

Forsøg med bekæmpelse af Vadegræs

Hvorfor bekæmpes Vadegræs?

Vadegræs er en såkaldt invasiv art der udkonkurrer de planter som naturligt vokser på overgangen mellem land og vand. Når vadegræsset overtager vaden langs kysten får eksempelvis vadefuglene svære ved at finde føde og leve i området. Vadegræs spreder sig effektivt ved frøspredning og rods kud og på Læsø har arten et udbredelsesområde på Læsøs sydlige kyst på ca. 24 hektar.



Sådan bekæmpes Vadegræs:

Det har vist sig effektivt at bekæmpe vadegræsset ved at:

- Grave ca. 10 centimeter ned under jordoverfladen og derved skære plantens rødder over så de blottes. Når de overskårede rødder ved højvande fyldes med vand skades planten og der sker ingen eller en meget lille genvækst.
- De opgravede planter nedgraves i huller tæt ved opgravningsstedet og overdækkes med ca. 40-50 centimeters sand.
- Grøfterne afmærkes efterfølgende med refleksstokke, som fjernes igen når jorden har stabiliseret sig.



Færdsel:

De tildækkede huller undersøges efter 1, 3 og 6 måneder, og når de tildækkede huller er konstateret sikre, fjernes refleksstokkene.

Undlad at færdes på de områder, hvor refleksstokkene markerer et hul.



På strækningen markeret med gult bekæmpes vadegræs

Hvad er en invasiv art?

Invasive arter er ikke naturligt hjemmehørende i Danmark, men er blevet indført ved menneskelig hjælp. Arterne klarer sig så godt at udkonkurrer de arter, som naturligt findes i Danmark.

Den invasive vadegræs kommer oprindeligt fra England, men er blevet plantet mange steder i verden, da den har evne til at ophobe store mængder sediment og er derfor effektiv til kystbeskyttelse og landindvinding. På Læsø er vadegræsset indvandret som frø fra Jyllands østkyst.