

QGIS를 통해 분석한

제주의 중심이자 시작, 삼성혈 일대

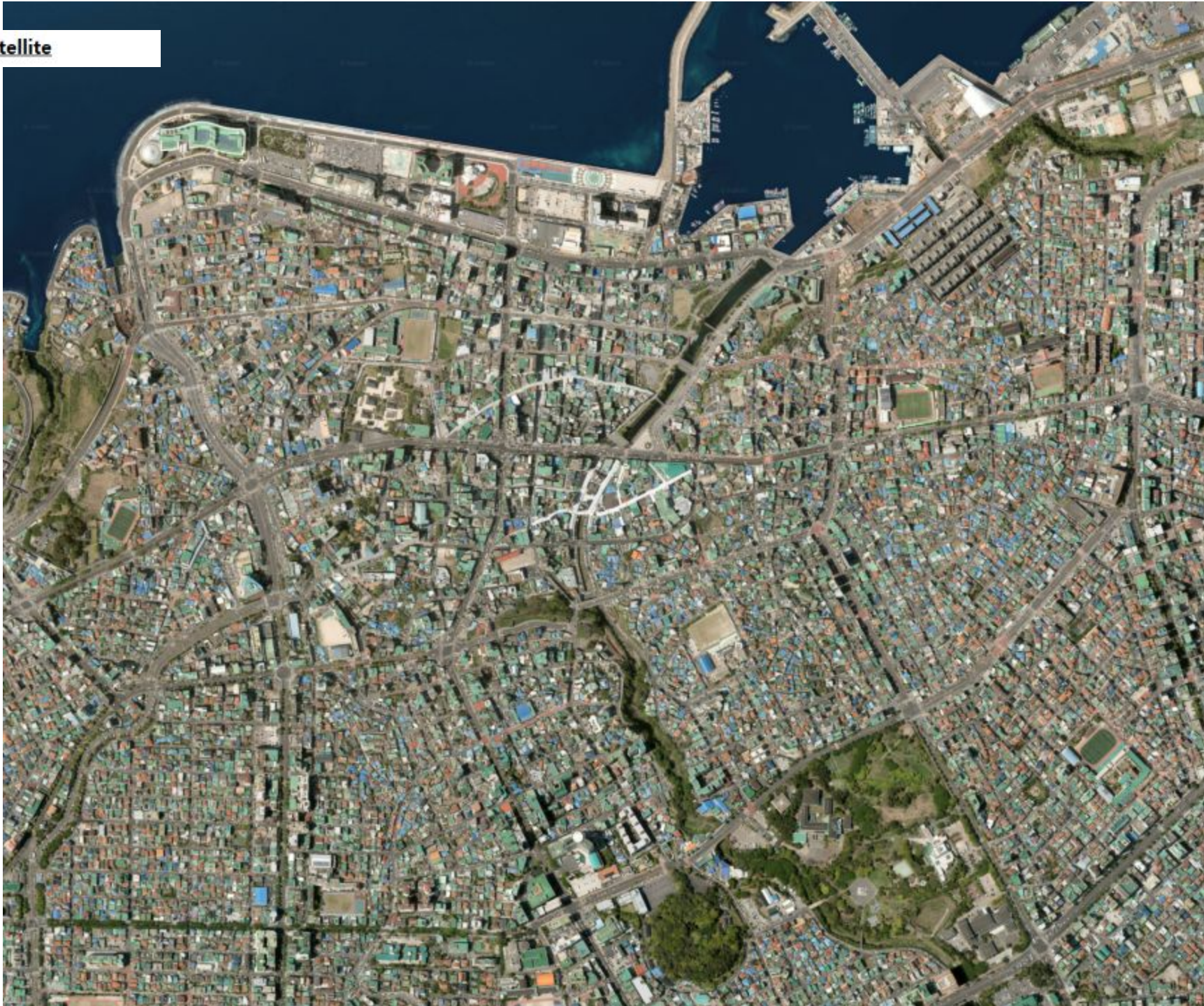
디지털인문학입문2 13분반 3조

발표구성

1. 주제 선정 과정
2. GIS를 통한 분석 과정
3. 분석을 통해 나타난 지리적 의미 도출
4. 돌하르방의 분포가 갖는 연관성과 결론
5. 마무리

