R I C H N A V A

Ú Z E M N Ý P L Á N O B C E

LEGENDA:

STAV | NÁVRH

- Hranica katastrálneho územia obce Richnava
- Hranica zastavaného územia obce Richnava k 1.1.1990
- Hranica zastavateľnosti územia obce Richnava
- III. – Hygienické pásma regulácie pestovania poľnohospodárskych plodín I. - III. (určené Ministerstvom poľohospodárstva v minulosti v nadväznosti na kontaminácia pôd kyslými imisiami, arzénom a ťažkými kovmi spôsobenú imisiami z Krompaských priemyselných závodov - údaj z UPN-O Richnava z r. 2004)- návrh na zopakovanie rozborov pôdy v zmysle §8 odsL5) Zákona č.220/2004 Z.z.- (Zákon o ochrane a využívaní PP a o zmene zákona č.245/2003 Z.z. o Integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov) a stanovenie aktuálnej regulácie pestovania poľnohospodárskych plodín a chovu úžitkových zvierat na tomto území
- A – Zóny ohrozenia lesných porastov výpovom imisií z Kovohút Krompachy prejavujúcich sa kontamináciou lesných pôd predovšetkým kyslými imisiami, arzénom a ťažkými kovmi a zvýšenim kyslosti prostredia so stratou asimilačných orgánov predovšetkým u jehličnatých drevín (smrek):
  - Zóna ohrozenia "A" -porasty silne poškodené so značnou stratou asimilačných orgánov, zmenenou pôdnou reakciou a rasellinnou skladbou
  - Zóna ohrozenia "B" - porasty stredne poškodené, s čiastočnou stratou asimilačných orgánov(cca 40%) a zmenenou pôdnou reakciou
- Toxický prašný spád 3t-500t/km², rok
- Svahovodeformačné územia (podľa mapportálu ŠGÚDŠ)
- Funkčné plochy
- Plochy cintorína
- Automobilové komunikácie mimo z.i.o. k 1.1.1990, poľné a lesné cesty (ich trasovanie je smerné)
- Železnica

VODNÉ TOKY, PROTIPOVODŇOVÉ OPATRENIA A ODVÁDZANIE DAŽĎOVÝCH VÔD:

STAV | NÁVRH

Vodné toky (aj občasné) a plochy - pre výkon správy vodných tokov je potrebné v zmysle §49 zákona č.364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších predpisov zabezpečiť nezastavaný prístup v šírke 10m pozdĺž obocch brehov Toku Homád a šír pozdĺž brehov ostatných vodných tokov a ich prítokov.

Úprava koryta toku Homád v rkm 94.200-96.000 s opevnením dlažbou z betónového kameňa

Bývalý mlýnský náhon- návrh na rekonštrukciu.
Vonkajie navrhované v trase náhonu vytvorila predpoklady pre obnovu OTOK bývalého mlýnského náhonu (Vrtýnskom náhone)

Úsek vodného toku vedený v potrubí a jeho ústenie zatrubnené (dimenzia a upresnenie trasovania bude predmetom ďalšieho stupňa PD)

Záplavová čiara pri prietoku Q100 vodných vôd pre vodný tok Homád pre ktorú sú zpracované z podkladov poskytnutých SVP š.p. Mapa povodňového ohrozenia (MPO) a Mapa pravdepodobného rizika (MPR)- Vyznačené na plochách zastavaného a zastavateľného v záplavovom území vymedzenom záplavovou čiarou na vyhlásenie tejto čiary za ochranné pásmo bude realizovaná na ťavore brehu vodného toku Homád a po vystavbe tej časti protipovodňovej hrádze. Do ukončenia realizácie tejto hrádze musia byť územi vymedzeným záplavovou čiarou rešpektované obmedzenia vyplývajúce z ustanovení §20 zákona č.7/2010 Z.z. o ochrane pred povodňami v znení neskorších predpisov.

ZNÍŽENIE POVODŇOVÉHO RIZIKA PRI EXTRÉMNYCH SITUÁCIÁCH:

Protipostranná ochranná hrádza toku Homád v rkm 93,200- 95,00 navrhovaná v Pláne manažmenta povodňového rizika čiastkového povodia Homádu na zníženie povodňového rizika pri extrémnych situáciách - návrh na prehodnotenie dimenzie a realizácii výškopísného ochranného vzťahujúcich k priebehu záplavovej čiary

Protipostranná ochranná hrádza navrhovaná na zníženie povodňového rizika pri extrémnych situáciách (ľavobrežnej časti k.ú. o. na ochranu COV Krompachy a ochránenie potenciálneho ekologického kontaminácie vôd vo vodnom toku Homád z environmentálnej záťaže SH (bývalá Krompaská a Hafla, skládka priemyselného odpadu, OZ - vysokou prioritou (K=5/5) potvrdenou environmentálna záťaž, C sanovaná, rekultivovaná, ktorá čiastočne zasahujúca k.ú. obce Richnava v jej západnej časti

Úprava vodného toku Slatinka (Úprava vodného toku Slatinka- opatrenie na zlepšenie ekologického stavu vodnej útvary v obci Richnava/ vypracovaná firmou Dopravprojekt Prešov v r. 2012). Odporúčané pre realizáciu projektu pri realizácie ďalších stupňov projektovej dokumentácie

ZÁSOBOVANIE PITNOU VODOU:

STAV | NÁVRH

- Vodný zdroj - prameň Kluknava - navrhovaný na prevzatie z projektu "Vodovody a kanalizácie v okolí Spišia a Tatier- stavba 7,02, Kluknava- výstavba novej stokovej siete"
- Vodojem 2 x 250m³ - s kótou dna 620,00 m n.m.