# **Vymezení FG celků zvoleného dílčího povodí Svitavy**

1. Podkladové mapy – Základní vodohospodářská mapa ČR 1:50 000, ČÚZK Geoportál, tematické mapy ( mapy geology.cz atd.)
2. Rekognoskační zpráva
3. FG složky a celky povodí
4. Téměř nevyužity jsou podklady ve studijních materiálech – Atlas Deblínska, Kredvík-Hynek a hlavně - Lacina J., Quitt E., eds.(1986): Geografická diferenciace okresu Blansko, část I. Brno, ČSAV, Geografický ústav. Geografie – teorie,výzkum, praxe, sv.3, 210 s. Pořádně to prohlédněte.
5. Velký problém představuje charakteristika reliéfu povodí, v české praxi se otrocky opisují Hory a nížiny ČR (Demek, Mackovčin, eds., 2006), jenže v této publikaci zcela chybějí údolí. Proto B.Balatka a kol. (2009) vydali: Údolí, soutěsky a kaňony v Čechách, na Moravě, ve Slezsku. Ale kompatibilita obou publikací je problematická, albertovští geomorfologové mají vlastní členění reliéfu Čech… Pro nás je nezbytné nahradit označení, např. pahorkatina, vrchovina atd. členitostí (vertikální) reliéfu a respektovat údolí, jež jsou výraznými tvary reliéfu ČR. Navíc nás v krajinné ekologii více zajímá pojetí reliéfu jako faktoru ovlivňujícího krajinné procesy, zatímco uvedené publikace chápou reliéf jako produkt působení endogenních a exogenních sil. Zanedbatelné není ani to, že my pracujeme v měř. 1:50 000, zatímco Hory a nížiny jsou v mapě 1:500 000, což plošně znamená stonásobně hrubší rozlišovací úroveň. To není chyba, to je rozdíl.
6. Rady na vymezení FG celků (jsou možné vlastní úpravy):

* pramenná Svitava (povodí 1,2,3)
  + javornický svah, Vysoký les, lánský potok, severozápadní křídlo svitavského úvalu, severovýchodní křídlo svitavského úvalu, centrální údolní síť
* Vendolský potok, Sklené (4,5)
  + úbočí Karlíčkova vršku – suchá údolí a hřbety, jihozápadní křídlo svitavského úvalu, jihovýchodní křídlo svitavského úvalu s balkami, údolí vendolského potoka, údolí Svitavy
* Radiměřský, Banín, Hynčina (6,7,8)
  + údolí Radiměřského potoka, drašarovský svah, banínský svah se suchými údolími, muzlovské údolí Svitavy se žleby a hřbety, údolí Hynčinky s pravostrannými a levostrannými žleby a hřbety
* Březová-Skrchov (9-13)
  + údolí Svitavy, pravostranné žleby, pravostranné hřbety, levostranné žleby a hřbety
* mezipovodí Skrchov-Letovice (14-19)
  + horní Zavadilka, dolní Zavadilka, vlkovská klenba, údolí Chlumského potoka, horní Třebětínka, dolní Třebětínka a Kladorubka (letovická kotlina), hřbety Ve Vrších, andělský hřbet
* horní Křetínka (20-27)
  + Zlatý potok, Baldovský potok, stašovská Křetínka, Bysterský potok, hamersko-svojanovská Křetínka, Rohozenský potok
* střední a dolní Křetínka (28-32)
  + svojanovsko-bohuňovské údolí Křetínky (SBÚK), pravostranné žleby a hřbety SBÚK, levostranné žleby a hřbety SBÚK, bohuňovsko-křetínská Křetínka,vodní nádrž Letovice, levostranné bohuňovsko-letovické údolí Křetínky, pravostranné bohuňovsko-letovické údolí Křetínky

mezipovodí Letovice-Skalice (33-35, 39-41,45)

* + letovicko-svitávecké údolí Svitavy (LSÚS), pravostranné žleby a hřbety LSÚS, levostranné stupně LSÚS, horní Sebránek, dolní Sebránek a Výpustek, svitávecko-skalická Svitava, chrudichromsko-mladkovské levostranné údolí Svitavy

Semíč (36-39)

* + semíčský úval, písečný hřbet, mojetínský hřbet, bačovský stupeň,člupský stupeň, doubravský stupeň

Úmoří+mezipovodí (42-44, 46,47)

* + Petrůvka nad Sychotínem, Sychotínský potok, Kunštátský potok, horní Úmoří, zbraslavecká Petrůvka+Úmoří+ Lhotka, dolní Úmoří – úval a stupeň, skalicko-mladkovská Svitava

Bělá (48-54)

* + kořenecko-pohorská Bělá,melkovská Bělá, vodárenská nádrž Boskovice, Okrouhlý potok, Valchovka, Bělá nad Boskovicemi , Bělá pod Boskovicemi s rapotinskou kotlinou

Blanenský prolom (55-59, 67-70)

* + východní oborský stupeň, doubravicko-blanenská niva Svitavy, horní stupeň východního křídla blanenského prolomu, dolní stupeň východního křídla blanenského prolomu, dolní stupeň západního křídla blanenského prolomu, hořický svah

Býkovka (60-66)

* + Lysický potok nad Lysicemi+ Žerůtecký svah,lysický úval,západní oborský stupeň, Býkovka+Křížovský potok nad Býkovicemi, žernovnický stupeň, Žerotínka, dolní Býkovka pod Bořitovem

Luha/Punkva (74-79)

* + Skalský hřbet+horní Luha, horní Žďárná, dolní Žďárná, Němčický potok, střední Luha, dolní Luha

Bílá voda (81-88)

* + horní Bílá voda nad Nivou, střední Bílá voda + Otinoveský potok nad Rozstáním ,baldovecká Bílá voda, Molenburský potok, Bělička, Holštejnský potok s propadáním, Lipovecký potok

Punkva (80, 89-92)

* + vavřinecká plošina, Pustý žleb s ponory, Ostrovská plošina, Suchý/Ostrovský žleb, Lopač, krasovsko-rudická plošina, Lažánecký žleb, dolní Punkva

Blansko-Adamov (71-73,93-97)

* + Hořický hřbet, dno Blanenského prolomu (BP), východní křídlo BP, blanensko-adamovské údolí Svitavy s okrajovými žleby a hřbety, Olomučanský potok, šebrovský prolom

Křtinský potok (98-104)

* + horní Křtinský potok nad Křtinami, Zemanův potok, střední Křtinský potok – údolí, pravostranné a levostranné žleby+hřbety, kotvrdovická plošina, jedovnický úval s rybníky, rudické propadání,josefovské žleby a hřbety, dolní Křtinský potok se žleby a hřbety

Adamov-Obřany (105-108)

* + adamovsko-obřanské údolí Svitavy, babická plošina, adamovsko-bílovické levostranné+ pravostranné žleby a hřbety, Časnýř, podhádecký svah+žleby a hřbety

brněnská Svitava (109)

* + obřanský svah, levostranné terasy, pravostranný svah, niva, řeka Svitava, soutoková niva

Tabulka složek FG celků – Ecosystems sustainability Table 1 ( FG)

 