제주시 삼성로 일대 위성지도

✓ Kakao Satellite



해당지역 수치지도 적용, 활용 가능한 형태로 변환

- ▼ ☒  수치지도
- ☒  도로, 길
- ☒  건물
- ☒ Kakao Satellite



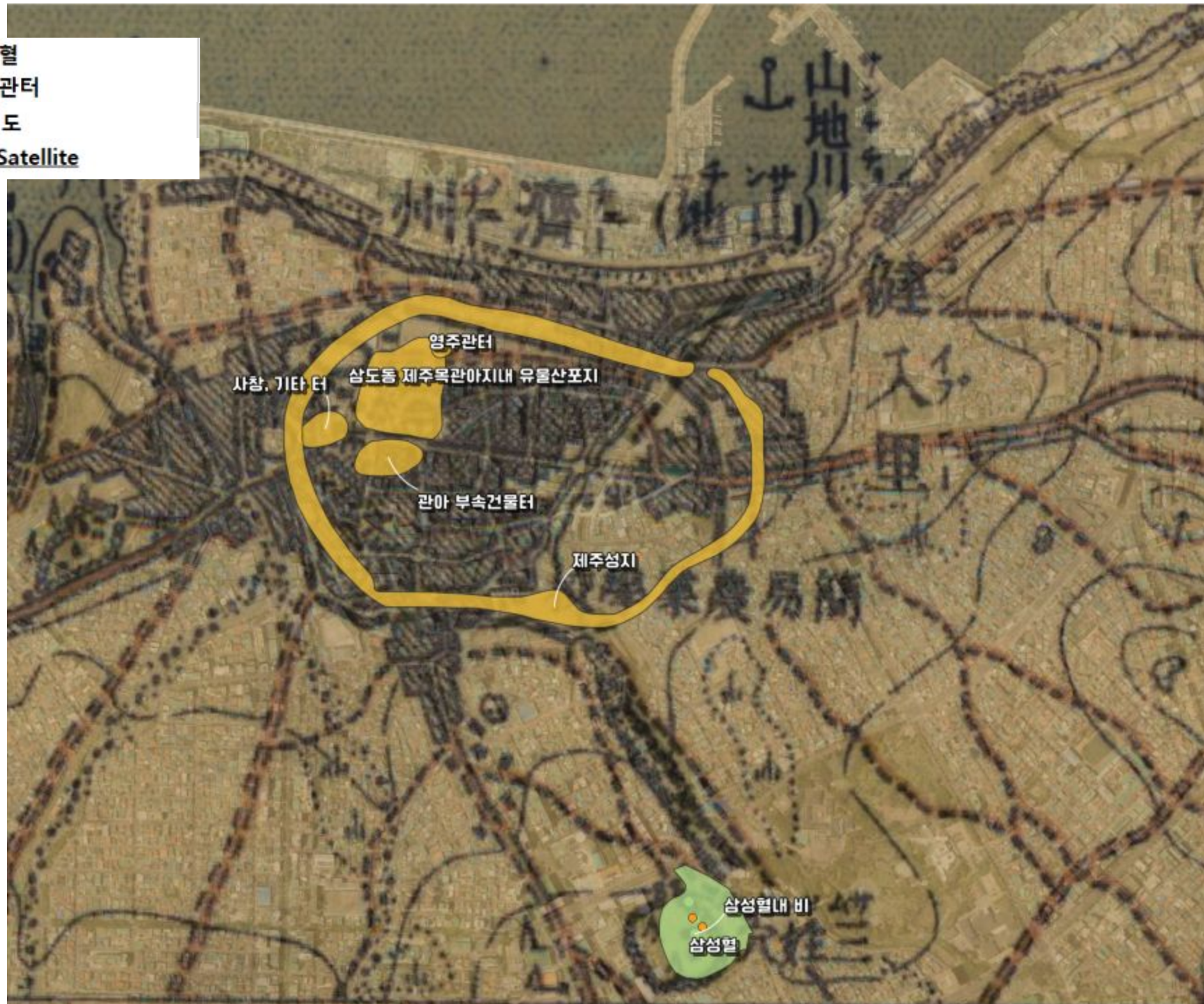
구지도 적용, 해방 이전 취락 확인 -> 인구밀집의 결과가 최근 발전/개발의 영향 X

