



Slutrapporten indsendes til bevaringsudvalget@lbst.dk.

Slutrapport for projekt nr. 17-26051-000039

Ansøgningsåret 20 17

Alle relevante felter skal udfyldes, og der må ikke ændres i felternes overskrifter.
Rapporten offentliggøres på internettet.

DATO: 6. november 2020

1. Projektets sagsnr.

17-26051-000039

2. Projektitel (og evt. akronym)

Registrering af information på bevaret materiale

3. Projektets start- og slutdato

Startdato: 01.01.2018

Slutdato: 30.09.2020

4. Projektleder (Navn, evt. institution, tlf.nr., e-mail og evt. projektets hjemmeside)

Jette Nydam Hansen, NordGen, jette.nydam.hansen@nordgen.org

5. Kort projektbeskrivelse (Kopi fra ansøgning)

I NordGens arkiver ligger en del data, som kan komme eksisterende og fremtidige projekter tilgode, hvis de bliver fundet frem og registreret. Det drejer sig blandt andet om gamle breve – mange i håndskrift – som er indleveret sammen med planter og frø, sortsbeskrivelser, info fra gamle databaser og kort.

Alle disse kilder gemmer på information og historier om, hvor planterne stammer fra, hvordan de har været dyrket og anvendt, hvem der er forældre til forskellige sorter, om de er egnet til maltning eller foder, om de er gulfarvede eller proteinholdige til det helt praktiske niveau om, hvem der har doneret dem til NordGen, og hvor mange planter, der har indgået i frøprøven.

Oplysningerne mangler desværre ofte, når man skal søge efter relevant materiale til sin opformering, forædling eller anden anvendelse af frøene. Forsøgenes succes kan afhænge af disse informationer. Det er ærgerligt, fordi en del af oplysningerne findes et sted i NordGens arkiver!

I dette projekt vil vi derfor samle alle tilgængelige data fra NordGens arkiver om culton type (sort, landsort, vildt materiale, forskningsmateriale etc), oprindelsesland, forædleroplysninger og afstamning. NordGen vil også kontakte Tystoftefonden, nuværende forældre mm. for at skaffe oplysningerne.

6. Projektets formål (Kopi af de linjer fra ansøgningen, som beskriver projektets formål)

Projektet formål er at samle alle tilgængelige data fra NordGens arkiver om culton type (sort, landsort, vildt materiale, forskningsmateriale etc), oprindelsesland, forædleroplysninger og afstamning for de accessioner, som mangler denne type data.

7. Projektets forløb, fremdrift og resultater

Punkterne bør besvares så kortfattet og præcist som muligt, men stadig dækkende.

**A. For projektperioden angives et kort resumé af projektets hovedresultater og hovedkonklusioner (i alt max. 2 sider).
Konklusion: se bilaget**

B. Ændringer i forhold til oprindelige planer angives med en kort og præcis tekstforklaring (max. ½ side)

Der har ikke været de store ændringer i projektet i forhold til det planlagte, men det viste sig dog meget sværere end forventet at få fat i den ønskede information, hvorfor der er anvendt mange ressourcer på at fremskaffe den ønskede information.

C. Beskrivelse af, hvorledes evt. planer for implementering af resultater er udført (max. 1 side).

Al information om den enkelte accession er registreret i databasen, så alle kan nu få glæde af denne information. I 2019 informerede NordGen om projektet på mødet for arbejdsgruppen for Cerealier. Desuden publicerede NordGen en nyhed ved projektets afslutning.

D. Vurdering af hvordan projektets fremdrift har været, effekter samt samarbejdet mellem projektets deltagere i forhold til oprindelige planer (max. ½ side).

Projektet fulgte overordnet det planlagte og den fundne information blev registreret i vores database. NordGen har taget kontakt til mange forældre, universiteter og national sortsafprøvninger, men har ikke modtaget svar på alle vores henvendelser, trods mange påmindelser. NordGen opnåede derfor ikke den succesrate, vi havde stillet os selv ved projektets start.

NordGen stødte på flere andre udfordringer, hvorfor måltallet ikke blev som ønsket.

I anden halvdel af det 19. århundrede overtog F1-hybrider af grønsager markedet. Information om forældrene til disse hybrider betragtes som hemmelig og derfor ikke tilgængelig. Information kan måske findes hos de sortsgodkendende myndigheder ved at gennemgå de gamle ansøgninger om sortsgodkendelse. Desværre er denne information oftest kun tilgængelig på papir i arkiverne hos de forskellige myndigheder.

Mange gamle accessioner er resultatet af en masseselektion i gamle sorter, som var almindelig dyrket, da selektionen blev foretaget. Disse gamle sorter blev ofte dyrket i mange lande, og det er derfor svært at bestemme oprindelseslandet.

Dertil kommer, at for mange accessioner, hvor 'origin country' mangler er forædlerlinjer eller forskningsmateriale, som er beskrevet i Ph.d. afhandlinger, og senere er materialet doneret til NordGen uden information om 'origin country'. Det lykkedes ikke for NordGen at finde alle afhandlinger eller forfatteren som i nogle tilfælde heller ikke levede længere.

E. Redegørelse for kommunikation fra projektet, herunder referencer.

Nordgens medarbejdere har informeret på NordGens arbejdsgruppers møder om projektet og om fremdrift i projektet. Desuden publicerede NordGen en nyhed ved projektets afslutning, som belv lagt op NordGens hjemmeside. Nyheden kan læses her:
<https://www.nordgen.org/information-om-nordgens-froprover-digitalt-uppdaterade-genom-danskt-projekt/>

F. Eventuelt

G. Evt. henvisninger til projektets produkter (f.eks. links, brochurer, program, fotos)

Underskrift:

Navn	<i>Evt. Institution</i>	Dato	Underskrift
Projektleder: Jette Nydam Hansen	NordGen	6.11.2020	

