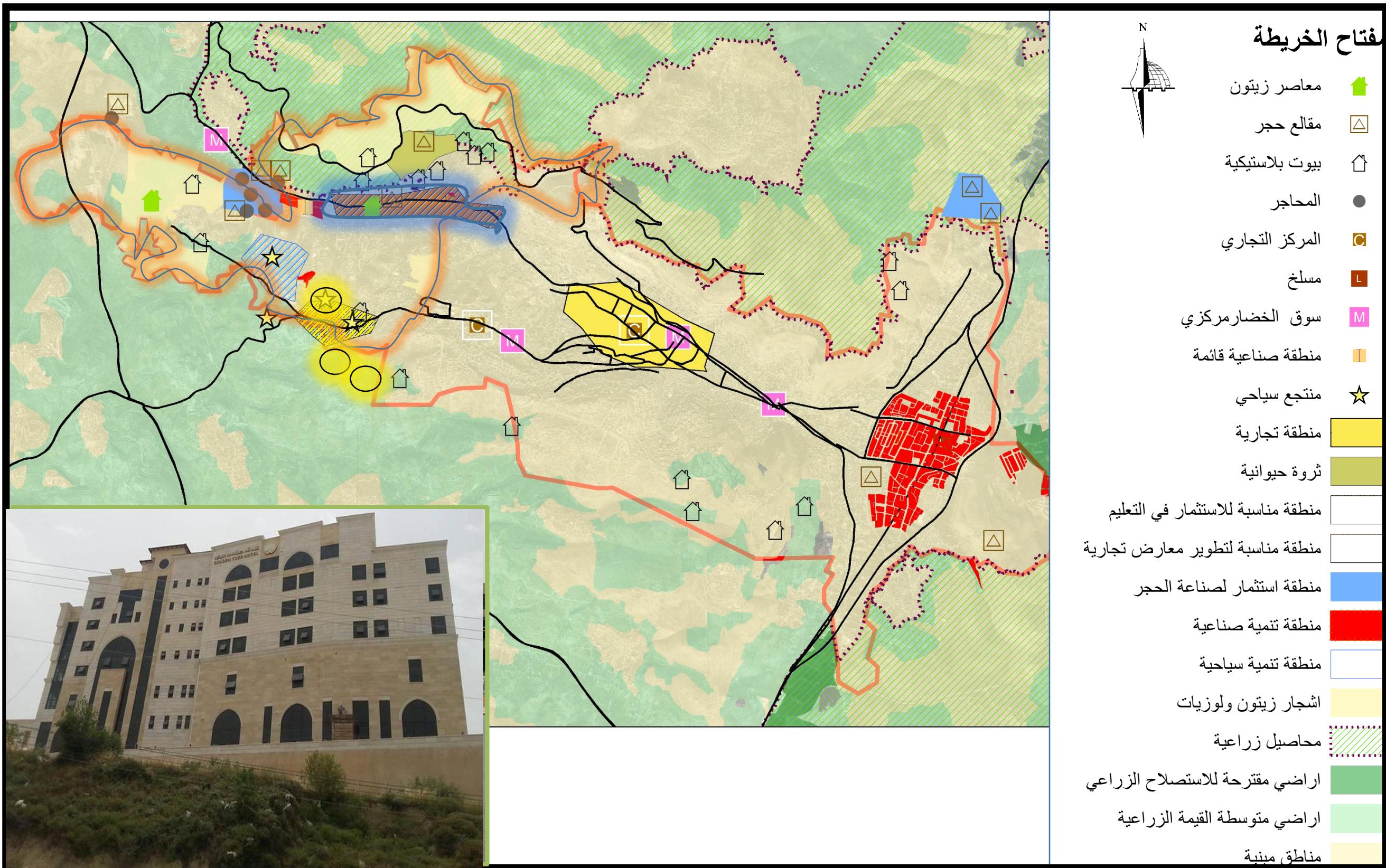


مفتاح الخريطة

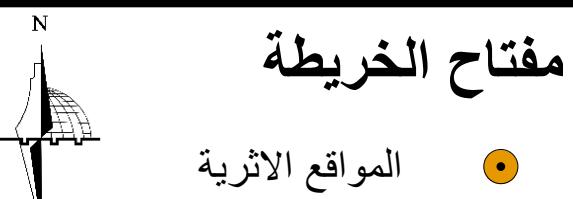
- ابار الماء
- الكسارات
- ميول كبيرة
- مساقط المياه
- تلويض ضجيج
- مناطق تلوث التربة
- مناطق تلوث الهواء
- مناطق تنوع حيوي
- اراضي عالية القيمه الزراعيه
- اراضي متوسطة القيمه الزراعيه
- اراضي منخفضة القيمه الزراعيه
- غابات
- منطقة صناعية



الاقتصاد



الموروث الثقافي والطبيعي



الموقع الأثري



كهوف



موقع ذات اطلالة مميزة



مباني اثرية هامة



عيون الماء



موقع مطلات



منحدرات طبيعية



المركز التاريخي للتجمع



الاودية



قم الجبال



منطقة تراث ثقافي



مشهد طبيعي جميل



اراضي عالية القيمة الزراعية



اراضي متوسطة القيمة الزراعية



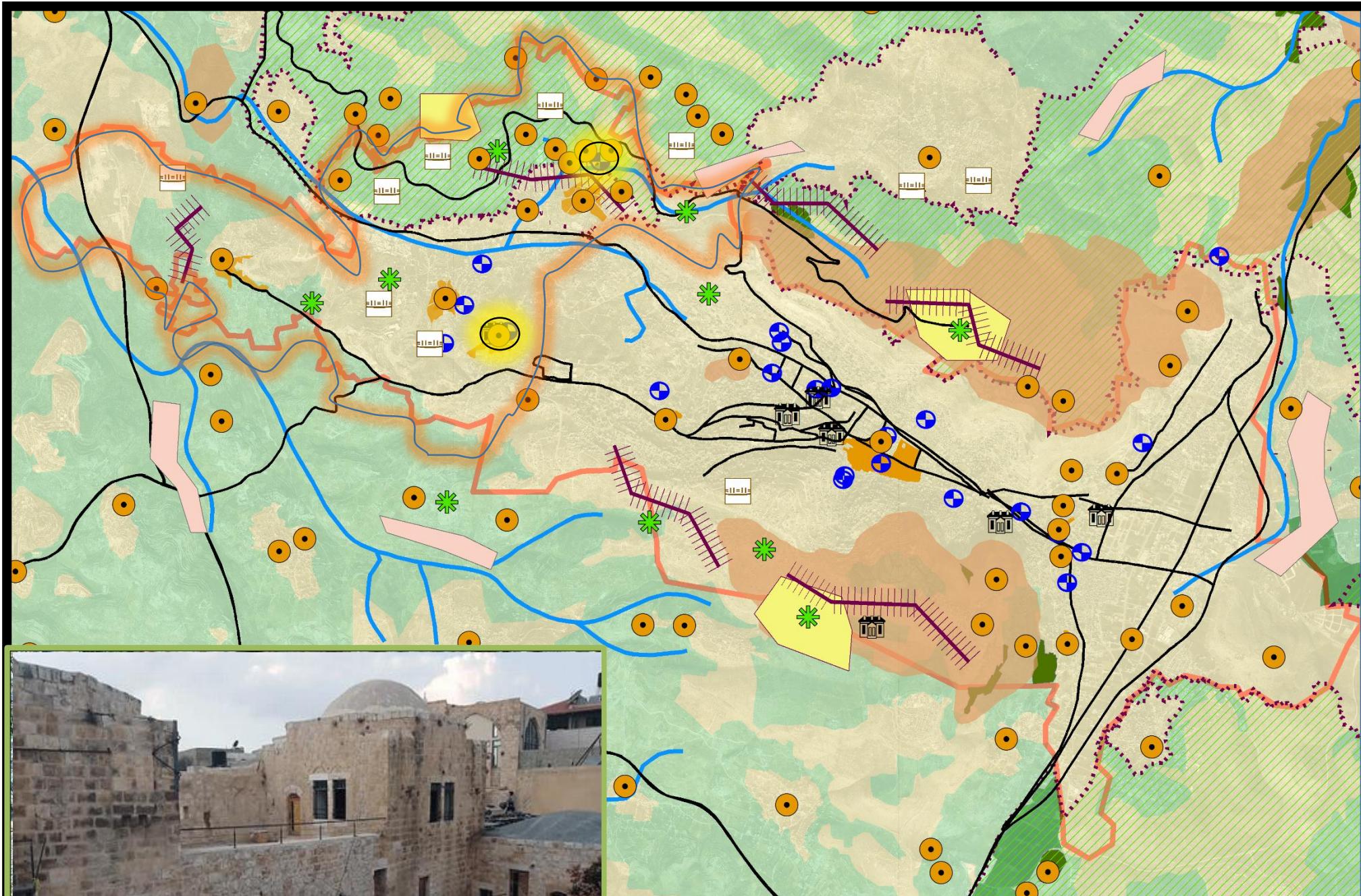
مناطق مبنية



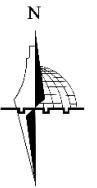
اقليمي



رئيسي



المحددات والقيود



مفتاح الخريطة

أبار الماء



مناطق ذات ميول كبيرة

الاودية



منحدرات طبيعية

مشاريع اسكان



اراضي عالية القيمة الزراعية

منطقة انزلاقات ارضية



المنطقة المبنية

مقالع الحجر



منطقة تراث ثقافي



مناطق تنوع حيوي



مناطق حماية بيئية



اراضي عالية القيمة الزراعية

منطقة انزلاقات ارضية



اراضي تصنيف السياسي C



منطقة صلاحيات السلطة



حواجز عسكرية



حدود المنطقة



اقليمي



رئيسي



ملخص المحددات والقيود في المنطقة :

معيقات طوبوغرافية.

اوادي موسمية (مناطق فيضانات).

مناطق ذات قيمة زراعية عالية.

مناطق حماية بيئية.

محددات الواقع الاثرية.

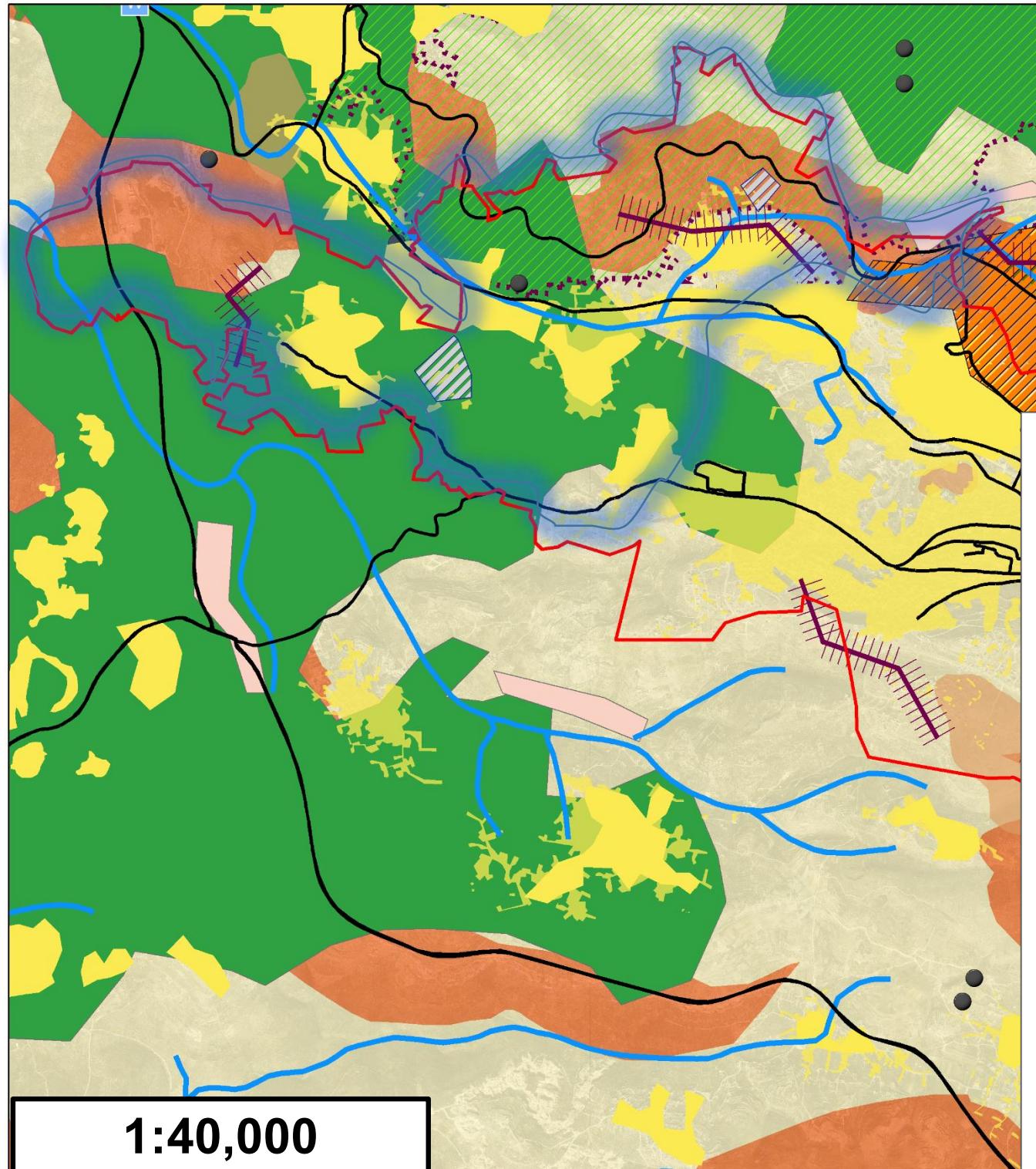
منطقة انزلاقات ارضية.

مناطق خارج صلاحيات السلطة (اراضي

تصنيف) وحواجز عسكرية.

منطقة صناعية في قرية بيت ابيا.

1:40,000



المخاطر والمشاكل

1:40,000

مخاطر التنمية الطبيعية والبيئية

مناطق ذات ميول كبيرة



منحدرات طبيعية



المحاجر



منطقة ازلالات ارضية



منطقة صناعية قائمة



تلות ضجيج



مناطق تلوث التربة



مناطق تلوث الهواء



مشاكل الخدمات والبنية التحتية

مناطق لا يوجد بها شبكة لصرف الصحي



منطقة حوادث سير مرتفعة



منطقة ازدحام مروري



لا يوجد موصلات عامة كافية



منطقة انسداد مجاري المياه



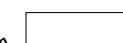
تردي حالة المباني التاريخية



منطقة فيضانات



مناطق ازلالات ارضية



مناطق ضغط مائي غير كافي

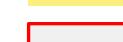


مكونات الخارطة الاساسية

المنطقة المبنية



حدود المنطقة



اقليمي



رئيسي



ملخص المخاطر والمشاكل في المنطقة ::

مناطق ناجمة عن الفيضانات.

تلوث البيئة والهواء بسبب المزارع والكسارات.

مخاطر ناجمة عن عدم تصريف المياه العادمة.

مشاكل ناتجة عن الضجيج.

مناطق ضغط مائي غير كافي

منطقة مشاكل مرورية.

تردي حالة المباني التاريخية.

مناطق تلوث التربة في محيط المناطق الصناعية.

عدم كفاية خدمة جمع النفايات.

مناطق ذات امكانية للتوسيع لاغراض السكن

مشاريع اسكان



معاصر زيتون



مقالع حجر



بيوت بلاستيكية



المحاجر



مسلح



منطقة صناعية قائمة



منتج سياحي



ثروة حيوانية



منطقة مناسبة للاستثمار في التعليم



منطقة مناسبة لتطوير معارض تجارية



منطقة استثمار لصناعة الحجر



منطقة تنمية سياحية



منطقة تراث ثقافي



كلية / معهد



الجامعات



المدارس الثانوية



مستشفى اقليمي



استاد رياضي



محطة تعبئة غاز



مقالع الحجر



محاصيل زراعية اساسية



اشجار زيتون ولوzioniات



اراضي عالية القيمة الزراعية



المنطقة المبنية



حدود المنطقة



اقليمي



رئيسي

الفرص والامكانات

1:40,000

ملخص الامكانات والفرص في المنطقة ::

1 مناطق مرشحة للزيادة الكثافة السكانية.

2 الواقع المقترنة للخدمات المجتمعية.

3 اقتراح منطقة مناسبة للتوسيع الصناعي

4 اقتراح منطقة مناسبة للاستثمار السياحي.

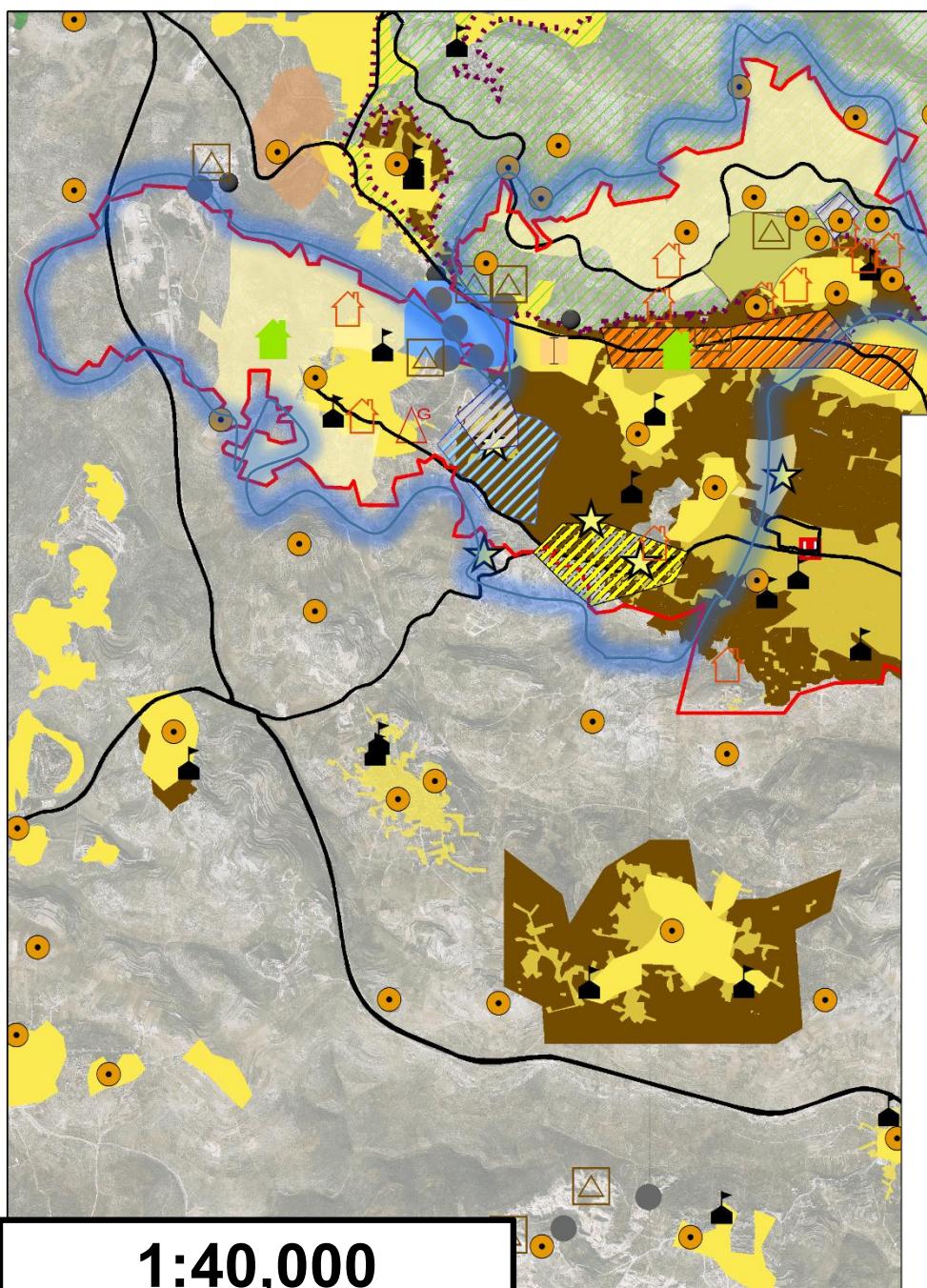
5 اقتراح منطقة مناسبة لتكون معارض تجارية.

6 التقارب في المجتمعات يتيح فرصة توفير مرافق مشتركة لها .

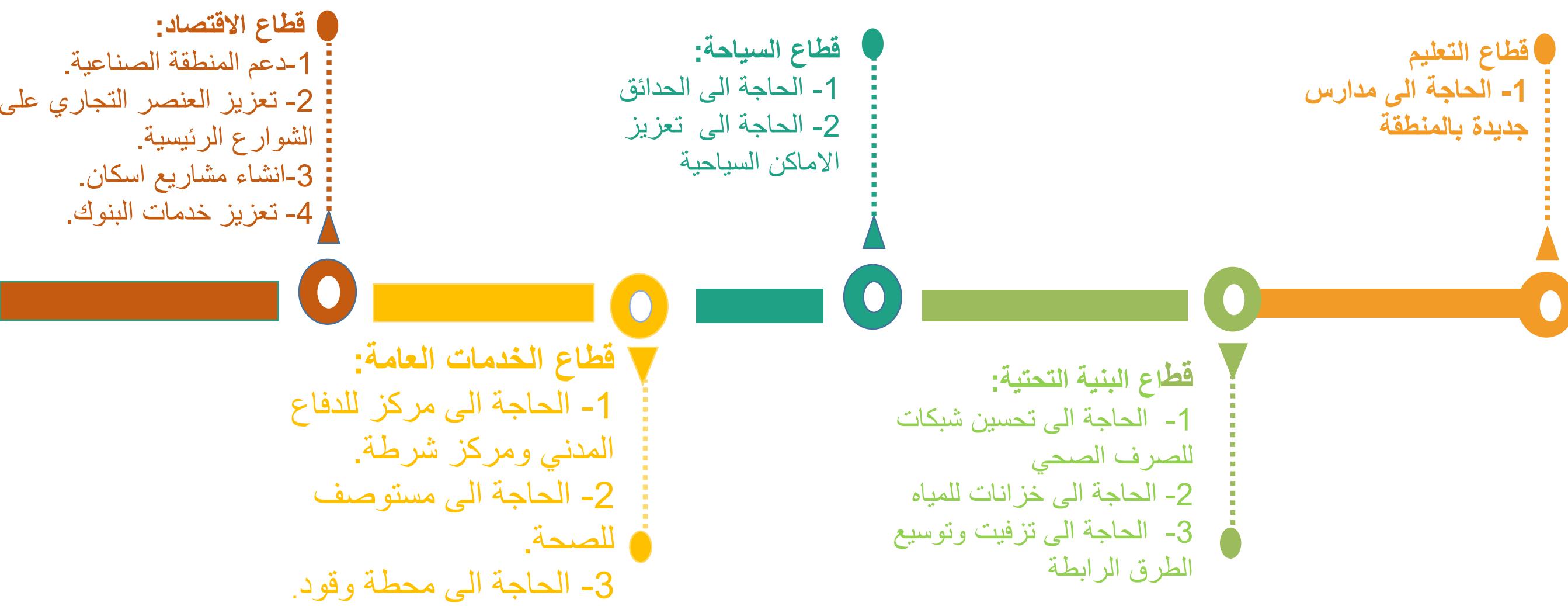
7 وجود شارعين نابلس طولكرم ونابلس قلقيلية.

