

FÖRE

Torrfåror får nytt liv

ETT UNIKT PROJEKT

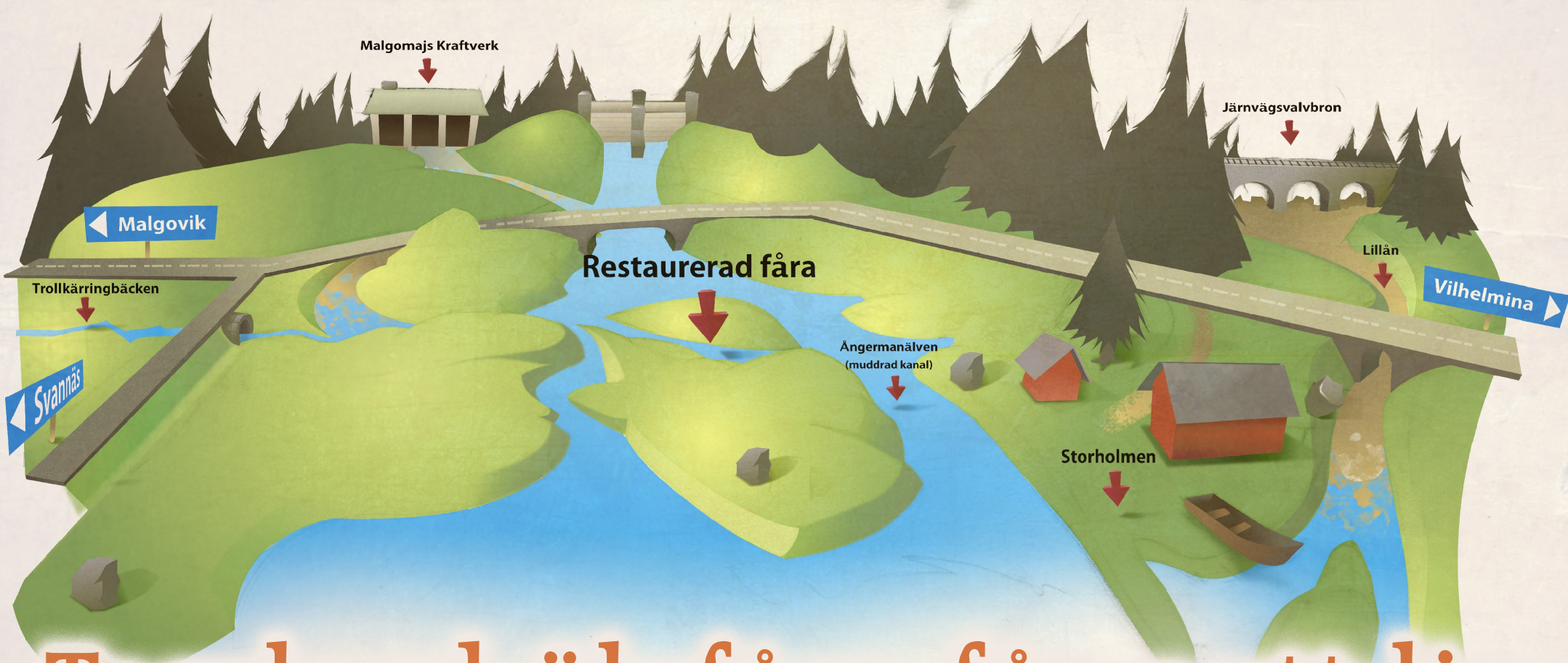
Projektet är unikt då det troligen är första gången som restaurering sker i syfte att återskapa vattenmiljöer för fisk och andra vattenlevande arter i någon av de kraftigt utbyggda norrlandsälvarna.

EFTER



VILHELMINA
MODEL FOREST

Bullerforsen/Lillån



Torrlagd älvfåra får nytt liv

Hösten 2015 startade Vilhelmina Model Forest/Vilhelmina Kommun med stöd av Världsnaturfonden WWF och Telge Energi ett vattenkraftsprojekt. Projektet är en del av ett större samarbete i bl a Ångermanälven och som handlar om att förse Sverige med förnybar energi på naturens villkor.

Just detta projekt går ut på att försöka återskapa strömhabitat i en torrlagd fåra ca 900 meter nedströms Malgomajs kraftstation.

Torråran är cirka 300 meter lång och ligger på den en gång gamla älvbotten. Innan regleringsdammen byggdes låg älvns vatten över hela området. När man sedan byggde Malgomaj-dammen så sänktes vattnet avsevärt och stora delar av älven torrlades i området. Det enda som fanns kvar var en liten vattenfylld fåra som blev kvar på älvbotten. Men när man i början på 1980-talet byggde Malgomajs kraftverk så sänktes vattennivån ytterligare och som följd av detta torrlades fåran helt.

Vi kan med glädje säga att vi lyckats med projektet över våra förväntningar

Trots låg fallhöjd har vi lyckats leda in vattnet i den tidigare torrlagda fåran.

Idag strömmar vattnet fritt i en del av den gamla älvfåran.

Bullerforsen/Lillån var innan vattenregleringen kända för att vara enormt fiskrika vatten med många lekplatser och uppväxtområden.

Idag finns i stort sett ingenting kvar av dessa. Större delen av området består av grävd/sprängd kanal och torrlagda älvfåror. Syftet med projektet var att försöka återskapa ström och bottenhabitat i en torrlagd älvfåra. Projektet ger möjlighet för vattenlevande arter att reproducera sig och då framför allt öring och harr. På så sätt kan kommande generationer få ta del av vad som fanns innan regleringarna. Görs ingenting kommer antagligen det inte att finnas naturligt reproducerad öring och harr i våra stora reglerade älvar i framtiden. Och idag görs väldigt lite, trots att de stora älvarna är kroppspulsådern i vår natur.

Projektledning och Projektägare

Vilhelmina Model Forest/
Vilhelmina Kommun.

Finansiärer

Världsnaturfonden WWF med
stöd av Telge Energi.

Styrgrupp

Mikael Strömberg, *Vilhelmina Model Forest (projektledare)*.
Mats Grönlund, *Vilhelmina Kommun*.
Mattias de Woul, *Världsnaturfonden WWF*.
Lennart Gladh, *Världsnaturfonden WWF*.
Petra Hallebrant, *Telge Energi AB*.
Christer Borg, *SNF/Älvräddarna*.
Lars Björkelid, *Västerbottens Länsstyrelse*.
Anders Berglund, *Västernorrlands Länsstyrelse*.

Vi har även haft en referensgrupp på 10 personer i projektet. Som har bestått av Fiskevårdsområden, Fiskerikonstuler, Dorotea Kommun, Åsele Kommun, Skogsstyrelsen, LST Jämtland, VMF och markägare.