- ✓  구지도
- ✓  Kakao Satellite



삼성혈, 영주관터 문화유적 위치 적용 -> 역사 속 중심지임을 확인

- ✓  삼성혈
- ✓  영주관터
- ✓  구지도
- ✓  Kakao Satellite



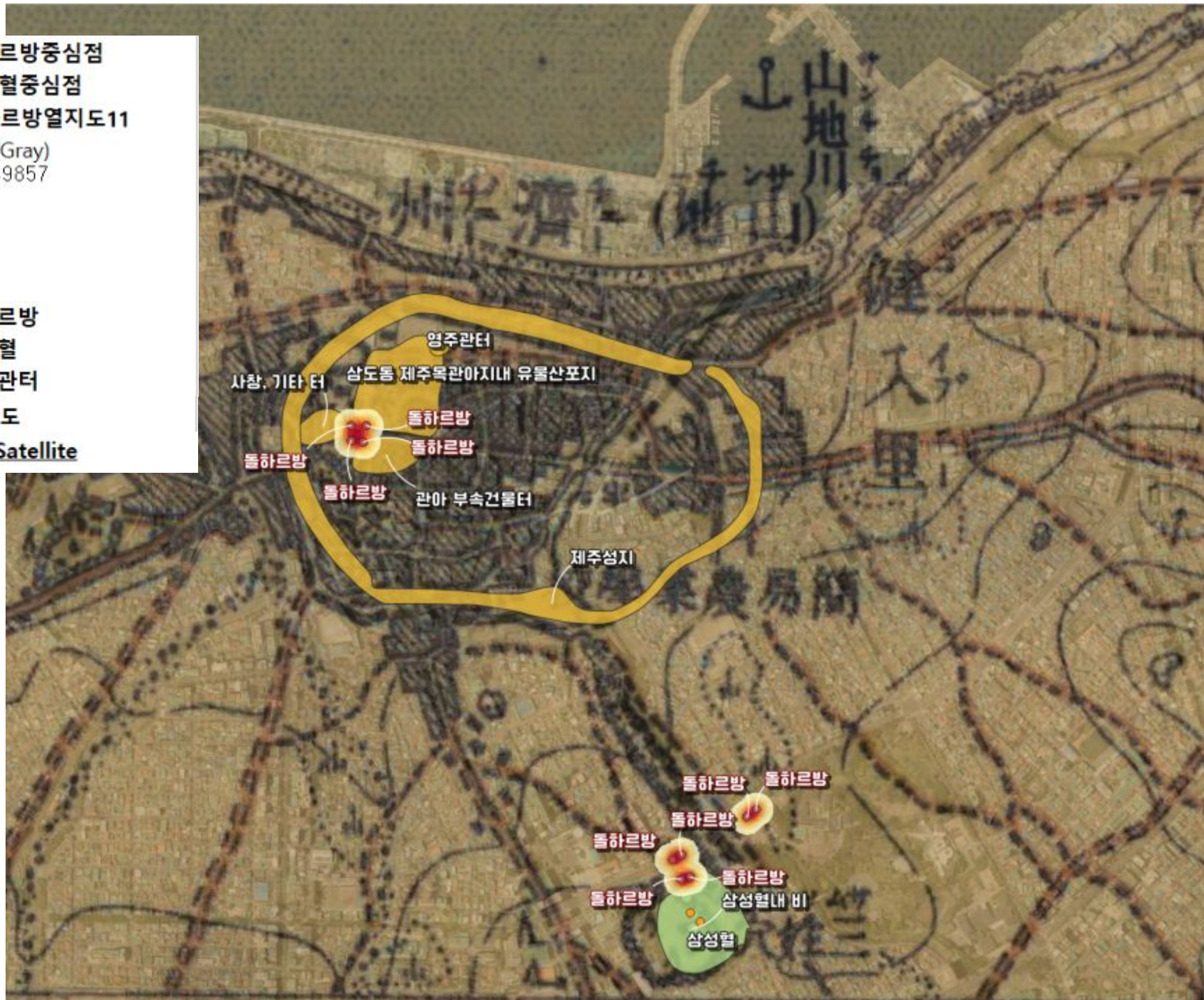
주목 point. 돌하르방 위치 적용

- ✓ ● 돌하르방중심점
- ✓ ● 삼성혈중심점
- ✓ ■ 돌하르방
- ✓ ■ 삼성혈
- ✓ ■ 영주관터
- ✓ ■ 구지도
- ✓ Kakao Satellite