7 وجود جامعة النجاح بالقرب من المنطقة يتيح امكانية ايجاد

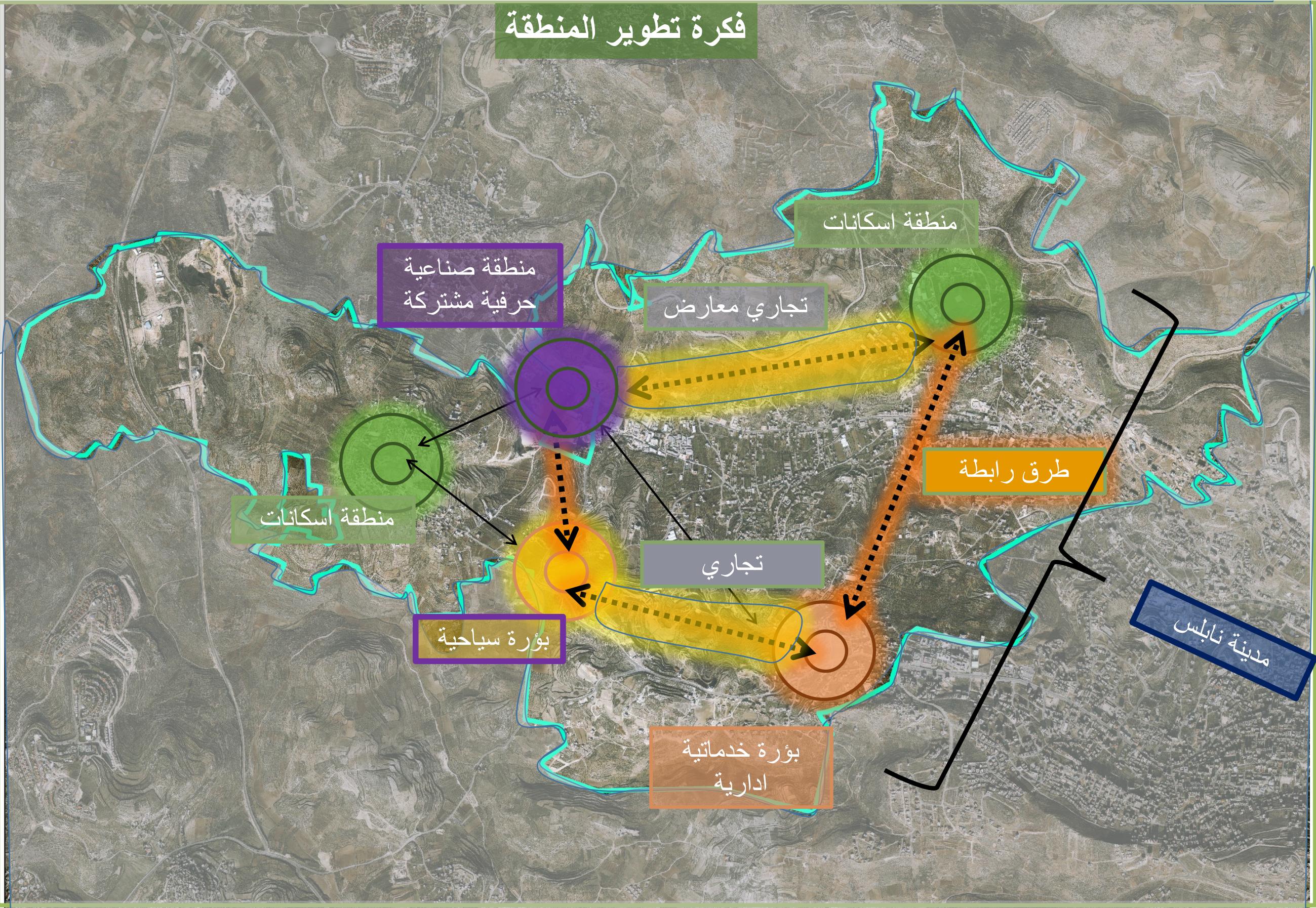
مناطق تجارية وخدماتية في المنطقة.



