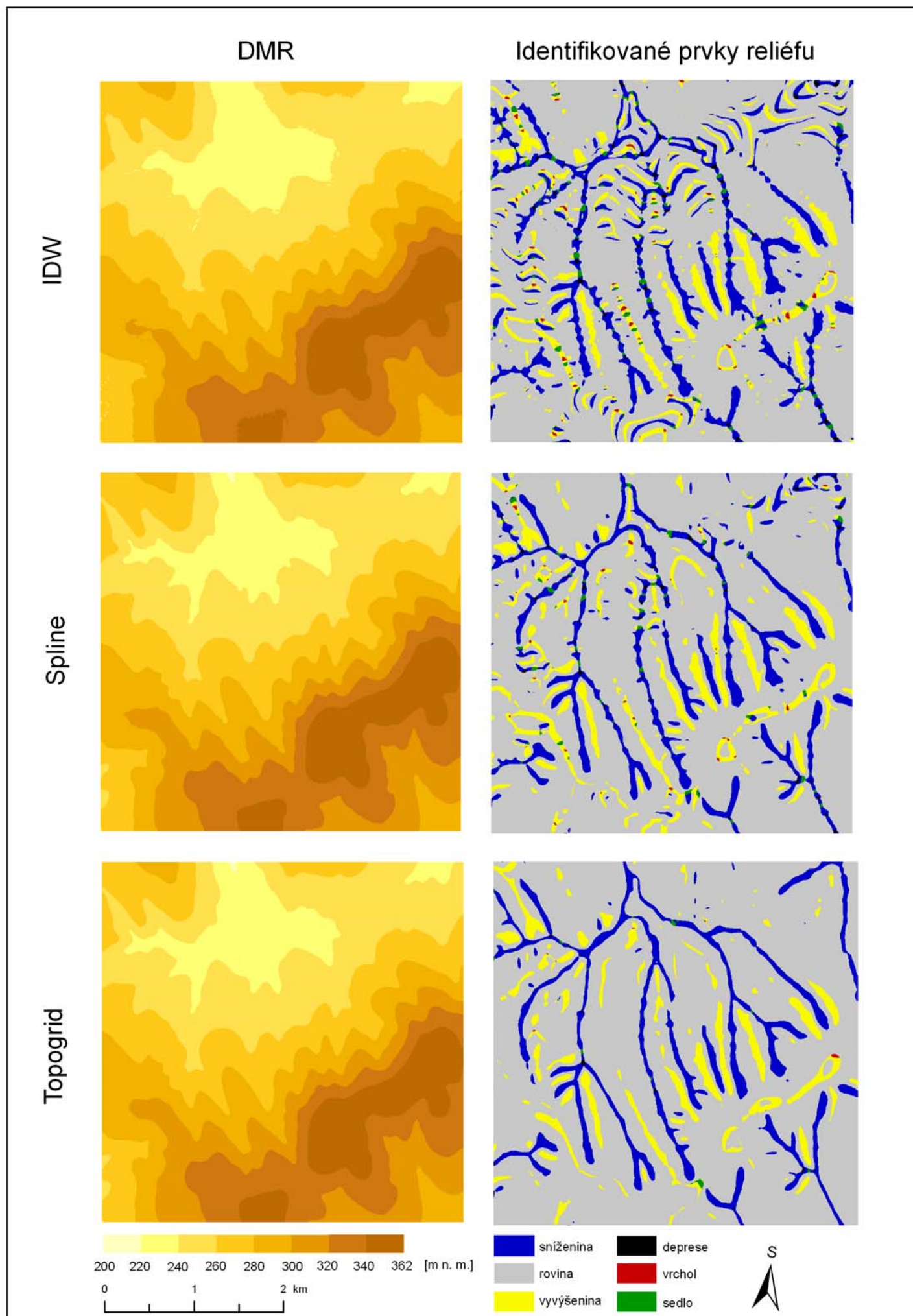
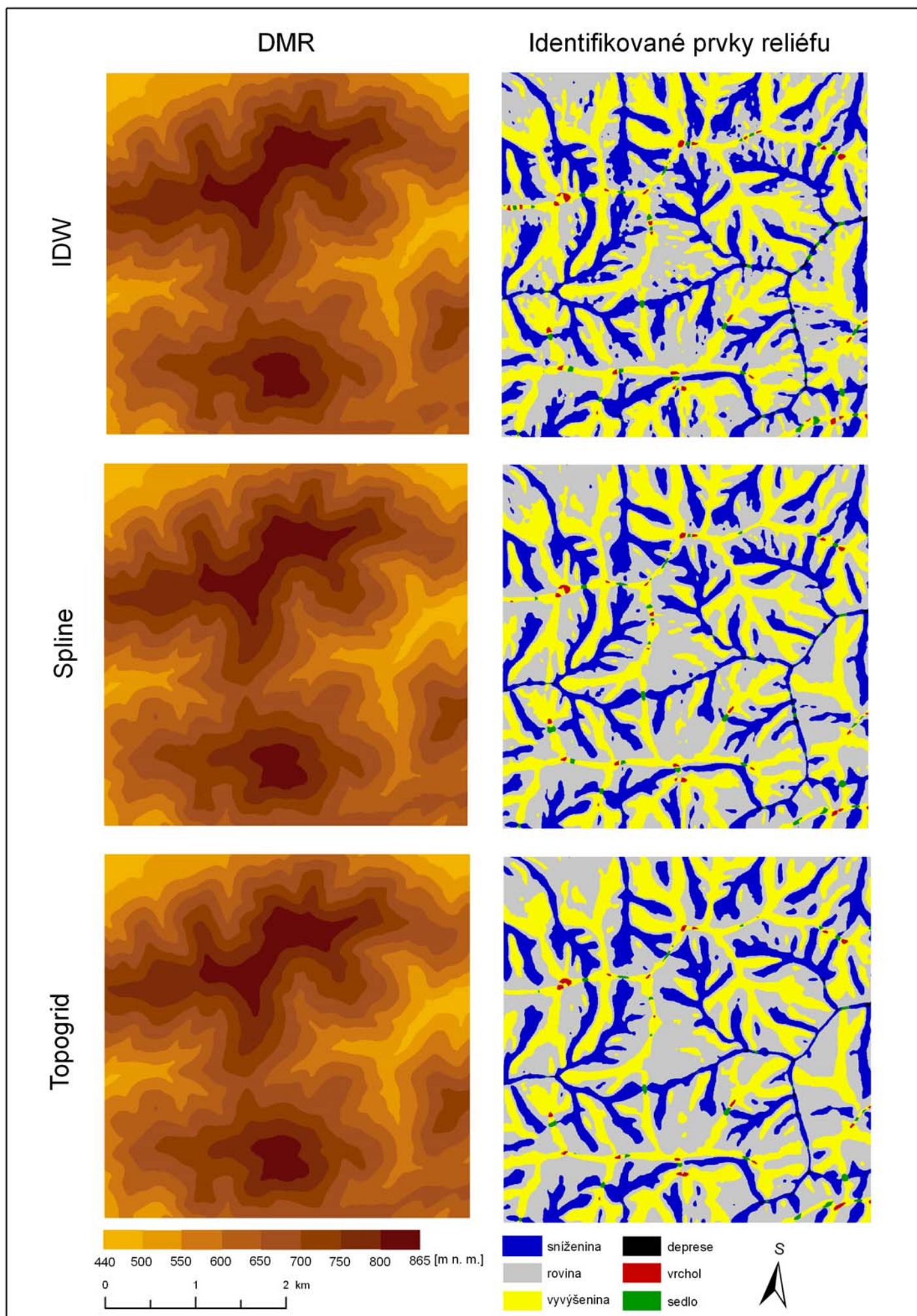
