



Miestny územný systém ekologickej stability sídelného útvaru Piešťany

Mapa č. 2: Súčasná krajinná štruktúra

Objednávateľ: Mesto Piešťany

Spracovateľ: GEOINFO - RNDr. Peter Tremboš

Rok spracovania: 1999

Autori:

- súčasná krajinná štruktúra: Mgr. Tomáš Cebecauer, Mgr. Silvia Jurišová,

Mgr. Erika Kočická, Mgr. Dušan Kočický, RNDr. Peter Tremboš

- abiókomplexy: Mgr. Henrich Miškeje, RNDr. Peter Tremboš

Spracovanie v GIS: GeoModel s. r. o.

Mapový podklad © Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky, 1999, č. 2417/25-99 zo dňa 6. 9. 1999

Súčasná krajinná štruktúra

Lesy a lesokroviny

- lesy kompaktné
- lesy s nedokonalým zápojom korún
- lesokroviny

Nelesná stromová a krovinná vegetácia (NSKV)

- skupinová NSKV - podmáčané spoločensvá
- skupinová NSKV - iná
- líniová brehová NSKV - súvislá
- líniová brehová NSKV - nesúvislá
- líniová sprievodná NSKV komunikácií - súvislá
- líniová sprievodná NSKV komunikácií - nesúvislá
- líniová NSKV - iná

Trvalé trávne a bylinné porasty (TTBP)

- podmáčané bylinné spoločensvá
- TTBP s plošným zastúpením stromov a krov do 15%
- TTBP s plošným zastúpením stromov a krov 15 až 30%
- TTBP s plošným zastúpením stromov a krov nad 30%

Polnohospodárske kultúry

- veľkoblková orná pôda
- maloblková orná pôda
- sady a záhrady mimo intenzívne zastavaného územia

Vodné toky a plochy

- prirodzené vodné toky s pôvodným korytom
- prirodzené vodné toky s upraveným korytom
- kanály
- vodné nádrže
- vodný zdroj

Zastavané územie a iné technogénne prvky

- areály s prevládajúcou obytnou a obšlužnou funkciou
- areály s nízkym podielom nezastavanej plochy (do 20%) a nízkym podielom stromovej a krovinej vegetácie (do 20%)
- areály s nízkym podielom nezastavanej plochy (do 20%) a stredne vysokým podielom stromovej a krovinej vegetácie (20 až 50%)
- areály so stredne vysokým podielom nezastavanej plochy (20 až 50%) a nízkym podielom stromovej a krovinej vegetácie (do 20%)
- areály so stredne vysokým podielom nezastavanej plochy (20 až 50%) a stredne vysokým podielom stromovej a krovinej vegetácie (20 až 50%)
- areály so stredne vysokým podielom nezastavanej plochy (20 až 50%) a vysokým podielom stromovej a krovinej vegetácie (nad 50%)
- areály s vysokým podielom nezastavanej plochy (nad 50%) a nízkym podielom stromovej a krovinej vegetácie (do 20%)
- areály s vysokým podielom nezastavanej plochy (nad 50%) a stredne vysokým podielom stromovej a krovinej vegetácie (20 až 50%)
- areály s vysokým podielom nezastavanej plochy (nad 50%) a vysokým podielom stromovej a krovinej vegetácie (nad 50%)

Priemyselné prvky

- areály priemyselných závodov, skladov a technických služieb

Dopravné prvky

- letiská
- železnice
- diaľnice
- cesty I. triedy
- cesty II. a III. triedy
- poľné a lesné cesty so spevneným povrchom
- poľné a lesné cesty s nespevneným povrchom
- kommunikácie v sídlach
- krížovatky, odpočívadlá
- parkoviská a ostatné zariadenia dopravnej infraštruktúry

Polnohospodárske technogénne prvky

- areály poľnohospodárskych podnikov
- Hrádze, násypy, skládky a iné umelé prvky

Ostatné prvky sekundárnej krajinnéj štruktúry

- zdravotnícke, kúpeľné, rekreačné a hotelové areály a rekreačno-športové plochy
- ojedinelé budovy mimo zastavaného územia
- areály výstavby
- parky
- cintoriny
- štrkovité ostrovy a brehy vodných tokov
- ostatné plochy

Abiókomplex

X.X.X.X.X.X

Reliéf

- Medzihrádzový inundačný priestor
- Mŕtve riečne ramená a iné lokálne depresie v rôznom štádiu zániku
- Rozsiahle, ploché, nižšie položené časti nivy - depresie
- Zvlnené nižšie položené časti nivy s prevahou pozostatkov mŕtvych ramien
- Mierne zvlnené vyššie položené časti akumuláčnej nivy
- Ploché vyššie položené časti akumuláčnej nivy
- Vyššie položené časti akumuláčnej nivy - elevácie

Substrát

- Fluviálne nívne sedimenty hlinité až ílovlitohlinité s prímiesou organického materiálu - litotyp fácie mŕtvych ramien
- Fluviálne nívne sedimenty hlinité - litotyp povodňovej fácie
- Fluviálne nívne sedimenty štrkopieskové - litotyp korytovej fácie

Pôda

Pôdny subtyp

- Fluvizem typická až fluvizem glejová
- Ciernica typická
- Ciernica černozemná
- Ciernica glejová, miestami glej typický až organozemný

Pôdny druh

- Pôda piesočnatá až hlinito piesočnatá
 - Pôda piesočnatohlinitá až hlinitá
 - Pôda ílovlitohlinitá až hlinitoílovitá
 - Pôda ílovitá
- Skeletnosť pôdy**
- Pôdy bez skeletu (obsah skeletu do hĺbky 0,6m pod 10%)
 - Pôdy slabo skeletnaté (obsah skeletu v povrchovom horizonte 5-25%, v podpovrchovom 10-25%)
 - Pôdy stredne skeletnaté (obsah skeletu v povrchovom horizonte 25-50%, v podpovrchovom 25-50%)

Hĺbká pôdy

- Pôdy hlboké (0,60m a viac)
- Pôdy stredne hlboké (0,30 - 0,60m)
- Pôdy plytké (do 0,30m)

