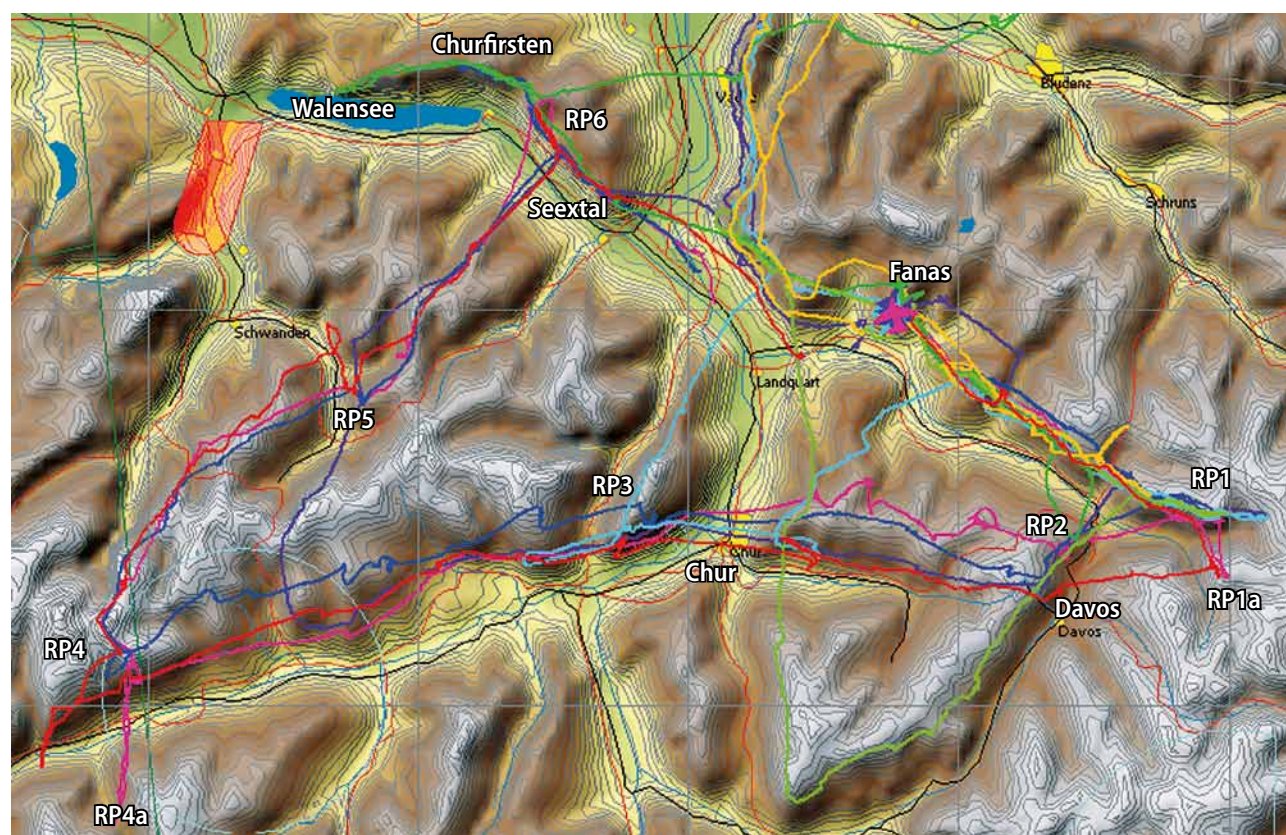




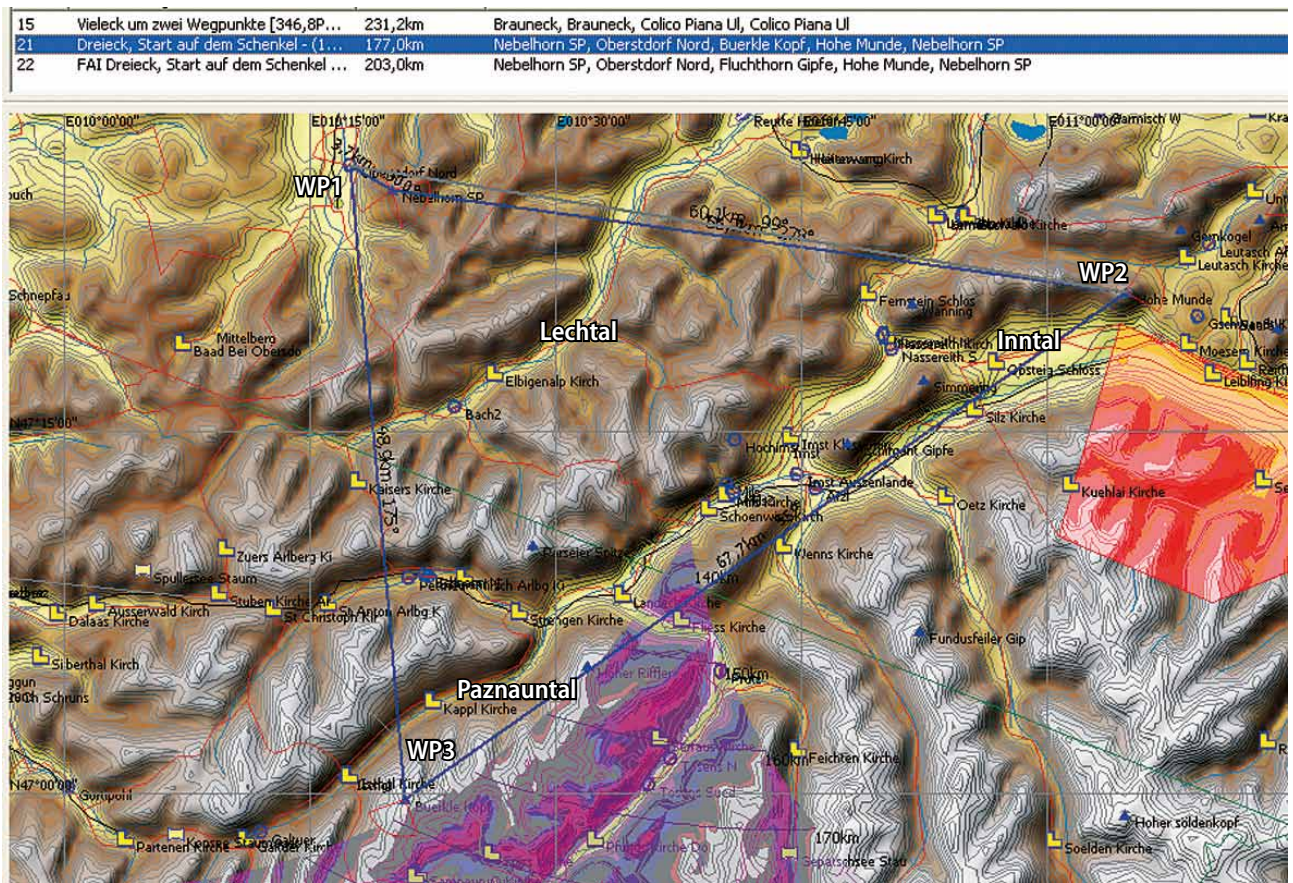
2.38 Pohled nad Prättigau směrem na jihovýchod k Stelserbergu. Znázorněny jsou tři trasové body RP1, RP2 a RP3 z obrázku 2.37.



2.39 Z výběru velkých trojúhelníků startovaných ve Fanas s délkou mezi 113 a 193 km vyplývá, že téměř všichni piloti začínají letem jihovýchodním směrem na RP1, přes Gotschnagrat u Klosters (RP2), dále na Davos a přes hřeben na Chur. Tady přeskočí údolí horního Rýna směrem na západ a podle plánované vzdálenosti pokračují k RP4. U dlouhých letů potom otočí k RP5 směrem na Walensee, údolím Seextal na Churfirsten a konečně nad jihozápadními svahy zpátky k Fanas. Výběr těchto šesti trasových bodů není náhodný. U RP1 může pilot odhadnout, jak daleko do údolí doletěli ostatní, RP2 je záměrný bod pro Gotschnagrat, RP3 pro přeskok údolí Rýna, RP4, 5 a 6 vytýčují cestu přes hory k Churfirstenu. Body RP1a a RP4a jsou nutné zajiždky, aby z velkých plochých trojúhelníků vznikly trojúhelníky FAI. Pokud by totiž trasa vedla namísto toho na západ, jednalo by se o plochý trojúhelník s koeficientem 1.75 namísto 2.