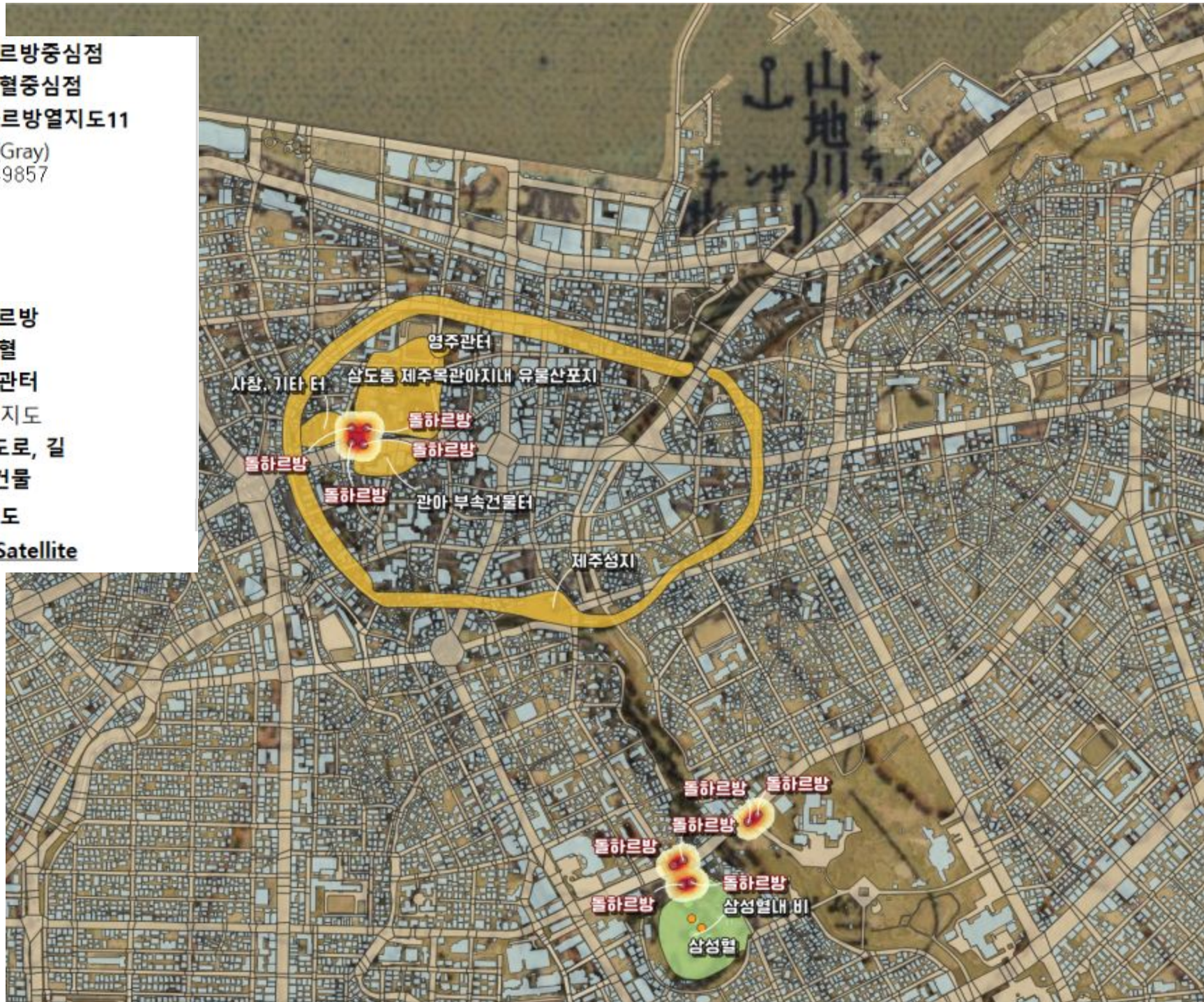
돌하르방 분포 열지도 적용, 의미분석

- ✓ ● 돌하르방중심점
- ✓ ● 삼성혈중심점
- ✓ □ 돌하르방열지도11
- 밴드 1 (Gray)
- 1.849857
- 0
- ✓ ■ 돌하르방
- ✓ ■ 삼성혈
- ✓ ■ 영주관터
- ✓ □ 구지도
- ✓ Kakao Satellite