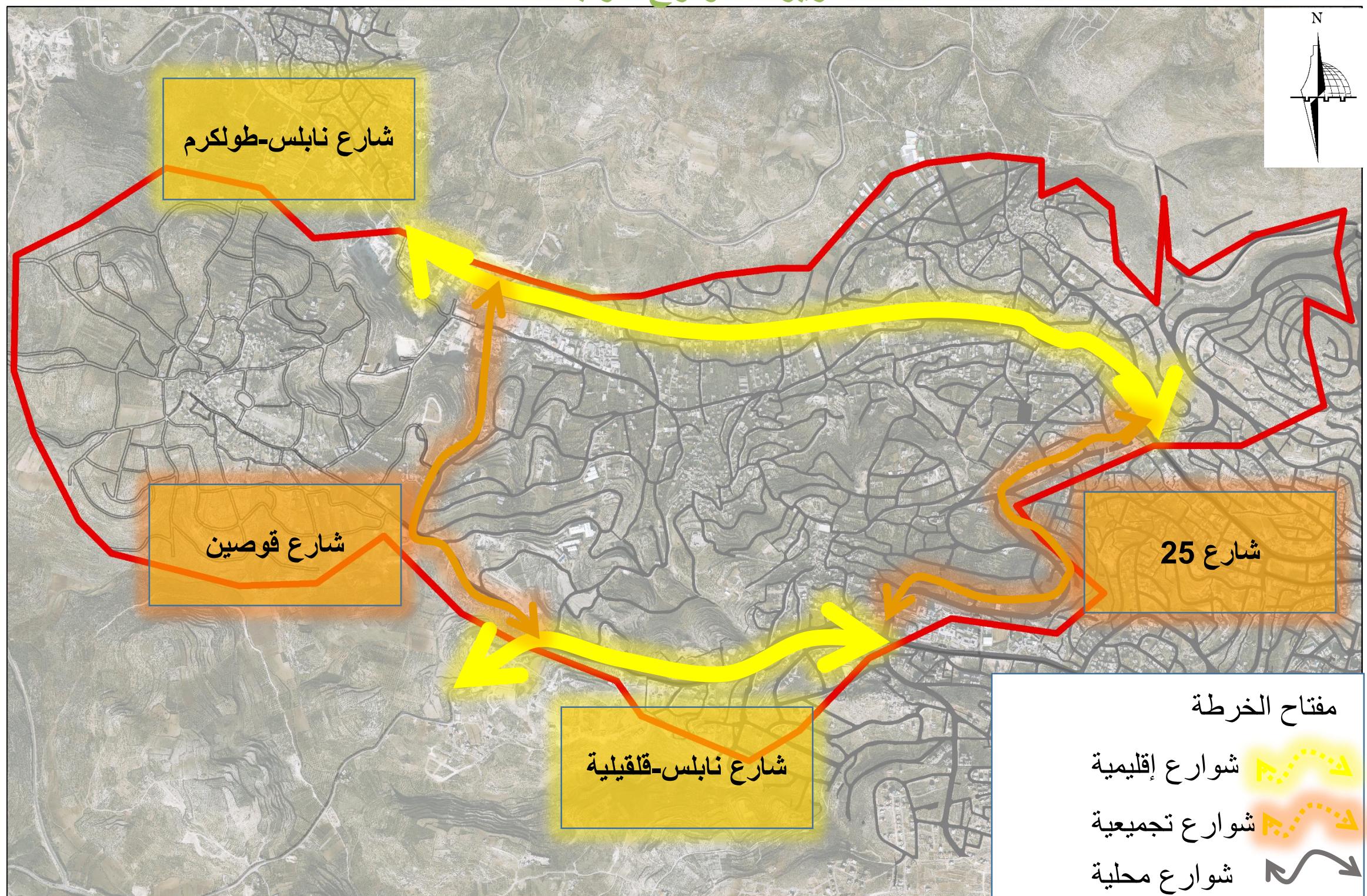
الاحتياجات لـالمنطقة



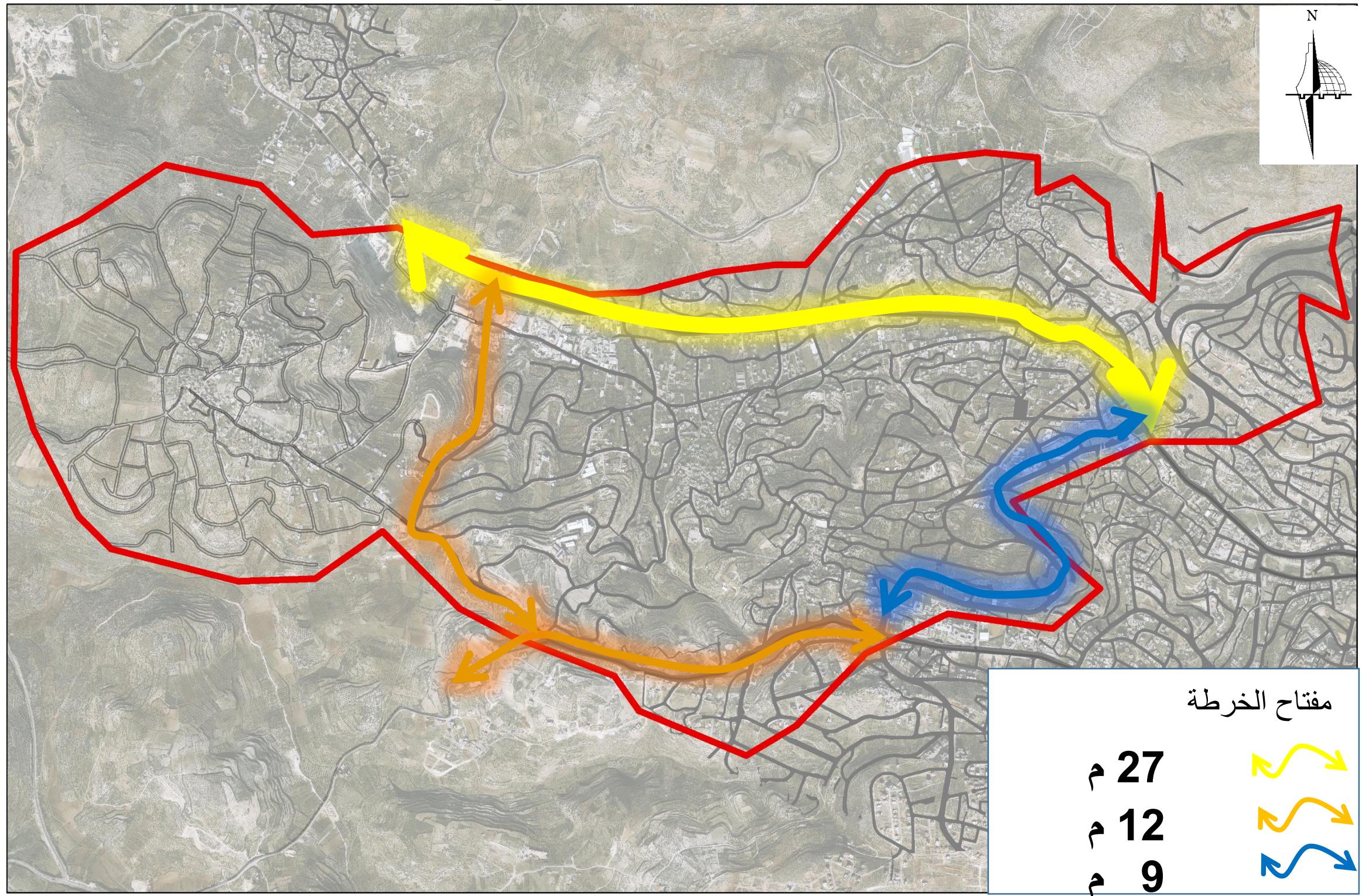
فكرة تطوير المنطقة



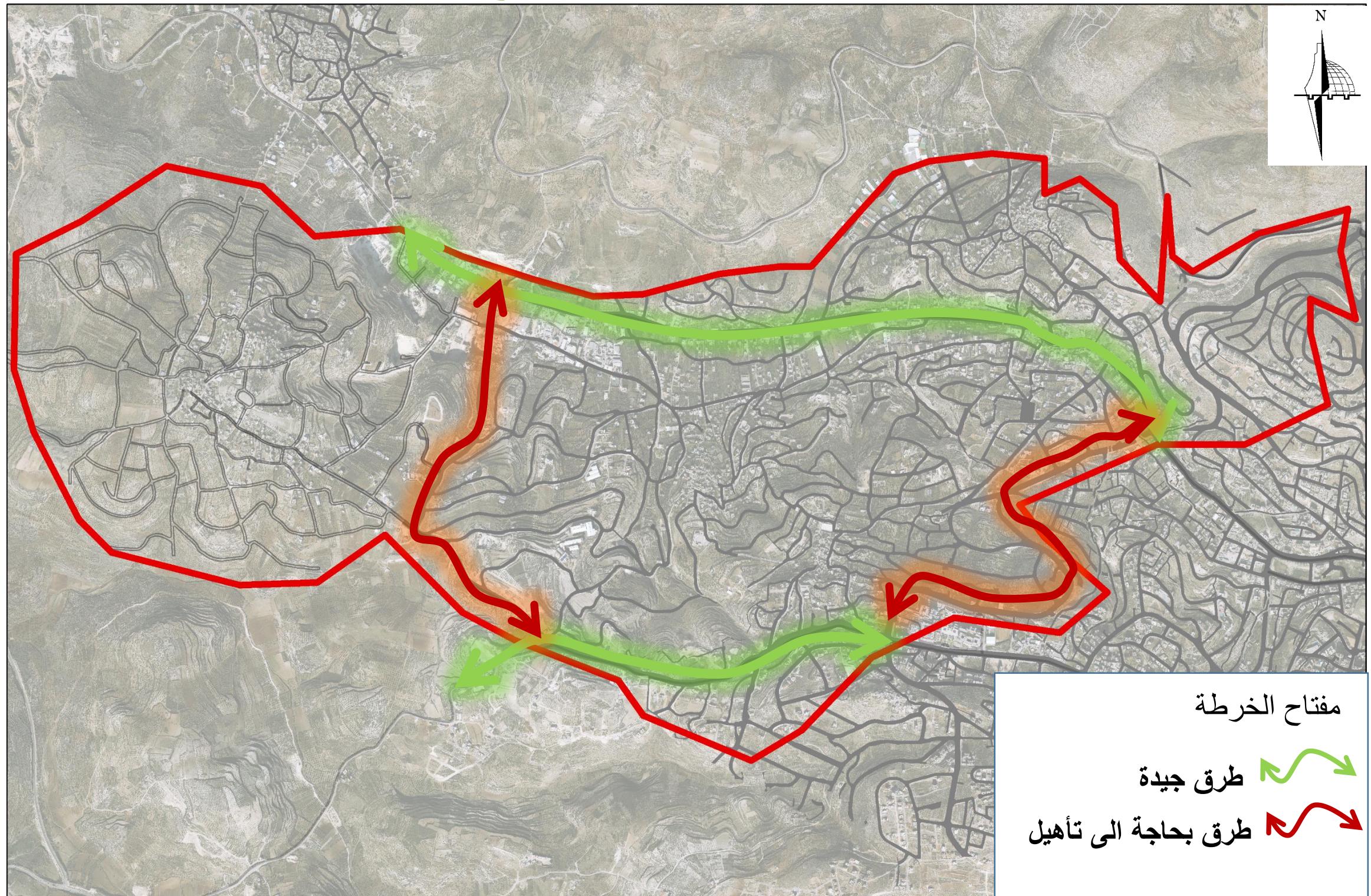
تعزيز الشوارع الرابطة



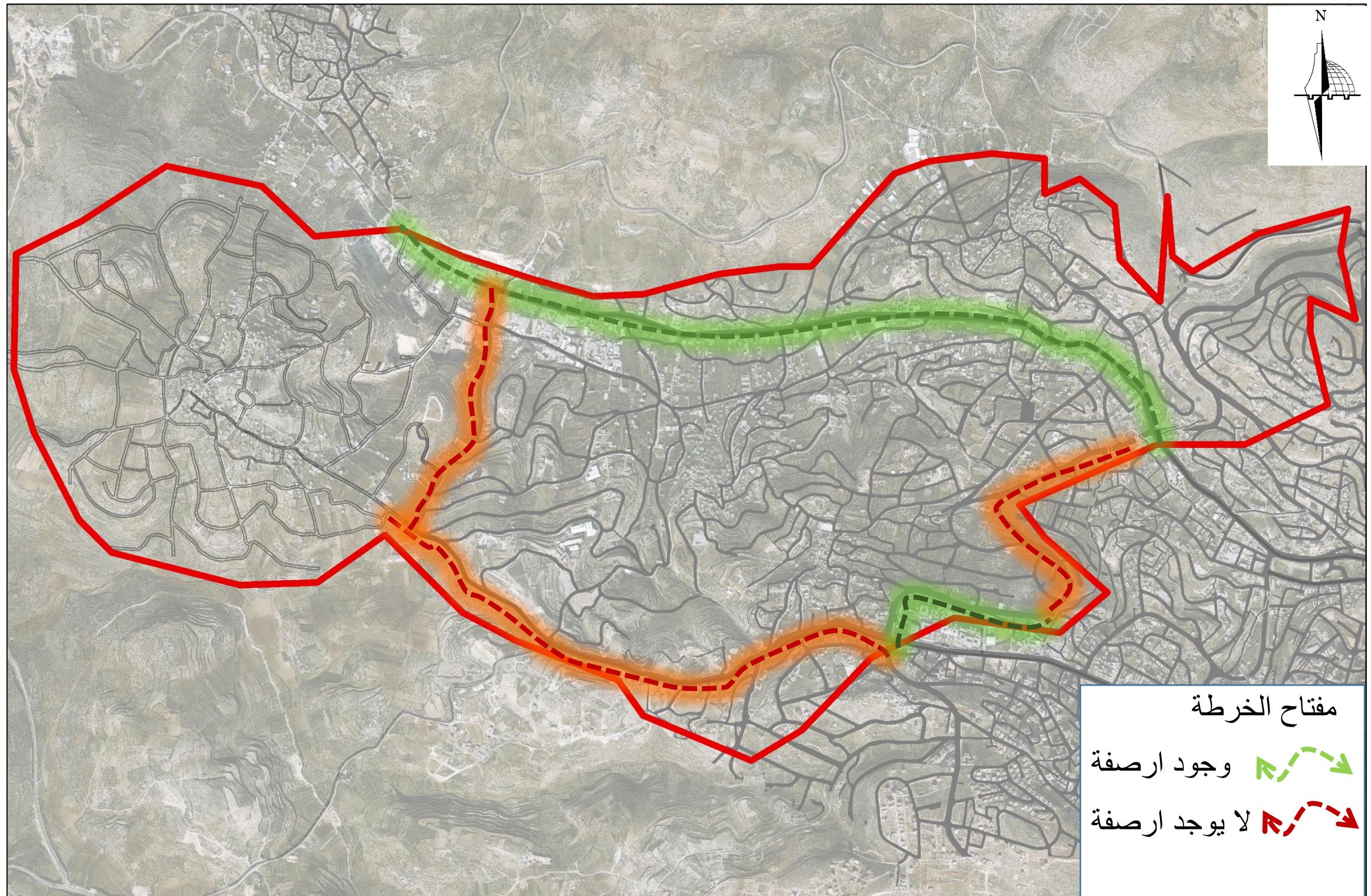
عرض الشوارع



حالة الشوارع

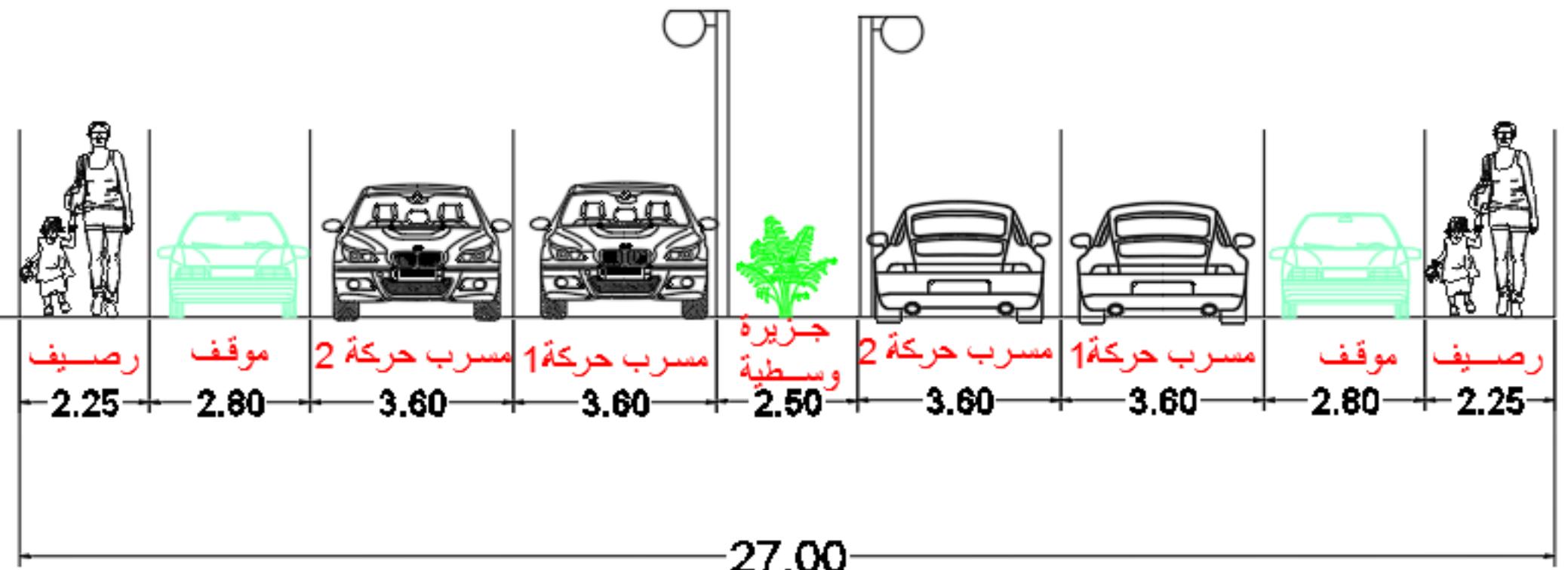


الارصدة

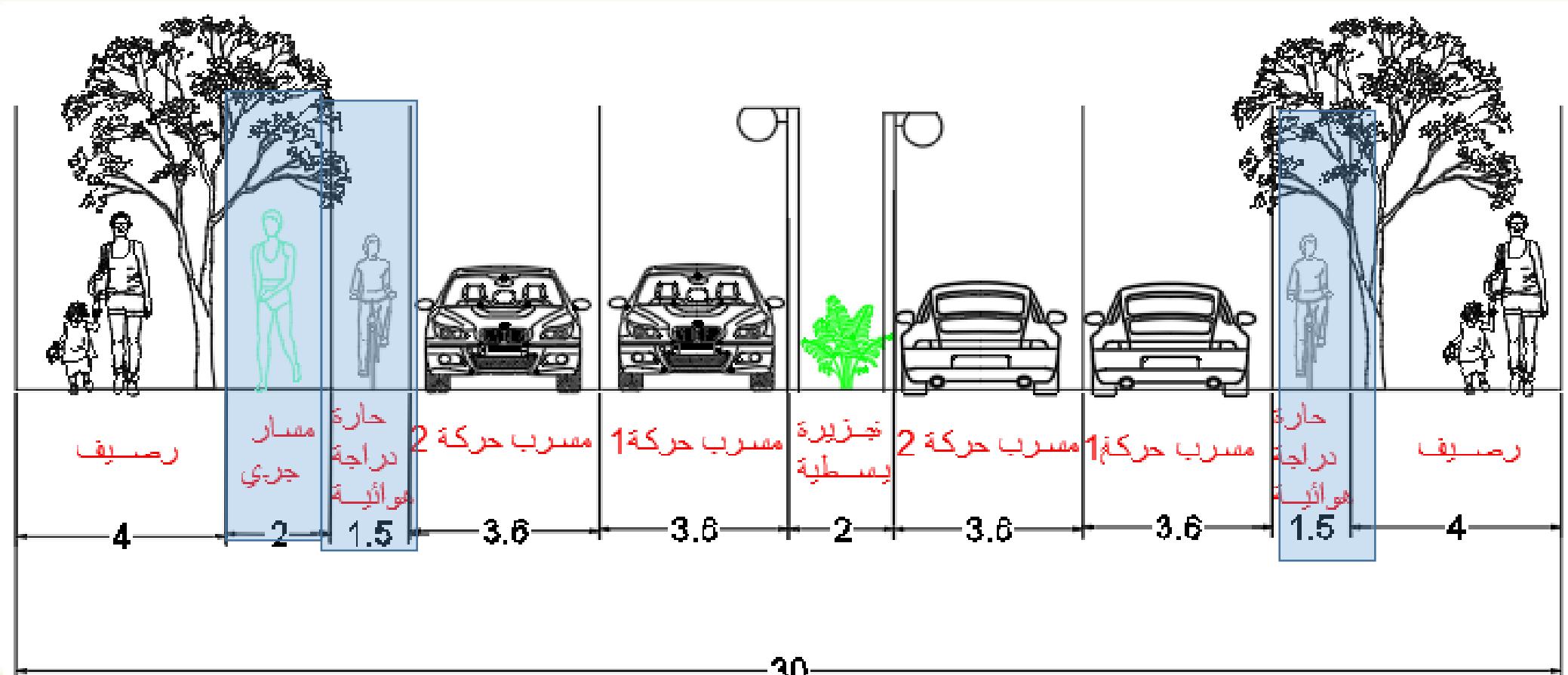


مقطع عرضي لشارع نابلس-طولكرم

قبل التدخل

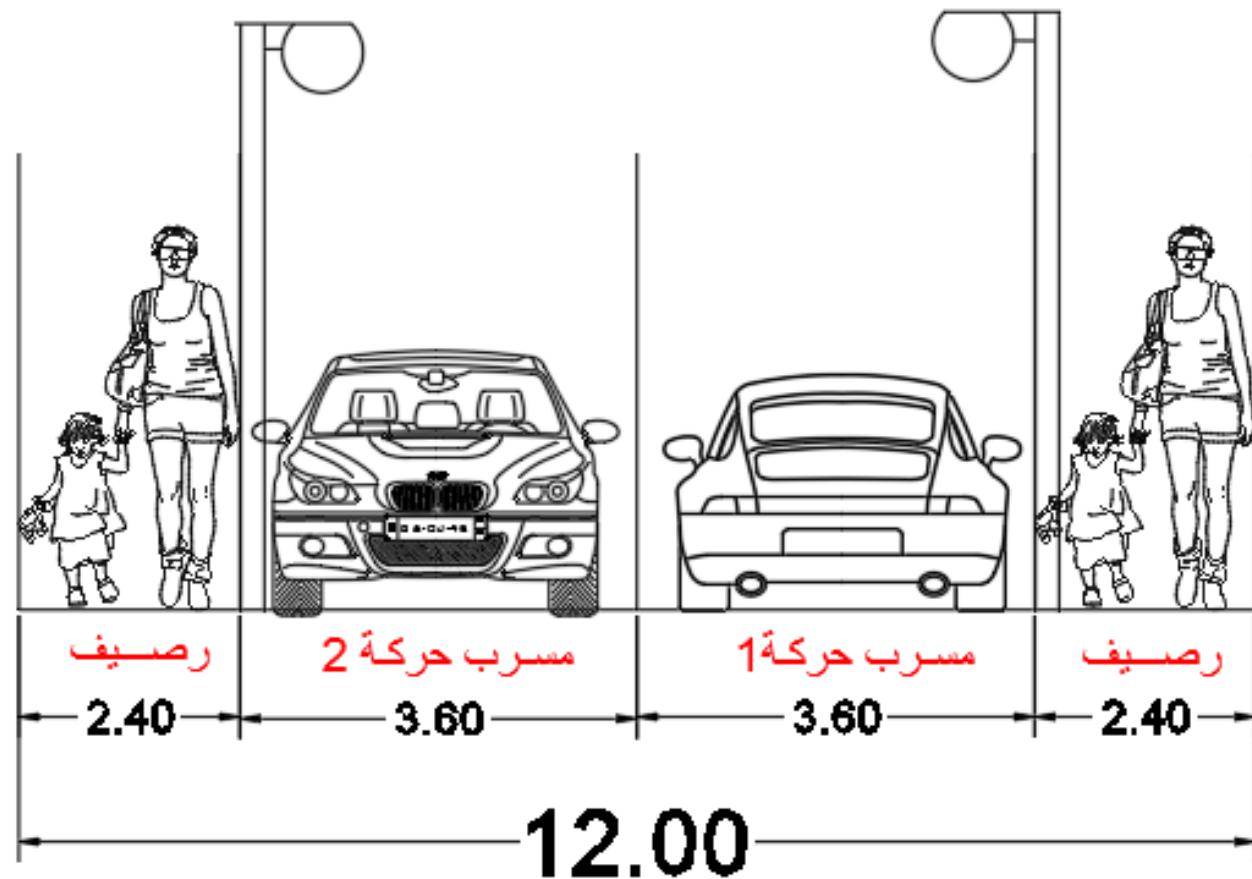


بعد التدخل

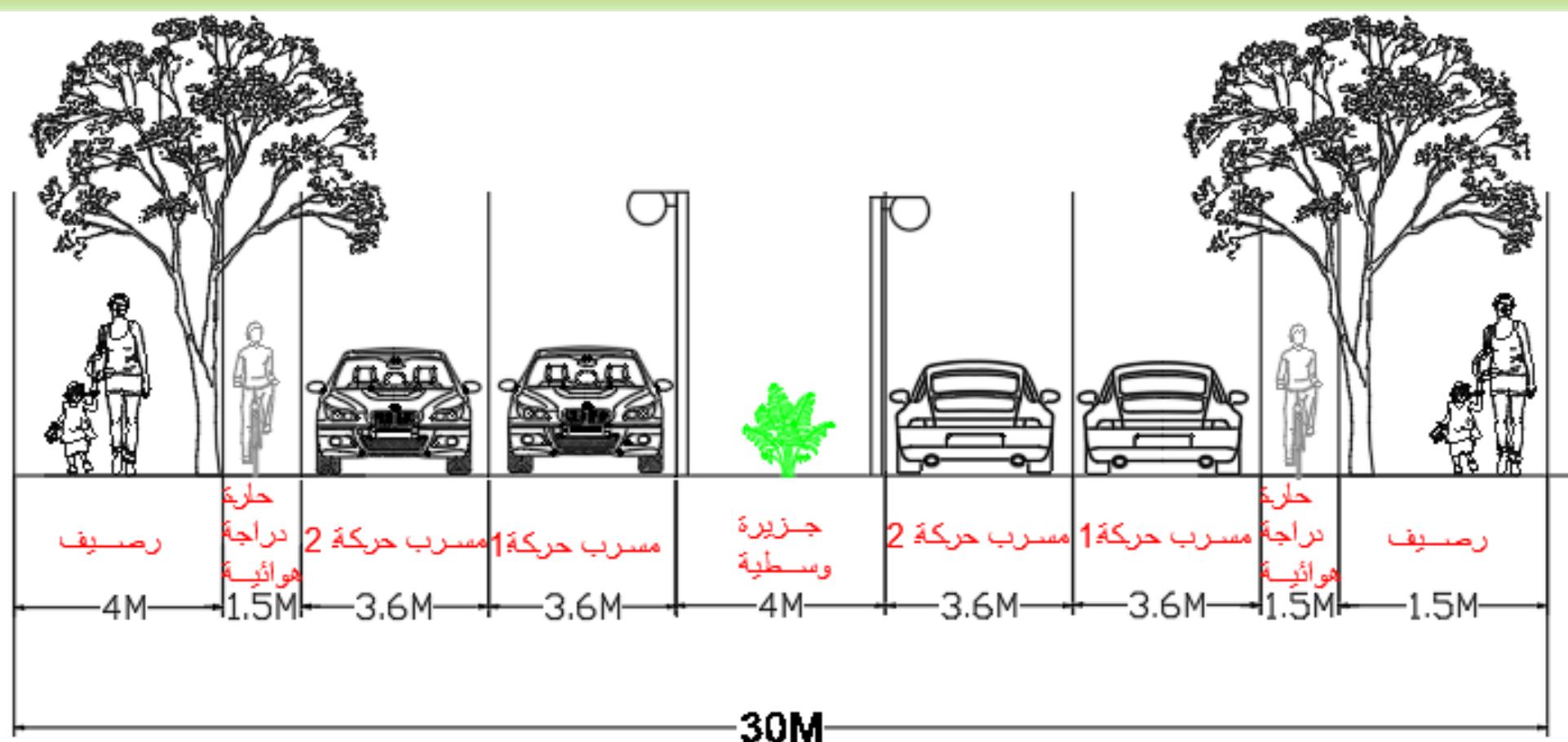


مقطع عرضي لشارع نابلس-قلقيلية

قبل التدخل

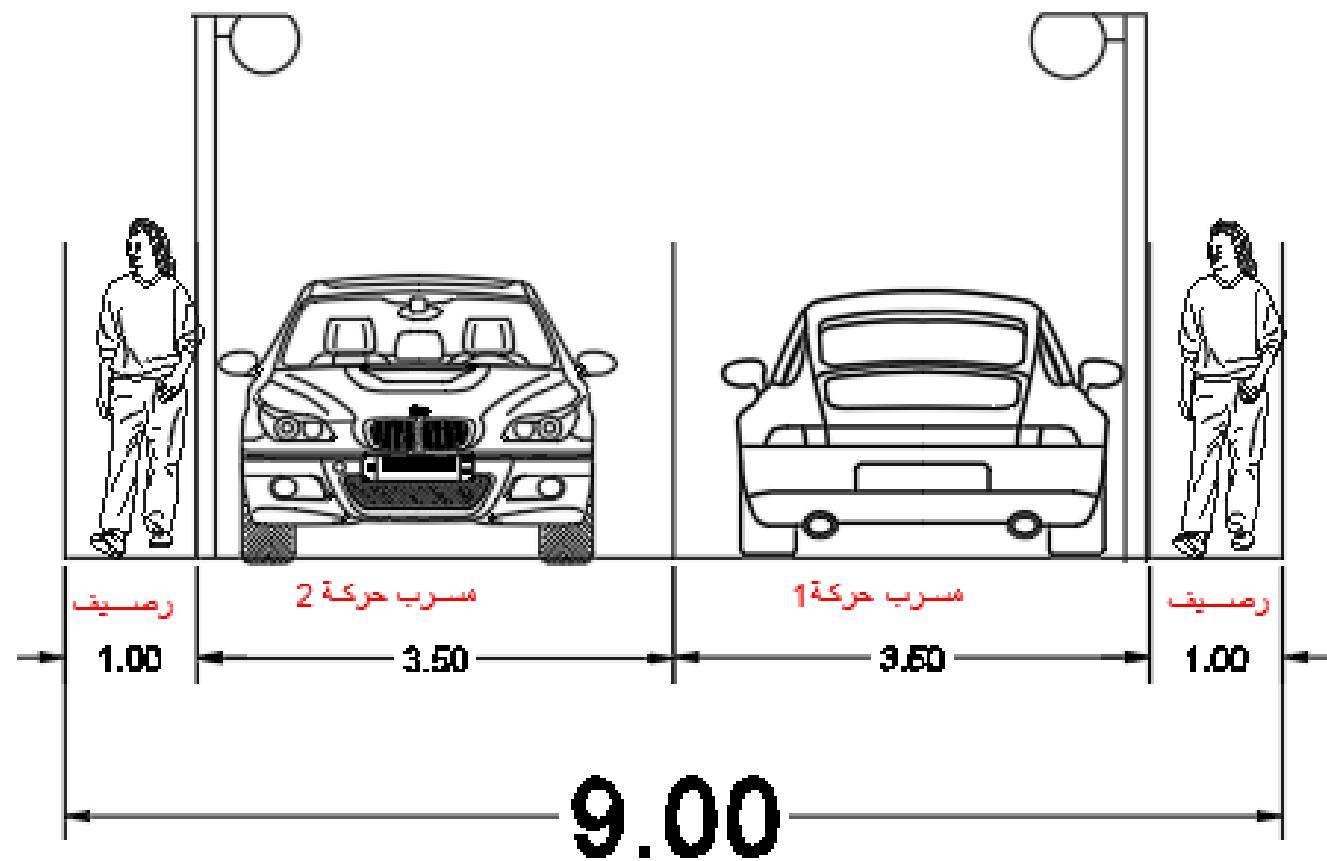


بعد التدخل

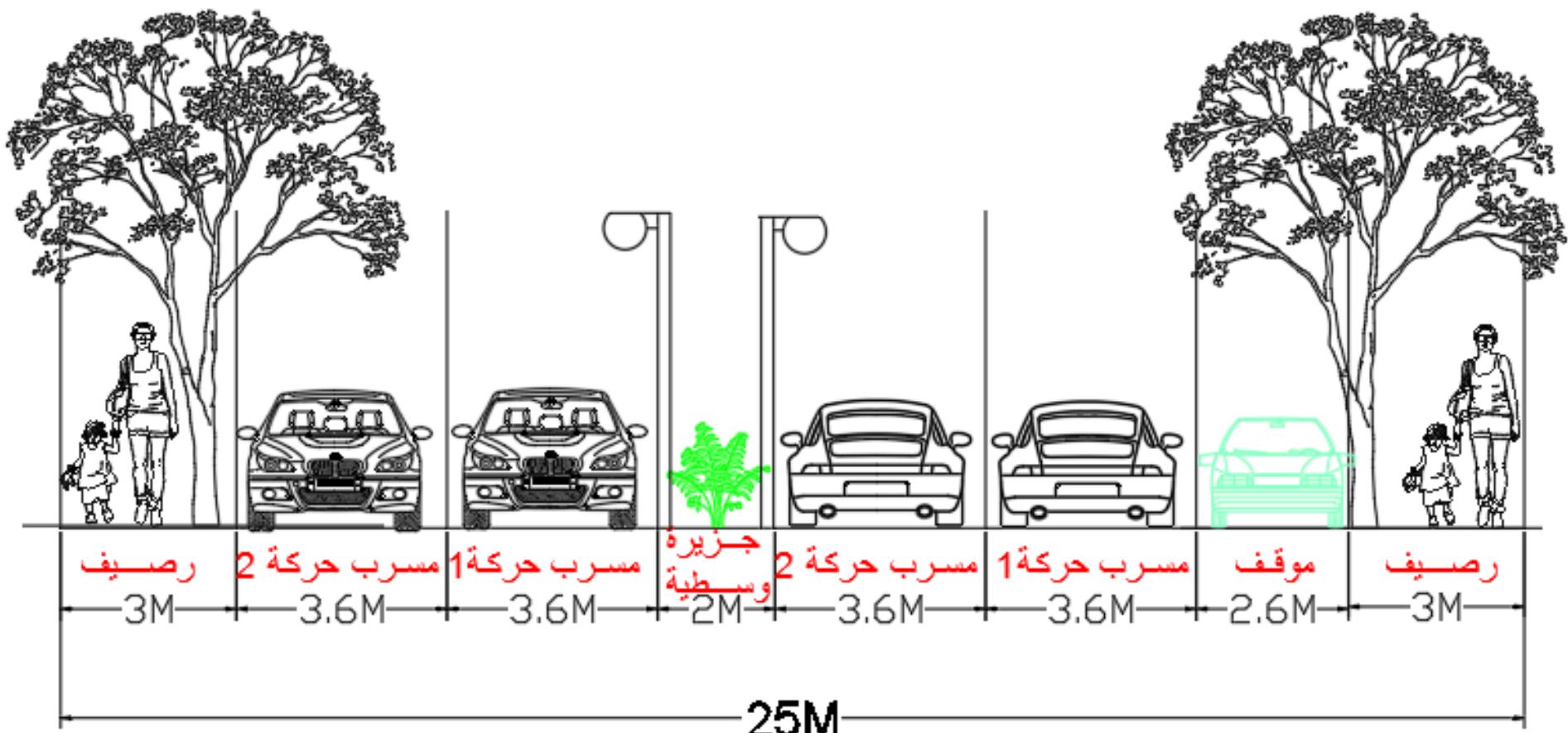


مقطع عرضي لشارع
ال 25

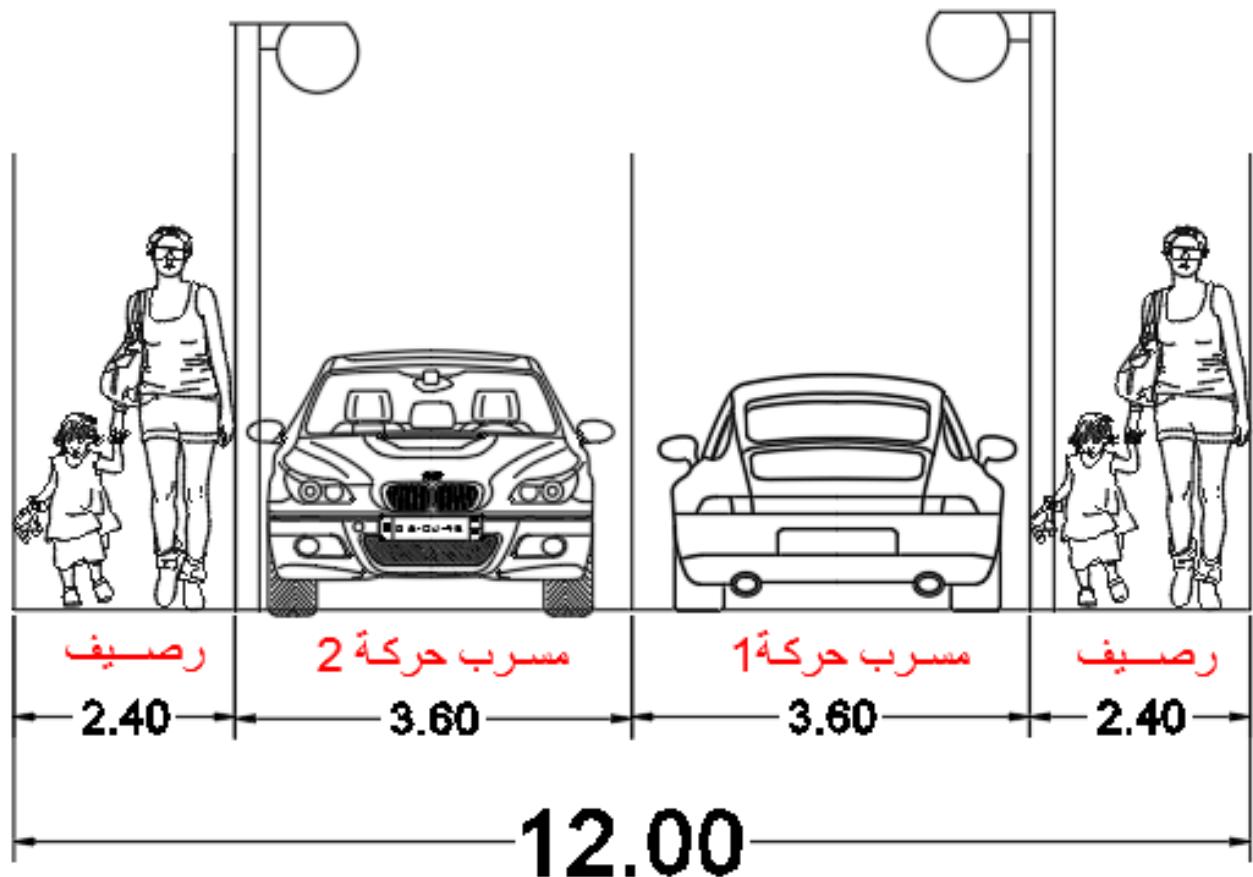
قبل التدخل



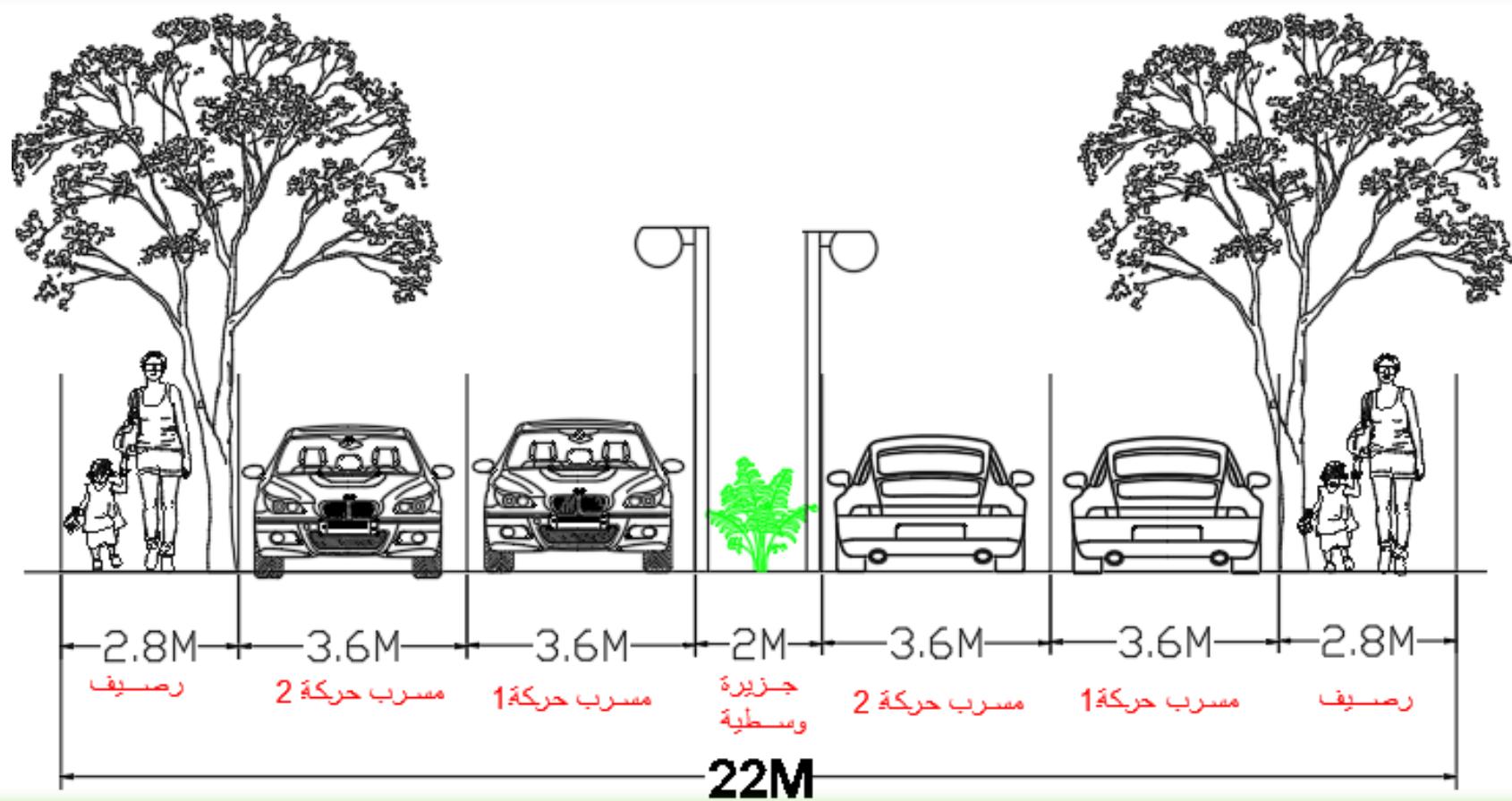
بعد التدخل



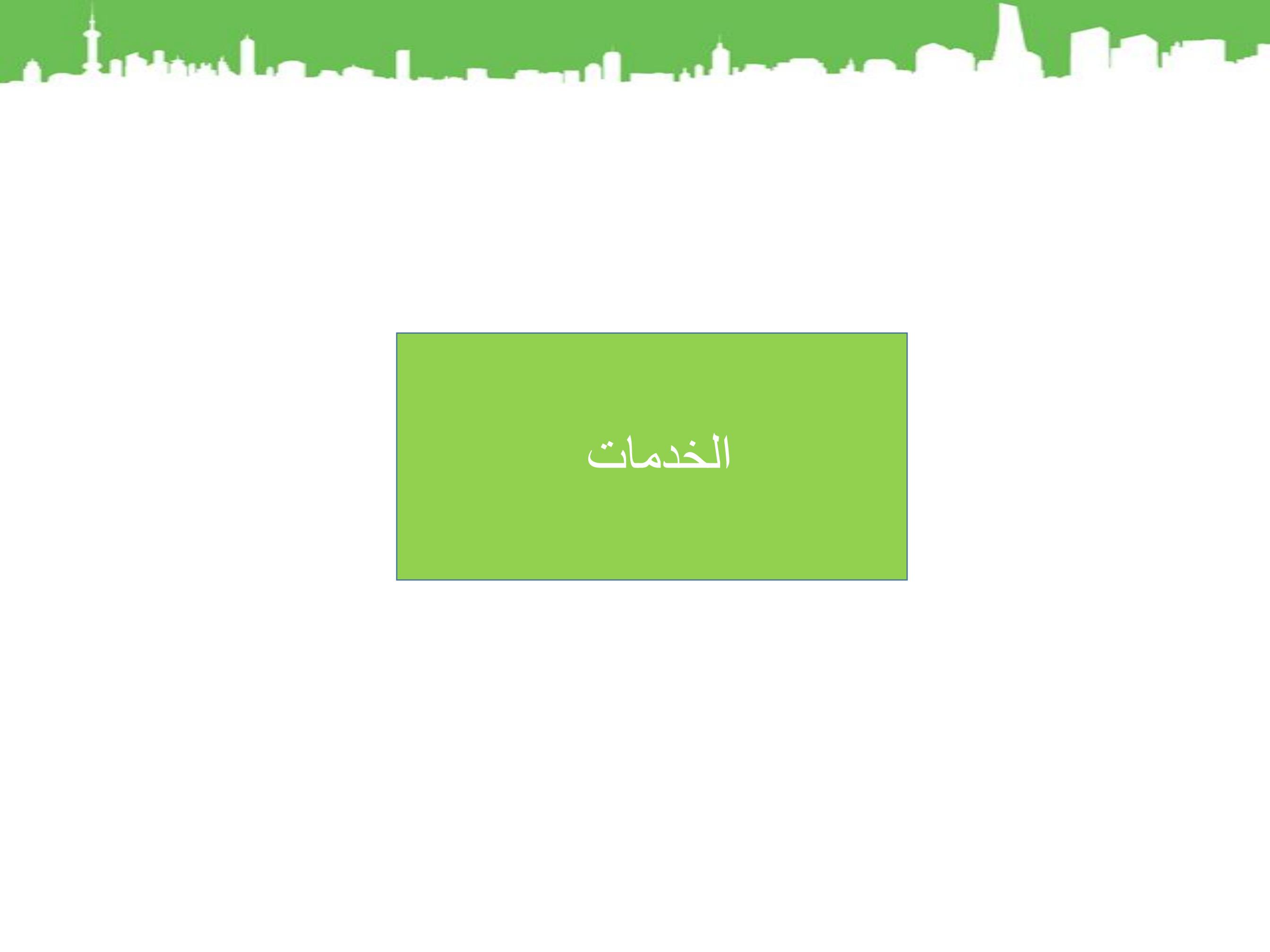
مقطع عرضي لشارع قوصين



