



Der Ursprung der Merkmale der Islandpferde

Seit der isländischen Besiedlung ist das Islandpferd isoliert und reinrassig geblieben. Es gibt zwar Geschichten über frühere Zucht, dennoch waren die Pferde für lange Zeit hauptsächlich durch natürliche Selektion geprägt. Daher ist die Geschichte der organisierten Pferdezucht in Island kurz:

1902 wurde der erste Zuchtbeauftragte eingestellt, der erste Zuchtverband gründete sich 1904 und die erste Zuchtschau fand 1906 statt. Trotz dieser kurzen Zeit wurden im Laufe der Jahre große Fortschritte in der Zucht des Islandpferdes gemacht und es ist interessant zu sehen, welche Pferde die wichtigsten Vorfahren der heutigen Rasse sind. Der Grund warum bestimmte Blutlinien einflussreicher wurden als andere, erklärt sich dadurch, dass sie erwünschte Merkmale entsprechend dem Zuchtziel besaßen. Das gilt auch für andere Tierzuchten. Züchter selektieren bestimmte

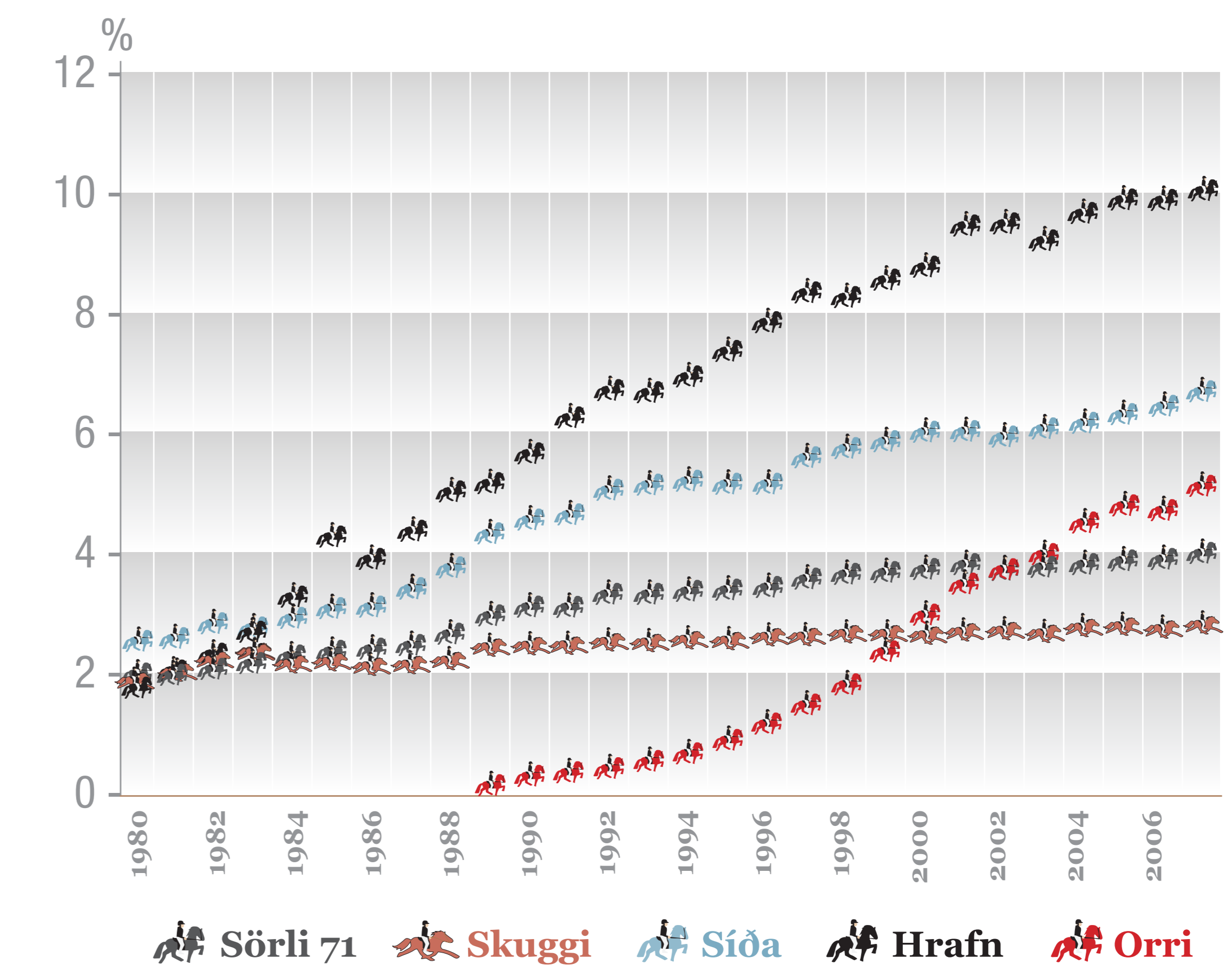
Merkmale und wählen dafür bestimmte Individuen und Zuchtziele aus. Der Grund, warum bestimmte Zuchtpferde auf der Liste der großen Urväter und

Urmütter stehen, ist, dass sie bestimmte Eigenschaften gegenüber anderen besitzen, denn ihr genetischer Beitrag hängt eng mit dem Zuchtwert des Individuums zusammen. Die in dieser Ausstellung vorgestellten Zuchtpferde haben noch heute großen Einfluss auf die isländische Pferdezucht und trugen zum genetischen Fortschritt und zur positiven Entwicklung der Rasse in den letzten Jahrzehnten bei. Um herauszufinden, wer die Hauptvorfahren und -mütter waren, wurde der genetische Beitrag jedes registrierten Individuums berechnet. Auf diese Weise ermittelten wir den Prozentsatz an genetischem Material, der auf die Vorfahren und -mütter der

heutigen Zucht zurückgeht. Die Studie basiert auf allen Fohlen, die 2014 in Island geboren wurden.

Die in dieser Ausstellung vorgestellten Zuchtpferde haben noch heute großen Einfluss auf die isländische Pferdezucht und trugen zum genetischen Fortschritt und zur positiven Entwicklung der Rasse in den letzten Jahrzehnten bei.

Die Veränderung des genetischen Beitrags der wichtigsten Zuchtpferde, gemessen in Prozent.



Ein prozentualer Vergleich der Veränderung des genetischen Beitrags von Sörli 71 frá Svaðastöðum und Skuggi 201 frá Bjarnanesi. Ab ca. 1990 verdeutlicht die Grafik die verstärkte Nachfrage auf einen leichteren Pferdetyp.