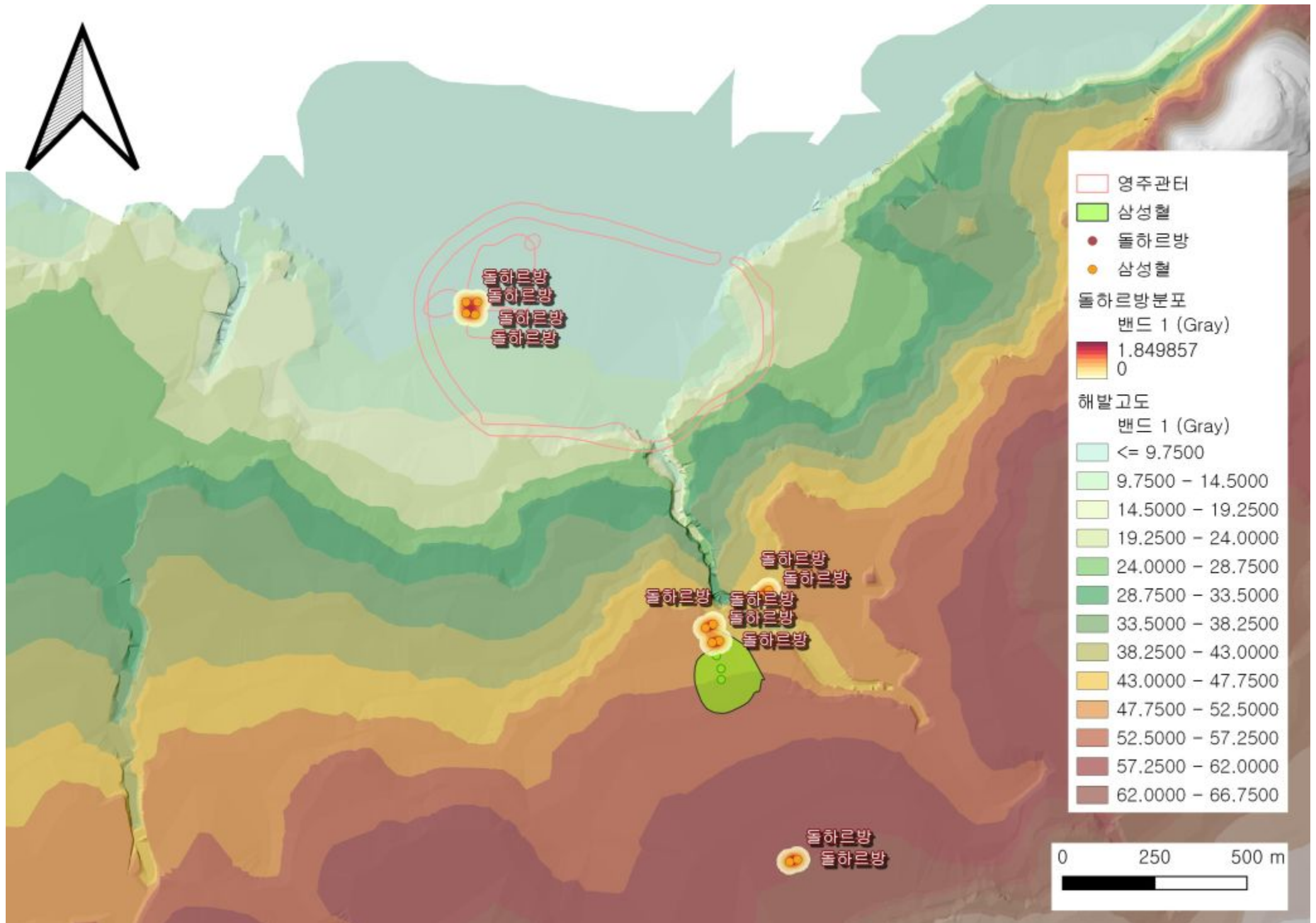


수치지도와 레이어 중첩, 제주의 중심지 재확인

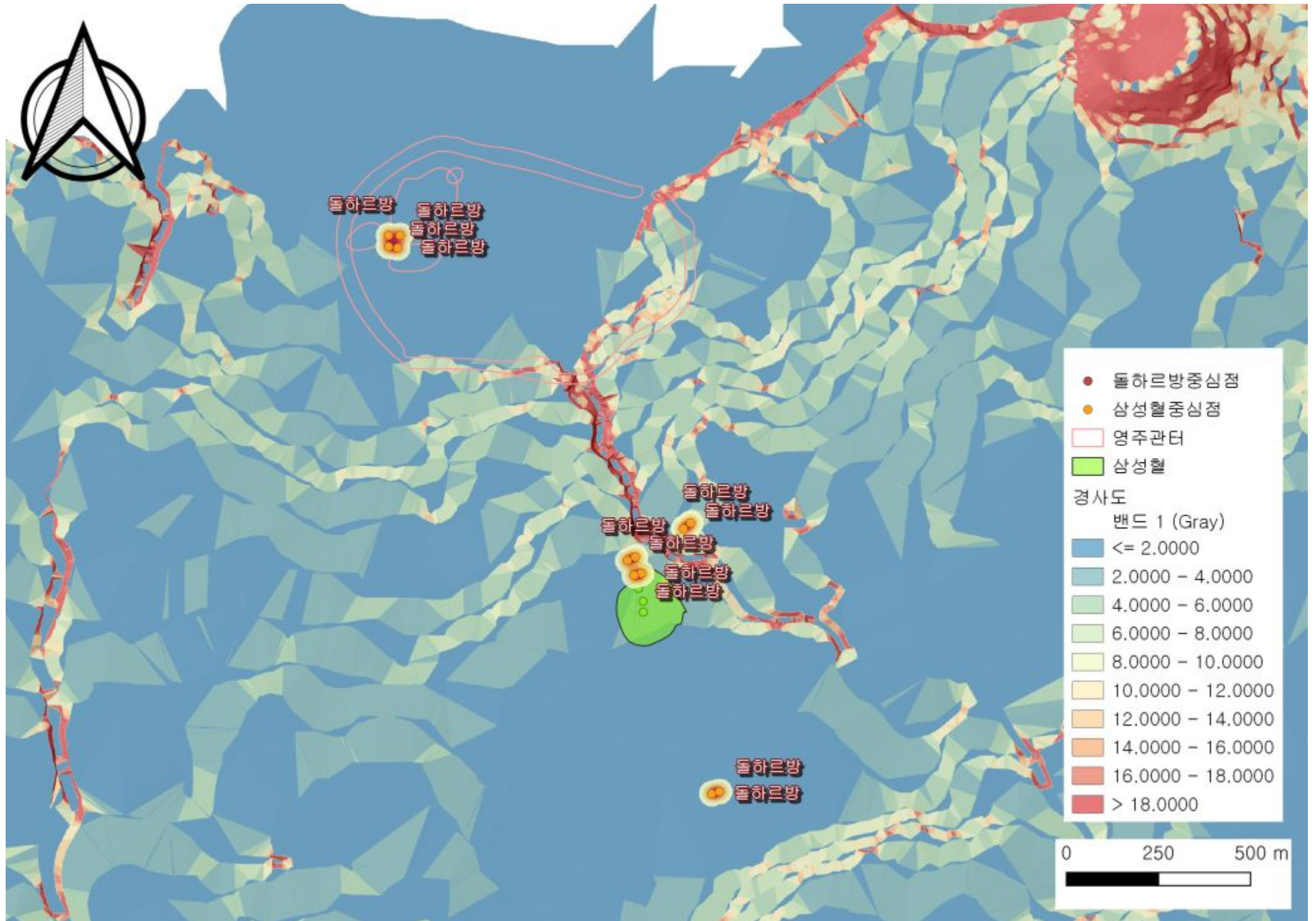
- ✓ ● 돌하르방중심점
- ✓ ● 삼성혈중심점
- ▼ ✓ □ 돌하르방열지도11
- 밴드 1 (Gray)
- 1.849857
- 0
- ✓ ■ 돌하르방
- ✓ ■ 삼성혈
- ✓ ■ 영주관터
- ▼ ✓ □ 수치지도
- ✓ ■ 도로, 길
- ✓ ■ 건물
- ▶ ✓ □ 구지도
- ✓ Kakao Satellite



