



CSERDI

TELEPÜLÉSKÉPI ARCULATI KÉZIKÖNYV

TARTALOMJEGYZÉK

1. Bevezetés	3
2. Cserdi bemutatása	4
3. Örökségünk	6
4. Eltérő építészeti karakterek bemutatása	14
5. Építészeti útmutató, ajánlások	19
<i>Telepítés</i>	
<i>Magasság</i>	
<i>Tetőhajlásszög</i>	
<i>Tetőforma</i>	
<i>Színek</i>	
<i>Kerítések</i>	
<i>Kertészeti útmutató</i>	
<i>Anyaghasználat</i>	
<i>Nyílászárók</i>	
<i>Homlokzatképzés</i>	
6. Mai példák	35
7. Utcák, terek	37
8. Sajátos építményfajták, műszaki berendezések	40
9. Reklámtáblák, oszlopok	42
10. Impresszum	43



BEVEZETÉS

1

Nagy örömmel szolgált, hogy megalkothattuk Cserdi településképi arculati kézikönyvét. A kiadvány célja, hogy bemutassa a község történetét, természeti és épített értékeit.

A kézikönyvben a településre jellemző építészeti megoldások, illetve az épített értékek bemutatása a leghangsúlyosabb. Célunk volt egy átfogó, könnyen értelmezhető ismeretanyag készítése, amely minél szélesebb körben tudja ismertetni a község történetét, értékeit. A települések esetében kiemelten fontos az utcakép megőrzése, a hagyományok ápolása. Ez a Cserdihez hasonló, apró falvak esetében különösen fontos.

A modern, innovatív lakóházakat a hagyományt tisztelve, az utcaképhez igazodva ajánlott megépíteni. A házak színezete, a vakolat, homlokzat, fedés, illetve a tetőforma fajtái mind fontos szempontok. A kiadvány elsősorban a település lakossága számára lehet hasznos, de a Cserdi után érdeklődők is hasznosítható ismeretekre találhatnak a kézikönyvben.

Reméljük, hogy az itt megfogalmazott tudásanyagot, ajánlásainkat a lakosság megismerheti, azokat a gyakorlatban is alkalmazni tudja. Fontosnak tartjuk kiemelni, hogy jelen kiadvány nem tekinthető lezártnak, hanem az sokkal inkább egy folyamatosan bővülő, szemléletformáló kiadvány.



CSERDI BEMUTATÁSA

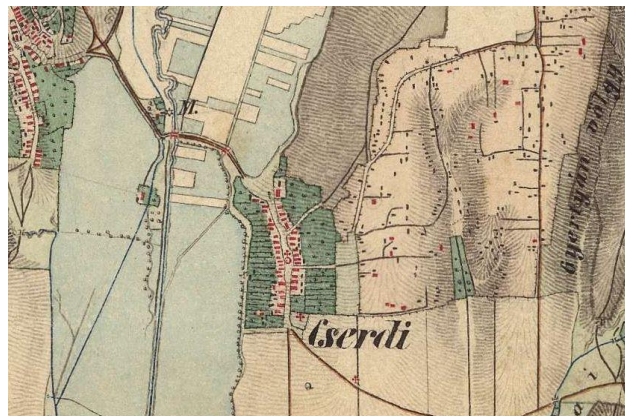
Cserdi község Baranya megyében, a Szentlőrinci járásban, Péctől nyugat-északnyugatra, Szentlőrinc északi szomszédjában található.

Cserdi a Mecsek hegység legnyugatibb nyúlványán elterülő község. A falu szerencsés helyen fekszik, hiszen attól mindössze 5 km-re halad a 6-os számú főút és az épülő M60-as autópálya. Vasúti megállóhelyel is rendelkezik, a Budapest-Pécs vonalon. A legközelebbi város Szentlőrinc, amely csupán 5 kilométerre található, de Péctől is mindössze 20 kilométerre fekszik.

A falu már az ősidők óta lakott, határában folyamatosan fedeznek fel római kori emlékeket. Az Árpád-kori település, Cserdi nevét 1294-ben említették először az oklevelek Chergy módon írva, 1326-ban Chereg, 1450-ben Cherdy, 1884-ben Cserdi alakban írták és a szentlőrinci keresztetek birtoka volt. A falu neve Csergi Miklós nevében tűnt fel, aki 1294-ben Welk fia László szerviense volt. 1326-ban a falut az ispotályoskeresztetek Szentlőrincsel együtt bérbé adták, majd később az Esterházy család lett birtokosa. A 19. század elején német családok is települtek a magyar lakosság mellé, később nagy számban telepedtek meg itt romák is. Mára a roma nemzetiség alkotja a mintegy 400 fős lakosság többségét.



Az első katonai felmérés (1763-1787)



A második katonai felmérés (1806-1869)

Cserdi két utcából álló, tipikus baranyai kistelepülés, természeti adottsága, klímája igen jó lehetőséget nyújt az erdei kirándulásra, pihenésre, vadászatra, hiszen környéke erdőségben, vadállományban igen gazdag. A faluban nagyon sok még a régi, de átalakított, bővített régi parasztház, melyek hangulata a régi építészeti kultúrát őrzi. A templomot, amely a település központjában áll, Szent Márton tiszteletére építették 1851-ben, majd 1990-ben bővítették. Rése a Szent Márton Európai körútnak. A település neve borvidékként is jegyzésre került. Korábban is, ma is gondozott, ápolt szőlőskertek húzódnak meg a Szőlőhegyen. A település az utóbbi időben a fejlődés útjára lépett, amely nagyban köszönhető a kapott támogatásoknak. A település hírnevét megalapozták a Bogdán László polgármester által, a roma lakosság számára és bevonásával indult különféle programok. Ma Cserdi mintaértékű falu, ahol békében élnek a különböző etnikumú emberek és szeretettel várják a betérő idegent!



