

# Ansøgning til legater fra Dansk Botanisk Forening

---

## Populærbeskrivelse til brug i URT:

### **Titel: Vegetationsdynamik i klitheder de sidste 40 år**

Orthofotos gemmer på en mængde data, som kan bruges til at følge vegetationstypers dynamik over en længere årrække. I dette projekt vil vi lokalisere 4-5 områder med varierende vegetation i klitheden ved Lodbjerg Fyr, ud fra forskelle i farver og grynethed på orthofotoene. Ved at følge områdernes udvikling de seneste 40 år på de gamle orthofotos kan vi konkludere, hvorvidt der er tale om retningsbestemte eller cykliske begivenheder. Den opnåede viden kan bruges i den fremtidige forvaltning af de danske klitheder.

### **Hvad skal pengene bruges til?**

Overvejende vil pengene blive brugt til at dække udgifter til transport i bil mellem Aarhus og Nationalpark Thy, samt kost og logi, når jeg er i Thy.

### **Ønsker at søge følgende legater:**

Botanisk Rejsefond/M.P.Christiansen og hustrus legat

Apoteker P.C.N. Friedrichsens legat for botaniske rejser