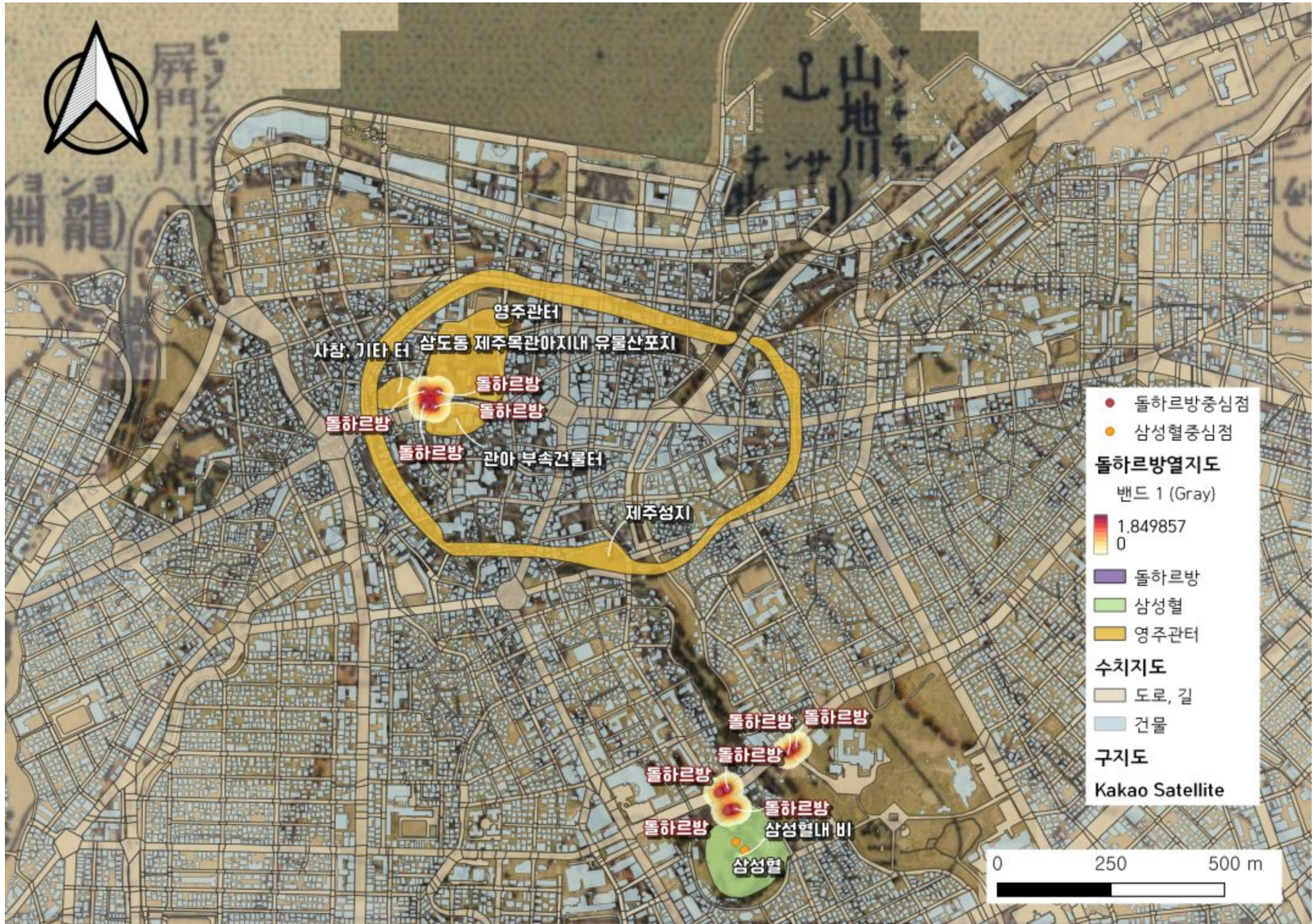
돌하르방 분포 분석 1. 해발고도



돌하르방 분포 분석 2. 경사도



문화주제도면



마치며,,,