ÖRÖKSÉGÜNK

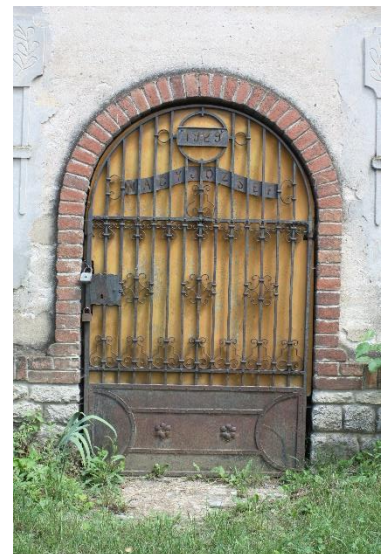
Épített értékek

Cserdi településszerkezete még hűen őrzi az egykoron kialakult képét, a lakóházak a megyére jellemző népi építészeti emléket még napjainkban is éreztetik. A hagyományos parasztházak a falusi létforma, a paraszti kultúra építményei voltak. Több helyen még napjainkban is láthatóak az udvaron álló gazdasági épületek, közülük néhány a téglaeépítészet szép példája.



Kertes területek gazdasági épületei

A településen nagy hagyománya van a mezőgazdaságnak, ezt bizonyítják a település keleti határában húzódó kertes területek, melyek a téglalapítészeti szép épületeit őrzik. A terület mérete, a lakóházak igényes kialakítása feltételezik, hogy itt egykor egy dinamikus, fejlődő településrész lehetett.



Szent Márton püspök kápolna

A falu közepén álló római katolikus kápolna 1851-ben épült, 1970-ben bővítették. Oltárképén az Amiens-i jelenet látható: Szent Márton lováról leszállva elvágott köpenyének felét adja a koldusnak.

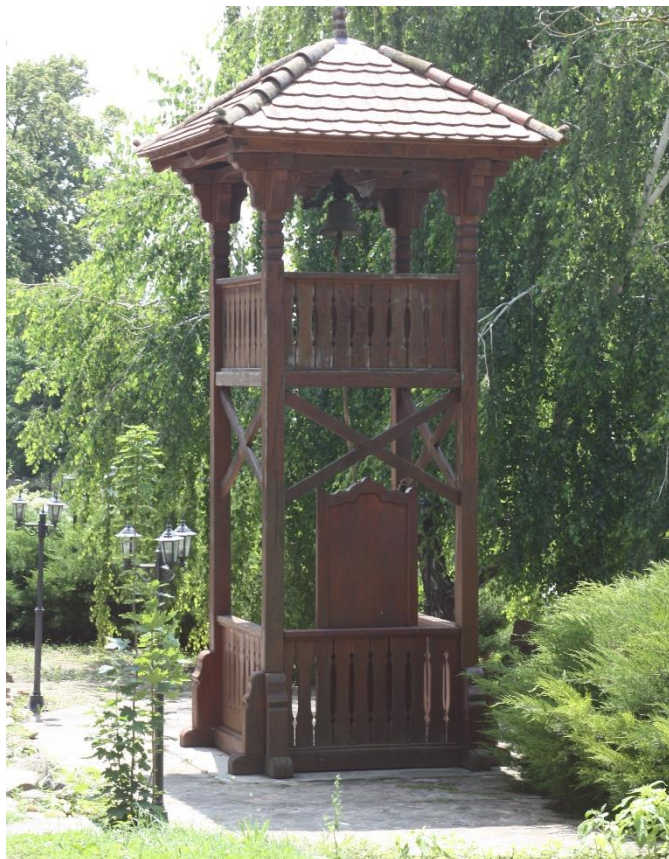




Világháborús emlékmű

A település világháborús emlékműve, a templommal szembeni téren áll.

Az építményt a község lakossága állította.



Harangtorony



Európa fal

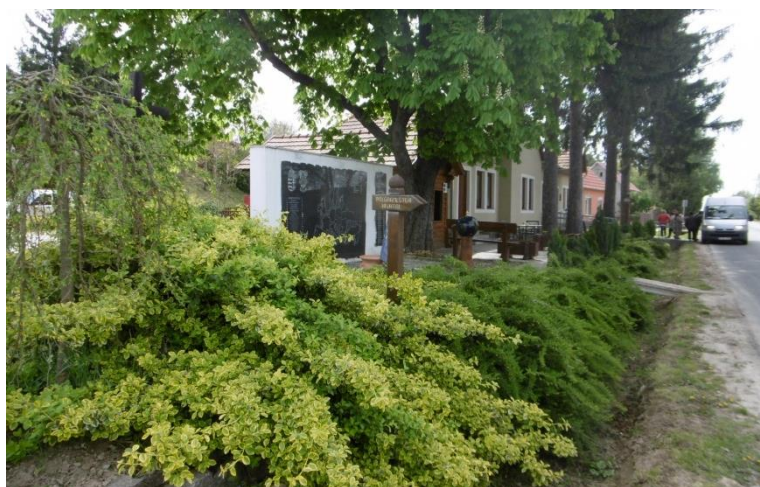
Az emlékmű a község önkormányzatával szemben található.

Egy magas és hosszú falszakasz húzódik itt észak-dél irányban. Így a falnak van egy nyugati és van egy keleti oldala. A keleti oldal szörnyű dolgokra emlékeztet. A nyugati oldal kontinensünk szebbik énjét mutatja.

A nyugati oldalon egy hatalmas fekete kőlapon Európa térképe látható. Nemcsak a szárazföldek és a tengerek, hanem az összes európai ország rajzolata rajta van. Az országok területében ott van nevük rövidítésének a jele. Balra egy listán 27 ország teljes neve és jele van. Legfelül Magyarország van, a többiek olyan sorrendben következnek, ahogy az Európai Unióhoz csatlakoztak. A jobb felső sarokban 10 olyan ország, amely ezt (még) nem tette meg. A fényesre csiszolt és így nagyon csillogó és tükröződő tábla bal felső sarkában Magyarország és Cserdi címere van. A nagy táblától jobbra, egy keskenyebb kőlapon az adományozóknak és segítőknak nyilvánítanak köszönetet: nevük felsorolásával. Ez az oldal tehát az egységes Európát mutatja be, melynek Magyarország és Cserdi is szerves része.

Átsétálva a fal túlsó oldalára egy más világ fogad bennünket. A falhoz egy vasúti sínpár vezet. A talpfák és a vassínek hirtelen a falnak ütköznek és ott egy halálfejes tábla van: HALT! STOJ! szöveggel. Körben szögesdrótok láthatók.