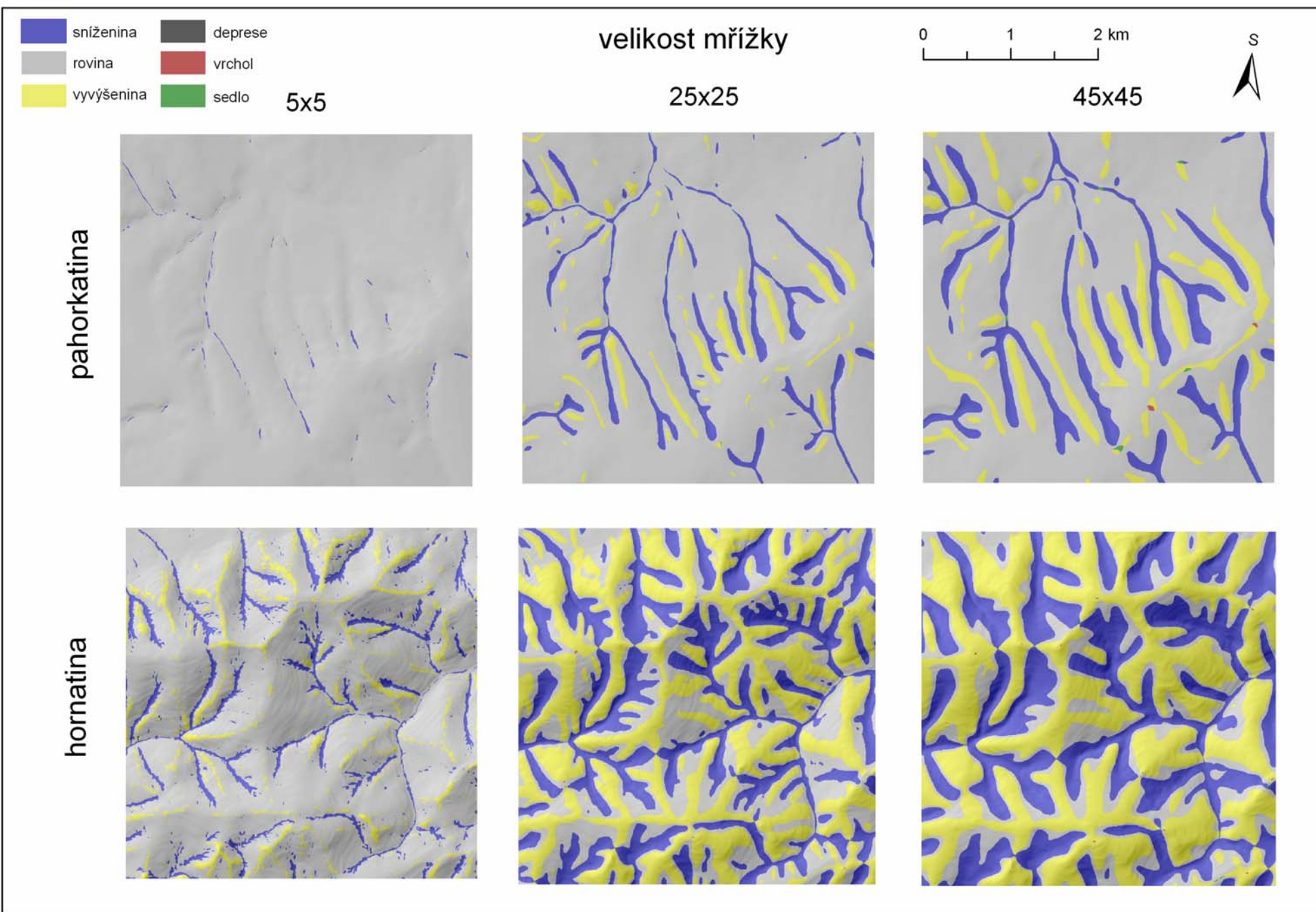