قبل التدخل



بعد التدخل



الخدمات

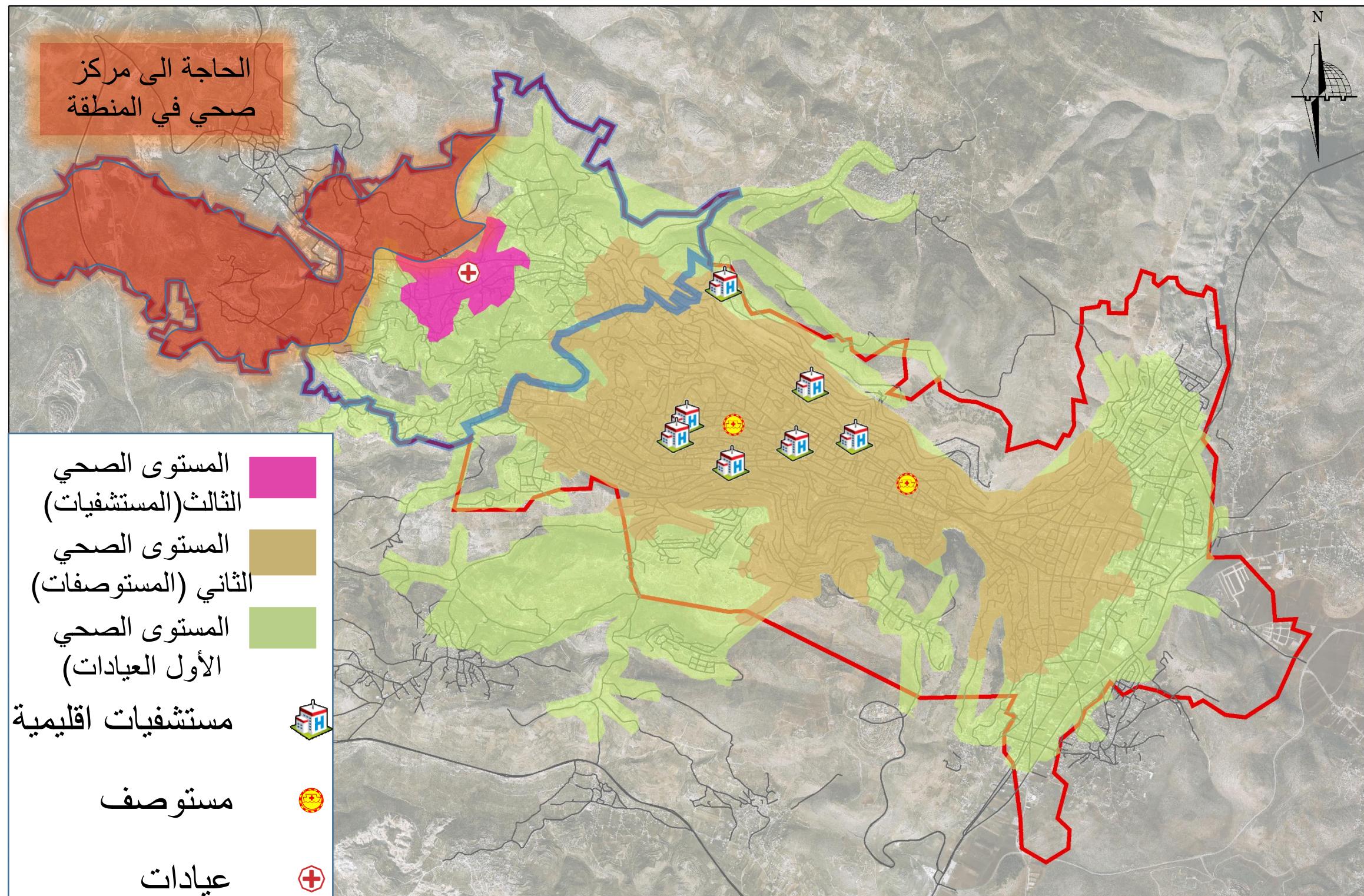
ملخص الخدمات الحالية في المنطقة

الفجوة	الاحتياج 2034	العدد	الخدمات
	-----	10	المساجد
3	3	2	مكاتب التكسي
-----	-----	4	المولات التجارية
1	1	0	الحدائق العامة
-----	-----	2	الفنادق
6	6	8	المدارس
-----	-----	2	خدمات البنوك
-----	-----	4	الصيدليات
2	2	1	العيادات الصحية
-----	-----	8	المقاهي والمطاعم
-----	-----	3	المنتجعات السياحية

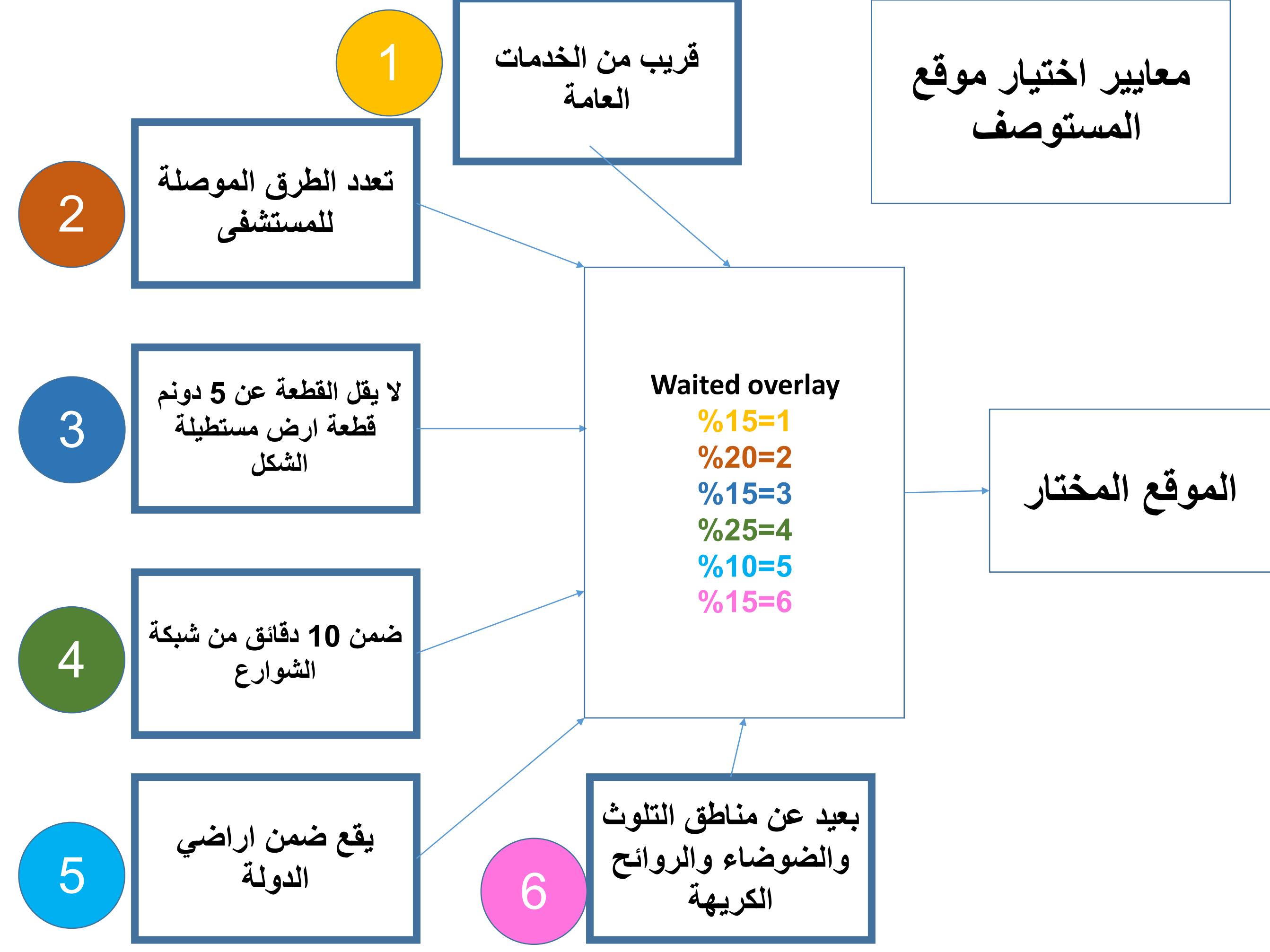
الحاجة الى خدمات مستجدة بالمنطقة مثل :

- دفاع مدني
- مركز شرطة
- مركز اطفاء
- محطة وقود
- خزانات مياه

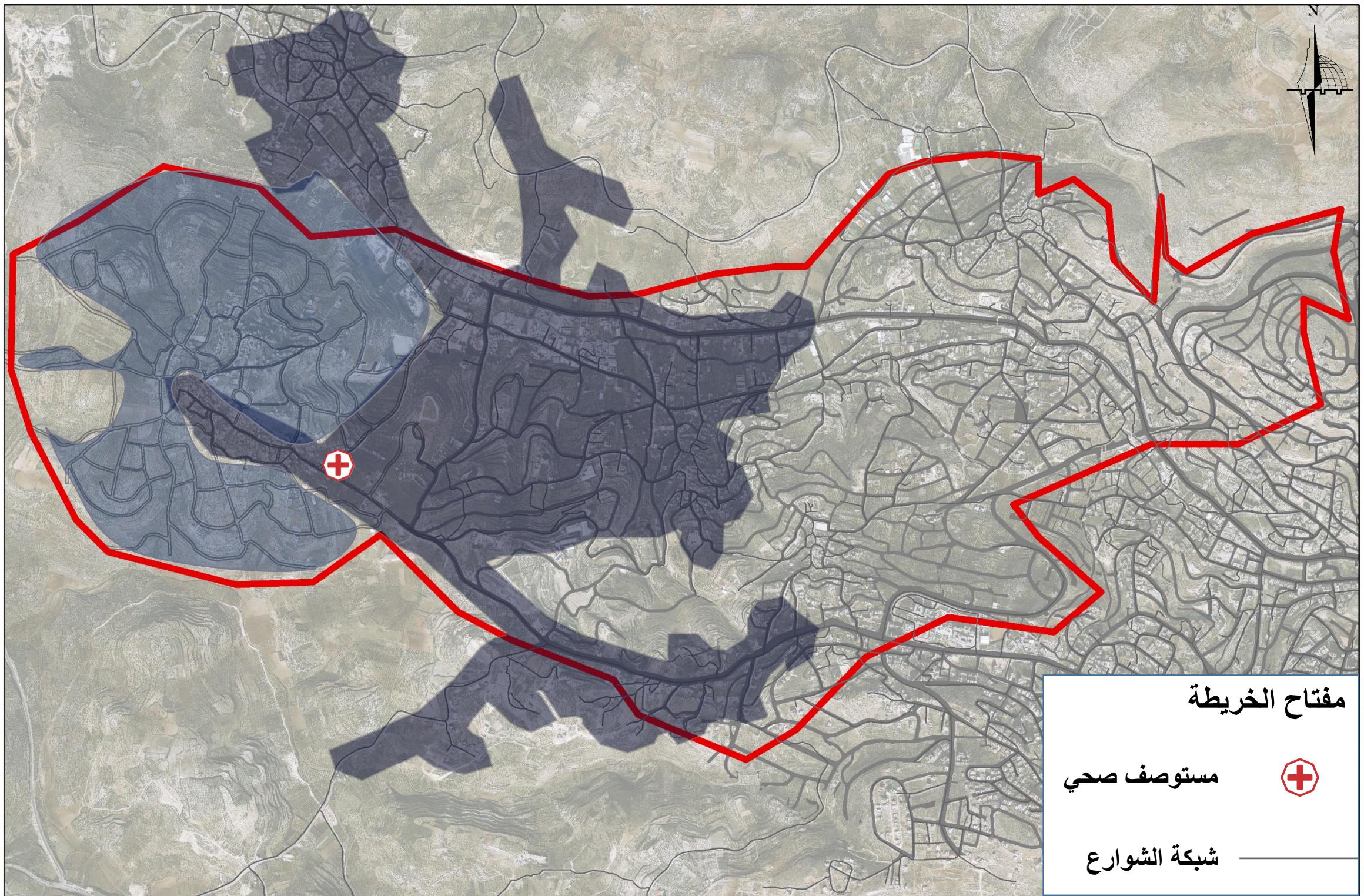
الخدمات الصحية



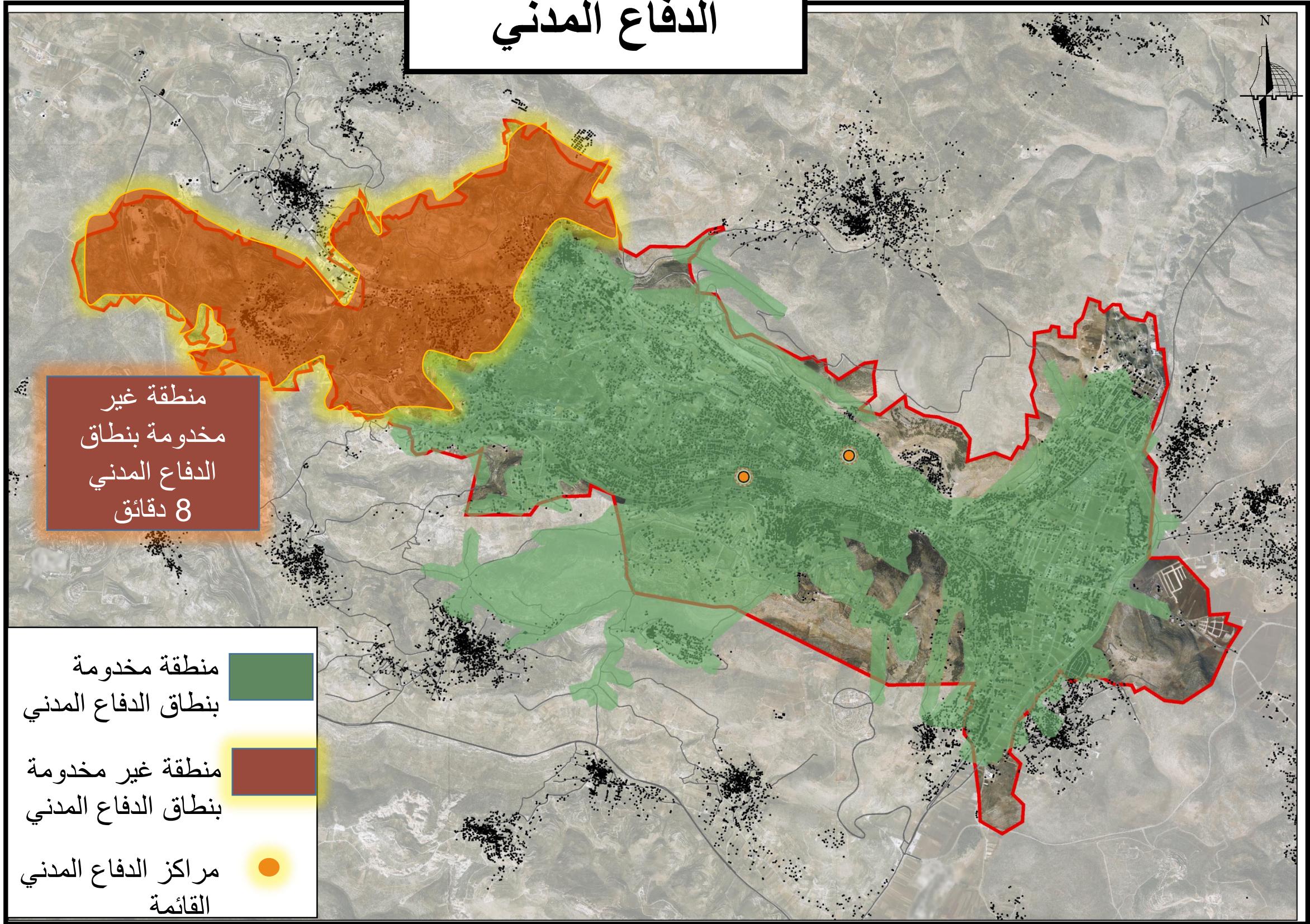
معايير اختيار موقع المستوصف



مستوصف صحي



الدفاع المدني



معايير اختيار موقع مركز دفاع مدني

1

مراقبة استعمالات الارضي (بالقرب من الاستعمالات التجارية والسياحة)