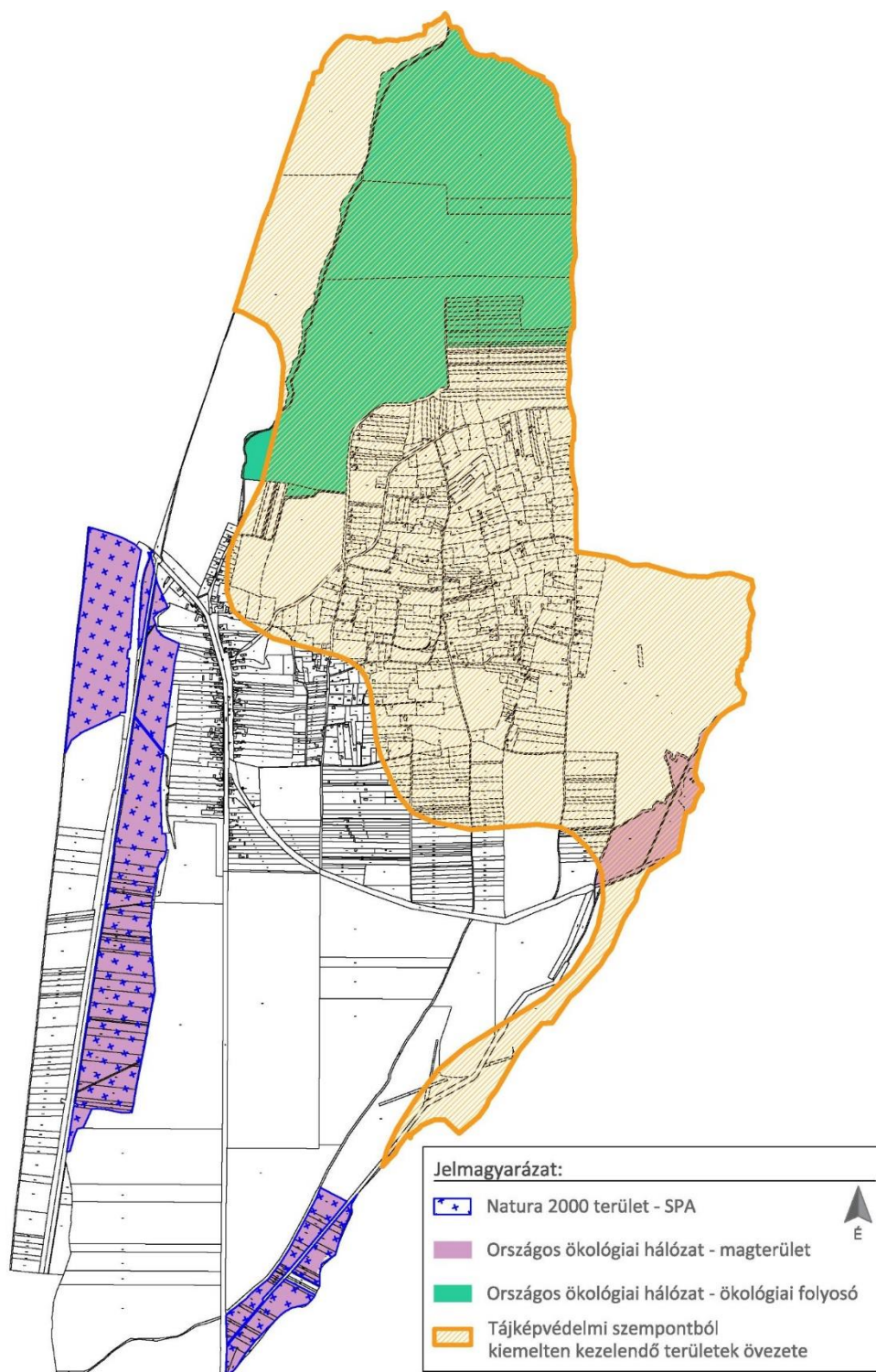
A falon itt egy hatalmas vaslemez van. Jobbra egy koncentrációs tábor körvonala látszik. Balra négy ember áll, ők csontváz soványan és meztelenül várakoznak, avagy talán már csak árnyai önmaguknak.





