

## Oversigtskort over stien og de 5 fixpunkter på ruten



- 1) Du står nu ved det nye åforløb, der blev lavet af Naturstyrelsen i 2014. Gram å gik tidligere ind igennem slotssøen, men sø og å blev skilt fra hinanden for at forskellige fiskearter kunne gå længere op i å systemet for at kunne gyde deres æg. Vigtigst var det at den sjældne laksefisk, snæblen fik bedre ynglemuligheder. Snæblen er fredet og går kun op i vestvendte åsystemer for at gyde sine æg. Det vil sige at den kun går ind i åer, som udmunder i Vesterhavet. Ved du, hvilken by Gram å løber igennem, lige inden den løber ud i Vesterhavet?



2) I den nye å er det vigtigt at der er mange småsten, sand og grus. Det er for at laks, havørreder og snæblen kan lave gydebanker. En gydebanke er det sted hvor fiskene gyder deres æg. Det gør de ved at "grave" sig ned i sandet og stenene med deres bug og deres finner. På den måde kan de lave en god hule til deres æg. Når hunnen har gydt sine æg svømmer hannen hen over æggene og befrugter dem. En gydebanke ligner en grusbunke der ligger i vandet, og fra broen, hvor bilerne kører over og ca. 250 m op langs åen er der blevet talt 16 gydebanker. Hvor mange gydebanker kan du finde? Og hvor mange æg tror du én fisk kan gyde?



(Havørreder på gydebanke)



(Snæbel)

3) Du går nu ind gennem sivskoven. Vejen er lavet for at du og mange andre kan opleve hvordan det er at bevæge sig ind gennem en natur det normalt er meget svært at opleve, fordi sivskoven er meget sumpet og umulig at gå i, fordi man synker i. Der var engang en af Gram Slots medarbejder, der faldt i et af vandhullerne ude i sivene og han kunne ikke selv komme op igen. Heldigvis var der en som hørte at han råbte om hjælp og fik ham op igen. I sivskoven er der meget fugleliv. Mange forskellige slags fugle, der bor i søer og moser lever her. Blandt andet den smukke isfugl. Ved du hvordan isfuglen ser ud? Og kender du andre fugle som kunne leve i sivskoven.



(Isfugl)

- 4) Nu står du i skoven hvor rødellen vokser. Som du kan se er der meget fugtigt og vådt i området, hvor rødellen vokser. Her er det også bedst at blive på stien også selv om du har gummistøvler på, for her kan du også risikere at falde i dybe vandhuller. Ved du hvorfor det er rødellen som vokser her og ikke bøg eller eg?



(Rødel kendetegn)