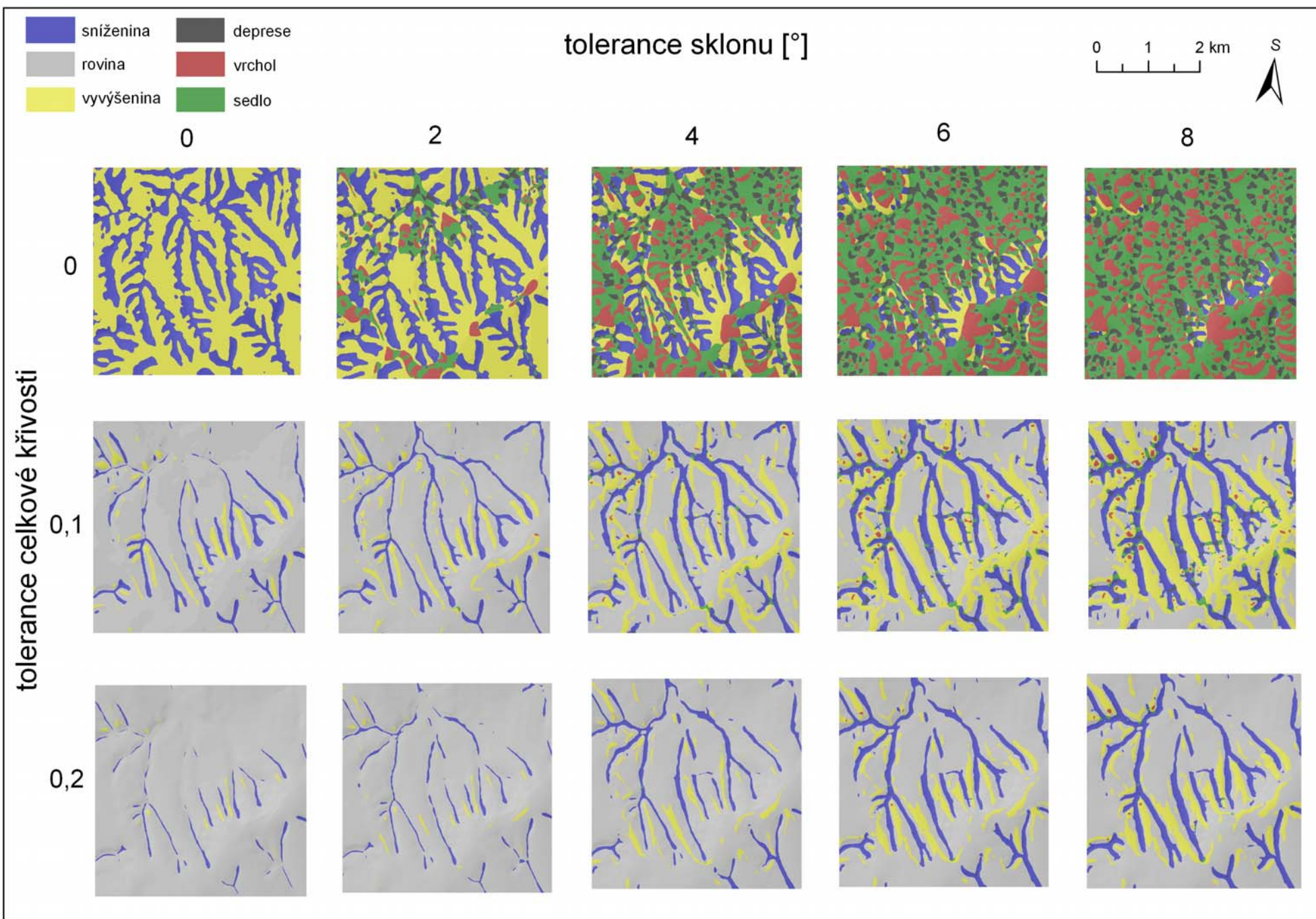




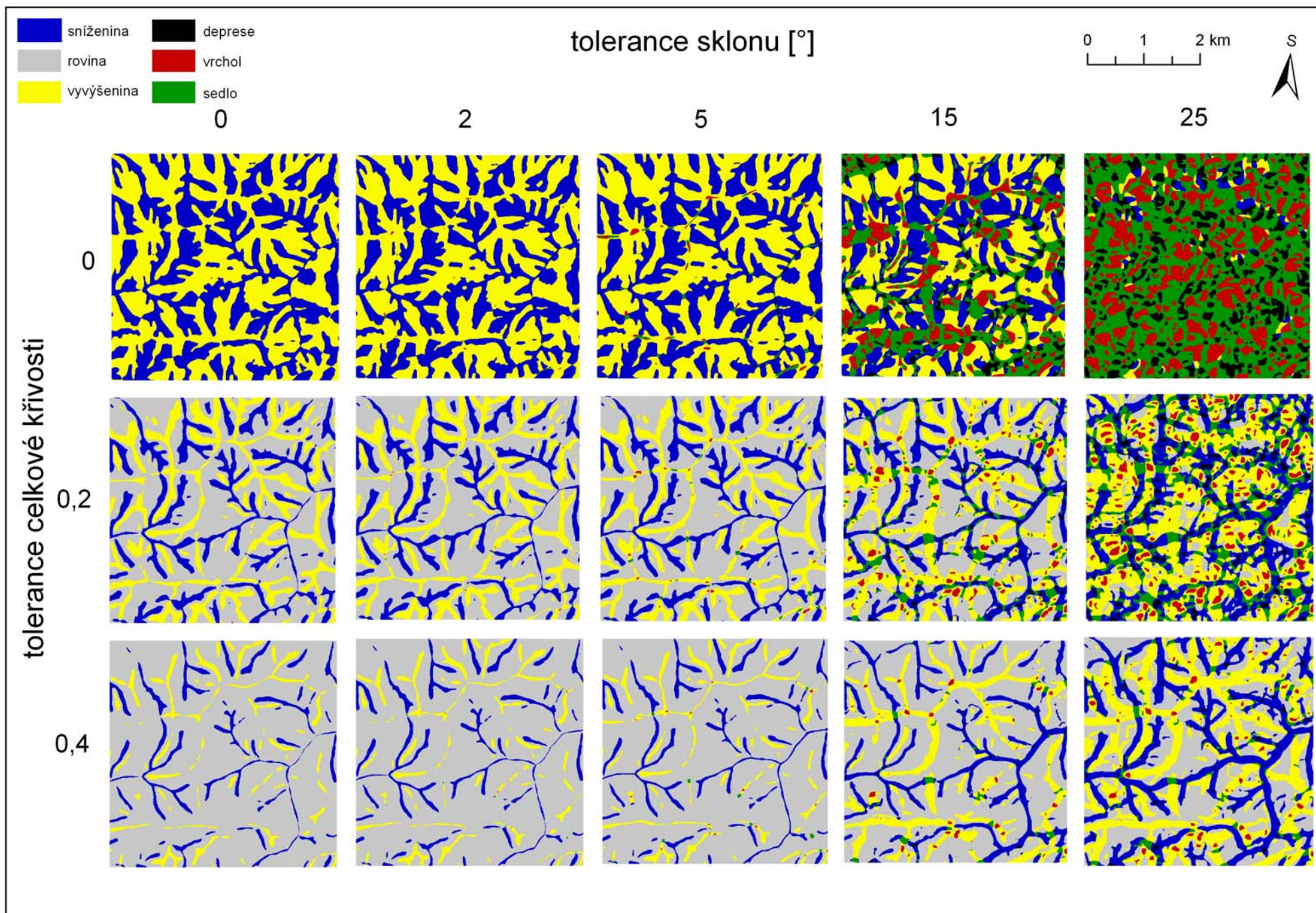
**Příloha 3** k bakalářské práci M. Louthana (2008): Nastavení velikosti mřížky při identifikaci prvků reliéfu v Landserfu na vybraném území Vlčnovské pahorkatiny a Rusavské hornatiny (viz kap. 5.2.1.), tolerance nastaveny na výchozích hodnotách (Tslope: 1, Tconvex: 0,1), rozlišení gridu 5 m, zobrazení funkcí *Display – Relief*.