Természeti értékek

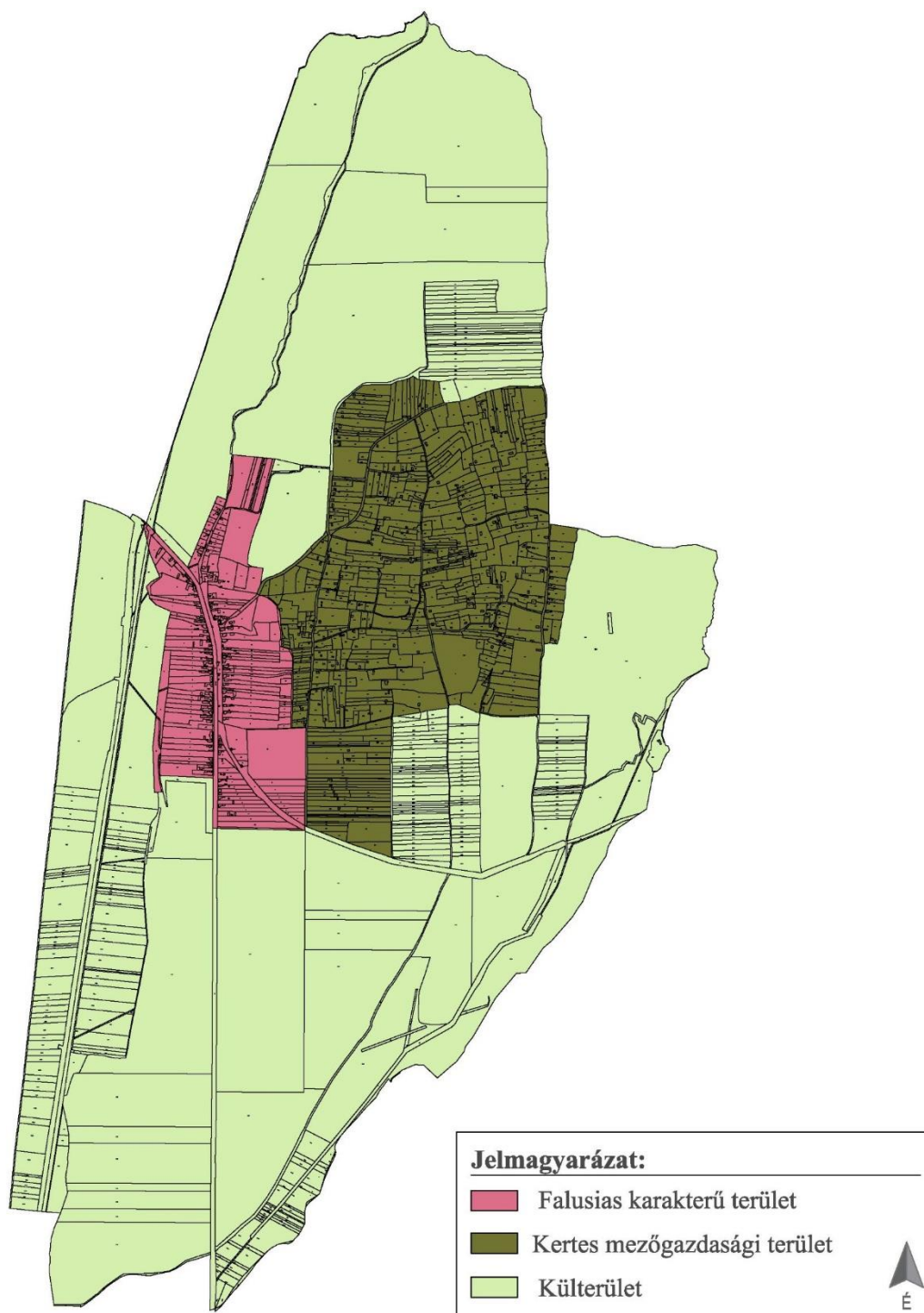
A térképen a települést meghatározó természeti területek jelennek meg. A kiemelt területek a Duna-Dráva Nemzeti Park Igazgatóság adatszolgáltatása alapján kerültek kijelölésre.



ELTÉRŐ ÉPÍTÉSZETI KARAKTEREK BEMUTATÁSA

4

Cserdi belterülete teljes egészében falusias jellegű, mely országos viszonylatban is általánosan jellemzi a községeket. A település gazdasági területei főként külterületen helyezkednek el. Meghatározó méretű a településtől keletre lévő kertes mezőgazdasági terület, amely méreténél fogva jól érzékelteti a mezőgazdaság jelentős szerepét a térségben.

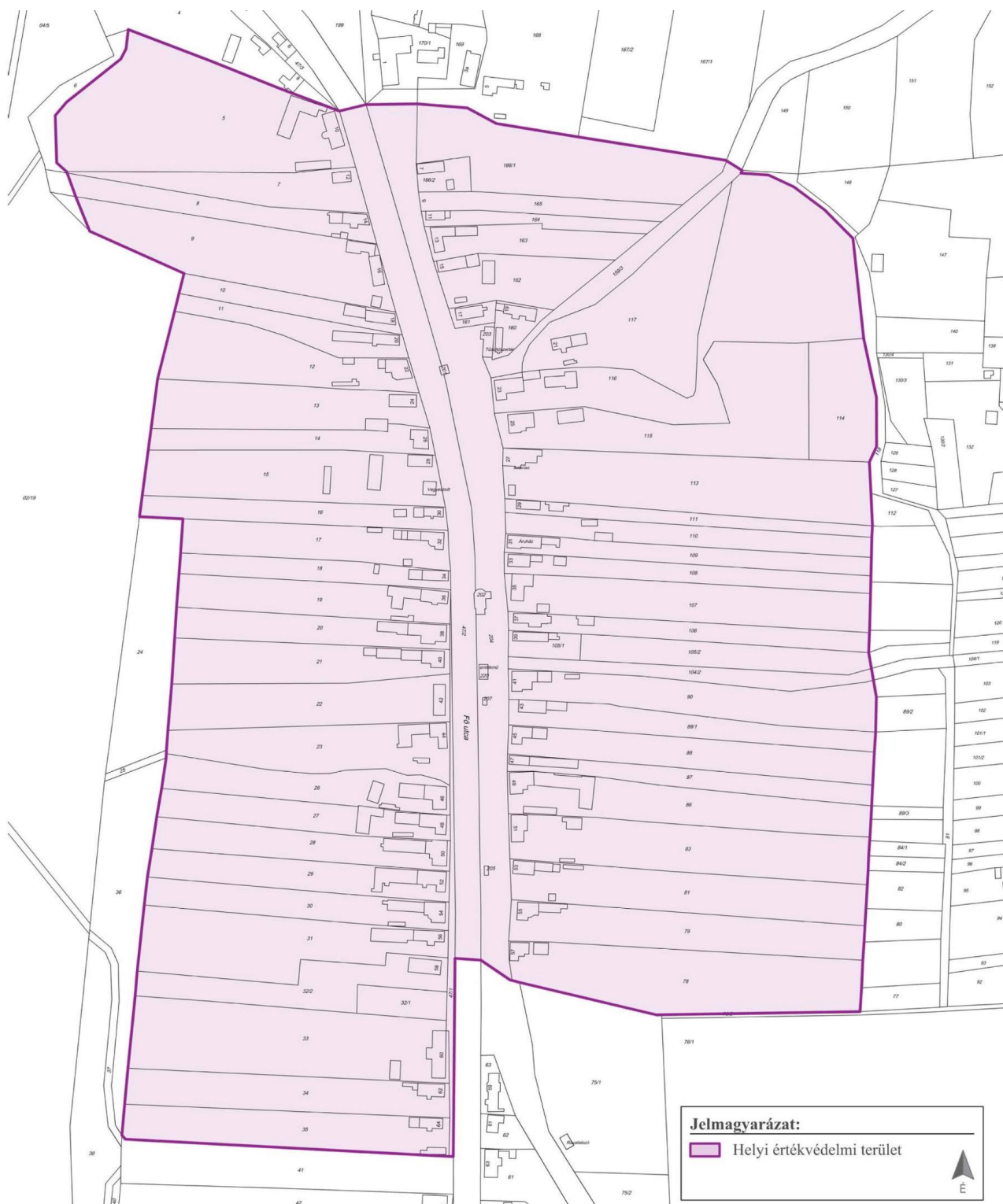


Falusias karakterű terület

A település lakóterülete egységesnek mondható. A lakóházak többnyire a népi építészet jegyében épültek. A hagyományos, falusias hangulat jól érződik a községben járva. A lakóépületek követik az évszázados szokásrendet, ennek megfelelően az oldalhatáros telepítés a meghatározó. Csupán a polgári vonásokkal épült lakóházak esetében jelenik meg az utcára párhuzamos telepítés. A település hagyományalapú fejlesztésével, annak arculata megőrizhető az utókor számára.

