

## Hur gör jag för att DNA-testa min hund?

LÄS HELA ANVISNINGEN INNAN DU GÖR NÅGOT!

- \* Om du tänker använda hundens saliv för testet kan du välja mellan att låta veterinär ta provet eller att själv göra det, vilket numera är godkänt. I båda fallen behövs ett **svabbkit** som du kan beställa i förväg från laboratoriet, läs om detta nedan.
- \* Salivprov är något mindre säkert att använda då de levererade proverna inte alltid (men oftast) duger för att ge något svar. Inte så att givet resultat är osäkrare, men att man kanske inte kan få ut något svar från provet för att materialet är otillräckligt. Om du själv tänker ta salivprovet ska du därför följa dessa anvisningar, för att provet ska ha maximala möjligheter att lyckas (Råden under punkt 1 gäller även om du tar provet hos veterinär):
  - 1) För att förhindra att provet förorenas med främmande DNA bör djuret inte ha ätit, gett di eller slickat på något animaliskt under två timmar innan du tar provet. Det är också tillrådligt att hålla djuret åtskilt från andra djur av samma eller andra arter under dessa timmar.
  - 2) Rör inte testdelen av svabben med händerna. Gnugga svabben fram och tillbaka mot kindens insida, tryck försiktigt mot kinden från utsidan med din andra hand. Använd en svabb i varje kind.
  - 3) Låt svabbarna torka minst 2-4 timmar – ännu bättre över natten. De kan placeras i rören för detta, men stäng inte till rören. Efter att svabbarna har torkat kan du försegla rören.
  - 4) Märk rören med samma identitetsnummer som anges på beställningen.
- \* Om du tänker använda hundens blod för testet, ta kontakt med din veterinär och beställ tid för blodprov till DNA-test på hund. Samma sak om du tänker låta veterinär ta svabbprov. Du behöver ta med dig hundens **stamtavla**, plus **blanketten** från laboratoriet, läs vidare nedan.
- \* Vi **rekommenderar** att du samtidigt med PRA-CRD3 beställer ett test för leverfärganlag (B-locus), det är inget krav men alltför uppfödare efterfrågar detta vid eventuell framtida avel (kostar extra).
- \* Om du angett att du vill ha **certifikat** på testresultatet måste provet tas hos veterinär, och denne måste intyga hundens identitet i samband med provtagningen. I annat fall får du enbart testresultat via mail. **Obs!** Kostnad tillkommer för varje utfärdat certifikat.
- \* Veterinär som tagit provet skickar det till aktuellt laboratorium, i annat fall får du göra det själv.
- \* För närvarande rekommenderar vi enbart laboratoriet **Labogen i Tyskland**. Det finns laboratorier även i England, Holland och USA som utför DNA-testet, men det har visat sig både osäkert, tidsödande och besvärligt att beställa tester därifrån, av olika skäl.

### **LABOGEN**

Detta laboratorium är beläget i Tyskland varför det är möjligt att skicka både blod och saliv.

#### **Registrering/beställning i webshop på hemsidan**

Du kan boka testet i Labogens webshop, <https://shop.labogen.com/account>

- Ändra till engelska uppe i högra hörnet (om du inte är bra på tyska 😊)
- Skapa ett kundkonto och fyll i dina uppgifter. Uppfödare väljer REGISTER AS BREEDER.
- Under fliken ORDER GENETIC TEST välj *Dog* och sedan *Irish Glen of Imaal terrier*. Då får du upp de tester som är tillgängliga för glennar (**PRA-CRD3** och ev **B-locus**)
- Om du tänker göra saliv-/svabbtest beställer du gratis testkit längst ner på sidan (eller separat under fliken GENETIC TEST INFORMATION).

- Du betalar för bokade test innan du lämnar hemsidan.
- Efter bokning och betalning får du ett mail med ”Examination request” och en streckkod. Dokumentet ska skrivas ut, eventuellt kompletteras av ägaren och signeras av provtagaren. Streckkoden ska fästas på testmaterialet.
- Numren på de tester som kan vara aktuella för glennar är  
 PRA-CRD3:       8691  
 B-locus:         8023  
 Kolla att detta är angivet enligt vad du beställt.
- Vid *Sample label* som anges för varje hund skriver du streckkodens nummer om det inte redan finns angivet. Det är viktigt att det är samma data på provrören och i dokumentet.

### ***Beställning med utskrivna pappersremiss utan föregående registrering***

Öppna Labogens hemsida <https://shop.labogen.com/en>

- Skriv ut en SUBMISSION FORM att skicka med provet under fliken GENETIC TEST INFORMATION. Skriv ut den dubbelsidigt.
- Om du tänker göra saliv-/svabbtest beställer du ett eller flera gratis testkit längst ner under samma flik.

Fyll i alla uppgifter på båda sidor utom det som ska anges av eventuell veterinär (i övre delen)

- Beställningsnumren på testerna är **PRA-CRD3** = 8691 (och **B-locus** = 8023).
- Om du beställer certifikat så glöm inte att veterinären ska intyga identiteten i övre delen
- Något kundnummer eller streckkod för provet har du inte i detta fall, utan du anger hundens chipnummer eller registreringsnummer, både på blankettens baksida under Sample label och på de etikett(er) som ska klistras på provet/proverna. Det är viktigt att det är samma uppgift överallt! Om du anlitar veterinär så vänta att fylla i denna uppgift så att det blir samma på blankett och prov!
- Om du är uppfödare, bifoga uppfödarbevis för att få den rabatt man ger till uppfödare.
- Betalning sker i efterskott mot faktura

**Vi vill uppmana** och uppmuntra våra medlemmar och uppfödare att registrera testresultaten i [Nederländska Glenklubbens DNA-databas](#), som är en global och ovärderlig källa till kunskap om rasen, dess sjukdomar och genetik. Här kan du även registrera resultat av ögonlysningar mm. I databasen finns uppgifter om och stamtavlor för ca 8.000 glennar, och ett ökande antal uppgifter om DNA-tester och deras resultat.

SKK och SAIGIT vill även att hundägaren skickar kopia på testresultat till rasklubben för kännedom. Du kan skanna och maila dokumenten till [avelsrad@saigit.se](mailto:avelsrad@saigit.se). Om du hellre vill skicka per post hittar du aktuella adresser till avelsrådet på hemsidan under fliken [Avelsråd](#).