



## Ser du vildsvin med halsband i ditt område?

Hej,

Vi kontaktar på detta sätt markägare och jägare i området med anledning av det forskningsprojekt som Sveriges lantbruksuniversitet, Grimsö forskningsstation, driver i dina trakter under de närmaste 3-åren (finansierat av Naturvårdsverket, Svenska Jägareförbundet samt ett antal privata stiftelser). Projektet bedrivs på 7 olika platser i Sverige (Koberg, Boo, Grimsö, Hörningsholm, Bornsjön, Nynäs och Bogesund) och syftar till att utreda betydelsen av utfodring för vildsvin (rörelser, reproduktion och överlevnad), jordbruksskador och biodiversitet (nedan finner ni mer information om projekt).

Under augusti, 2018, inleddes studien med att märka ca 5 vildsvin (per område) med GPS-halsband och öronmärken. Alla djur väljer dock inte att stanna kvar i märkområdet utan drar runt på betydligt större areal än förväntat, och kan mycket väl komma att dyka upp i ditt område. Djuren är märkta med halsband och öronmärken som är antingen gult, orange eller blått och **vi skulle vara otroligt tacksamma om ni tillsvidare kan avstå från att skjuta dessa halsbandsmärkta djur**, då de utgör en viktig del i vårt forskningsprojekt. Vi kommer självklart att avrapportera detta projekt lokalt i ditt område, när den tiden kommer.

Har ni några ytterligare frågor eller vill komma i kontakt med oss, nås vi på följande nummer och e-post:

Petter Kjellander (projektledare) 0581-697337, [petter.kjellander@slu.se](mailto:petter.kjellander@slu.se)

Madeleine Christensson (forskningsassistent) 0581-697351 [madeleine.christensson@slu.se](mailto:madeleine.christensson@slu.se)

Mvh

*Petter Kjellander och Madeleine Christensson*

**Syftet med projektet är att:** Identifiera rumsliga faktorer som påverkar habitatval hos vildsvin. Var och hur långt rör sig djuren i förhållande till utfodringsplatser, beroende på utfodringsregim, habitat och landskapsstruktur? Med GPS-märkta djur kommer habitat- och grödoval att beskrivas vid olika årstider, ekologiska förhållanden och i relation till utfodringsplatserna, i sju studieområden. Vi kommer att utföra experiment med kontroller, genom att (1) kvantifiera den avledande effekten av utfodring på djurens habitatval och rörelser, dvs kan man mha utfodring omdirigera djuren bort från känsliga miljöer. Detta kommer att undersökas genom att experimentellt manipulerar mängden foder som erbjuds på foderplatserna, från noll till fri tillgång, (2) kvantifiera den förstärkande effekt utfodring kan ha på reproduktion och ungöverlevnad, dvs ersätter utfodring den naturliga maten eller har den en additiv effekt som därigenom förbättrar reproduktion och överlevnad, (3) testa effekten av att etablera foderplatser i "nya" områden och (4) testa den indirekta och additiva effekten av utfodringsplatser på de lokala gnagar-, fågel-, smårovdjurs och växtsamhälle.

