Kostelec na Hané

Kraj: Olomoucký
Okres: Prostějov
Správní obvod: Prostějov
GPS souřadnice: 49.513980N, 17.058240E
Nadmořská výška: 246 m n. m.
První pís. zmínka: 1347 (677 let)
Počet obyvatel: 2 846
PSČ: 798 41
Adresa URL: www.kostelecnh.cz

Okolí a příroda Kostelec na Hané

Obec Kostelec na Hané se rozprostírá na březích říčky Romže, 5 km severozápadně od Prostějova, v nadmořské výšce 246 m. Obecní je protáhlý k severozápadu, vyhýbá se lesům a leží na úrodné půdě výhodné pro efektivní zemědělství.
Kostelecká lípa je jeden z posledních žijících starých stromů na území města Kostelec na Hané. Jedná se o lípu srdčitou (Tilia cordata) s obvodem kmene 385 cm jejíž stáří je vyšší než 150 let. Strom byl v průběhu své existence několikrát vystaven nepříznivým vlivům (stavba sportovní haly, chodníku, nevhodný ořez apod.). Kvůli tomu se ve kmeni vytvořila hniloba a následně rozsáhlá dutina. Pro zabránění rozpadu stromu bylo provedeno výrazné snížení jedince, čímž došlo k jeho stabilizaci. V současnosti je strom obrostlý výmladky, které nahradily původní korunu. Na stromě a zejména ve ztrouchnivělém dřevě kmene byla nalezena různá vývojová stádia živočichů uvedených v Červeném seznamu IUCN a Seznamu zvláště chráněných druhů České republiky. Poblíž cesty se rovněž nachází informační tabule shrnující význam stromu a jeho historii.