



Instruktioner för provtagning av MYDNA[®]_{VET} för häst

Ditt testkit innehåller:

- 1 provtagningsformulär
- 1 testkuvert och 1 provark per häst
- 1 svarskuvert

Renlighet och noggrannhet är A och O vid allt analysarbete. Därför är det viktigt att du läser igenom instruktionerna tills du förstår dem och sedan följer dem punkt för punkt för varje testad häst. Tvätta händerna ordentligt innan provtagningen och välj en skyddad och avtorkad arbetsyta. Planera så att du om möjligt kan ta alla tester samtidigt. DNA-materialet ska du skicka tillbaka till oss så fort som möjligt. Om du tar testerna vid olika tidpunkter är det viktigt att de redan tagna proverna förvaras torrt, svalt och skyddat i våra DNA-testkuvert eller i ett rent papperskuvert, **aldrig** i plast.

Tänk på att allt DNA-material förstörs med tiden. DNA:s värsta fiender är fukt, mögel, solljus och värme. Förvara därför aldrig proverna i plast.

Instruktioner steg för steg

1. **Fyll i** samtliga uppgifter på provtagningsformulär och testkuvert/provark.
2. **Ryck, klipp inte, hårprover** från manen ovanför manken. Ryck 12–25 hårstrån genom att linda håret runt fingret så nära huden som möjligt och ryck snabbt och jämnt. DNA finns i hårroten (follikel), det är viktigt att denna del av håret förblir intakt. Inspektera hårstråna så att de inte har gått sönder innan hårroten. Ska man testa ett ungt föl rekommenderar vi att man tar hår från fölets svans då håret från manen är något finare med en mindre hårrot (follikel).
3. **Placera hårstråna i en rak linje** över mitten av provarket. Samla ihop håret med rötterna till vänster som visas på provarket. Tejpa fast håret vid mitten så att håret stannar på plats (tejpa ej över hårrötterna) och vik ihop resterande hårlängder enligt bild.
4. **Vik ihop provarket** vid de streckade linjerna och lägg ner i testkuvertet och klistra igen.
5. **Upprepa steg 1–3** för samtliga hästar som ska testas.
6. **Lägg ner alla testkuvert samt provtagningsformuläret** i svarskuvertet och posta till oss.

Nästa steg:

Du kommer få ditt resultat som en PDF-fil skickad till den e-post som angavs vid beställningstillfället. Analystid för de olika DNA-testerna hittar ni på vår hemsida under respektive DNA-test.

Vid frågor besök vår hemsida www.mydnavet.se eller kontakta oss på info@mydnavet.se eller 040-69 22 450