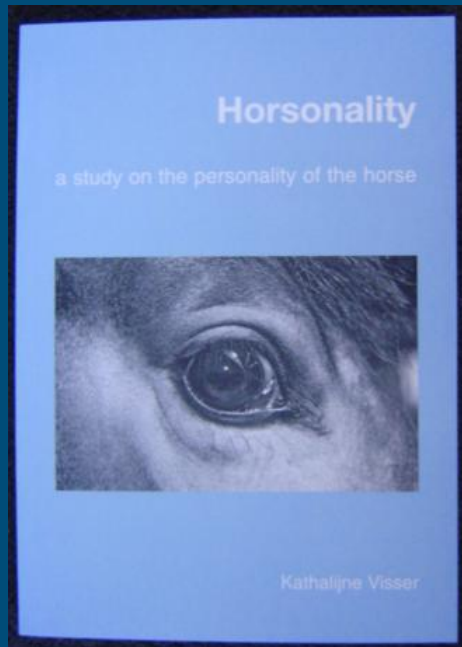


# Beleving van welzijn door het dier

Dr. Ir. Kathalijne Visser-Riedstra



- Studie Zoötechniek Universiteit Wageningen
- Promotie onderzoek: Horsonality®, a study on the personality of the horse
- Wetenschappelijk onderzoeker gedrag en welzijn paarden







# Typen paardenliefhebbers

- Er zijn 4 typen paardenliefhebbers
- Zij verschillen van elkaar voor wat betreft
  - Houding
  - Manier van kennis en informatie verzamelen
  - Kennis van welzijn
  - Hoe met welzijn in de praktijk om te gaan

Passie voor paarden  
Een onderzoek naar de belevingswereld en het  
informatiezoekgedrag van paardenliefhebbers in Nederland



Onderzoek: Passie voor  
Paarden

Elvi van Wijk

Kathalijne Visser

Harry Kortstee

Jos Verstegen

# Type 1



- Besteedt minste tijd aan paarden
- Is minder vaak verbonden aan organisaties in de paardensector
- Zijn in termen van inkomen, zelden totaal afhankelijk van paarden
- Zijn minder overtuigd van het bestaan van welzijnsproblemen in de paardenhouderij

# Type 2

- Bijna allemaal vrouwen
- Besteedt meeste tijd aan paarden
- Ziet het paard als kind of partner
- Is in termen van inkomen, gedeeltelijk afhankelijk van paarden



# Type 3

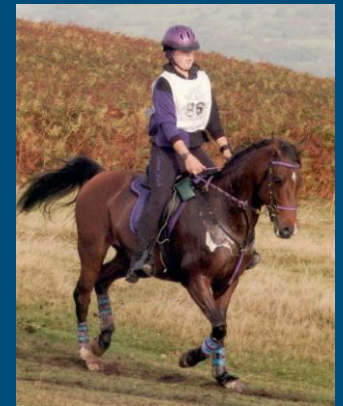
- Veel mannen
- Zijn opgegroeid met paarden
- Fokkers, trainers, bestuurders, managers, toeleverende industrie
- In termen van inkomen afhankelijk van paarden
- Zijn minder overtuigd van het vóórkomen van welzijnsproblemen in de paardenhouderij





# Type 4

- Eerste contact met paarden meestal op een manege
- Belangrijkste sport is rijden en mennen, met name 'endurance' en 'reining'
- Zijn nauwelijks aangesloten bij een organisatie in de paardenhouderij



# Wat is welzijn?



Vijf vrijheden van Farm Animal Welfare Council (Brambell commissie, 1965)?

- Hoe interpreteren?
- Moeten en kunnen we dat meten?
- Wat zijn randvoorwaarden?

# Wie bepaalt wat welzijn is?

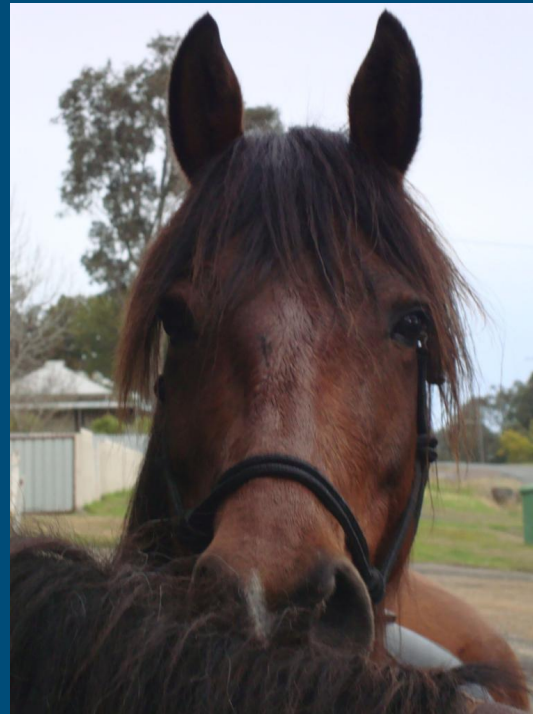


Welzijn is mijn  
gevoel en  
beleving!