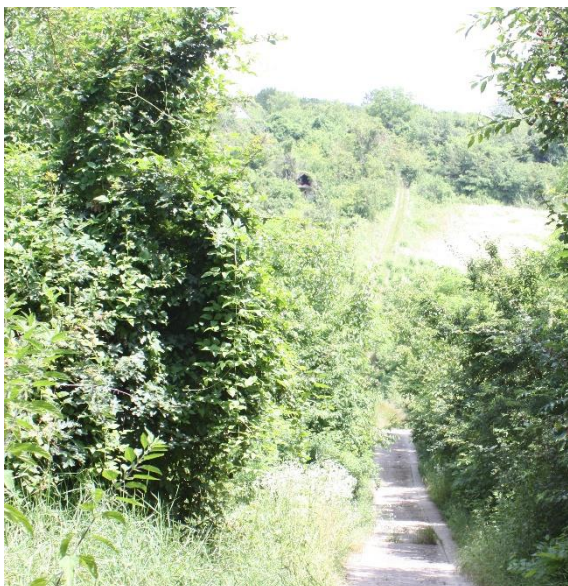


A település lakóterületének jelentős része, Helyi értékvédelmi terület.



Kertes mezőgazdasági terület

A település meghatározó része, területének nagysága meghaladja a lakóterület méretét. A községben nagy hagyományokra tekint vissza a mezőgazdaság, a környező dombos területek mindig is az ilyen jellegű munkának adtak otthont. A lakóházak szabadonállóak, a domborzati jellemzőket figyelembe véve épültek.



Külterület

A falvak külterületén többnyire szántókat, legelőket, kisebb gazdasági létesítményeket találunk. Ez Cserdi esetében sincs másképp, a falu külterületét a már említett területek, építmények határozzák meg. Jelentősebb gazdasági épületek a település lakóterületének déli szomszédságában találhatóak. Az építmények a mezőgazdasági munkákhoz használt járműveknek adnak otthont, illetve tárolásra is alkalmasak.



ÉPÍTÉSZETI ÚTMUTATÓ, AJÁNLÁSOK

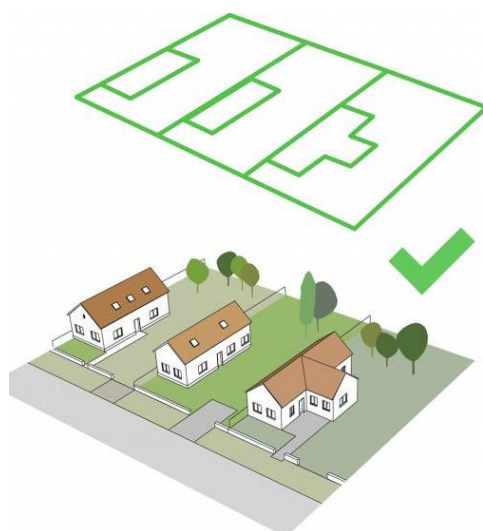
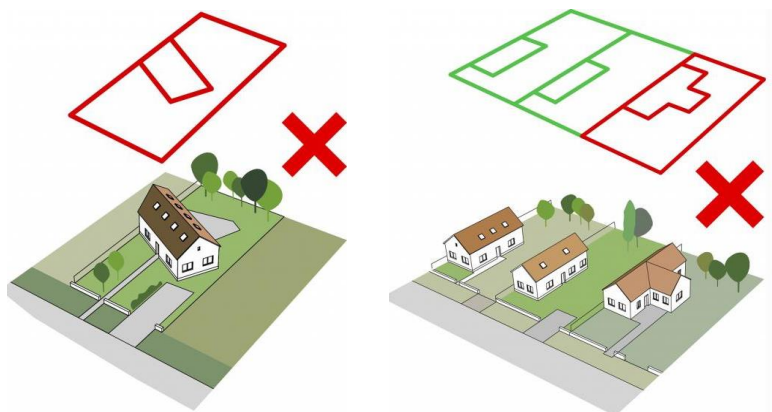
5

Falusias karakterű terület

TELEPÍTÉS

Főként az előkertes, telek-oldalhatáros beépítés jellemző Cserdin, az utcára merőlegesen. Ugyanakkor megjelennek az utcára párhuzamosan épült lakóházak is. Nem javasolt az épületeket indokolatlanul elforgatni ettől a tengelytől és nagyobb mértékben hátra húzni a kialakult vonaltól.

A hagyományos népi építészeti elemeket őrző házak gazdasági épületekkel, illetve további lakórészekkel bővültek a hátsó udvar irányába az idők során.





MAGASSÁG

Településképi szempontból indokolt, hogy a jelenlegi szövetbe újonnan beilleszteni kívánt házak hasonló építménymagassággal épüljenek, mint a már meglévő épületek.



TETŐHAJLÁSSZÖG

A meglévő lakóépületek tetőhajlásszöge jellemzően 35-45 fok közé tehető. A felújítandó vagy új épületnek a környezetében lévő házak tetőhajlásszögéhez szükséges illeszkedni. A túl magas, illetve alacsony hajlásszögű tetővel rendelkező épületek megbontják az egységes településképet. A manapság divatos, mediterrán formavilágú, tetőhajlásszög alkalmazása nem ajánlott.





