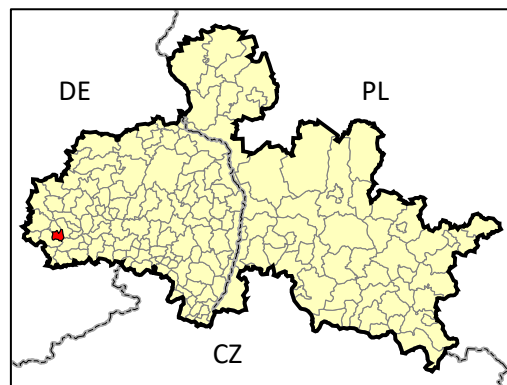


# KARTA RETENCJI

gmina

LICHTENBERG



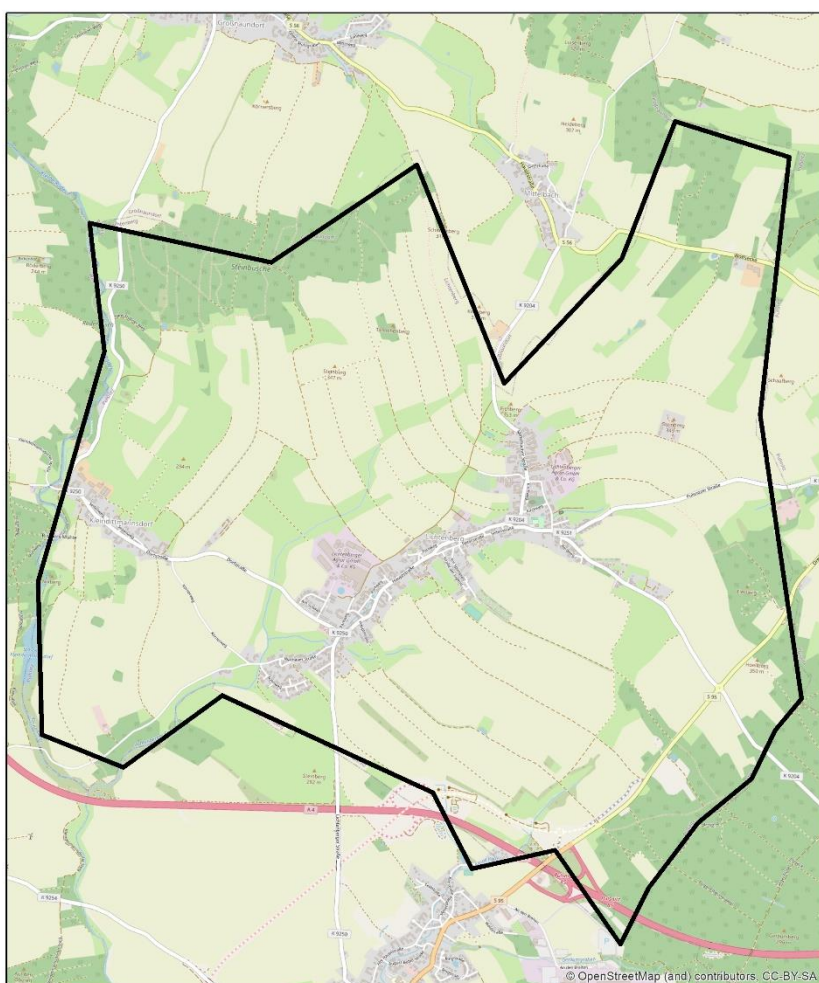
- ✓ siedziba gminy – Lichtenberg
- ✓ powiat Budziszyn, kraj związkowy Saksonia, okręg administracyjny Drezno
- ✓ powierzchnia – 14,5 km<sup>2</sup>
- ✓ liczba ludności – 1659 osób

## Obszar wsparcia- średnia:

- lesistość [%] - 39,80%
- gęstość sieci rzecznej [km/km<sup>2</sup>] - 2,07
- udział powierzchni wód stojących w powierzchni gminy [%] - 1,96%

