



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBĂRILOR CLIMATICE
Direcția de Management și Control al Resurselor de Apă și Piscicultură

Caiet de sarcini

privind achiziționarea studiului ”**Studiu privind cunoașterea migrației speciei *Salmo trutta fario* în cursurile de apă din România**”

- 1. GRUP TEMATIC: APE**
- 2. OBIECTUL ACHIZIȚIEI**

Studiul ”**Studiu privind cunoașterea migrației speciei *Salmo trutta fario* în cursurile de apă din România**”

- 3. NECESITATE**

Identificarea prezenței și cunoașterea clară a rutelor de migrație ale speciei *Salmo trutta fario* L în cursurile de apă din România reprezintă o componentă importantă în evaluarea stării și a continuității longitudinale a corpurilor de apă. Rezultatele acestui studiu sunt foarte importante pentru îndeplinirea obligațiilor de raportare ale României către Comisia Europeană și Comisia Internațională pentru Protecția Fluviului Dunărea, privind realizarea Planurilor de Management ale bazinelor hidrografice.

- 4. OBIECTIVE GENERALE:**

- Cunoașterea clară a caracterului de specie migratoare a **speciei *Salmo trutta fario***;

- 5. OBIECTIVE SPECIFICE**

I.

1. Studiarea populațiilor de păstrăv dintr-un bazin pilot;
2. Analiza condițiilor fizico-chimice și hidromorfologice necesare pentru migrație și depunerea icrelor (oferta trofica a bentosului, debitul-viteza curentului, profilul albiei, regimul termic, oxigenarea, limpezimea, natura fundului albiei, caracteristicile malului, etc.);
3. Studiul migrației de reproducere în amonte și a migrației puietului în aval;
4. Inventarierea rutelor de migrație a păstrăvului;
5. Inventarierea și cartarea locurilor de depunere a icrelor;
6. Identificarea speciilor de pești însoțitori ai speciei *Salmo trutta fario*;

II. Elaborarea unei metodologii de analiză și evaluare a migrației speciei *Salmo trutta fario*, în vederea aplicării la nivel național

- 6. TERMEN DE REALIZARE: decembrie 2013**

DIRECTOR
Gheorghe CONSTANTIN