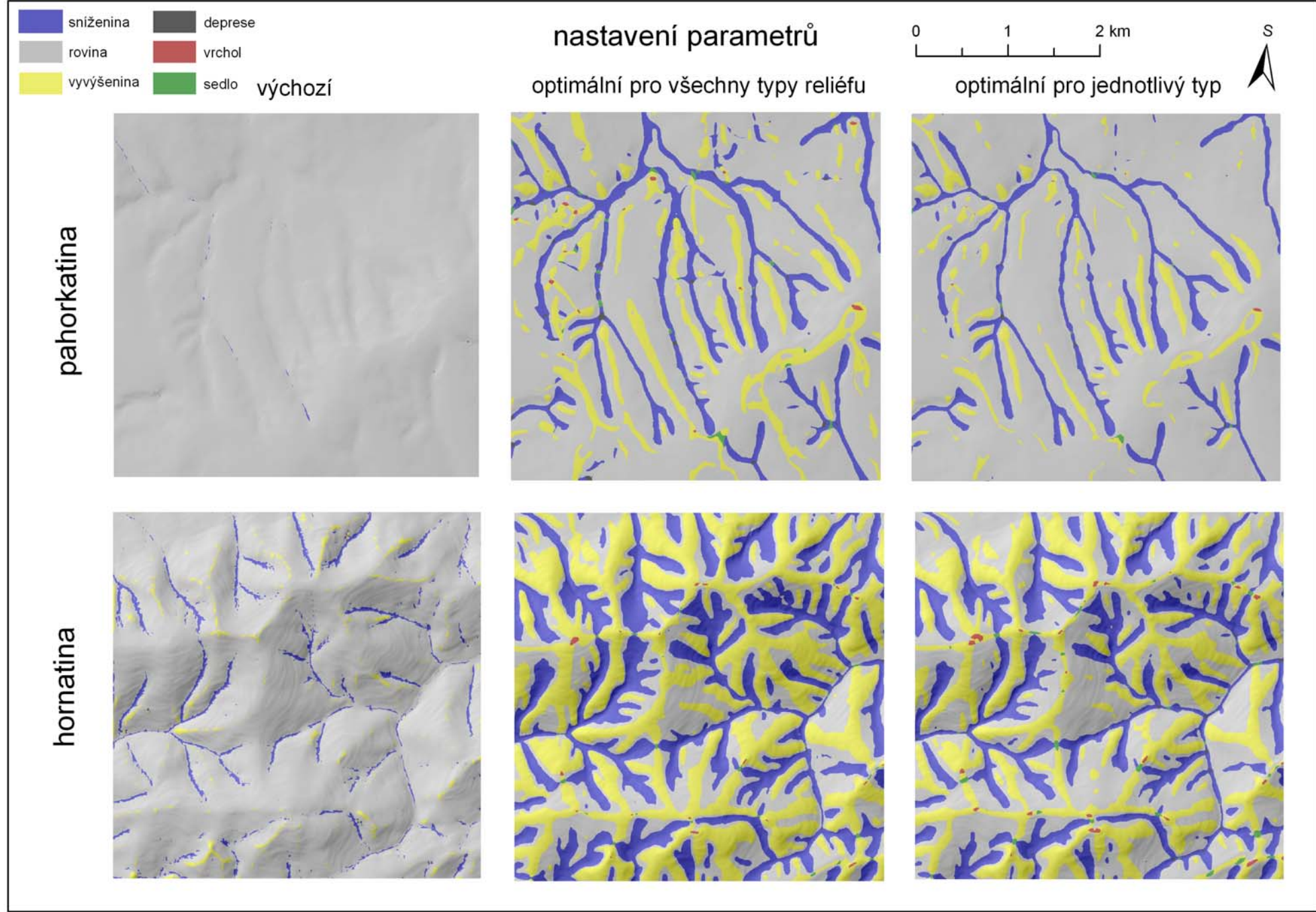
**Příloha 4** k bakalářské práci M. Louthana (2008): Porovnání nastavení tolerancí sklonu a křivosti při identifikaci prvků reliéfu v prostředí Landsat na vybraném území Vlčnovské pahorkatiny o velikosti 4x4 km (viz kap. 5.1.2.), velikost mřížky 25x25, rozlišení gridu 5 m, zobrazení pomocí funkce *Display – Reliéf*.



**Příloha 5** k bakalářské práci M. Louthana (2008): Porovnání nastavení tolerancí sklonu a křivosti při identifikaci prvků reliéfu v prostředí Landserf na vybraném území Rusavské hornatiny o velikosti 4x4 km (viz kap. 5.1.2.), velikost mřížky 25x25, rozlišení gridu 5 m, zobrazení pomocí funkce *Display – Raster*.



**Příloha 6** k bakalářské práci M. Louthana (2008): Porovnání identifikace prvků reliéfu v prostředí Landserf na testovaných územích při nastavení výchozích hodnot, optimálních pro všechny typy a optimálních pro jednotlivé typy reliéfu (výchozí: 3x3, TS: 1, TC: 0,1; optimální hodnoty: viz kap. 5.1.2. tab. 8), rozlišení gridu 5 m.



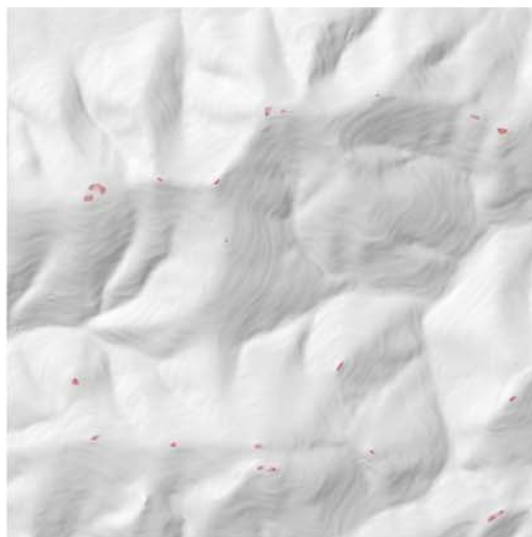


**Příloha 9** k bakalářské práci M. Louthana (2008): Rastry s jednotlivými prvky reliéfu vytvořené softwarem Landserf s nastavenou velikostí mřížky 25x25 na vybraném území hornatiny (TS: 5, TC: 0,15) (viz kap. 5.1.2.), rozlišení gridu 5 m, zobrazení funkcí *Display – Reliéf*.

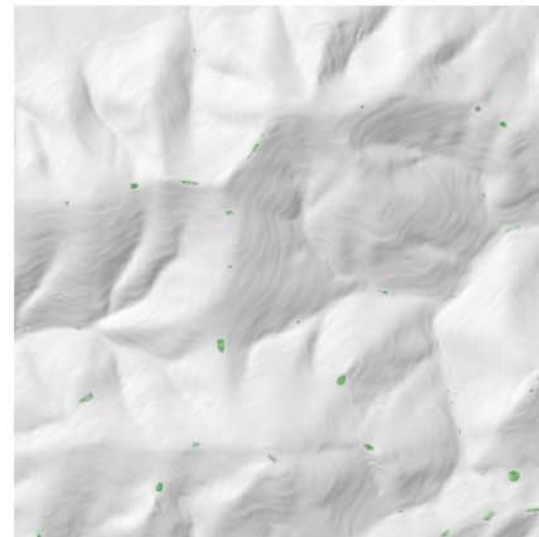
deprese (pit)



vrcholy (peak)