# Vraag het een paardenliefhebber ...



Huisvesting



Gevoel / beleving



Voeding



# Vraag het aan een paard ...



Natuurlijkheid



Gevoel / beleving



Gezondheid



# Moeten we het meten?



Gezondheid



Gevoel / beleving



Prestaties

# Kunnen we het meten?



Negatieve emoties



Gevoel / beleving



Positieve emoties

# Negatieve emoties en frustratie





# Fabels en aannames



- Juiste omgeving is belangrijk maar géén garantie voor een goed welzijn
- Krijgen van nakomelingen en/of leveren van een goede prestatie is géén garantie voor een goed welzijn
- Elk individu is anders

# Verandering in denkwijze



van kijken naar *omgeving* naar kijken naar het *dier*

# Europees Welfare Quality® onderzoek



# Welfare Quality voor paardensector?



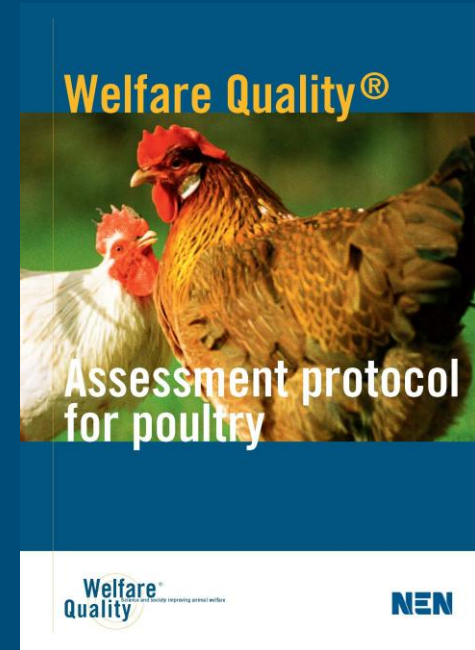
## Welzijnsmonitor voor paardenhouderij

Doelstelling: het ontwikkelen van een welzijnsmonitor voor de professionele paardenhouderij die valide, betrouwbaar en haalbaar is voor de uitvoering in de praktijk



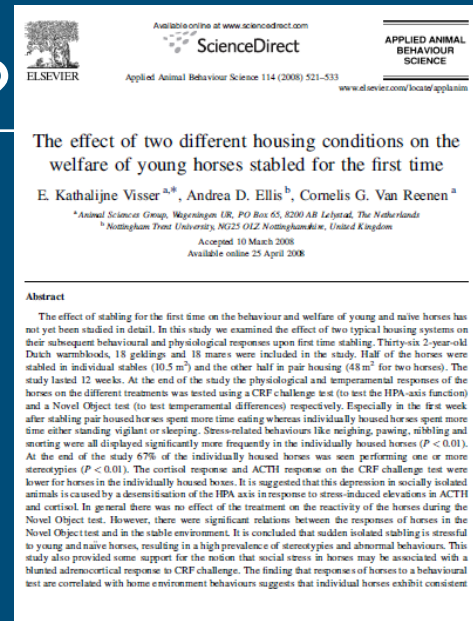
# Wat is een welzijnsmonitor?

- Set van protocollen waarmee op gestandaardiseerde wijze het welzijn van een individu gemeten kan worden



# Hoe wordt het ontwikkeld?

- Literatuuronderzoek naar bruikbare kenmerken en meetmethoden
- Opstellen protocol
- Oefenen, verfijnen, trainen

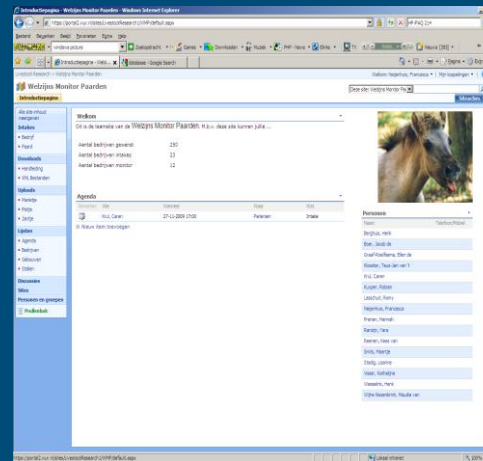
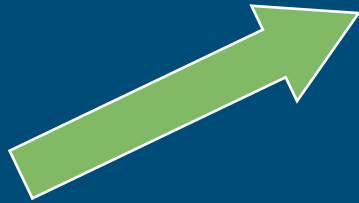


