

# Levende vandløb

## Forbedringer af åen

Funder Å er flere steder blevet genforsynet med sving og grus efter at have været udrettet og oprenset i mere end 100 år. Det er sket samtidig med, at der er lavet okkersøer og lukket dræn og grøfter i ådalen for at mindske forureningen af åen med okker.

## Nye sving

De nye sving er lavet, så de er tilpasset vandets strømning. Svingene er hjælp til selvhjælp. Med tiden vil vandet selv sørge for at forme videre på vandløbet. Svingene giver variation i vandløbet. Yderst i svingene løber vandet hurtigt til glæde for smådyr, som er tilpasset kraftig strøm.

## Grus og sten

Nogle steder er der lagt gydegrus ud i åen. Gydegruset kan ses som strækninger med lavt og hurtigt strømmende vand mellem svingene. Her kan ørreder gyde – og være sikre på masser af ilt til både æg og yngel. Der er også lagt større sten ud i vandløbet, hvor fisk og smådyr kan søge skjul og læ for strømmen.

*Døgnfluen Baetis er afhængig af hurtig strøm i vandet. Den har stive gæller langs kroppen og vil dø af iltmangel på steder, hvor vandstrømmen går i stå.*



*Bækørreder er igen begyndt at gyde i Funder Å, takket være de nye banker med gydegrus, som er lagt ud i åen.*



*Sten er lagt ud i vandløbet for at skabe skjul og strømlæ til fisk.*