

Paardenstallen

Ruitersport: winst zit in kleine hoekjes

Over paarden

Waar voor de ene persoon een paard een gezelschapsdier of maatje is die op een stukje grond achter het huis graast, is hij voor een andere persoon zijn broodwinning. Gekoppeld aan een manege of stalhouderij óf de professionele ruitersport. Veelal zijn paarden daarmee letterlijk iemands 'leven'. Om welk paard het ook gaat: een uitstekende verzorging is nodig om het dier in optimale conditie te houden.



Goede verzorging betekent uiteraard meer dan een dak boven het hoofd en op tijd eten en drinken geven. Het betekent zoveel mogelijk randvoorwaarden scheppen die passen bij deze dieren en ervoor zorgen dat ze zich net zo goed voelen, of liever zelfs beter, dan 'in de natuur'. Daarbij is rekening te houden met het feit dat paarden zowel kuddedieren zijn als 'vluchtdieren'. Dit betekent dat ze met soortgenoten samen willen leven, graag lang buiten zijn en bovendien erg gericht zijn op de omgeving om te kunnen vluchten wanneer dit nodig is.

De uitdaging

De meest natuurlijk omstandigheden voor een paard zijn uiteraard 24/7 in de wei. Voor veel bedrijven is dit, mede vanwege ruimtegebrek, uiteraard niet praktisch, om over de terugkeer van de wolf in ons land nog niet te spreken. Wanneer het gaat om paarden in de ruitersport, brengen de eigenaren de (zeer kostbare) dieren liever in een gecontroleerde omgeving om de kans op blessures en eventueel ziektes te verkleinen. Deze paarden staan dus vaak voor een groot deel van de dag op stal en missen hier eigenlijk voldoende frisse lucht, beweging en zonlicht.

Dit heeft verschillende nadelen. De dieren herstellen bijvoorbeeld minder snel van een wedstrijd. Voor ruiters is dat een belangrijk nadeel dat inherent is aan het zorgvuldig onderbrengen van hun paarden in een stal. Daarnaast is het lichtniveau in stallen vaak laag. Hiermee lijkt een rustige, kalmerende omgeving te zijn gecreëerd, maar het tegendeel is waar. Juist omdat een paard een vluchtdier is en zijn ogen hiervoor op een specifieke manier inzet, is voldoende licht nodig om de situatie naar waarde te kunnen schatten. Als een paard door te weinig licht niet zeker is van een veilige situatie, kan dat onmiddellijk effect hebben op zijn gedrag.



Hoe is een stalomgeving te creëren voor een paard waarin hij zich veilig en prettig voelt en die hem ondersteunt in het herstellen na een sportactiviteit?

De oplossing

Rofianda heeft uitgebreide ervaring met verlichting binnen de paardensport. Zo is een lichtplan gemaakt voor de renovatie van de Beatrix rijhal en de nieuwe Amalia rijhal van de KNHS (Koninklijke Nederlandse Hippische Sportfederatie). Mede door de verlichting hebben beide hallen een industriële look gekregen met een geweldige lichtopbrengst waarop de paarden (maar ook bezoekers), enthousiast reageerden. Bij Manege Middenhof aan de Maasdijk realiseerde Rofianda de verlichting voor de rijhallen en stallen.

Het geheim van de (paarden)smid zit in de eerste plaats in de liefde voor de paardensport die bij praktisch alle Rofianda-leden 'in de genen' zit. Technisch gezien ligt het geheim in het gebruik van vol spectrumzonlicht ledlampen. In tegenstelling tot conventionele ledverlichting – die een piek in het blauwe spectrum kennen en een 'dal' in het groene deel – stralen deze lampen letterlijk het volle spectrum van de zon uit en creëren zo een natuurlijke situatie voor de paarden.

Het resultaat

Door vol spectrum zonlicht ledverlichting in stallen toe te passen zijn de paarden rustiger en vertonen minder stress (mogelijk minder last van maagzweren). Dit is niet alleen vastgesteld door observatie maar ook aangetoond door bloedmonsters waarin de hoeveelheid stresshormonen is bepaald. Bij een stal met Egyptische Arabieren leidde deze verlichting tot drachtige merries toen deze 16 uur per dag aan het volle spectrumzonlicht werden blootgesteld. Iets wat voor die tijd in Nederland maar niet wilde lukken.



Vol spectrum zonlicht verlaagt het stressniveau van paarden. Hierdoor herstellen zij sneller van sportactiviteiten en vertonen minder agressie

Ook de hoeveelheid verlichting – typisch de buitensterkte van 2000 lux in plaats van het schemerige 80 lux – draagt bij aan een lager stressniveau. Eenvoudig omdat de paarden hiermee in staat zijn voortdurend hun omgeving op een natuurlijke manier in de gaten te houden en vast te stellen dat er geen gevaar dreigt. De energie die ze hiermee besparen is direct te gebruiken voor herstel.

Over Rofianda

Dankzij onze jarenlange ervaring met het ontwikkelen, produceren en toepassen van verlichting in stallen van diverse (boerderij)dieren, weet Rofianda als geen ander waar de aandachtspunten liggen. Het creëren van een zo natuurlijk mogelijke omgeving waarin het stressniveau aantoonbaar daalt en de dieren voldoende energie en rust ervaren om zich voort te planten en hun jongen te verzorgen. De oplossingen zijn bovendien altijd veilig, transparant en eenvoudig in gebruik qua onderhoud en bediening. Gebaseerd op een gedegen lichtontwerp. Graag kijken we samen met u naar de beste oplossing voor uw verlichtingsvraagstuk.

Kennismaken met onze uiteenlopende oplossingen? Neem dan contact met ons op!