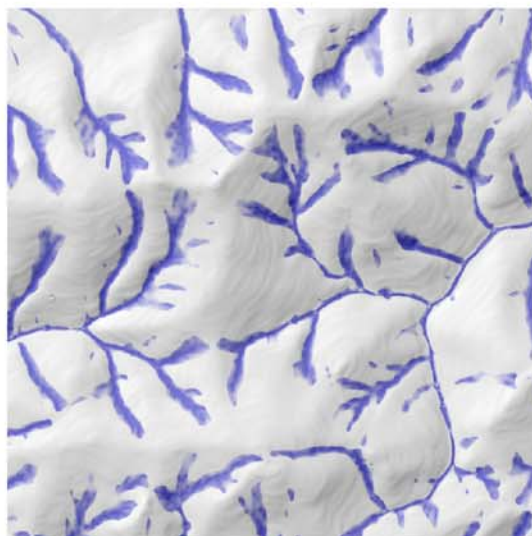
sedla (pass)



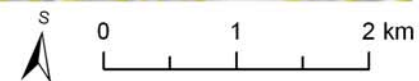
roviny (plane)



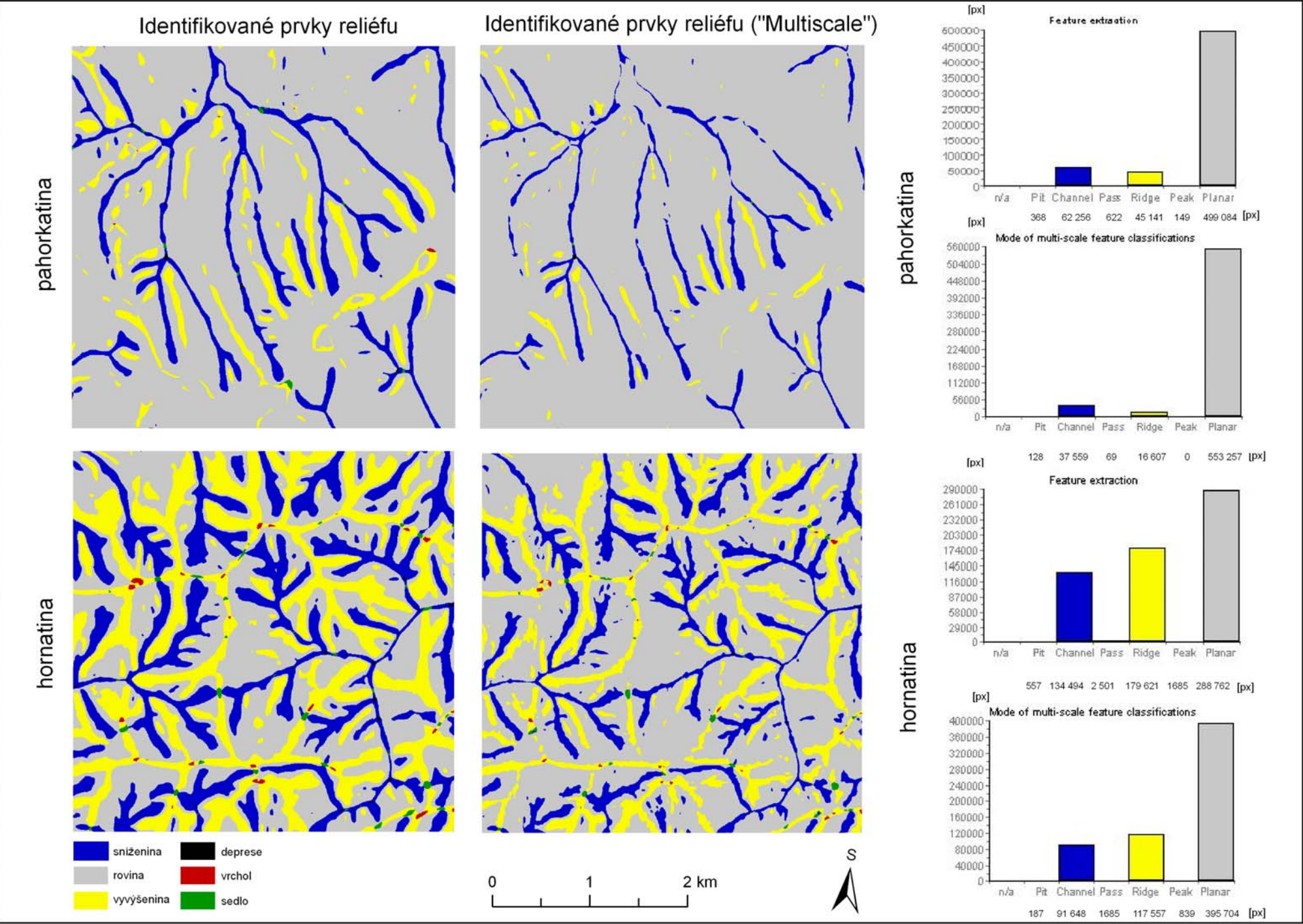
sníženiny (channel)