TETŐFORMA

A településen fellelhetők a hagyományos tetőszerkezetek, a sima nyereg- illetve kontyolt nyeregtető, továbbá a sátoztető is. Ezek a legelterjedtebbek a magyarországi településeken, hiszen szerkezetük stabil és időtálló. Az azonos tetőformák alkalmazásakor közel azonos magasságra kerül az eresztés és a tetőgerince; a harmóniát nem bontják meg a tetőfelépítmények.

Eltérő hajlásszögű tetőforma alkalmazásakor az utcakép egysége, harmóniája megtörik. Épp ezért fontos új háztervezéseknél, illetve felújításoknál a szomszédos épületek tetőformáinak figyelembevétele.

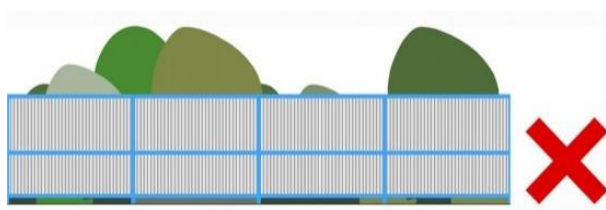
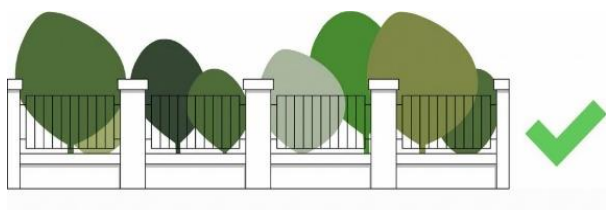


SZÍNEK

Az épületek színvilága többnyire világos színű, illetve a természetközeli földszínek is elterjedtek, ezekhez ajánlott alkalmazkodni. Nem javasolt az élénk, kirívó vagy akár sötét színek használata.

Olyan színeket kell előnyben részesíteni, melyek a használt anyagokkal és a természetes építőanyagok színeivel harmonizálnak. Javasolt a látszó téglafelületek, természetes kő- és faburkolatok alkalmazása a homlokzati felületek egy-egy részletén. Kerüljük a rikító fémlemezfedések és szokatlan burkolatok használatát.

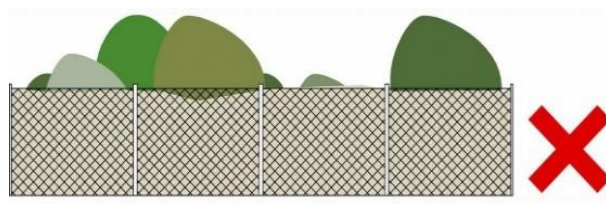




KERÍTÉSEK

A Cserdire jellemző arculat megőrzése érdekében fontos az utca és a lakóingatlan területének elválasztására szolgáló kerítések egysége is. Hagyományosan az áttört kerítés használata jellemző.

Nem javasolt a kezeletlen felületű, tömör, betonelemes kialakítás. A teljesen áttört, drótfonatos, és az áttört, de nádszövettel zárt kerítés utcafronton történő alkalmazása kerülendő.



KERTÉSZETI ÚTMUTATÓ

A növényalkalmazást jelentősen befolyásolja a potenciális vegetáció, mely itt a gyertyános-kocsánytalan tölgyes, illetve az ártéri ligeterdő. A fő társulás névadó fajai, a közönséges gyertyán és a kocsánytalan tölgy kiválóak parkokba, sőt az előbbinek egyes fajtái, például a csüngő habitusú *'Pendula'* és az oszlopos megjelenésű *'Fastigiata'* is választhatóak. Azonban sövényként történő alkalmazása a legjellemzőbb, hiszen jól alakítható, gyorsan nő és télen is takar elszáradt lombjával.



Mind közterületi, mind pedig kiskerti telepítésre alkalmasak a kislevelű hárs egyes fajtái, például az utcafásításra is használható, gömb koronájú *'Greenglobe'* és a kúpos koronát nevelő *'Greenspire'*. A társulásban megjelenik a nagylevelű hárs is, fajtái közül például az *'Örebro'* és az *'Ági'* parkfának kiváló, a gömb koronájú *'Pannónia'* pedig kis méretéből adódóan kertekben is megállja a helyét. Ugyancsak jellemző az ezüsthárs ebben a régióban, legelterjedtebb fajtái a *'Teri'*, a *'Szeleste'* és a *'Brabant'*. Közülük a *'Teri'* kis méretének köszönhetően akár kiskertek szoliter fája is lehet.



Juharok közül a korai, a mezei és a hegyi juhar egyaránt jellemző a térségre. A korai juhar népszerű fajtái közé tartozik például a parkfának alkalmas *'Parkway'*, *'Crimson King'* és *'Emerald Queen'*, kerti viszonyok közé pedig bátran telepíthető a keskeny koronájú *'Fairview'*, a *'Globosum'* vagy éppen az oszlopos *'Columnare'*. A mezei juharnak javasolható a vörös színben kihajtó *'Red Shine'* fajtája és az *'Elsrijk'*, melyek kifejezetten ellenállóak és sövény is nevelhető belőlük. Hegyi juharok közül igen látványos fajta a *'Negenia'* és az *'Atropurpurea'*, melyek kiválóak sorfának és parkfának is.



Jellemző még a magas kőris jelenléte is a társulásokra, kompaktabb fajtái, mint például a csüngő koronájú *'Pendula'*, illetve a gömb koronájú *'Nana'* bátran alkalmazhatók kiskertekben is, utóbbi kis méretének köszönhetően akár utcafásításra is használható. Parkokba pedig ajánlhatók a nagyméretű *'Westhof's Glorie'* és *'Althena'*. Dísfák köréből megemlítendő még a közönséges nyír, mely ellenálló és igénytelen, fajtái közül az alacsony, csüngő ágrendszerű *'Youngii'*, a vörös lombú *'Bíbor'* és a szeldelt levelű *'Dalecarlica'* igazán látványos eleme lehet a kerteknek, parkoknak.



Üde talajokon jól érzik magukat az egyes fűz és nyár fajok, illetve a magyar kőris is, a *'Raywood'* fajta pedig kiváló sorfának, különlegességét az ősszel lilás bordóra színeződő lombja adja. Gyümölcsfélék tekintetében helye van a kertekben az almának, cseresznyének, meggynek, diónak, valamint a ribizskének is.

