

Den sværeste signatur på kortet er højdekurverne. Det skyldes, at en højdekurve ikke entydigt kan genfindes i terrænet, i modsætning til en grøft eller en sti. Kurverne danner et abstrakt billede af terrænets konturer eller højdeforskelle, og tegnes efter en given ækvidistance (-højdeforskel mellem to tilstødende højdekurver). Den almindeligste ækvidistance i Danmark er 2,5 meter, men i stærkt kuperede terræner anvendes 5 meter.

Hvis man vil lære at bruge at bruge højdekurverne i sin orientering, er der ikke andet for end at sammenholde kurverne på kortet med højdeforskellene i terrænet. Når man har gjort det et par tusinde gange, har man opbygget en forståelse for, hvorledes et kortudsnit vil se ud i virkeligheden og omvendt.

Grunden til, at højdekurverne er fantastisk gode at orientere efter er, at naturens uendelige variation gør, at der er en meget lille risiko for at forveksle to områder = *sikkerhed*. Desuden er bakker ofte tydelige på lang afstand, så der er mulighed for at være langt fremme med orienteringen.

Der findes ikke nogen eksakt opskrift på at orientere efter højdekurver. Det kræver mest af alt **erfaring**. Der kan dog gives tips til, hvordan orienteringen kan lettes og forhåbentligt give lidt mere overblik:

### 1. Prøv at forenkle kurvebilledet

I stærkt kuperede områder findes markante slugter eller markanter bakketoppe på kortet. Disse vil ofte være meget tydelige i terrænet.

### 2. Kig på kortet efter bakkernes højeste punkter.

I mere diffuse områder lokaliseres de højeste punkter, svarende til fuldt omsluttede højdekurver uden yderligere kurver indenfor deres periferi. Herved fornemmes hurtigt, hvad som er oppe og hvad som er nede.

### 3. "Blå" signaturer er (næsten) altid nede

Åer løber i **slugter** og søer, moser og "blød bund" ligger nede i forhold til det omgivende terræn.

### 4. Kig efter hældningsstreger

Hældningsstreger vender altid nedad. Afslører ofte, hvor det går opad, og hvor det går nedad i diffuse områder uden markante højdeforskelle.

### 5. Kig efter tællekurver

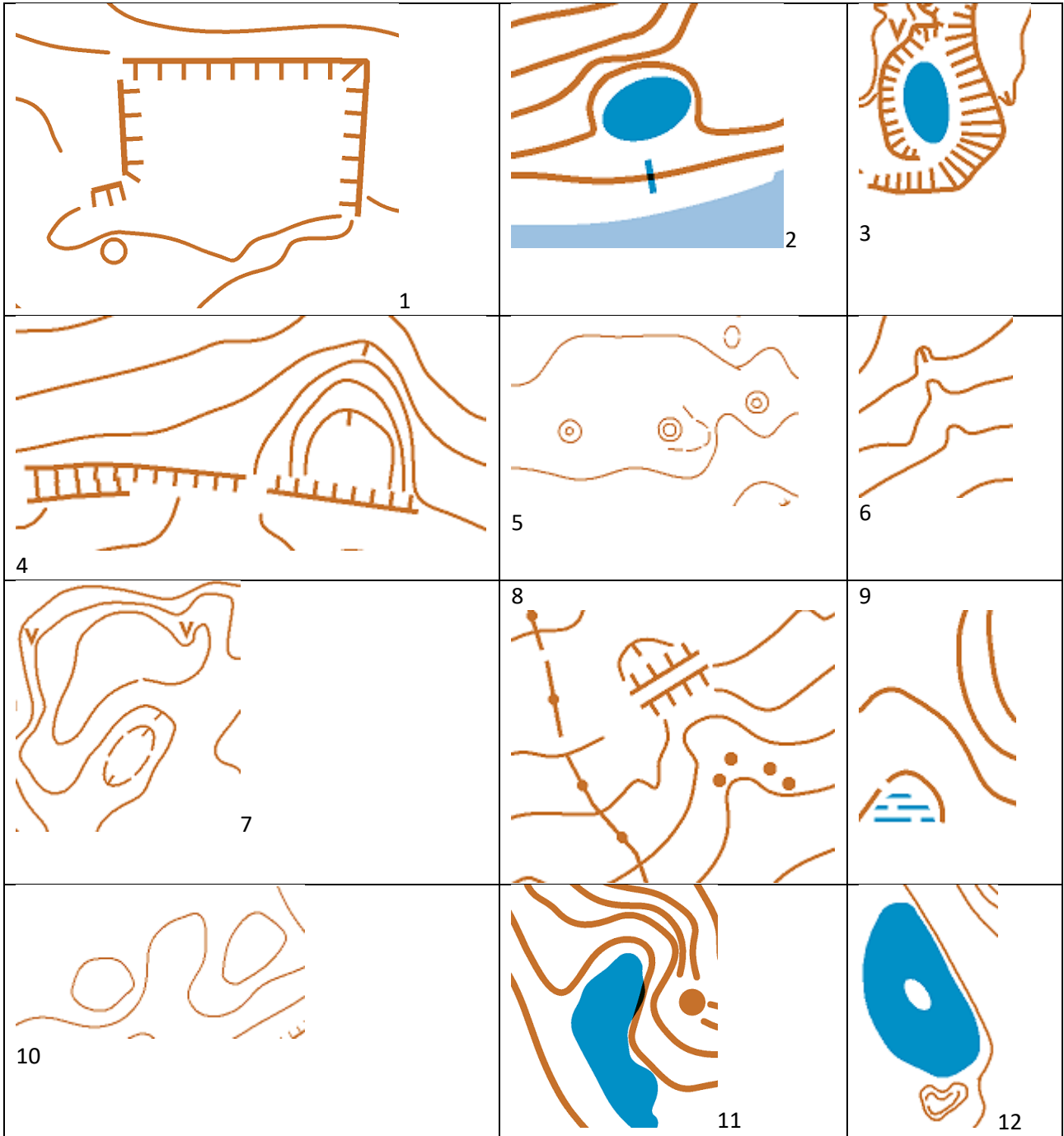
Tællekurver tegnes for hver **5.** kurve og giver et fantastisk overblik. Desværre er det ikke alle korttegnere, som husker at tegne disse...

