

Komunitní sad – Česká Kamenice

Lokalita: část parcely č. 1666/50, k. ú. Česká Kamenice

Umístění: CHKO Lužické hory – III. Zóna

Projekt byl konzultován s CHKO a jeho záměr je schválen.

Záměr projektu

Záměrem je založení **extenzivního komunitního ovocného sadu**, který bude plnit krajinotvornou, ekologickou a komunitní funkci.

Sad navazuje na tradiční využití krajiny a je navržen jako:

- nekomerční,
- bez staveb,
- bez oplocení,
- bez zásahů do reliéfu terénu.

Pozemek zůstane součástí zemědělského půdního fondu.

Ekologický a krajinný přínos

Projekt přispívá k:

- zvýšení **biodiverzity** (stromy, hmyz, ptactvo),
 - zlepšení **retenční schopnosti krajiny**,
 - stabilizaci mikroklimatu,
 - obnově tradičního krajinného prvku (ovocné sady).
-

Návrh výsadby

Výsadba je situována do zatravněné části pozemku (viz přiložený náčrtek).

Varianty řešení:

- **vysokokmenný sad:** cca 14–18 stromů (spon 7–8 m) – nebo dle doporučení CHKO
- **středokmenný sad:** cca 22–30 stromů (spon 5–6 m) – nebo dle doporučení CHKO
-

Druhové složení:

- jabloně (např. Boskoopské červené, Topaz, Rubín, James Grieve) – nebo dle doporučení CHKO
- třešně (Kordia, Hedelfingenská, Regina, Napoleonova) – nebo dle doporučení CHKO

Realizace a údržba – nebo dle doporučení CHKO

- výsadba ručně, bez mechanizace
- individuální ochrana stromků proti okusu
- údržba formou **extenzivní seče**
- bez chemických zásahů

Komunitní přínos

Sad bude sloužit jako:

- prostor pro setkávání místních obyvatel
- místo pro edukaci (děti, školy, veřejnost)
- klidová přírodní zóna dostupná komunitě