Cserjék közül a közönséges mogyoró emelendő ki, melynek *'Contorta'* nevű fajtája habitusával díszít, de ismertek és népszerűek vörös lombú fajták is, ilyen többek között a *'Fuscorubra'*. Ugyancsak jól használható a jó alkalmazkodóképességű, bordó vesszőivel díszítő veresgyűrű som, melynek egyik legnépszerűbb fajtája a *'Midwinter Fire'*. Üde talajokat kedvelő egyedek közül pedig a kányabangita említendő meg. *'Compactum'* fajtája kis méretével jól alkalmazható a kiskertekben, a gyönyörű, labdaszerű virágzatával díszítő *'Roseum'* pedig igazán látványos elem lehet.



A kertek árnyékos részeiben jól érzi magát a borostyán, illetve a talajtakarásra ugyancsak kiváló meténgfélék. Árnyéki gyeppótlók közül kiemelendő a podagrafű, melynek tarka levelű változata üde színt kelt a kertben. Ezen kívül megjelenhetnek a különböző sás fajok, illetve a szellőrózsa is, melynek egyik közkedvelt típusa többek között a kerti szellőrózsa. A kertek, parkok naposabb részeire kerülhetnek pl. sásliliomok, de választhatók akár vágott virágnak alkalmas évelő és egynyári fajok is a kertekbe.



ANYAGHASZNÁLAT

Településképi szempontból javasolt a cserép, a természetes pala és a fazsindely héjazati anyagok használata.



Településképi szempontból nem javasolt a hullámpala, a fém hullámlemez alkalmazása. Szintén kerüljük egyazon tetőn többféle cserép elhelyezését.



NYÍLÁSZÁRÓK



A hagyományos építészethez illeszkedő nyílászárók javasolt anyaga a fa. Ajánlott a természetközeli, sötétbarna vagy sötétzöld színek választása, osztott kivitelben.



HOMLOKZATKÉPZÉS

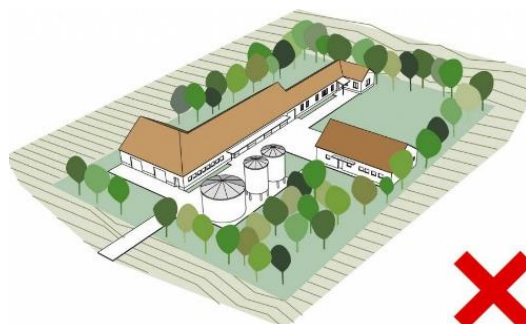
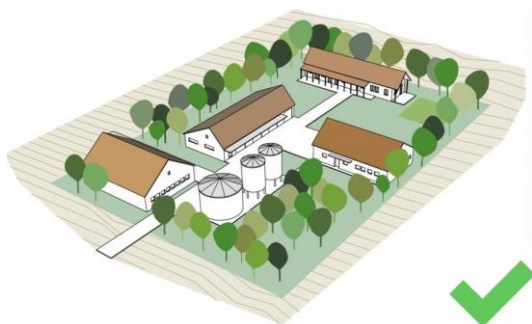
Az utcai homlokzat az épület arca, nagy szerepe van az első benyomás kialakításában. Javasolt törekedni a hagyományos arányokra, nem csak a homlokzat egészét tekintve, de a rajta lévő nyílászárók esetében is. A természetes anyagok használata ajánlott.



Külterület

TELEPÍTÉS

A gazdasági területeken szabadonálló beépítés figyelhető meg. Javasolt ehhez illeszkedni új építések esetén is, több, önálló gazdasági épületet egy központi udvar köré elhelyezni. Az összefüggő, léptékében nagyobb épület tájidegen, környezetéhez nem alkalmazkodik.



MAGASSÁG

Az építmények magasságát a funkció határozza meg, de javasolt a telken belüli egységes, egyszintes magasság kialakítása.

TETŐHAJLÁSSZÖG

A tetőhajlásszög a szerkezettől függően változhat.



TETŐFORMA

Csarnokszerkezetek vagy nagy belmagasságú és fesztávú téglapületek jellemzőek, melyek statikai számítások alapján adott formában kerülnek megvalósításra. A kiselemes tetőfedés a legelterjedtebb. Egyéb, nem gazdasági funkciójú épület esetében is javasolt a magastető alkalmazása.

ANYAG- ÉS SZÍNHASZNÁLAT

Az anyag- és színhasználat szintén szerkezetfüggő, azonban leginkább a világos színek használata ajánlott.

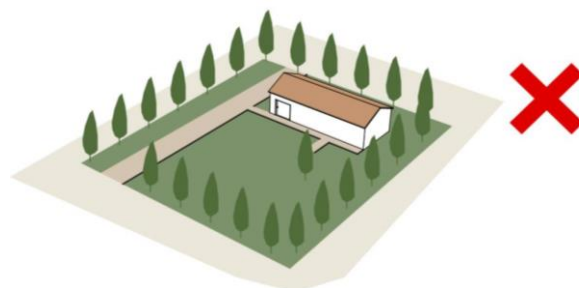
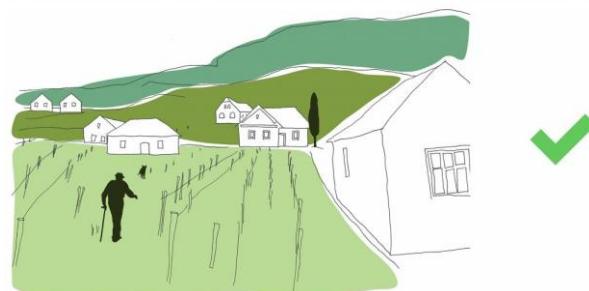


Kertes mezőgazdasági terület

TELEPÍTÉS

A településrész változatos domborzattal rendelkezik. Itt az utcák egymással már nem mutatnak párhuzamosságot. A domborzat és a telkek vonala határozza meg az utcavonalat.

Az épületek egymáshoz képest távol, általában a telken szabadonálló beépítéssel helyezkednek el.





TETŐHAJLÁSSZÖG

Az épületek hajlásszöge hasonló, mint a lakóterületen. Igyekezni kell megtartani a jellemző hajlásszöget.