2

يقع على الشوارع الرابطة لسهولة الحركة

3

لا يقل القطعة عن 2 دونم

4

ضمن 8 دقيقة

5

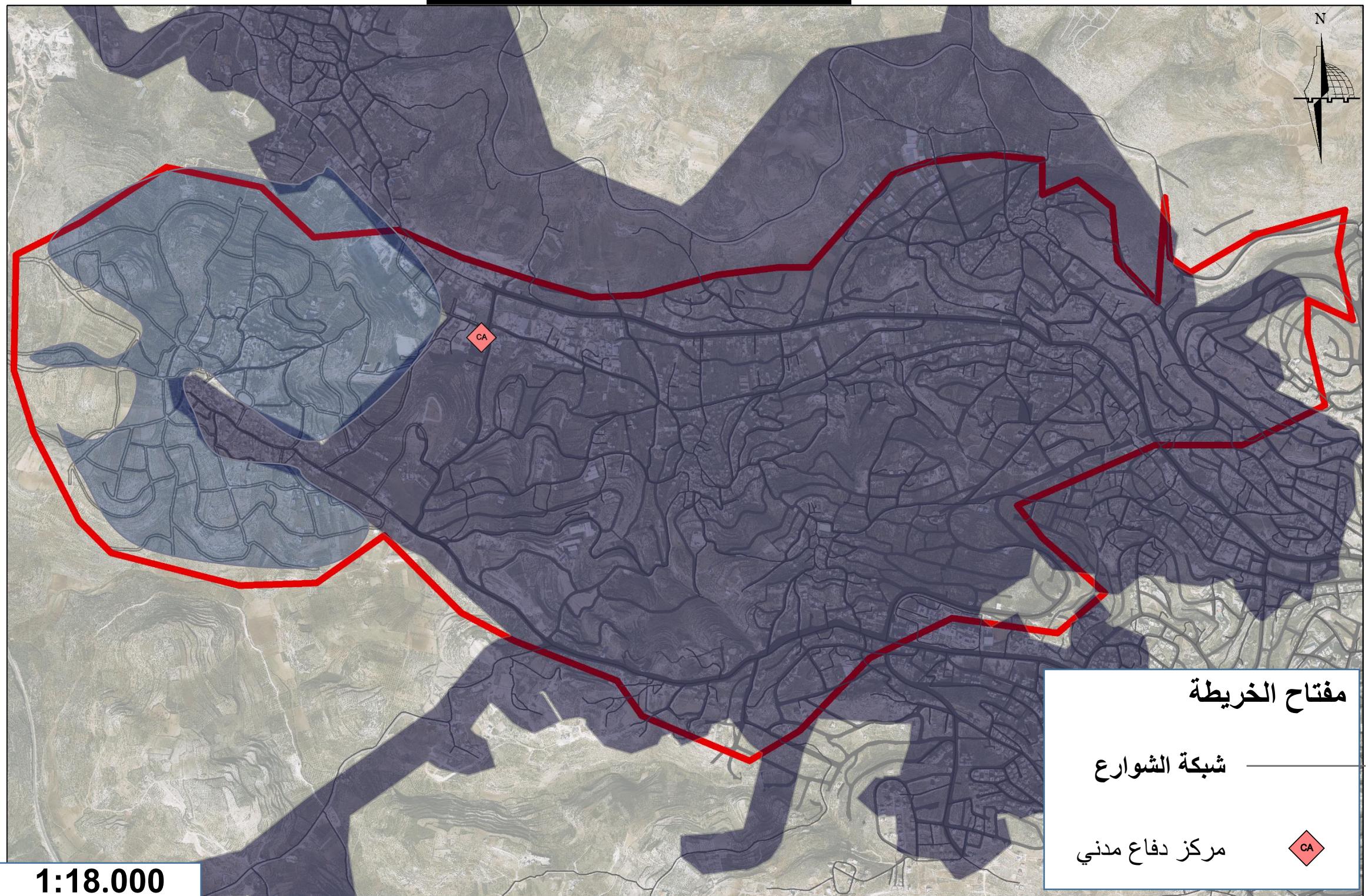
يقع ضمن اراضي الدولة

Waited overlay

%25=1
%30=2
%10=3
%25=4
%10=5

الموقع الافضل

مركز دفاع مدني



معايير اختيار موقع محطة وقود

1

يقع على الشوارع
الرابطة لسهولة
الحركة

2

لا يقل القطعة عن 2
دونم

3

الابتعاد عن خطوط الضغط
العالي

4

الابتعاد عن مصادر المياه
والموارد الطبيعية

5

يقع ضمن اراضي
الدولة

Waited overlay

%25=1
%10=2
%25=3
%30=4
%10=5

الموقع الافضل

محطة وقود



1

يقع على الشوارع
الرابطة لسهولة
الحركة

2

لا يقل القطعة عن 2
دونم

3

بالقرب من اماكن الكثافة
العالية

4

بالقرب من استعمالات
الارضي التجارية
والسياحية

5

يقع ضمن اراضي
الدولة

معايير اختيار موقع مركز شرطة

Waited overlay

%30=1

%10=2

%20=3

%30=4

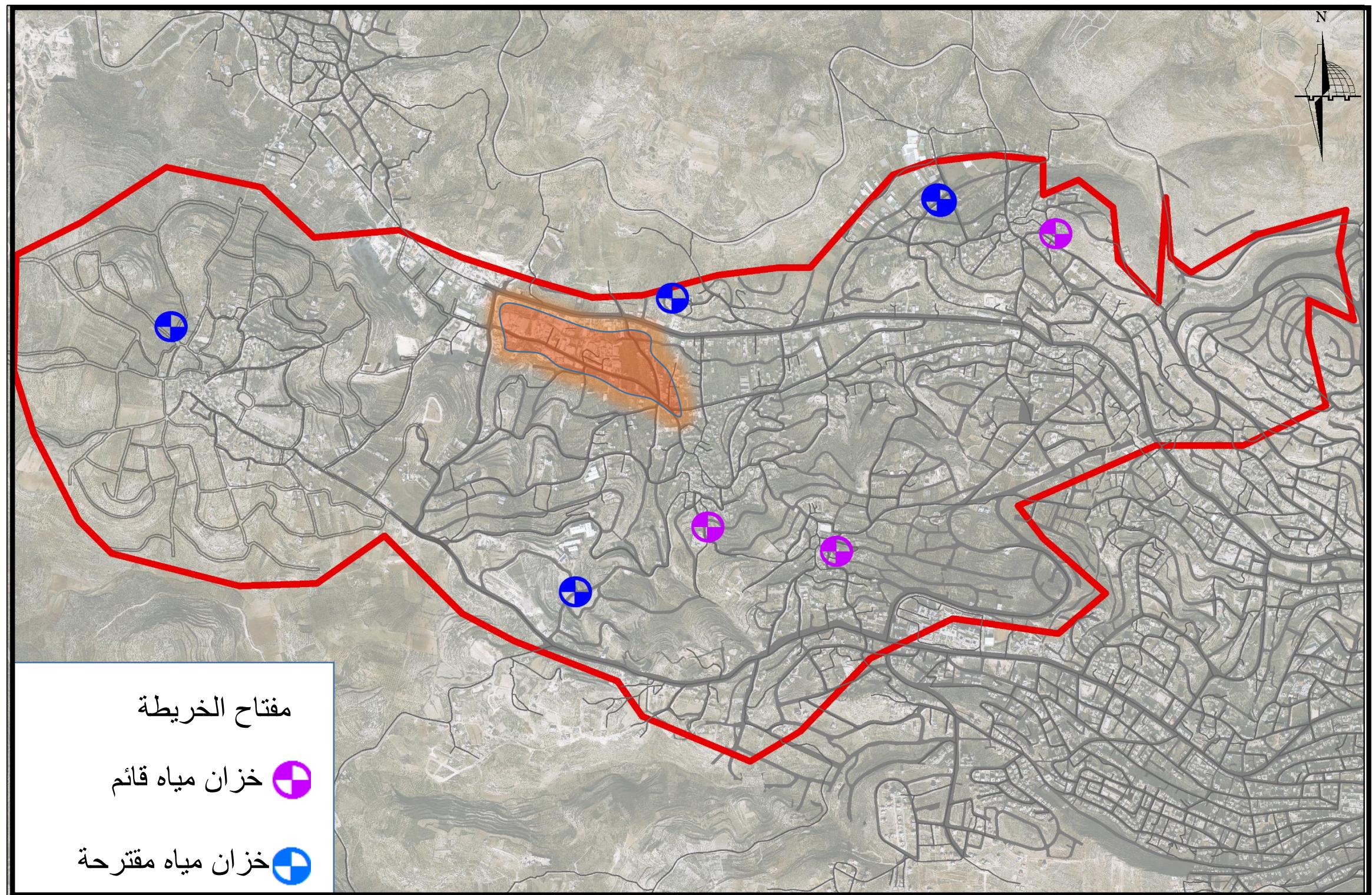
%10=5

الموقع الافضل

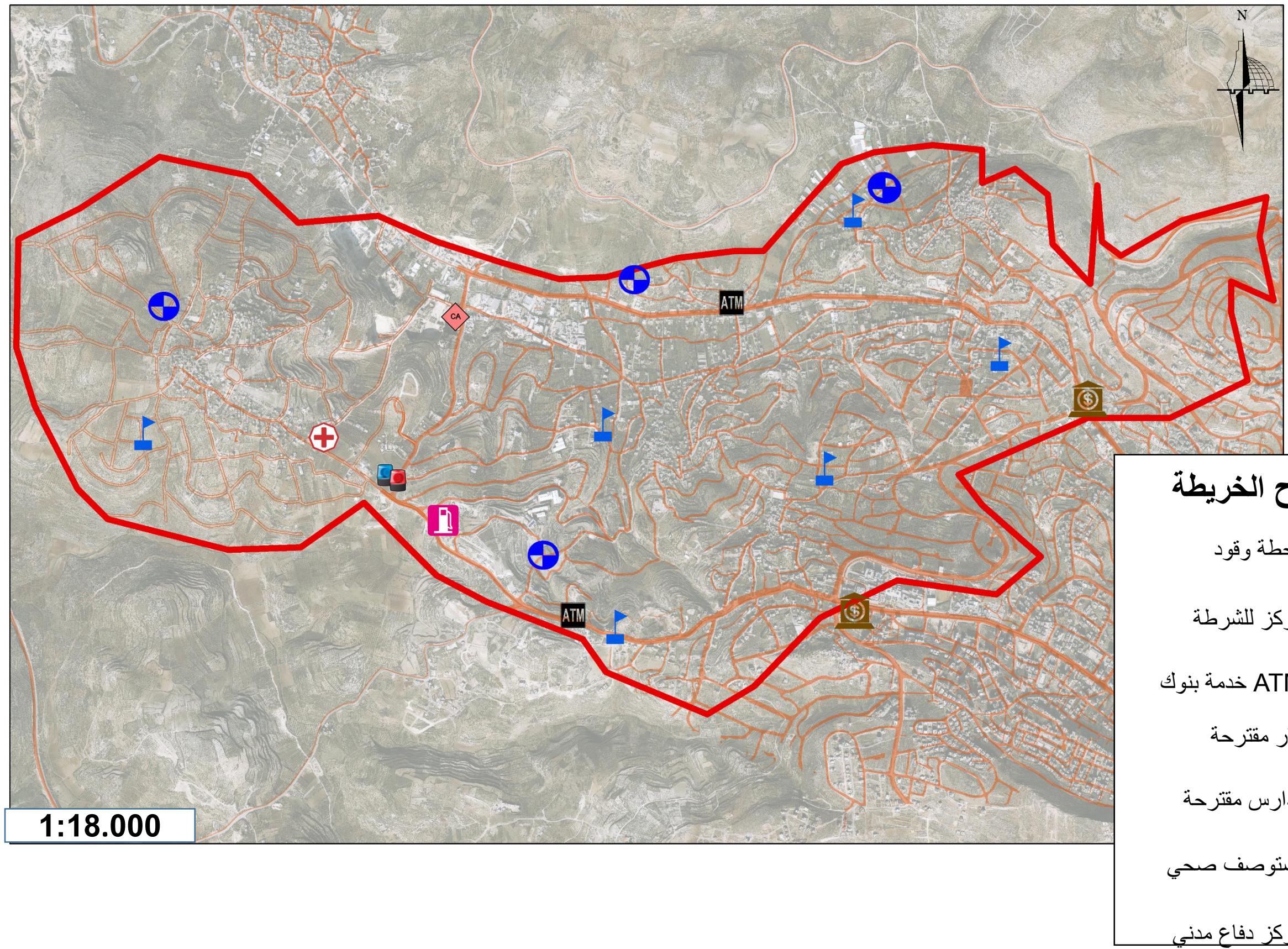
مركز شرطة



خزانات مياه

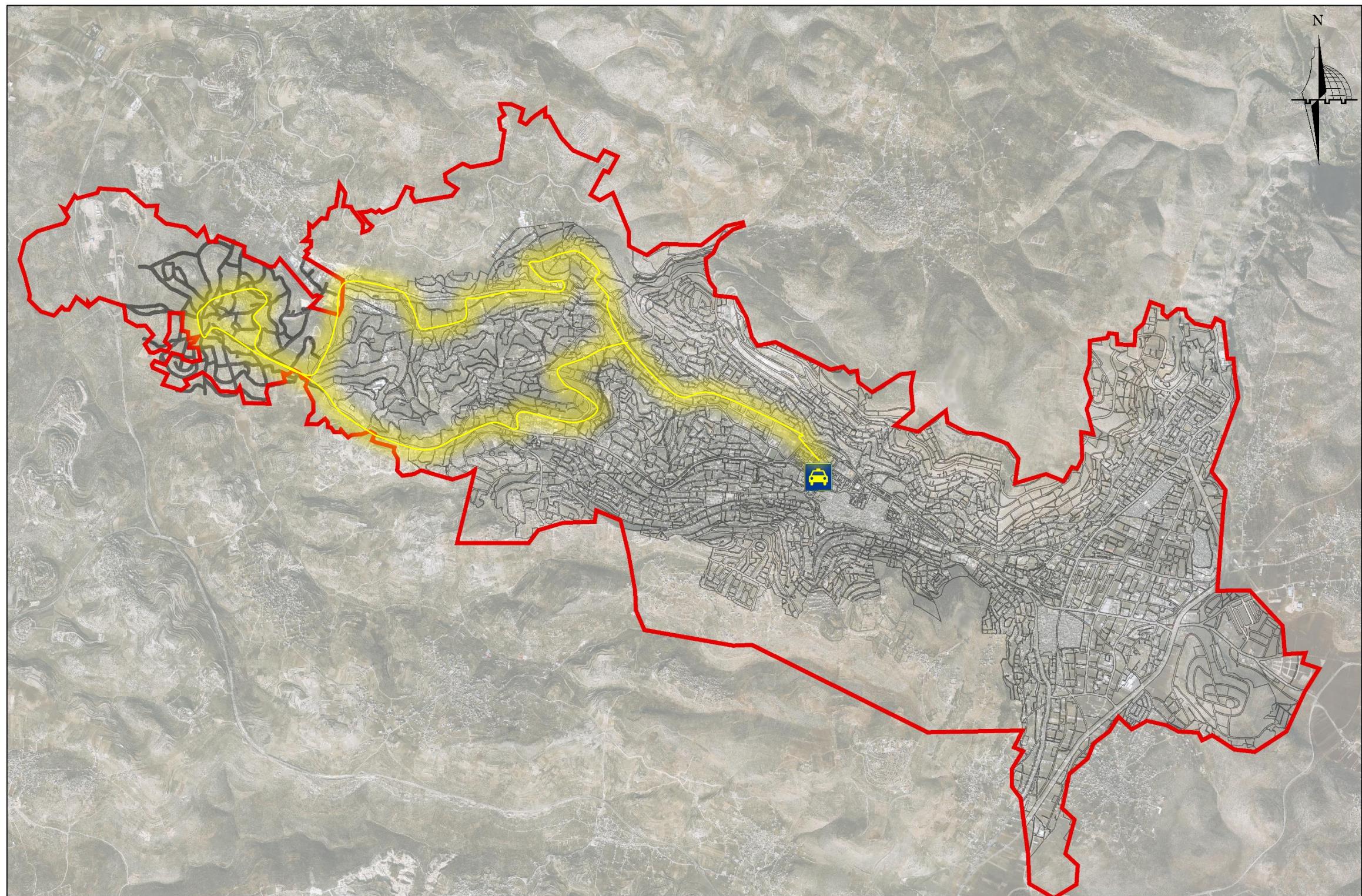


الخدمات المقترحة

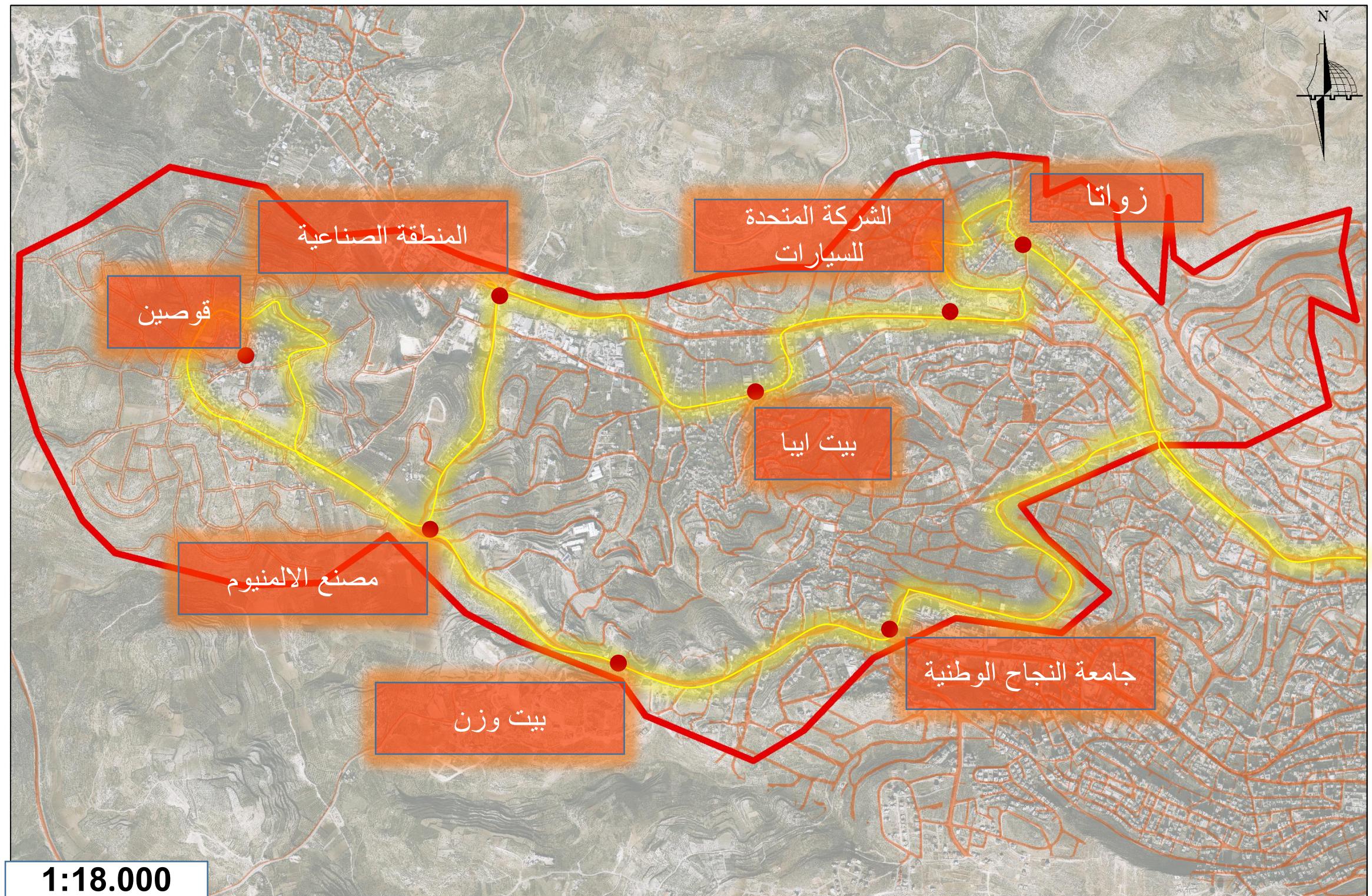


المواصلات

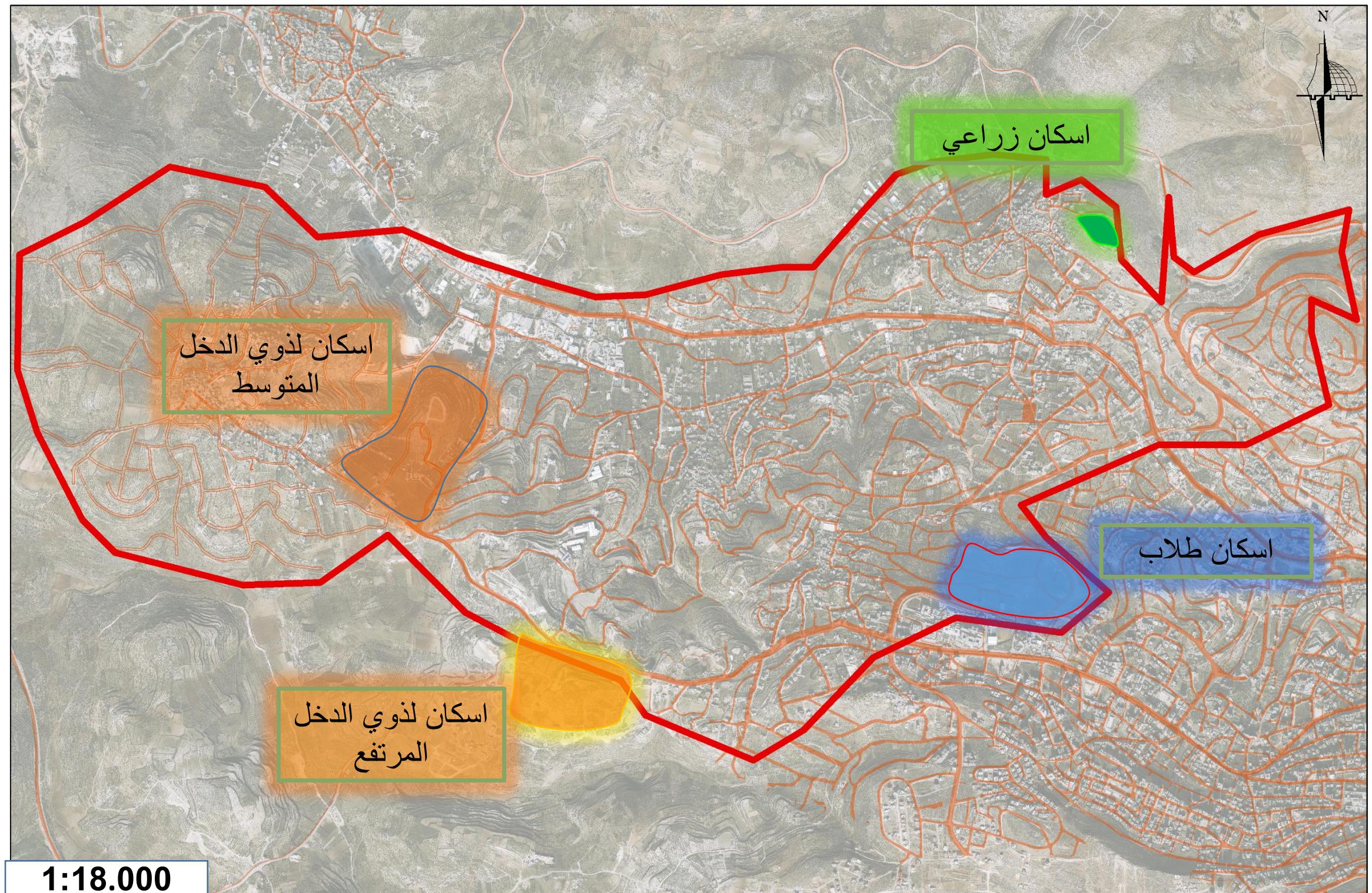
خط موصلات عام (حافلات)



