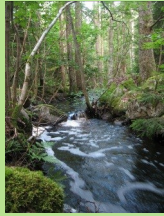


BIOTOPVÅRD FÖR FISK

Svara gärna på frågorna om fisk och deras livsmiljö.

Svaren har din granne! Kolla sin lapp!



Frågan 1: En kantzon har olika funktioner: växtmaterial ger mat till småkryp, beskuggar vattnet och död ved skapar gömsle till fisk. Vet du fler funktioner kantzonen kan ha?



Frågan 2: Är det någon skillnad mellan funktionerna sten och död ved har i vattnet?



Frågan 3: Lövträd längs ett vattendrag i stället av barrträ ger mer fisk i vattnet. Sant eller falskt och motivera gärna?



Frågan 4: Dikesrensning utan sedimentfälla är ett stort problem för öring och deras lekplatser. Varför det?

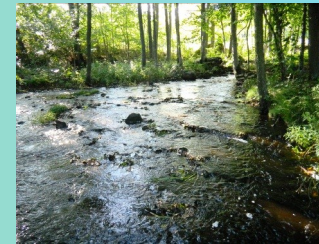
BIOTOPVÅRD FÖR FISK

Svara gärna på frågorna om fisk och deras livsmiljö.

Svaren har din granne! Kolla sin lapp!



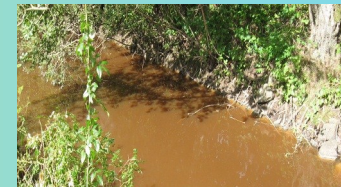
Frågan A: Att behålla en kantzon när man avverkar betyder att man kan spara pengar! Sant eller falskt och motivera gärna?



Frågan B: Är bäcken på bilden ett bra ställe för öring? Kan du motivera?



Frågan C: Vilka lövträ växer bra i en kantzon eller svämplan?



Frågan D: Bidrar sediment i vattnet till övergödningen?

Svar på din grannes frågor A-D

A: ett dike med en bra kantzon och beskuggning växer inte igen lika fort och behövs då inte rensas lika ofta. Du sparar pengar och miljön. B: Ja. Sten, beskuggning, löv, variation i vattenhastighet är viktiga för öring! C. Al, asp, viden, säl, brakved, rönn och även ek och ask. D. mycket näringsämne är bunden till sedimentpartiklar. Erosion på din mark betyder också ofta förlust av näringsämne och marken blir fattigare.

Svar på din grannes frågor 1-4

1: rotsystem minskar erosion/tar upp näringsämne/fånga upp jordmaterial/biotop för olika arter som fåglar, däggdjur, mm 2: egentligen inte. De har nästan samma funktion. 3: mycket mer småkryp lever av löv i stället för av barr. Insekter blir i sin tur mat för fisk. Och ju mer mat, ju mer fisk. 4. lekplatsen slammar igen. Fisken kan inte gräva ner romen eller fiskynglen kvävs på grund av syrebrist i gruset.

SKOG OCH VATTEN

Svara gärna på frågorna om fisk och deras livsmiljö.

Svaren har din granne! Kolla sin lapp!



Frågan 1: En vanlig våtmark har högre effektivitet när belastningen från åkermarker är högre. Hur kan då skogsvåtmarker bidra till bättre vattenkvalitet?



Frågan 2: Att proppa ett litet skogsdike gör ingenting för vattnet. Varför skulle man göra det?



Frågan 3: Lövträd längs ett vattendrag i stället för barrträ ger mer fisk i vattnet. Sant eller falskt och kan du motivera?



Frågan 4: Dikesrensning i ett mindre skogsdike utan sedimentfälla är ett stort problem för öring och deras lekplatser, även långt nedströms. Varför det?

Svar på din grannes frågor A-D

A: ett dike med en bra kantzon och beskuggning växer inte igen lika fort och behövs då inte rensas lika ofta. Du sparar pengar och miljön. B: Ja, mycket näringsämne är bunden till sedimentpartiklar och bland annat därför är det viktigt att minska körskador och använda mattor. C: Nej, morkulla, änder och även älg, vildsvin och andra arter besöker ett sådant område! D: Genom att proppa ett dike eller använda sumpmark behöver man inte gräva, vilket sparar en hel del pengar.

SKOG OCH VATTEN

Svara gärna på frågorna om fisk och deras livsmiljö.

Svaren har din granne! Kolla sin lapp!



Frågan A: Att behålla en kantzon när man avverkar betyder att man kan spara pengar! Sant eller falskt och kan du motivera?



Frågan B: Bidrar sediment i vattnet till övergödningen?



Frågan C: Ett viltvatten är bara bra för mygg, salamandrar och grodor?



Frågan D: Finns det ett billigt sätt att anlägga en våtmark?

Svar på din grannes frågor 1-4

1. Skogsvåtmarker kan fånga upp sediment och näringsämne bunden till de partiklar samt jämna ut flödet i våra åar. 2. Många bäckar små. Visst så man samma sak om att lämna stubbar i skogen. Tänk på hur många som finns nu för tiden. 3. Mycket mer småkryp lever av löv i stället för av barr och insekter blir i sin tur mat för fisk. 4. Lekplatsen slammar igen när sedimentet transporteras ner. Fisken kan inte gräva ner romen eller fiskynglen kvävs på grund av syrebrist i lekgrusen.