# Wat voor onderwerpen?

- Vragen aan paardenhouder over het bedrijf(smanagement)
- Vragen over een aantal paarden
- Metingen aan de omgeving (huisvesting, klimaat, voeding)
- Metingen aan de paarden (gezondheid en gedrag)



# De digitale snelweg achter de welzijnsmonitor



SharePointsite



WMP - Prd1

Afwijkend About

Bdr Weer Prd1 Prd2 Prd3

Timestamp

Naam paard

Stal

HAT

HAT start

Adem waar

Adem Freq 0

Adem hoe

Bibberen

Anti ondeugd paard

- 0. Nee
- 1. Band
- 2. Weefrek
- 3. Muilkorf
- 4. Anders
- 1. NU

Kubus

Staart SME





# Deelnemende bedrijven

## Welzijnsmonitor

De Nederlandse hippische sector gaat samen met onderzoekers van de WUR werken aan een objectieve manier om het welzijn van het paard vast te stellen.



### Wat kunt u verwachten als u wilt deelnemen?

Allereerst een intakegesprek waarbij algemene informatie over het bedrijf en de bedrijfsvoering wordt gevraagd en een plattegrond van de stallen en gebouwen wordt gemaakt. Voor deze intake moet de stalhouder een dagdeel (ochtend/middag) beschikbaar zijn. De intake vindt plaats tussen half januari en begin april. Per geselecteerd bedrijf komt een Diergeneeskunde-studente een hele dag op het bedrijf om 20 paarden en hun

## Onderzoek naar Paardenwelzijn

Wat is uw bijdrage aan dit belangrijke onderzoek?

Meer informatie verkrijgbaar bij de ondernemer

### Ik houd

- Minder dan 10 paarden
- Tussen de 10 en 20 paarden
- Tussen de 20 en 60 paarden
- Meer dan 60 paarden

### Ik kan een dagdeel beschikbaar zijn voor de intake

- Ja (datum en tijdstip in overleg)
- Nee

### Ik heb een stalmedewerker beschikbaar voor de monitor (9-17 uur)

- Ja (datum in overleg)
- Nee

The screenshot shows the 'Welzijns Monitor Paarden' website. It features a navigation menu on the left with options like 'Over ons', 'Deelname', 'Intake', 'Per bedrijf', 'Bids', 'Handreiking', and 'Probleemtekst'. The main content area includes a 'Welzijn' section with a description of the project and a 'MULPAAL bereikt' section stating that 100 farms are planned. Below this is a table of participating farms with columns for 'Naam', 'Wanneer', 'Bedrijf', 'Type', and 'Contact'. A photo of a group of people in a stable is also visible on the right side of the page.

Naam	Wanneer	Bedrijf	Type	Contact
Stadly, Loerke	11-3-2010 8:00	SLDZMGP03	Monitor	001912
Kuiper, Roben	11-3-2010 8:00	KARFF142015	Monitor	001912
Harzen, Ties	11-3-2010 8:00	SLDZMGP07	Monitor	001912
Prins, Marijn	11-3-2010 8:00	ESL4871003	Monitor	001912
Leeschuit, Romy	11-3-2010 11:00	KOOR201001	Intake	001912
Kool, Carel	11-3-2010 11:00	KOPF040001	Intake	001912
Kool, Carel	11-3-2010 11:00	SLA4411500	Intake	001912
Leeschuit, Romy	11-3-2010 13:30	RAPF201001	Intake	001912
Bredero, Jeroen	11-3-2010 13:30	000000000000	Monitor	001912

# Data verzameling – het team



# Data verzameling – de paarden



# Wat heb ik er aan?



Hiermee kan mijn  
baasje laten  
onderzoeken hoe ik het  
hier vind!



Hiermee kunnen wij ons  
onderscheiden van andere  
bedrijven

A photograph of two ponies standing in front of a weathered wooden fence. The pony on the left is brown with a dark mane, and the pony on the right is white with brown spots and a white mane. The ground is dirt with some straw. The text "Bedankt voor de aandacht" is overlaid in white at the bottom of the image.

Bedankt voor de aandacht