مواقف الحافلات

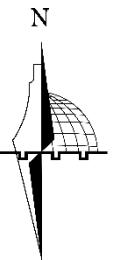


مشاريع الاسكان

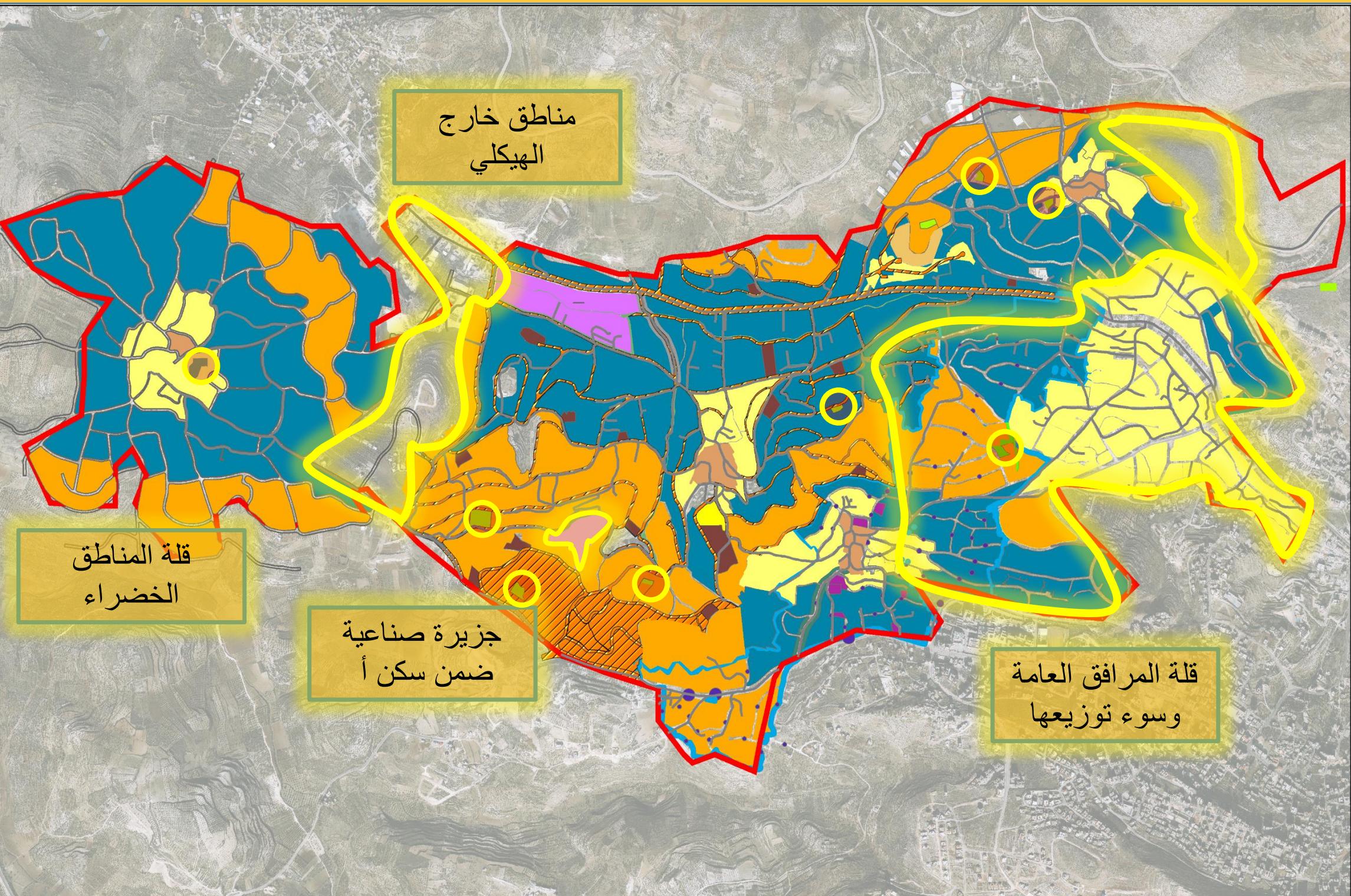


مشاريع تعديل تنظيمي

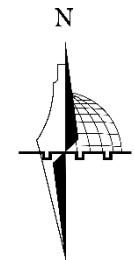
مخطط استعمالات الارضي الحالى



الرمز
سكن أ
سكن ب
سكن ج
البلدة القديمة
المقابر
مباني عامة
مرافق سياحية
حديقة عامة
منطقة صناعية
سكن أ مميز
تجاري

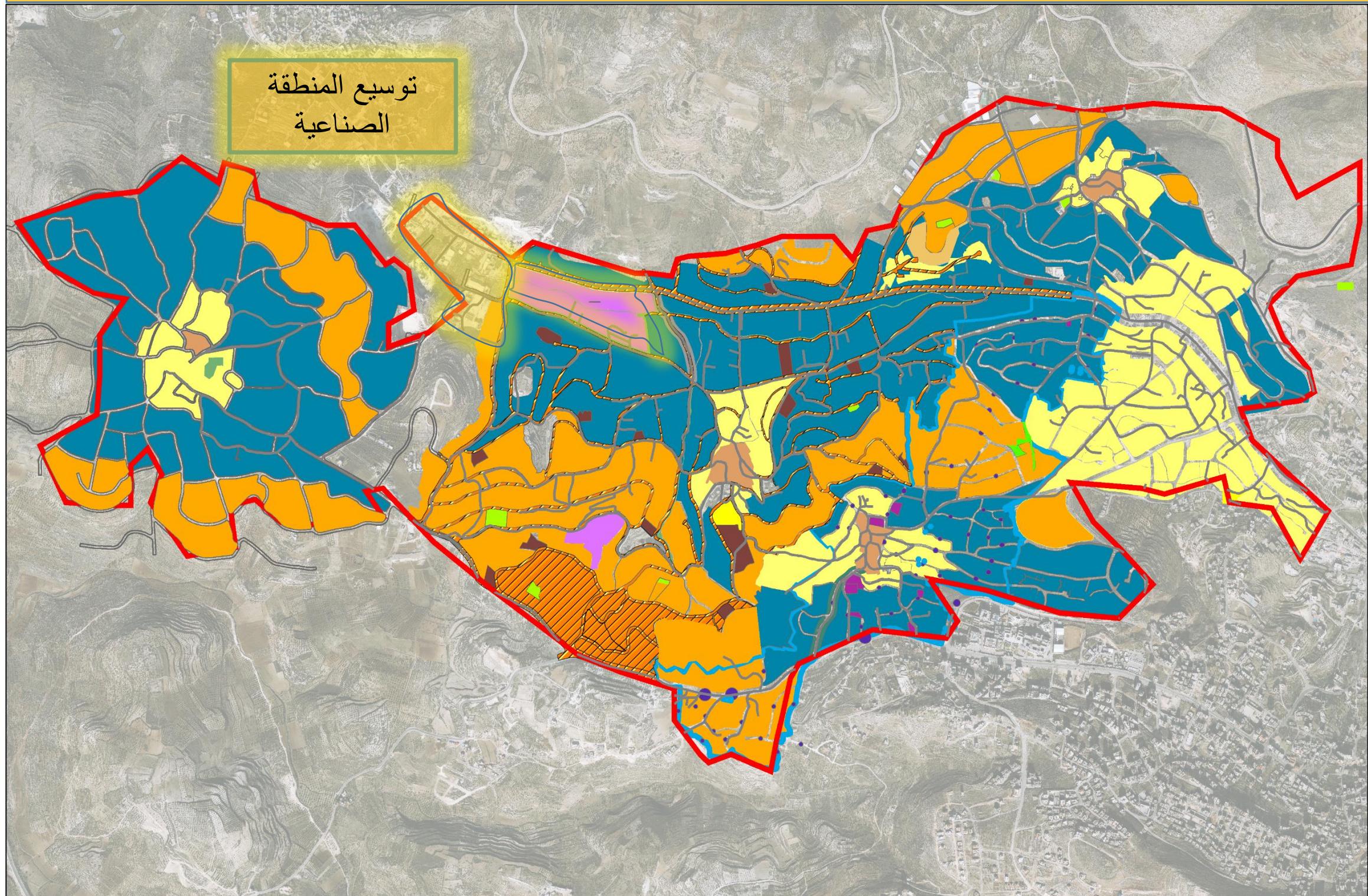


توسيع المنطقة الصناعية الحرفية

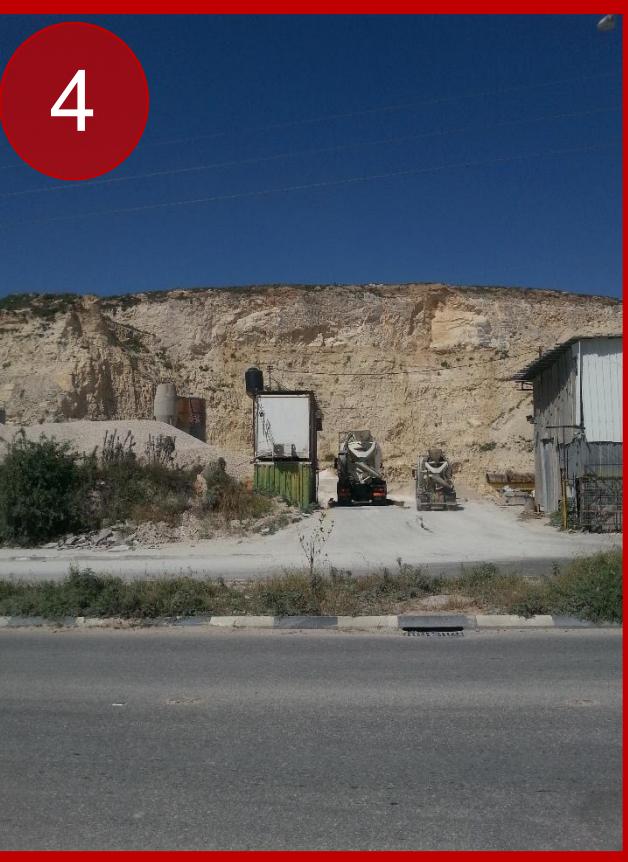


توسيع المنطقة
الصناعية

الرمز
سكن أ
سكن ب
سكن ج
البلدة القديمة
المقابر
مباني عامة
مرافق سياحية
حديقة عامة
منطقة صناعية
سكن أ مميز
تجاري



