

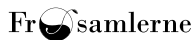


Engagera dig

Det här projektet är relevant för alla som är intresserade av jordbruk, naturvård, växtförädling, forskning och policyfrågor, liksom för utsädesföretag och lokala fröbanker.

Om du är intresserad av att bidra till att bevara vilda kulturväxtsläktingar och lantsorter *in situ* (på åkern, i trädgården eller i naturen), gå med i Farmer's Prides europeiska nätverk. Hör av dig till oss med hjälp av informationen längre ner.

Projektpartner



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

UNIVERSITY OF BIRMINGHAM

WAGENINGEN UNIVERSITY & RESEARCH

För att få mer information, och för att ta reda på hur du kan engagera dig, besök vår webbplats eller kontakta projektledaren: s.kell@bham.ac.uk

www.farmerspride.eu

#eufarmerspride @PGRInSitu



Finansierat av EU:s ramprogram Horizon 2020

Omslagsbilder: lantsorter av olika grönsaker, Ungern © Pelsőczy Csaba; en lantsort av tomat, Spanien © Jaime Prohens. Inlaga: *Daucus carota* ssp. *gummifer* (vildmorot), UK © Nigel Maxted; glad odlare av en lokal persikosort, Italien © Claudio Buscaroli; veteax © shutterstock.com. Ovanför: här skördas en lantsort av aubergine, Spanien © Jaime Prohens.

Formgiven av rjpdesign.co.uk

© Farmer's Pride 2019



Europas växtgenetiska mångfald bevaras



på åkern, i trädgårdar och i naturen



Mångfalden av växter bevaras för framtida generationer

Vår framtida livsmedels-säkerhet förutsätter att de växtgenetiska resursernas breda mångfald bibehålls, liksom vilda kulturväxt-släktingar och lokalt anpassade sorter (lantsorter).

De utgör rika källor till genetisk variation som kan användas för att utveckla förbättrade växtsorter med större anpassningsförmåga till en varierande omvärld.



Ett nytt europeiskt nätverk för *in situ* bevarande

Vår globala matproduktion vilar på blott ett fåtal huvudgrödor som är utsatta för klimatförändringarnas allt ökande och osäkra effekter. Lantsorter och kulturväxtsläktingar är värdefulla resurser för att kunna svara mot denna utmaning. Tyvärr så försvinner de i en allt snabbare takt, och därmed också deras potentiella samhällsliga vinster.

Vid sidan av redan existerande *ex situ*-bevarande måste vi samarbeta för att bevara växternas genetiska mångfald *in situ* (på åkern, i trädgårdar och i naturen), och förvalta dess naturliga resiliens för framtidens matproduktion.

För att uppnå detta så skapar Farmer's Pride-projektet ett nytt europeiskt nätverk för *in situ*-bevarande och hållbar användning av växtgenetiska resurser.



Farmer's Pride arbetar över hela Europa för att:

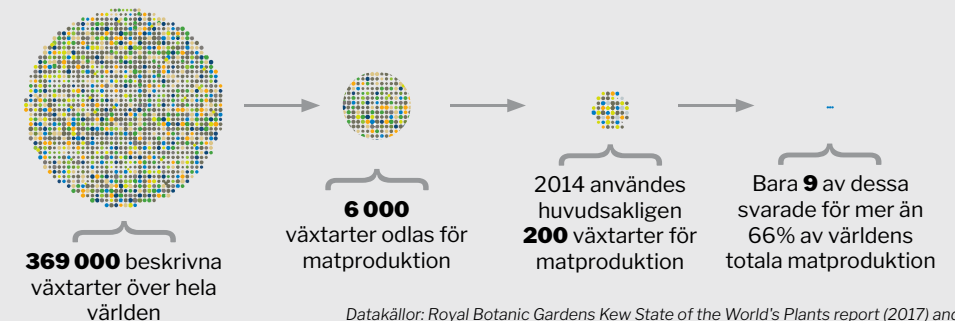
- skapa ett varaktigt nätverk för aktivt *in situ*-bevarande av kulturväxtsläktingar och lantsorter;
- öka vår kunskap om hur vi bäst bör ta hand om dessa resurser för framtiden, i samarbete med lantbrukare och andra markförvaltare;
- försäkra oss om bättre erkännande, skydd och incitament i nationell och europeisk policy och lagstiftning avseende bevarande och användning av kulturväxtsläktingar och lantsorter
- förbättra tillgången till, och varaktig användning av, växtgenetiska resurser för att kunna producera hälsosam mat för framtida generationer.

Nyckelfakta

- Farmer's Pride har 19 projektpartner från olika sektorer över hela Europa
- ett alleuropeiskt team av frivilliga ambassadörer stöttar projektet
- evenemang, workshoppar och Öppet hus-dagar anordnas för att bygga och stötta projektet
- en konferens kommer att lansera projektet och fira projektets uppnådda resultat under hösten 2020.

Behovet av växtgenetisk variation i jordbruket

Vårt starka beroende av ett fåtal grödor och genetiskt likartade sorter skapar risker för framtida livsmedels- och näringssäkerhet.



Datakällor: Royal Botanic Gardens Kew State of the World's Plants report (2017) and FAO State of the World's Biodiversity for Food and Agriculture (2019)