### 6. Poster i slugter tages nedefra

### 7. Poster på udløbere tages oppefra

Andre "brune" detaljer, som er for små til at tegne som kurver på kortet:

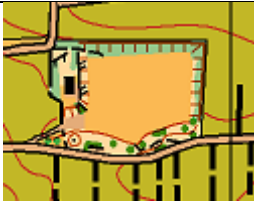
- lille lavning
- punkthøj



Form de her områder for hinanden i sand.

Kan den anden gætte, hvilket af de 12 kurvebilleder du har tegnet?

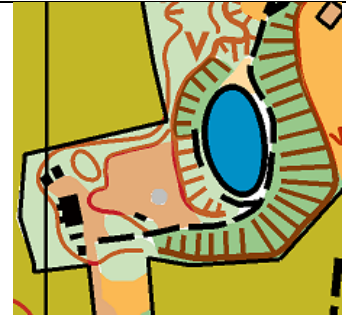
Alle stederne findes på vores store kort med hallindskoven og området omkring.



1 er klubhuset



2 er den "løftede" sø ved Christiansminde



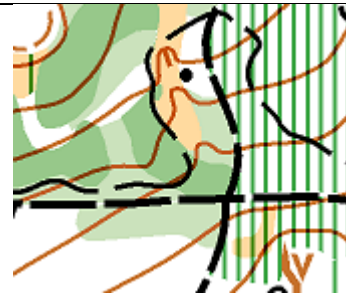
3 er søen ved spejderne



4 er jernbanestien der hvor to huse har deres have i et kæmpe hul



5 er højene i det åbne område



6

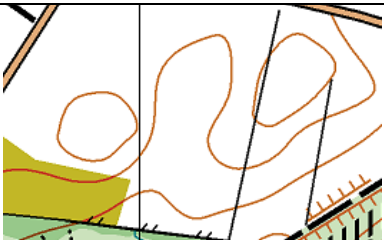
9 er den store bakke midt i stevneskoven



8 er også ved jernbanestien



9 er tæt på spejderne



10 er lidt udenfor kortet i hallind



11 er søen ved villa Svea



12 er Christinsminde-sø

Her er 9 kurvebilleder fra Ørkild. Kan du bygge dem i sand – og kan en anden gætte billedets nummer?