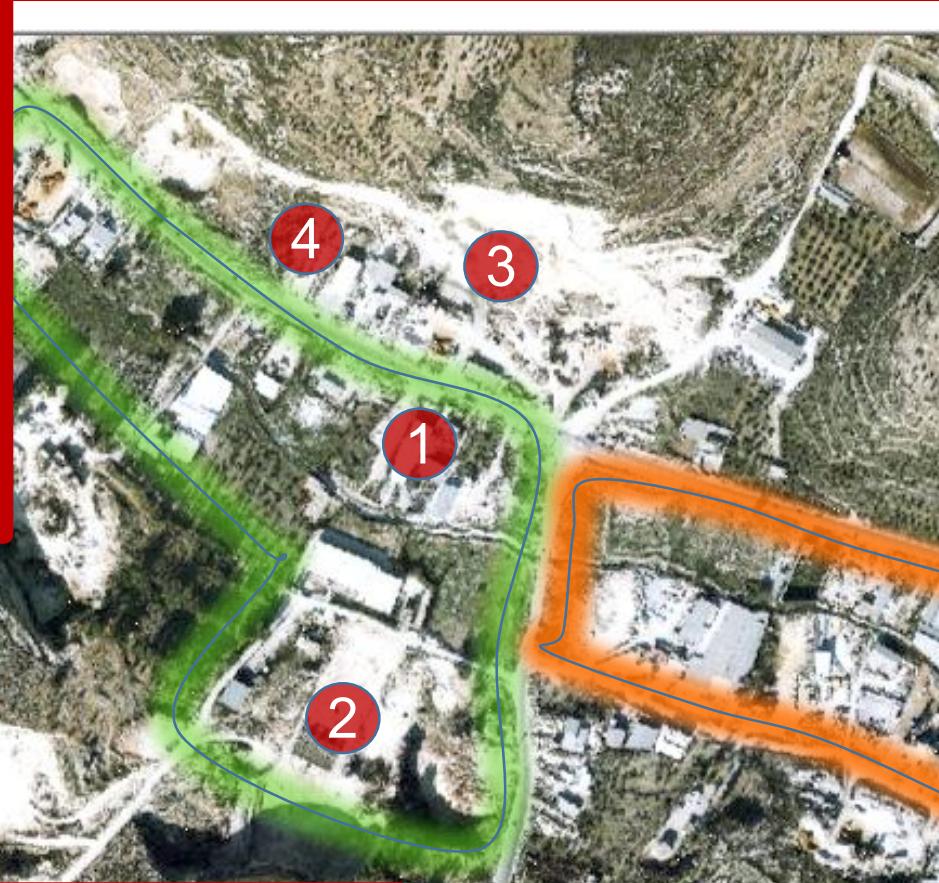
4



1



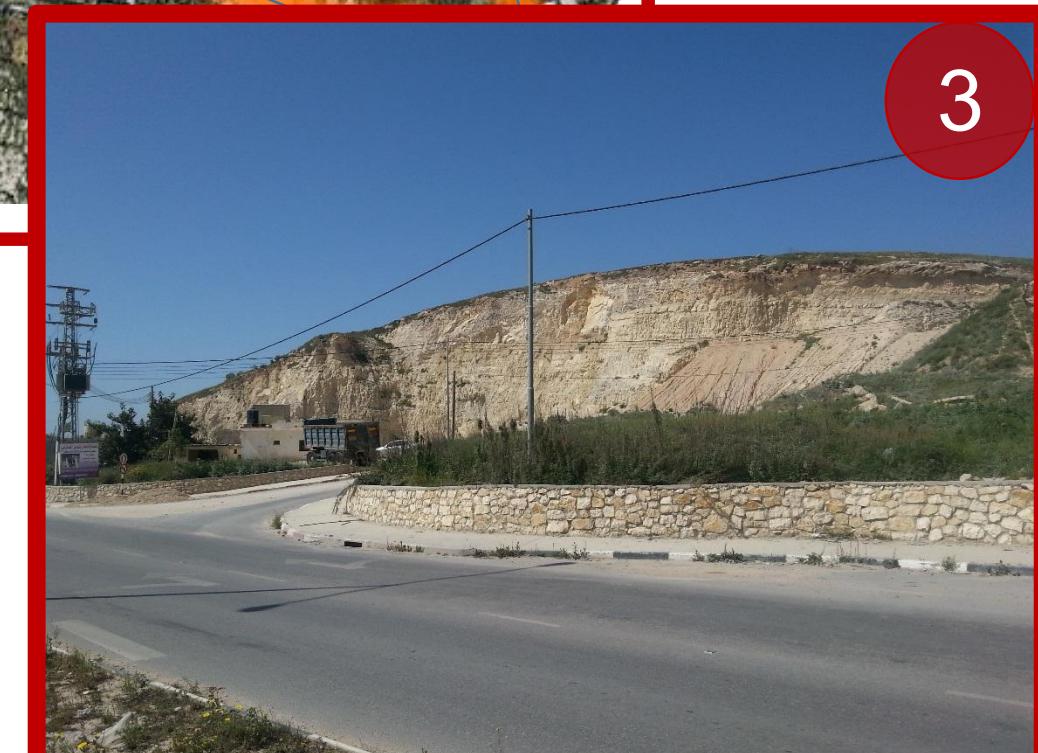
الزحف خارج المنطقة الصناعية



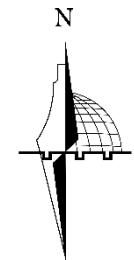
2



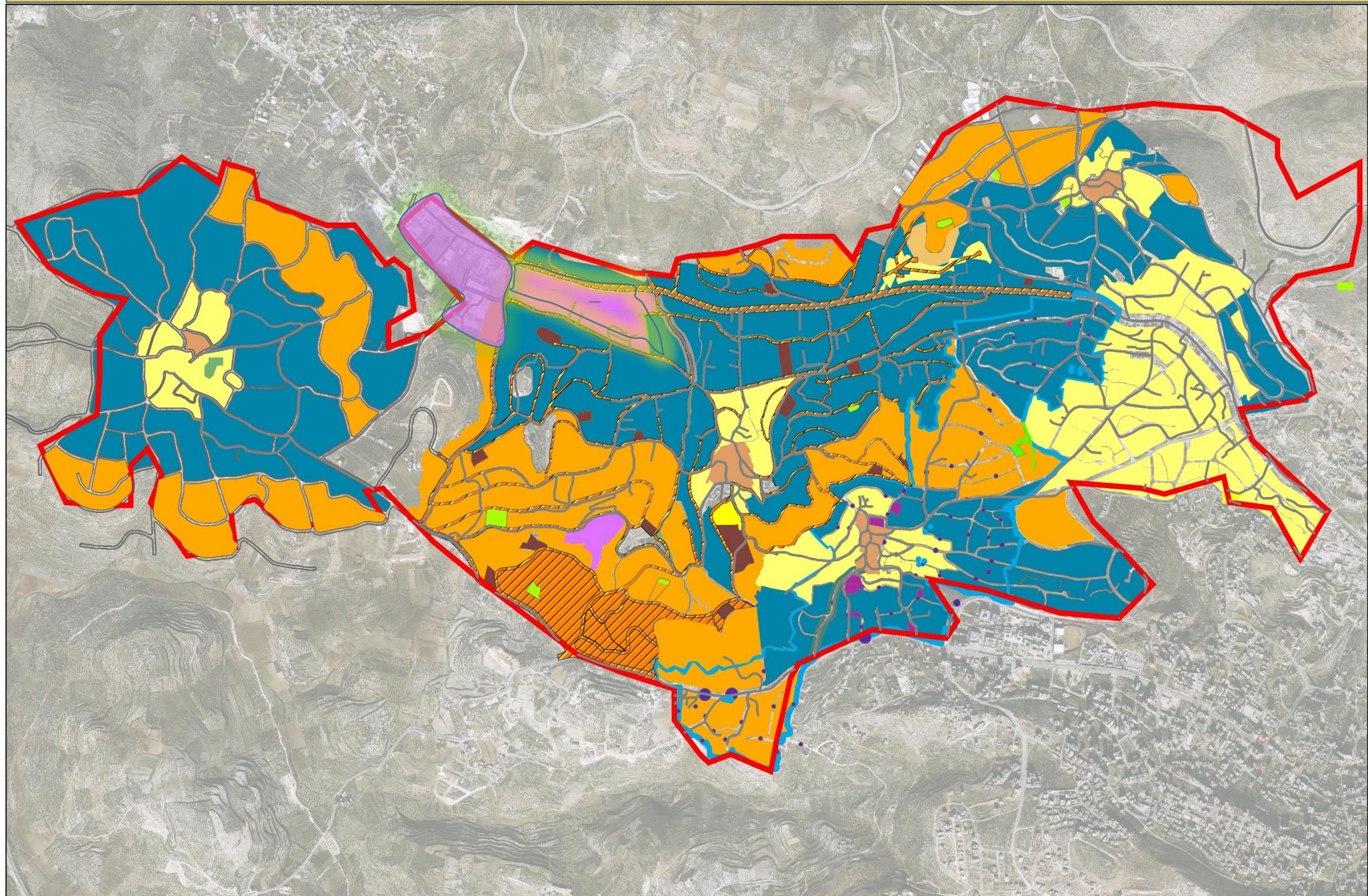
3



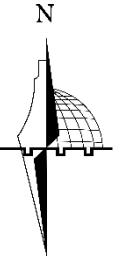
توسيع المنطقة الصناعية الحرفية



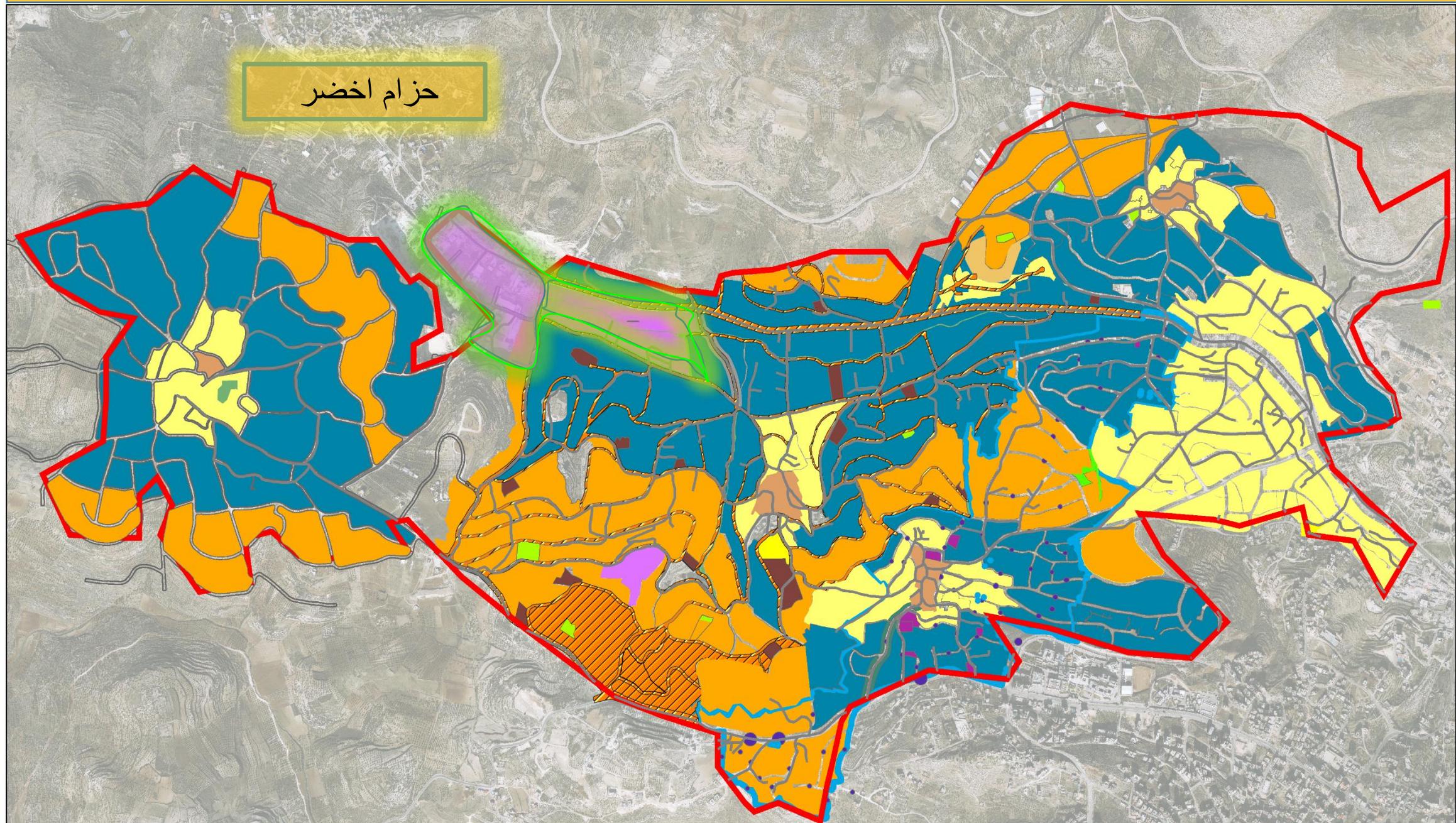
الرمز
سكن أ
سكن ب
سكن ج
البلدة القديمة
المقابر
مباني عامة
مرافق سياحية
حديقة عامة
منطقة صناعية
سكن أ مميز
تجاري



حزام اخضر



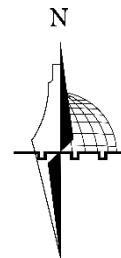
حزام اخضر



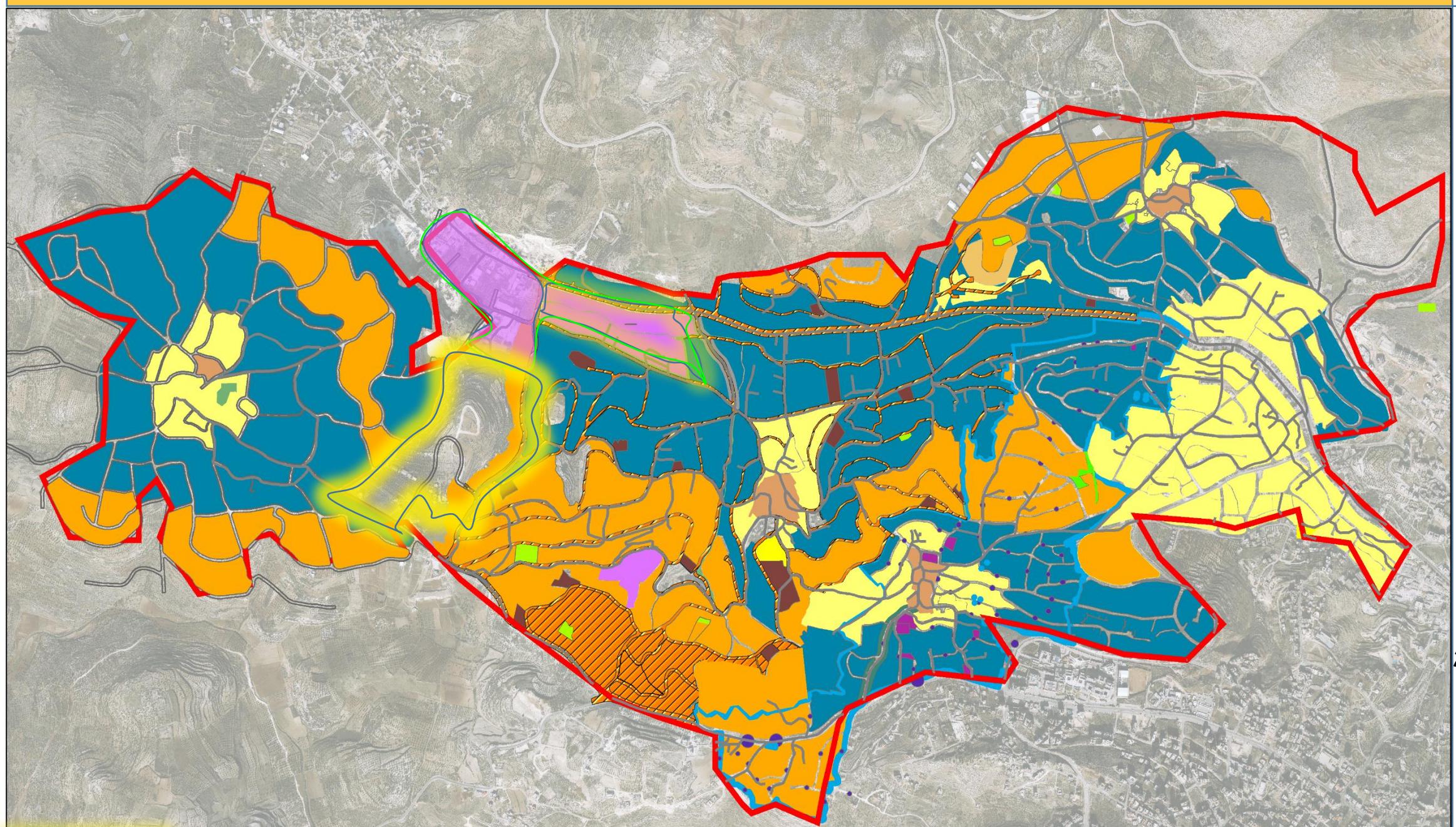
حزام اخضر حول المنطقة
الصناعية الموجودة و المقترحة
بطول 3730 م



ضم سكن أ



الرمز
سكن أ
سكن ب
سكن ج
البلدة القديمة
المقابر
مباني عامة
مرافق سياحية
حديقة عامة
منطقة صناعية
سكن أ مميز
تجاري



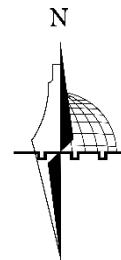
سكن أ

ضم المناطق الغربية لقرية بيت ابيا
خارج الهيكل لأغراض التوسيع
المستقبلي
(مناطق ذات اطلالة مميزة سكن أ)
المساحة = 177 دونم

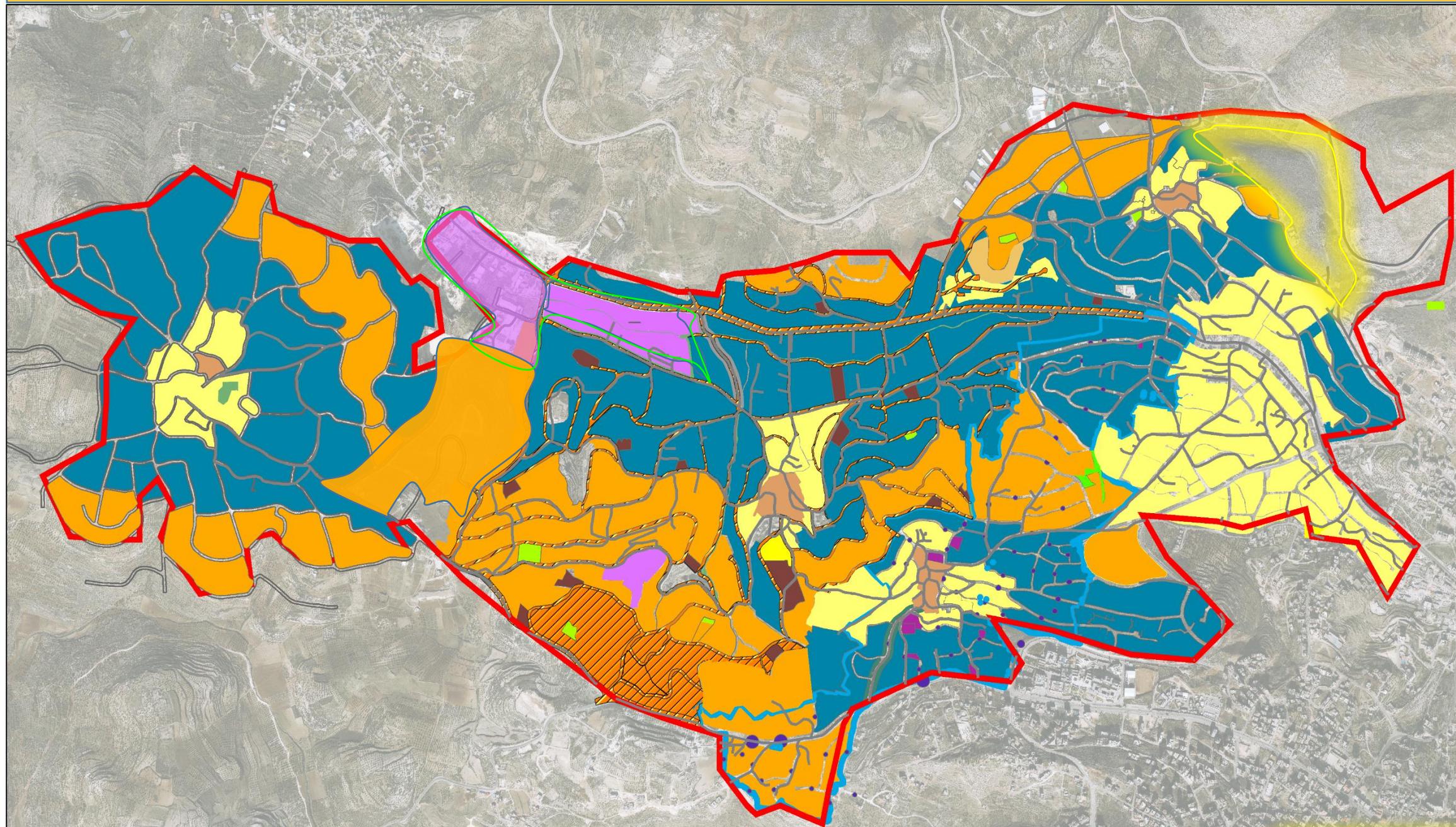


1:32.000

ضم سكن أ



- الرموز
- سكن أ
 - سكن ب
 - سكن ج
 - البلدة القديمة
 - المقابر
 - مباني عامة
 - مرافق سياحية
 - حديقة عامة
 - منطقة صناعية
 - سكن أ مميز
 - تجاري

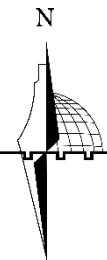


ضم المناطق الشمالية الشرقية خارج
هيكل زواتا لأغراض التوسيع
المستقبلي
(مناطق ذات اطلالة مميزة سكن أ)
211= دونم

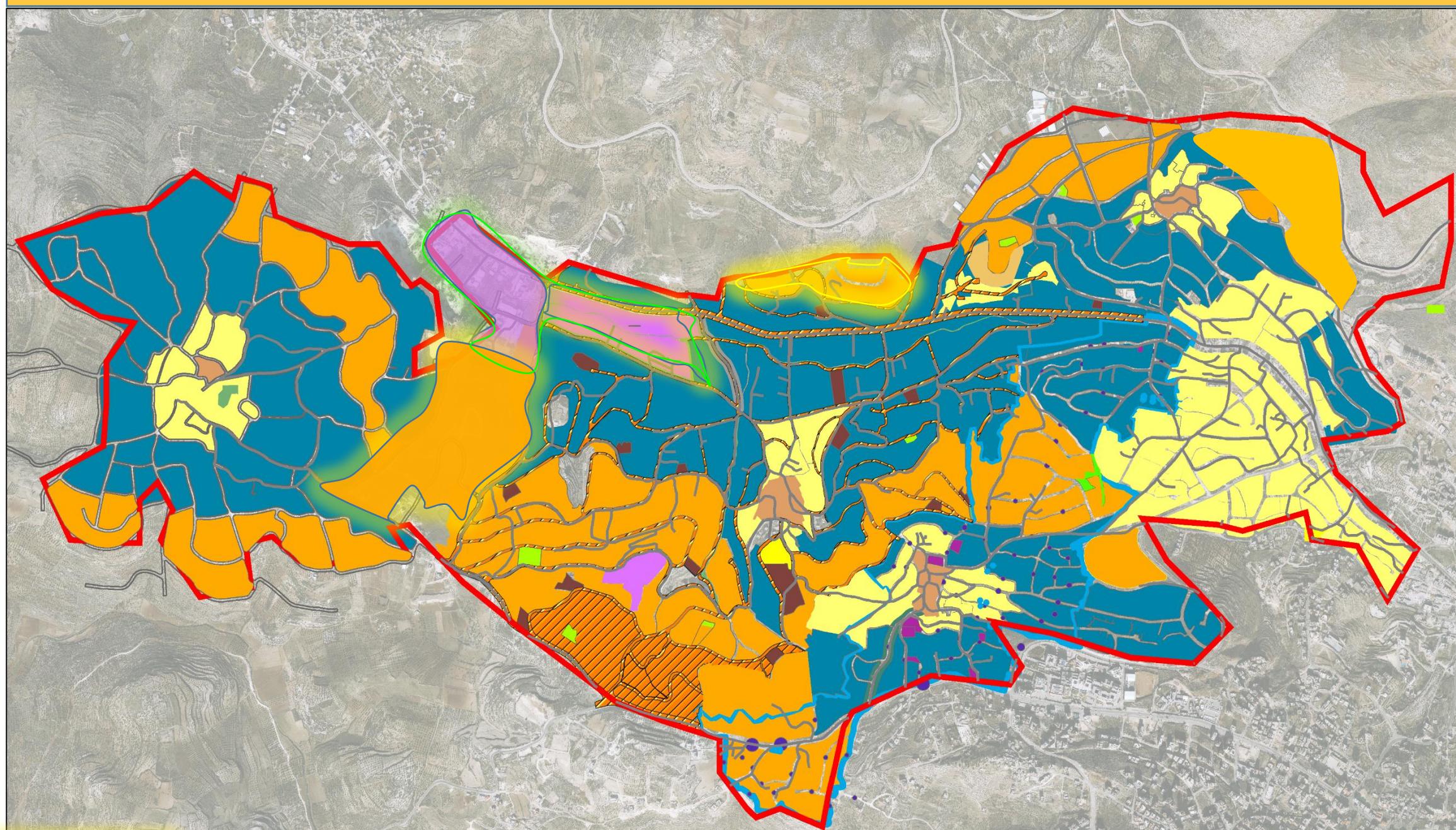


سكن أ

ضم سكن أ



الرمز
سكن أ
سكن ب
سكن ج
البلدة القديمة
المقابر
مباني عامة
مرافق سياحية
حديقة عامة
منطقة صناعية
سكن أ مميز
تجاري



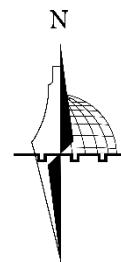
سكن أ

ضم المناطق الشمالية خارج هيكل
بيت ابيا لأغراض التوسيع المستقبلي
(مناطق ذات اطلالة مميزة سكن أ)
 $= 95$ دونم