## Plánování trojúhelníku FAI pomocí SeeYou

Mezi letci populární software SeeYou obsahuje speciální nástroj pro plánování. U trojúhelníku často potřebujeme zjistit, zda je uzavřený (viz obrázek 2.20) – právě z toho důvodu program tento nástroj obsahuje. Jeho použití si ukážeme na příkladu z Oberstdorfu (obrázky 2.40, 2.41, 2.42), jde ale jen o princip použitelný analogicky kdekoli jinde.



2.40 Oblast Oberstdorfu není pro přelety jednoduchá, je ale jednou z nejlepších, odkud se v Německu dají létat velké trojúhelníky. Nejčastěji první otočný bod bývá přímo u Oberstdorfu, nebo kousek za ním severním směrem. Druhý otočný bod bývá východně od Hohe Munde a třetí v údolí Paznauntal. Z obrázku lze vyčíst, že WP1 byl umístěn asi 3 km severozápadně od startu, potom trasa vedla přes Lechtal k Hohe Munde nad údolím Innu a dále tímto údolím na západ do údolí Paznauntal. Fialově ohraničený prostor ukazuje, kde je nutno otáčet, aby se jednalo o trojúhelník FAI. Nepodaří-li se doletět daleko dozadu k vysokým kopcům v Paznauntalu, jedná se o plochý trojúhelník.



Organya, Turecko (foto Gradient)