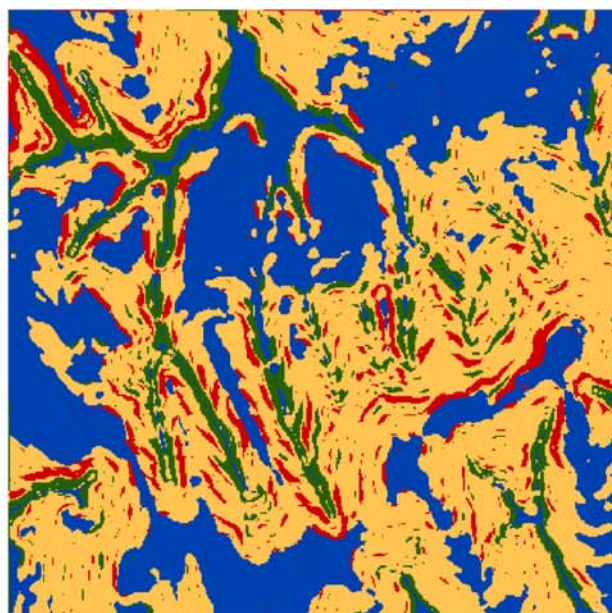
vyvýšeniny (ridge)



**Příloha 8** k bakalářské práci M. Louthana (2008): Porovnání nástrojů *Feature extraction* a *Multi-scale Feature extraction* v prostředí Landserf na území pahorkatiny a hornatiny (viz kap. 5.1.2.), velikost mřížky: 25x25, rozlišení gridů 5 m, pahorkatina: TS:2; TC: 0,1, hornatina: TS :5; TC: 0,15, zobrazení funkcí *Display – Raster*.

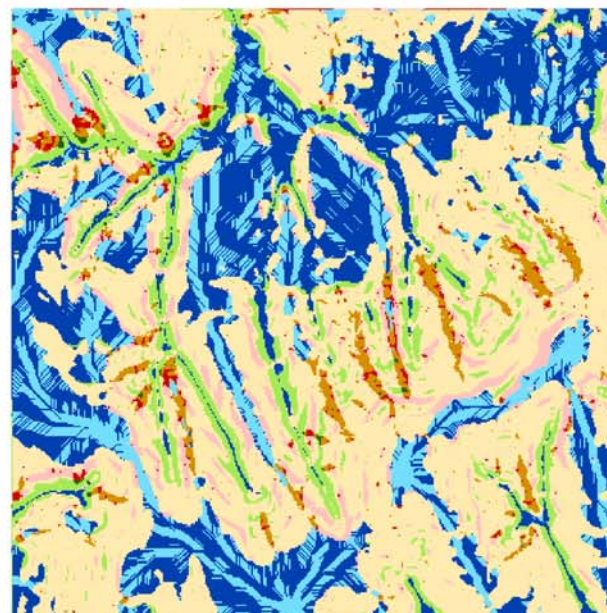


identifikace na 4 prvky



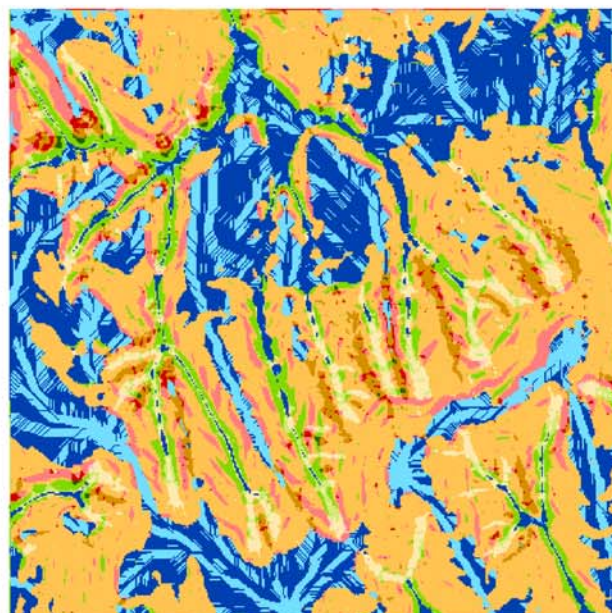
- temeno svahu
- úbočí svahu
- úpatí svahu
- rovina

identifikace na 8 prvků



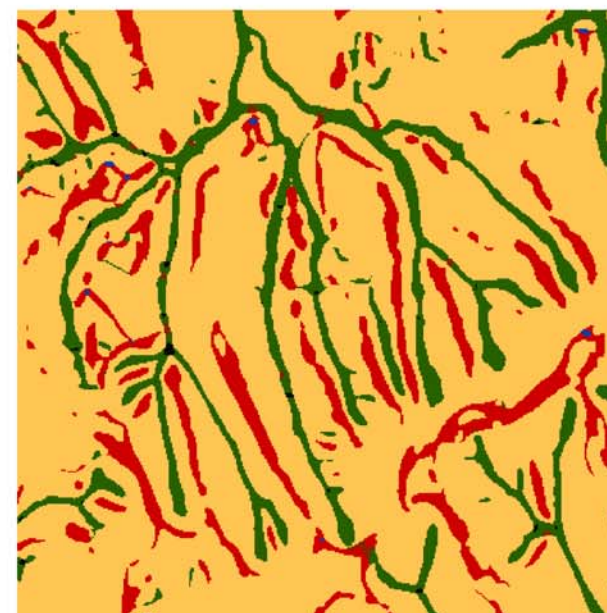
- temeno svahu**
  - konvergentní část
  - divergentní část
- úbočí svahu**
  - konvergentní část
  - divergentní část
- úpatí svahu**
  - konvergentní část
  - divergentní část
- rovina**
  - infiltrační
  - akumulační

identifikace na 11 prvků

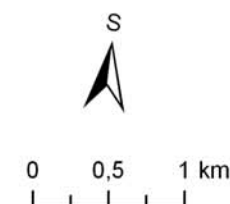


- temeno svahu**
  - konvergentní část
  - inflexní část
  - divergentní část
- úbočí svahu**
  - konvergentní část
  - inflexní část
  - divergentní část
- úpatí svahu**
  - konvergentní část
  - inflexní část
  - divergentní část
- rovina**
  - infiltrační
  - akumulační

