



Het oormerk

Zie je dat er allerlei cijfers en streepjes op staan? Bij ieder rund zijn die weer anders. De nummers van de oormerken van alle 4,5 miljoen runderen in ons land zitten opgeslagen in een computer in Arnhem. Daar worden de gegevens van iedere koe bijgehouden, zoals waar en wanneer ze geboren is, op welk veebedrijf ze leeft of wanneer ze dood is gegaan. Dat is heel belangrijk om snel bijvoorbeeld koeien met een besmettelijke ziekte op te kunnen sporen. Ze kunnen dan allemaal snel worden behandeld, zodat de ziekte zich niet verspreidt.



Waarom draagt een koe oorbellen?

Ieder rund in Nederland is verplicht om een soort oorbellen te dragen, of het nu een melkkoe, een kalf of een stier is. Zo'n gele flap heet een oormerk. Een dier krijgt zo'n oormerk zodat de boer, de mensen van de keuringsdiensten of - op het laatst - de slachterij het beter kan herkennen en controleren. Vakmensen noemen dat I&R, identificatie en registratie. Ook voor andere dieren op de boerderij, zoals varkens, is er zo'n elektrisch paspoort.



Op de boerderij wordt het nummer van een nieuw kalf per telefoon doorgegeven aan de computer in Arnhem

Hoe lees je het oormerk?

Het bovenste getal op het oormerk bestaat uit negen cijfers, dat is het eigen nummer van de koe. Eronder staat datzelfde nummer, maar dan in streepjescode. Die wordt gebruikt in het slachthuis, waar veel runderen tegelijk worden geslacht. Het aflezen van de koenummers met een speciale pen gaat veel sneller dan het met de hand intikken van ieder cijfer apart. Het onderste nummer bestaat uit vier cijfers. De boer kan het gebruiken om zijn eigen koeien snel te herkennen.



De geboorte doorgeven

Met een speciale tang prikt de boer de oormerken door het oor van het kalf. Dat doet even pijn. Misschien heb jij gaatjes in je oren laten maken voor oorbellen. Dan kun je je ook voorstellen dat de pijn maar even duurt. Nu moet de boer nog aan de computer melden dat er een nieuw kalf is geboren. Dat gebeurt op een handige manier. De boer belt de computer in Arnhem en vervolgens toetst hij met zijn telefoon de cijfers in. Zo wordt alle kennis van al het vee in Nederland in één groot geheugen bewaard.

in het slachthuis wordt de streepjescode afgelezen