## Gmina Lichtenberg:

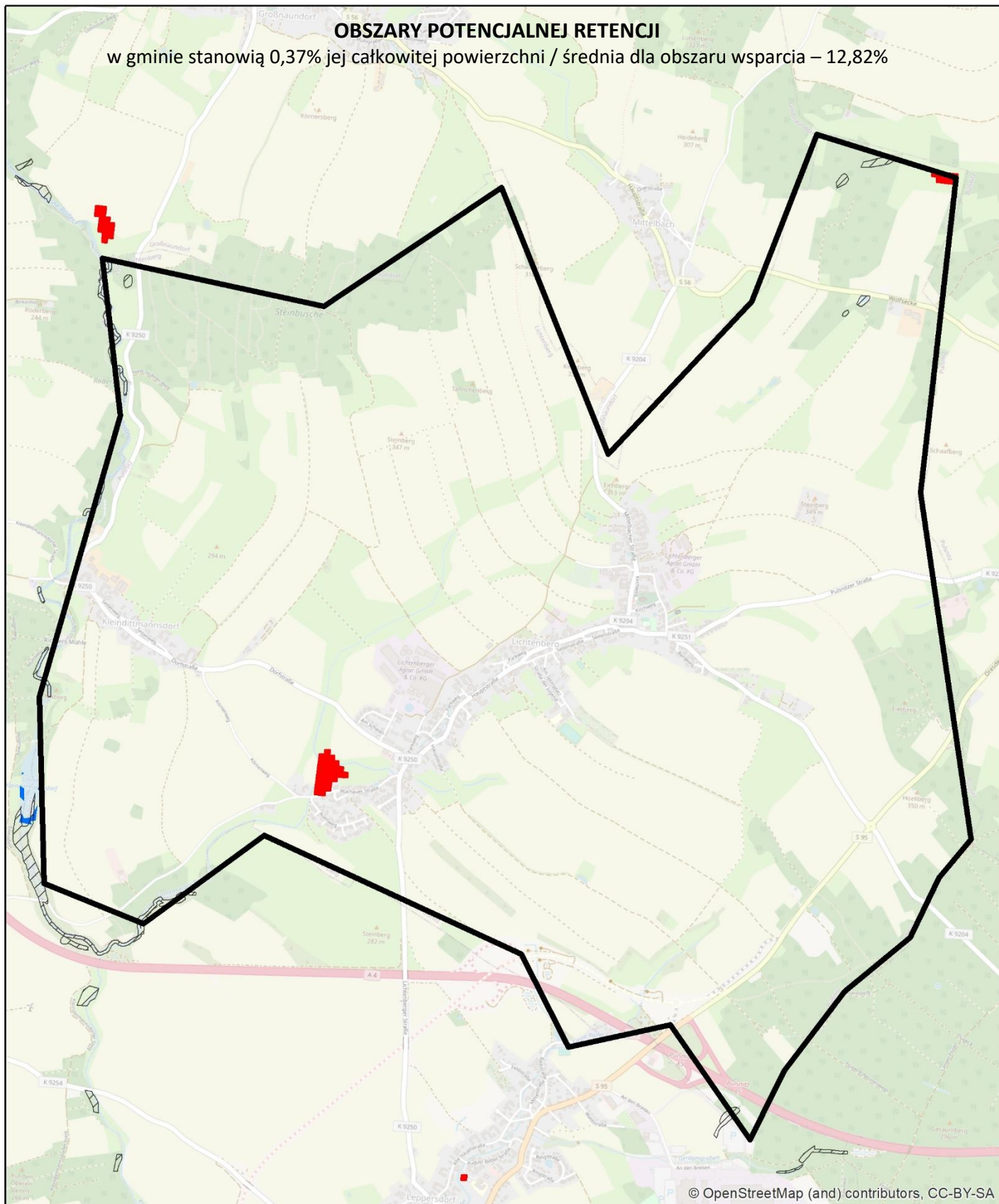
- ✓ powierzchnia lasów – 1,98 km<sup>2</sup>, w tym:
  - liściaste – 0 km<sup>2</sup>
  - iglaste – 1,76 km<sup>2</sup>
  - mieszane – 0,22 km<sup>2</sup>
- ✓ powierzchnia lasów – 13,7% powierzchni gminy
- ✓ długość sieci rzecznej (dane z <https://www.wasser.sachsen.de>): 8,60 km (rzeki z nazwą)/ 16,29 km (wszystkie rzeki)
- ✓ gęstość sieci rzecznej: 0,59 km/km<sup>2</sup> / 1,13 km/km<sup>2</sup>
- ✓ % udział wód stojących w powierzchni gminy (dane z <https://www.wasser.sachsen.de>):
  - powierzchnia jezior – 0,01 km<sup>2</sup>
  - powierzchnia jezior – 0,08% powierzchni gminy



źródło: OpenStreetMap




## OBSZARY POTENCJALNEJ RETENCJI

w gminie stanowią 0,37% jej całkowitej powierzchni / średnia dla obszaru wsparcia – 12,82%



źródła danych:




Corine Land Cover 2018

-  Bagna śródlądowe
-  Torfowiska
-  zagłębienia bezodpływowe, wygenerowane na podstawie DTM 25 m w programie ArchHydroTools

Zasięgi mokradel z Saksońskiego systemu informacji o torfowiskach i organicznych mokradłach SIMON, 2011

 Mokradła wg SIMON

Water and wetness - produkt tematyczny przedstawiający występowanie wody i obszarów wilgotnych w latach 2012-2018, EEA - Copernicus

-  woda okresowa
-  wilgotność stała
-  wilgotność okresowa