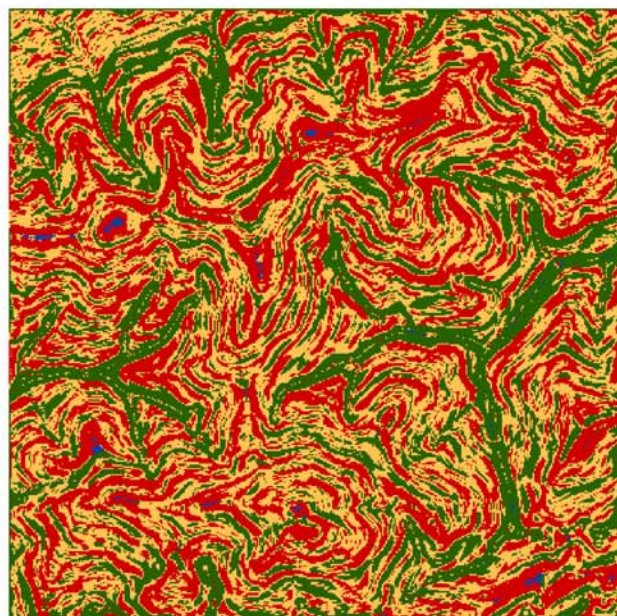
porovnání Landserf (6 prvků)



- sníženina
- rovina
- vyvýšenina
- vrchol
- deprese
- sedlo

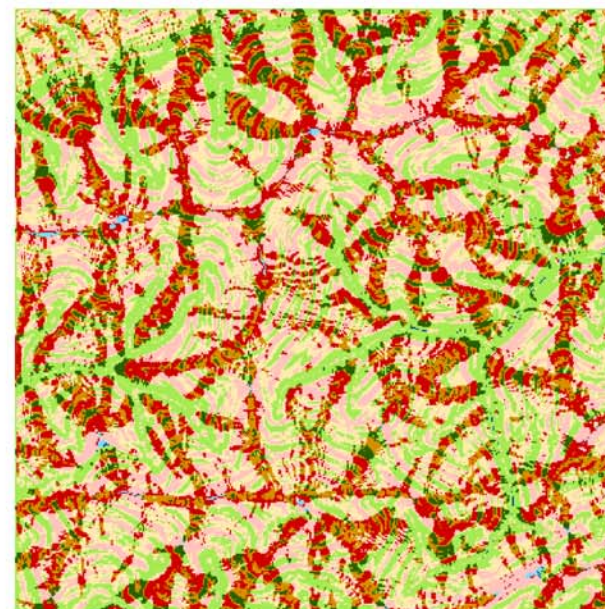


identifikace na 4 prvky



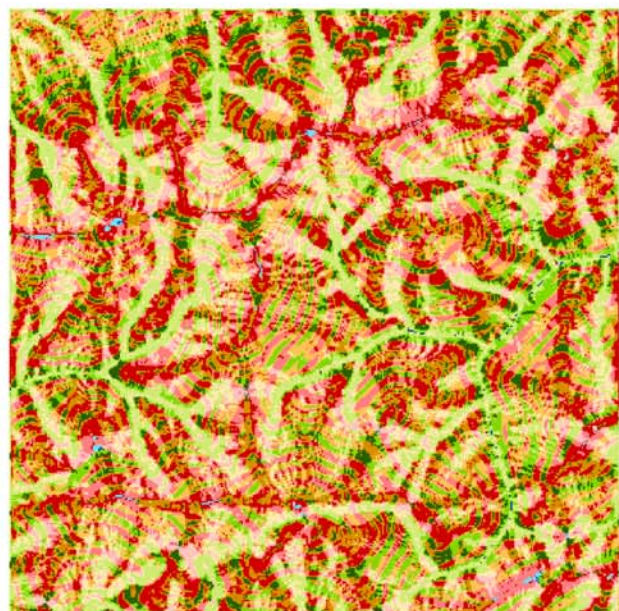
- temeno svahu
- úbočí svahu
- úpatí svahu
- rovina

identifikace na 8 prvků



- temeno svahu
  - konvergentní část
  - divergentní část
- úbočí svahu
  - konvergentní část
  - divergentní část
- úpatí svahu
  - konvergentní část
  - divergentní část
- rovina
  - infiltrační
  - akumulační

identifikace na 11 prvků



- temeno svahu
  - konvergentní část
  - inflexní část
  - divergentní část
- úbočí svahu
  - konvergentní část
  - inflexní část
  - divergentní část
- úpatí svahu
  - konvergentní část
  - inflexní část
  - divergentní část
- rovina
  - infiltrační
  - akumulační

porovnání Landserf (6 prvků)



- sníženina
- rovina
- vyvýšenina
- vrchol
- deprese
- sedlo



0 0,5 1 km