MAGASSÁG

Törekedni kell arra, hogy az egy telken és környezetében található épületek magassága közel egyező legyen, amennyiben a technológia ezt lehetővé teszi. A meglévő épületek közé ékelődő új házaknak hasonló magassággal kell épülniük, mint a környezetükben kialakult épület magassági szint. A túl magas házak nem illeszkednek a településrész arculatához.



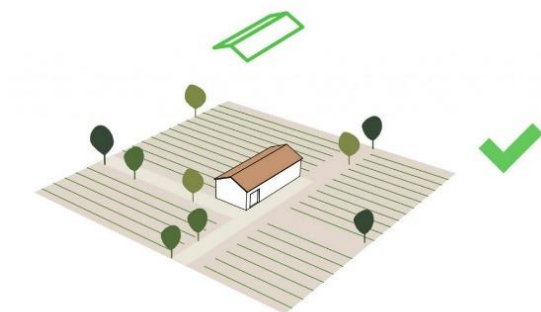
TETŐFORMA

A településrészen a falusias karakterű területre jellemző tetőformák alkalmazhatóak. Ettől eltérni nem ajánlott.

TEREPALAKÍTÁS

A település külterületén változatos a domborzat.

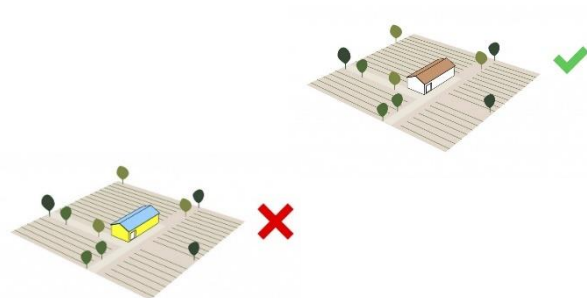
Az épületek elhelyezésénél fontos a megfelelő terepalakítás. Az épületet ne vágjuk bele és ne is emeljük ki túlságosan a talajból, hogy ezzel ne jöjjenek létre nagy árkok, vagy indokolatlanul nagy partfalak.



SZÍNEK

A település külterületén és belterületén azonos színvilágot találunk: a fehér vagy világos „földszínek” a jellemzőek. A természetes anyag- és színhasználattal egységes településkép jön létre. Az eltérő, kirívó színű épületek nem illeszkednek a meglévő házakhoz.

Itt sem elfogadhatóak a rikító fémlemezfedések és a burkolatok.



MAI PÉLDÁK

6

Meglévő épület felújítása a településkarakterbe illeszkedően

Régi ház bővítésénél vagy új ház építésénél településképi szempontból javasolt az utcai homlokzat megtartása. A népi építészet alkotásai, azok arányrendszerei, az egymáshoz illeszkedő, egyszerű épületei a mai tervezők számára is példát mutatnak. Nagyobb méretű épületrészt vagy nyílászárót az udvar felé tervezzünk, melyeket lehetőség szerint az utca felől semleges homlokzati anyaggal burkolva alakítsunk ki. Népi építészeti házaknál tartsuk meg a tornácos alaprajzot és jelenjen meg hagyományosan a fa, mint építőanyag vagy akár burkolat. *(Nem minden kép készült a településen.)*



Településképi szempontból meghatározóak a kockaházak is, így erről az épület típusról sem szabad megfeledkeznünk. A szocializmusban épült lakóházak a népi építészettel szakítva, a megszokottól eltérő szobaelosztással épültek. A kockaházak megfelelő, településképbbe illeszkedő felújítása is fontos. Törekedni kell a hagyományos építőanyagok felhasználására, megőrzésére. *(A képek nem a településen készültek, de jó példaként szolgálnak.)*



7

UTCÁK, TEREK

A településen nagyobb teresedés, nagyobb zöldfelületi sáv nem alakult ki. Ugyanakkor a meglévő közterületek igényesek, az utcabútorok anyaghasználatban illeszkednek a falusias karakterhez. Az előkertes lakóházak esetében gondozott kertek figyelhetők meg, a Fő utcával párhuzamosan futó kisebb utcában utcavonalas telepítés a jellemző. A település az erőforrásaihoz mérten szépen fejlődik, a közösségi gondolkodásmód szintén pozitívan hat az utcaképre, így a település megjelenésére.







SAJÁTOS ÉPÍTMÉNYFAJTÁK, MŰSZAKI BERENDEZÉSEK



A baloldali képen látható egy antenna, mely funkciójából eredően sajátos építményfajta. Mivel külterületen helyezkedik el, nincs rossz hatással a településképre.

Az alsó képen példa látható belterületen lehetséges antenna álcázásra. Fenyőfára hasonlító kialakítás is lehetséges, így a településkép nem sérül, az antenna beleillik a környezetébe és nem okoz zavaró látványt.

Ami az épületek környezetét illeti, antennák, klíma- és más műszaki berendezések elhelyezése nem javasolt a főhomlokzaton, mivel negatív hatással lehetnek a település egységes arculatára (következő oldal képei).





9

REKLÁMTÁBLÁK, OSZLOPOK

Cserdin számos jó példát lehet látni a természetes anyagokból történő táblák (pl. hirdetőfelületek), oszlopok (pl. utcanévoszlopok) alkalmazására. Ezek jó például szolgálhatnak a későbbi kialakítások során.



A színes, nagyméretű molinók használata nem ajánlott, mert méretükben és színvilágukban teljesen eltérnek a környezetüktől. Feltűnésükkel elnyomják a hagyományos falusi összképet.



IMPRESSZUM

CSERDI KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA

HONLAPCÍM: www.cserdi.hu

CÍM: 7683 Cserdi, Fő utca 59.

TELEFON: 06 73/378-407

POLGÁRMESTER: Bogdán László

FŐÉPÍTÉS: Farkas István

FŐÉPÍTÉS E-MAIL CÍME: cserdi@foepitesz.com

SZERKESZTETTE: Kovács Krisztián

SZÖVEG: Kovács Krisztián, Németh István

FOTÓ: Kovács Krisztián

ÁBRA: Lechner Nonprofit Kft.

GRAFIKAI TERVEZÉS: Németh István

Cserdi, 2019. május 13.