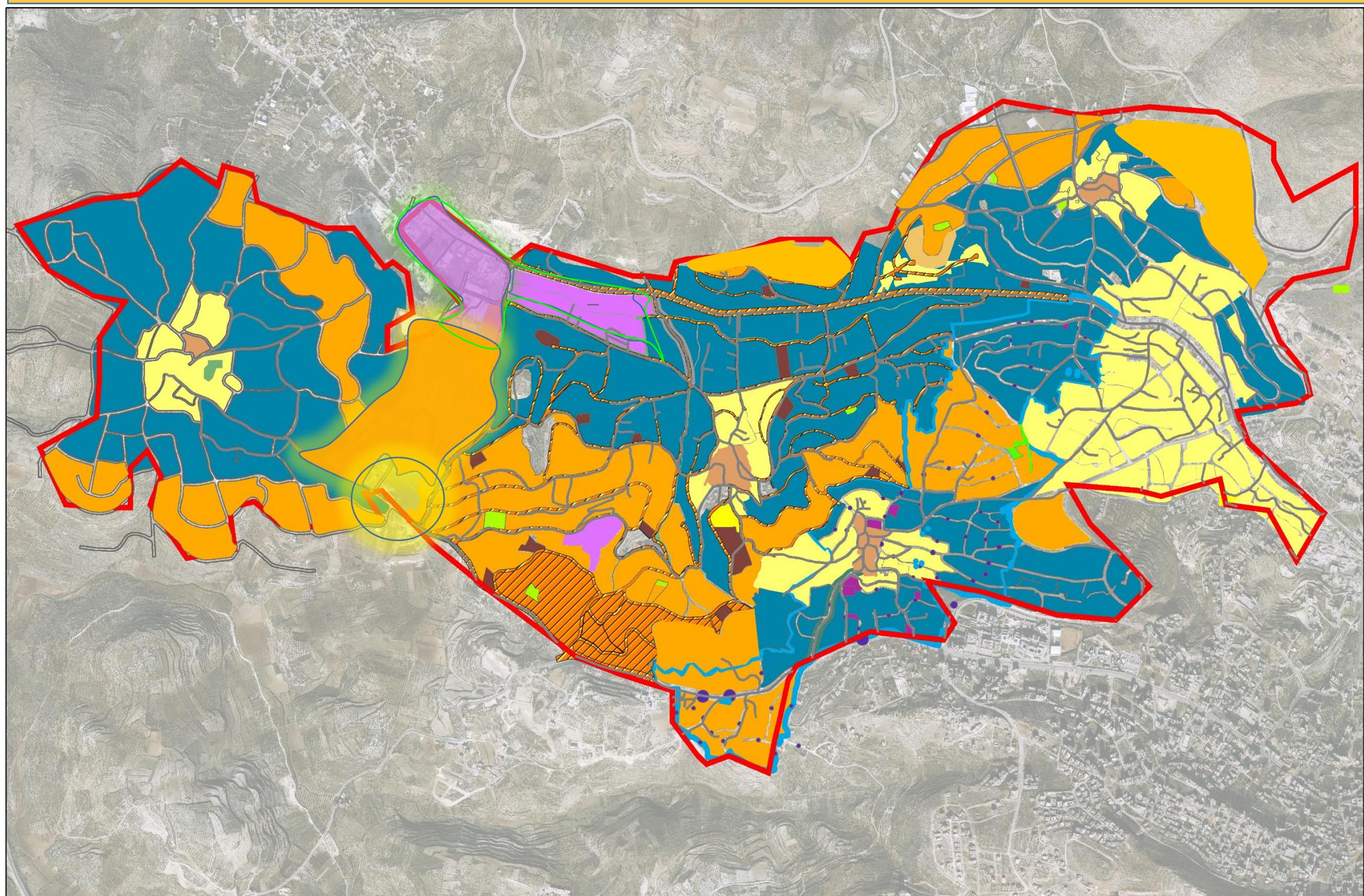


1:32.000

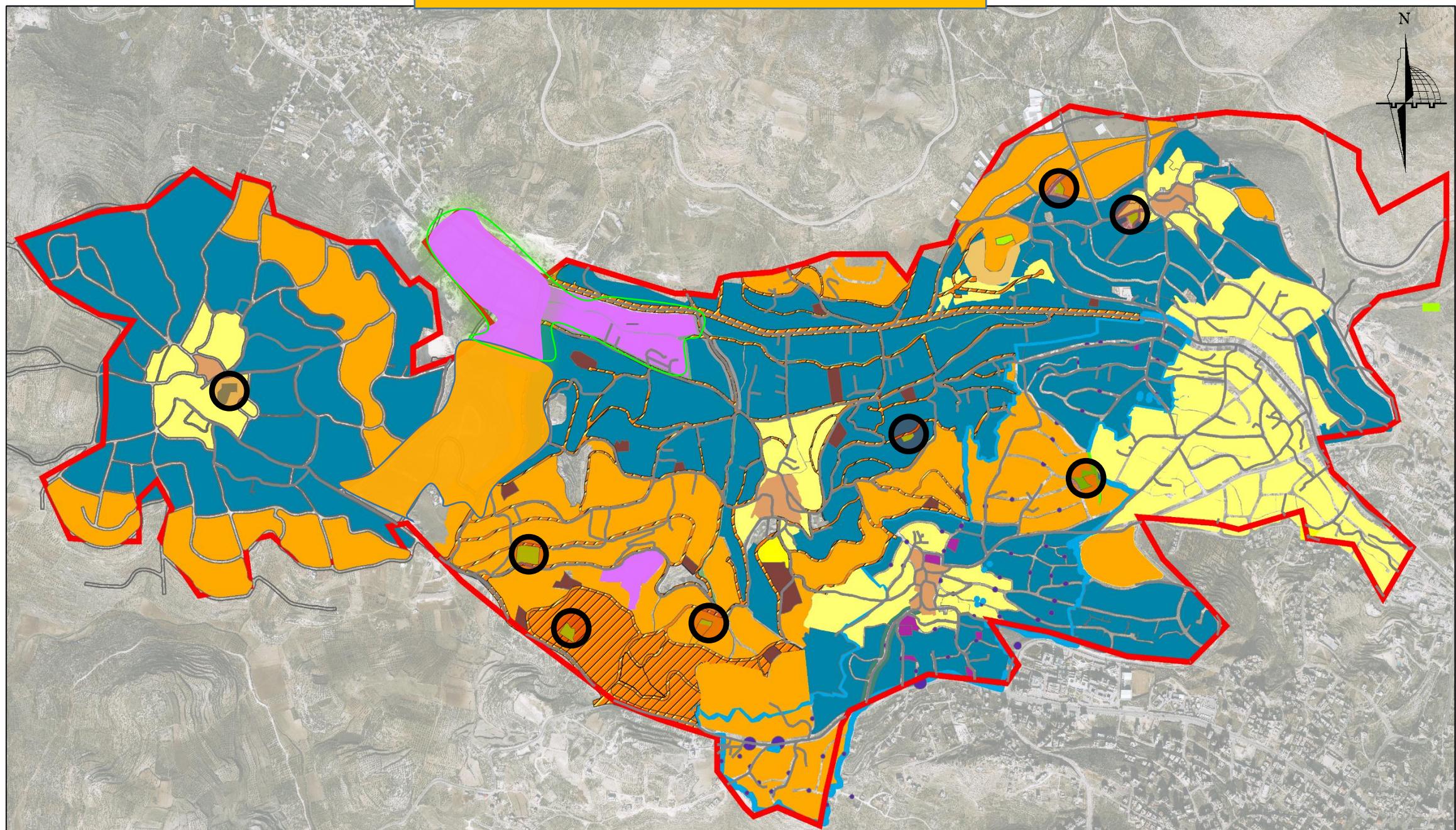
حديقة عامة



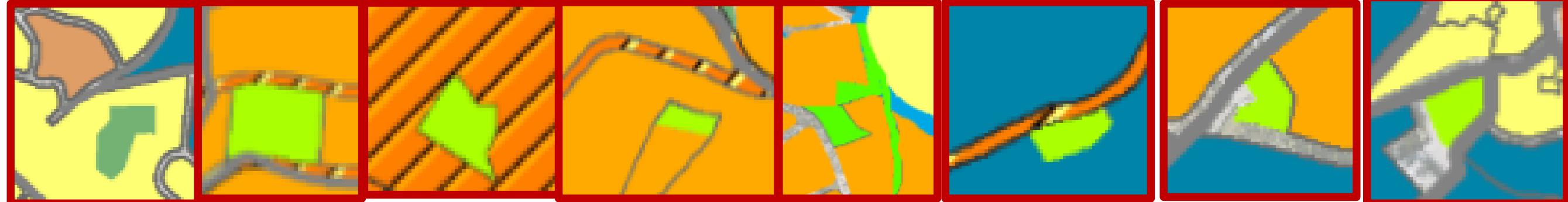
الرمز
سكن أ
سكن ب
سكن ج
البلدة القديمة
المقابر
مباني عامة
مرافق سياحية
حديقة عامة
منطقة صناعية
سكن أ مميز
تجاري



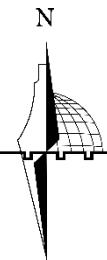
الحدائق في المنطقة



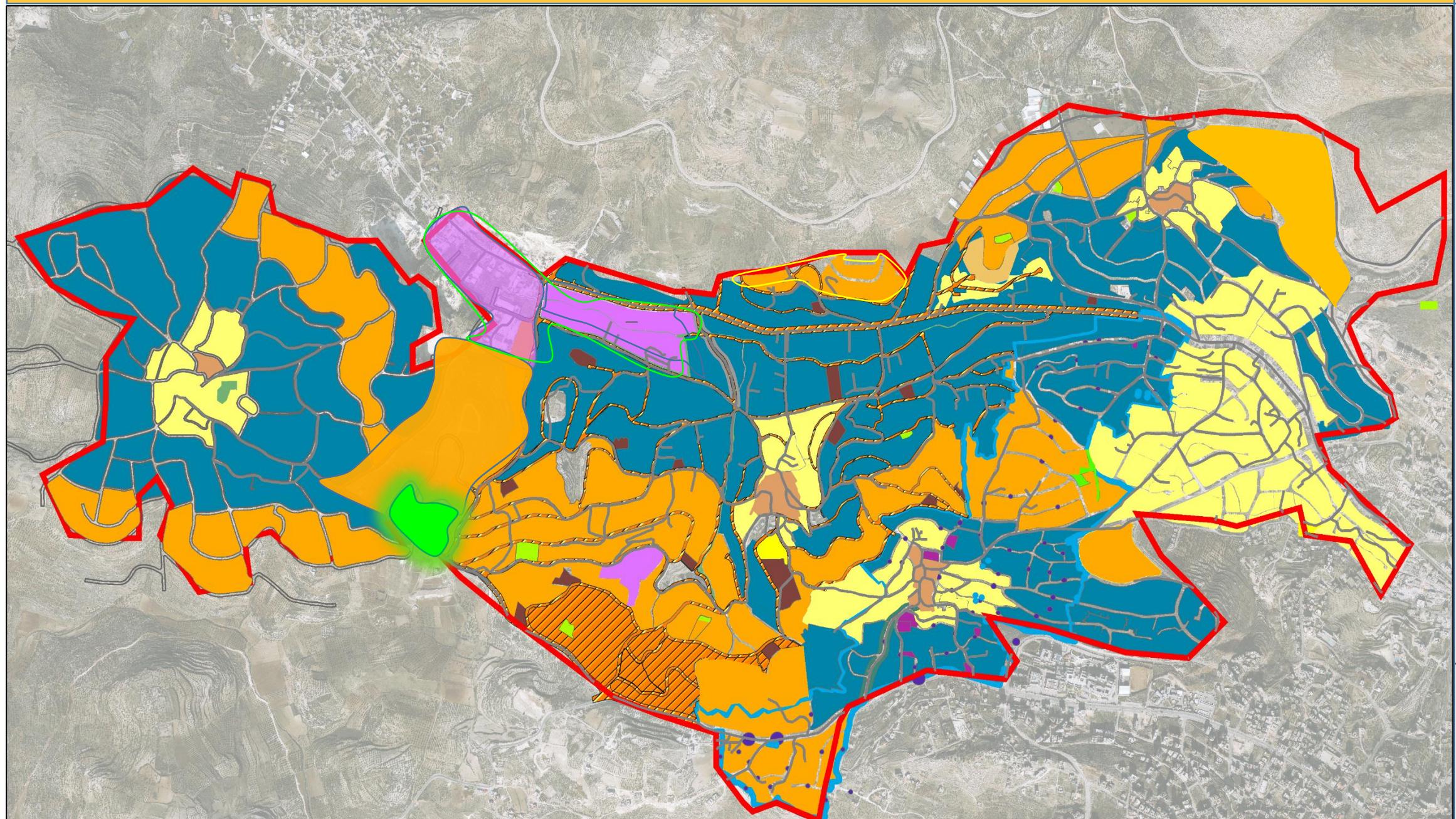
نسبة الحدائق في المنطقة = %0.07



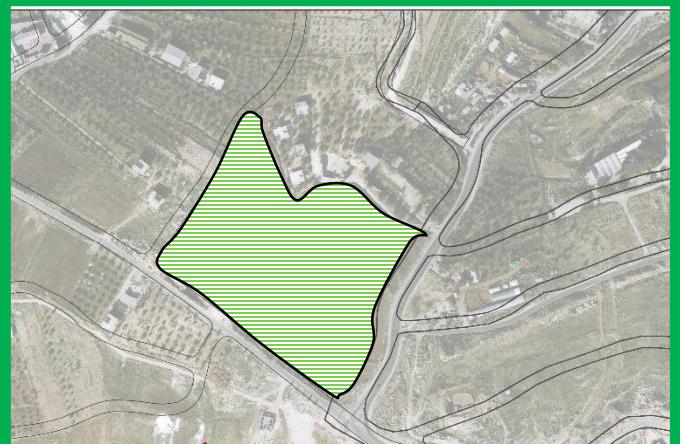
حديقة عامة



الرمز
سكن أ
سكن ب
سكن ج
البلدة القديمة
المقابر
مباني عامة
مرافق سياحية
حديقة عامة
منطقة صناعية
سكن أ مميز
تجاري

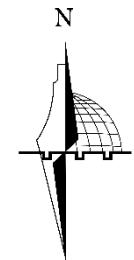


اقتراح حديقة عامة في
المنطقة الغربية بين
قوصين وبيت ابيا
(مناطق ذات اطلالة
مميزة)
المساحة = 40 دونم

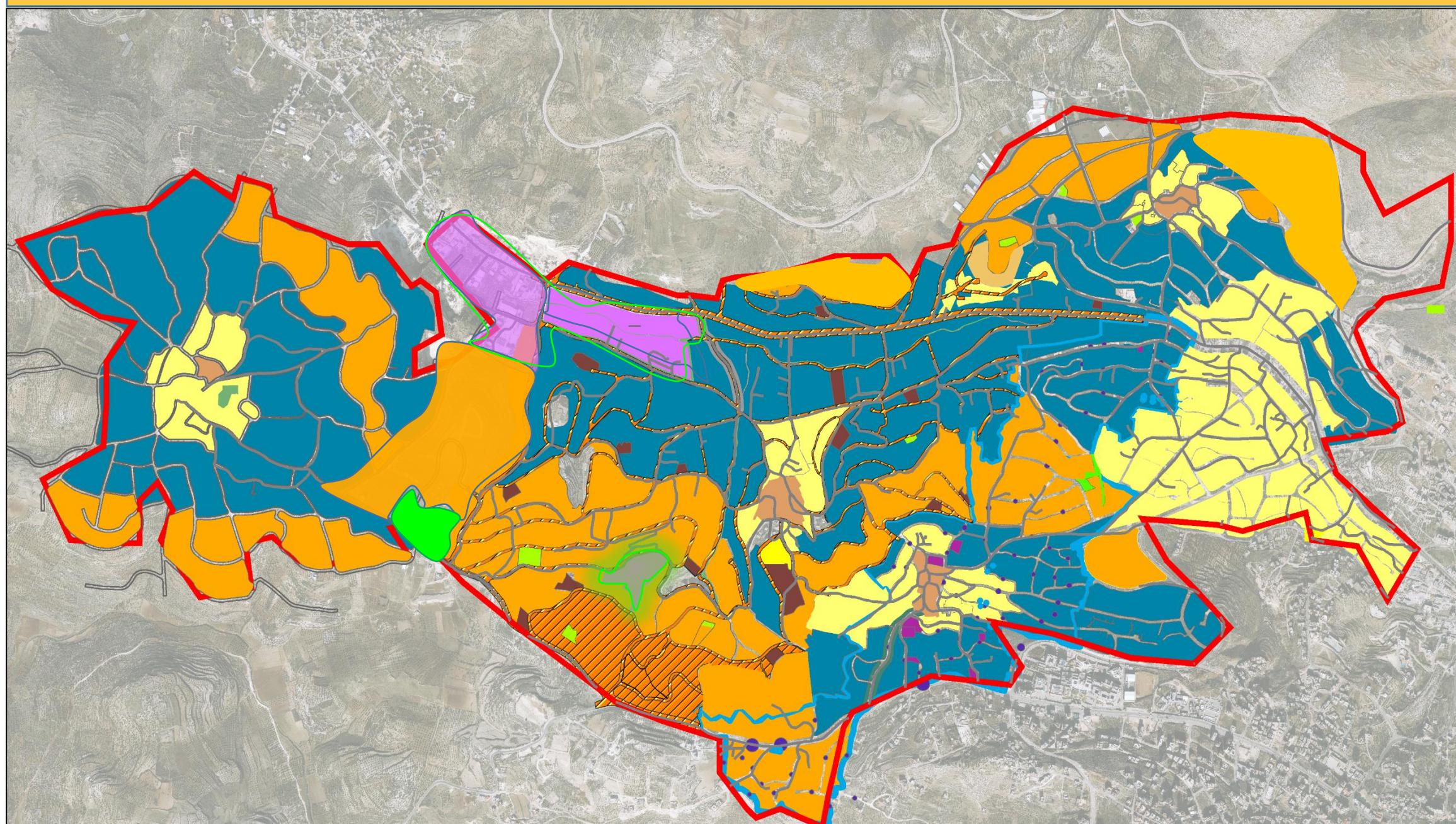


1:32.000

حزم اخضر حول الجزيرة الصناعية



الرمز
سكن أ
سكن ب
سكن ج
البلدة القديمة
المقابر
مباني عامة
مرافق سياحية
حديقة عامة
منطقة صناعية
سكن أ مميز
تجاري

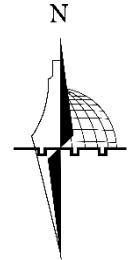


حزم اخضر حول الجزيرة
الصناعية
(مصنع الالمنيوم) بطول 1900 م

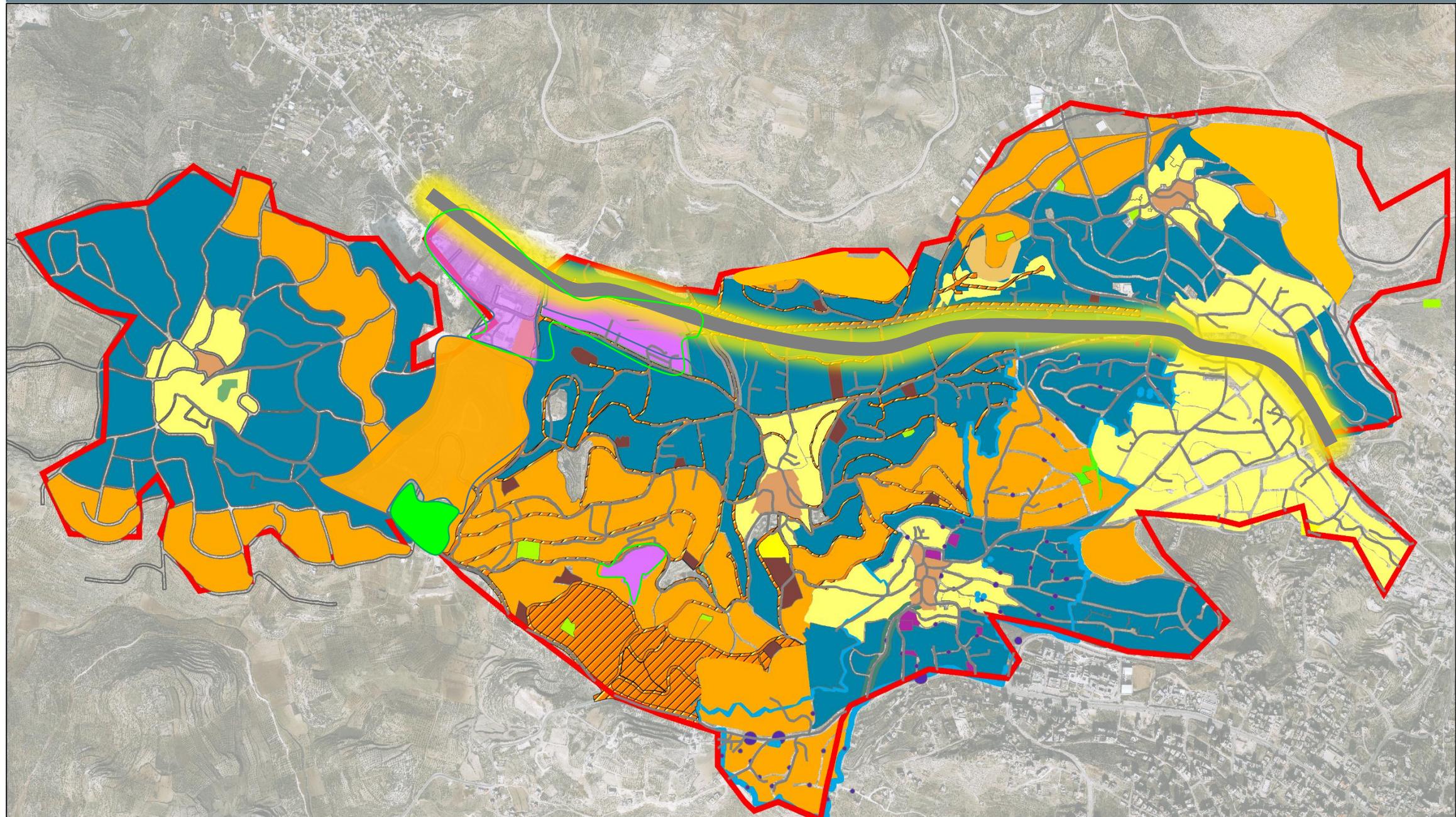


1:32.000

شارع نابلس-طولكرم تجاري معارض



الرمز
سكن أ
سكن ب
سكن ج
البلدة القديمة
المقابر
مباني عامة
مرافق سياحية
حديقة عامة
منطقة صناعية
سكن أ مميز
تجاري



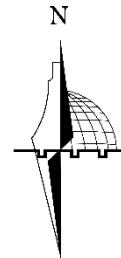
تحويل شارع نابلس طولكرم
إلى استخدام تجاري
معارض
طول المقطع = 2980 م

شارع نابلس-طولكرم

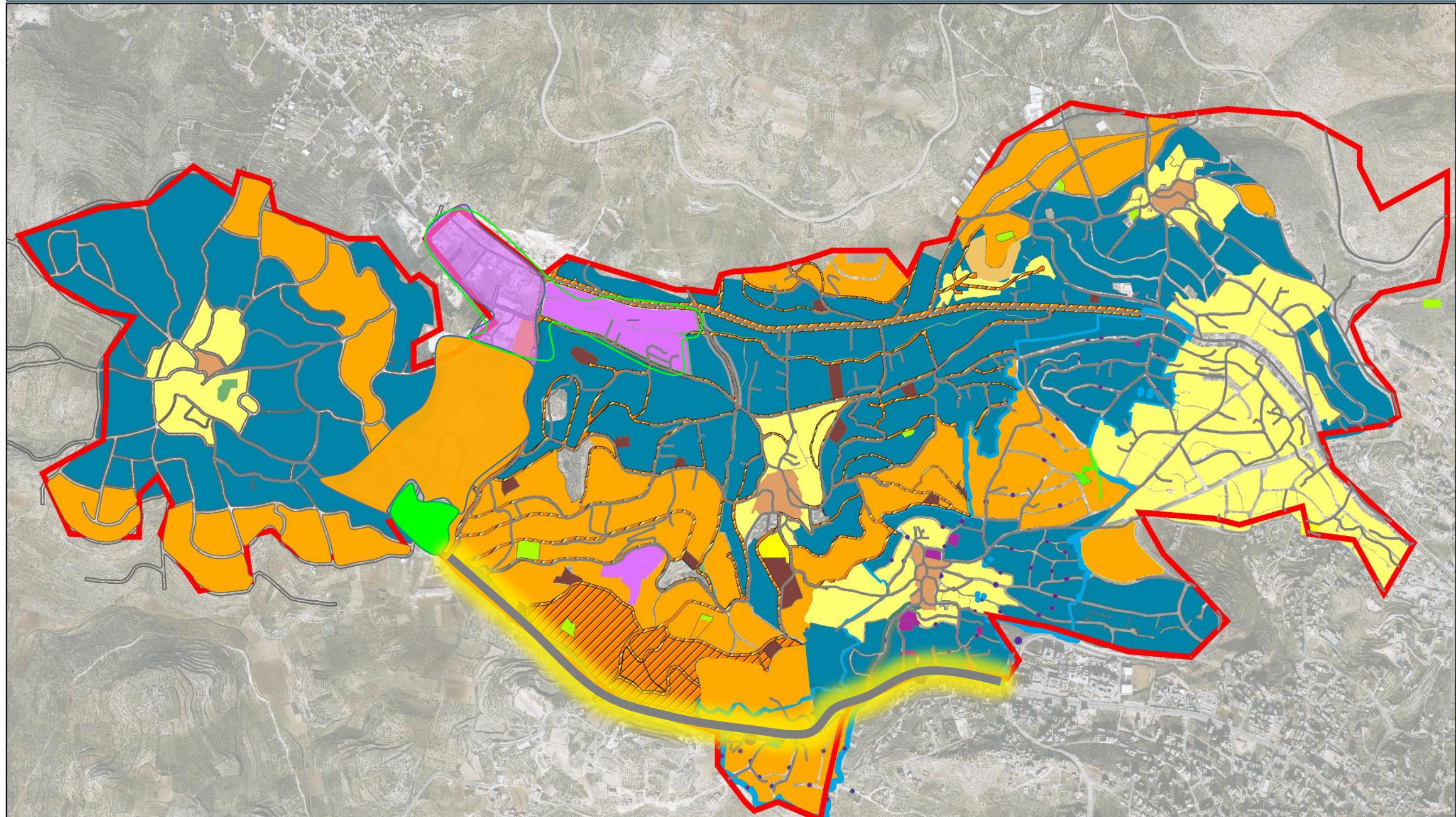


1:32.000

مخطط استعمالات الارضي



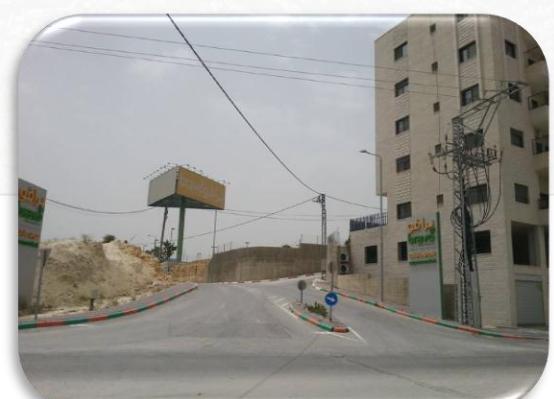
الرمز
سكن أ
سكن ب
سكن ج
البلدة القديمة
المقابر
مباني عامة
مرافق سياحية
حديقة عامة
منطقة صناعية
سكن أ مميز
تجاري



تحويل شارع قلقيلية -
نابلس الى تجاري بأحكام
خاصة

طول المقطع = 1470 م

امتداد شارع رفيديا
شارع نابلس-قلقيلية



1:32.000

و شکرا لکم