

MECHANISCHE BEDWELMING

Beeld dat dier vertoont bij correcte bedwelming

Dier stort onmiddellijk in en ademhaling stopt direct

Direct intreden **tonische fase**: voorpoten strekken naar voren, achterpoten gebogen onder lichaam

Vervolgens **clonische fase**: Schoppende bewegingen

Dan verslappen geleidelijk de spieren

NA BEDWELMING – VOOR VERBLOEDEN: Vaststellen of bedwelming correct is

CONTROLEER OP TEKENEN VAN BEWUSTZIJN

GEEN REACTIE OP
PIJNPRIKKEL EN/OF
REFLEX(EN)

EN

TEKENEN VAN AFWEZIGHEID
BEWUSTZIJN:

- Direct instorten
- Ademstilstand
- Tonische aanvallen gevolgd door clonische aanvallen en geleidelijk verslappen van spieren
- Gefixeerde ogen
- Geen vocalisatie

Tekenen dat bedwelming correct is

TESTEN TER CONTROLE:

*Bij controle dienen **altijd** twee of meer reflexen uitgevoerd te worden*

REFLEXEN:

- Corneareflex
- Ooglidreflex
- Dreigreflex

→ Bovenstaande reflexen dienen afwezig te zijn (er mag dus géén reactie optreden van het dier/oog op de reflexen)

Toedienen van een PIJNPRIKKEL

→ (Lichaam van) dier dient hier geen reactie op te geven

(POSITIEVE) REACTIE OP
PIJNPRIKKEL EN/OF
REFLEX(EN)

EN/OF

ÉÉN OF MEERDERE TEKENEN
VAN AANWEZIGHEID
BEWUSTZIJN:

- Niet instorten of pogingen tot oprichten
- Geen tonische aanvallen
- Ritmische ademhaling en/of gaspen
- Spontaan knippen
- Nystagmus
- Geen slappe oren
- Vocalisatie

Tekenen dat bedwelming onvoldoende is

VOORDAT VERBLOEDEN PLAATSVINDT MAG ER GEEN ENKEL
TEKEN VAN BEWUSTZIJN MEER ZIJN

OOK BIJ TWIJFEL **ALTijd** ACTIE ONDERNEMEN

Bij indicatie van ineffectieve bedwelming (aanwezigheid van 1 of meer tekenen van bewustzijn) of bij twijfel moet direct herbedwelmd worden.

n.b.: na bedwelming dient de toestand van bewusteloosheid en gevoelloosheid aan te houden tot bij het dier de dood is ingetreden!

VERBLOEDEN MAG
PLAATSVINDEN

HERBEDWELMEN
EN OPNIEUW
CONTROLLEREN

TIJDENS / NA VERBLOEDEN: Vaststellen of bedwelming nog correct is

CONTROLEER OP TEKENEN VAN TERUGKEREND BEWUSTZIJN

GEEN REACTIE OP
PIJNPRIKKEL EN/OF
REFLEX(EN)

EN

TEKENEN VAN AFWEZIGHEID
LEVEN:

- Geen ademhaling
- Volledige spierontspanning, kop bungelt slap, tong hangt slap
- Geen vocalisatie

Beeld dat dier vertoont tijdens en na verbloeden

TESTEN TER CONTROLE:

*Bij controle dienen **altijd** twee of meer reflexen uitgevoerd te worden*

REFLEXEN:

- Corneareflex
- Ooglidreflex
- Dreigreflex

→ Bovenstaande reflexen dienen afwezig te zijn (er mag dus géén reactie optreden van het dier/oog op de reflexen)

Toedienen van een PIJNPRIKKEL

→ (Lichaam van) dier dient hier geen reactie op te geven

(POSITIEVE) REACTIE OP
PIJNPRIKKEL EN/OF
REFLEX(EN)

EN/OF

ÉÉN OF MEERDERE TEKENEN
VAN AANWEZIGHEID
BEWUSTZIJN:

- (Ritmisch) ademhaling en/of gaspen
- Spontaan knippen
- Pogingen tot oprichten of optillen van kop
- Vocalisatie

Tekenen van (terugkerend) bewustzijn

VOORDAT EERSTVOLGENDE SLACHTHANDELING PLAATSVINDT
MAG ER GEEN ENKEL TEKEN VAN LEVEN MEER ZIJN

OOK BIJ TWIJFEL **ALTijd** ACTIE ONDERNEMEN

VOLGENDE
SLACHTHANDELING

HERBEDWELMEN
EN OPNIEUW
CONTROLLEREN

ELEKTRISCHE BEDWELMING

Beeld dat dier vertoont bij correcte bedwelming

Dier verstijft onmiddellijk en valt neer. Ademhaling stopt direct

Direct intreden **tonische fase**: voorpoten strekken naar voren, achterpoten gebogen onder lichaam

Vervolgens **clonische fase**: Schoppende bewegingen. *Deze fase is minder uitgesproken of afwezig bij kop-hart bedwelming*

Dan verslappen geleidelijk de spieren. Ogen draaien naar boven en pupillen verwijden

NA BEDWELMING – VOOR VERBLOEDEN: Vaststellen of bedwelming correct is

CONTROLEER OP TEKENEN VAN BEWUSTZIJN

GEEN REACTIE OP
PIJNPRIKKEL EN/OF
REFLEX(EN)

EN

TEKENEN VAN AFWEZIGHEID BEWUSTZIJN:

- Direct verstijven en neervallen
- Ademstilstand
- Tonische aanvallen gevolgd door clonische aanvallen en geleidelijk verslappen van spieren
- Weggedraaide ogen en verwijden pupillen
- Geen vocalisatie

Tekenen dat bedwelming correct is

TESTEN TER CONTROLE:

*Bij controle dienen **altijd** twee of meer reflexen uitgevoerd te worden*

REFLEXEN:

- Corneareflex
- Ooglidreflex
- Dreigreflex

→ Bovenstaande reflexen dienen afwezig te zijn (er mag dus géén reactie optreden van het dier/oog op de reflexen)

Toedienen van een PIJNPRIKKEL

→ (Lichaam van) dier dient hier geen reactie op te geven

(POSITIEVE) REACTIE OP
PIJNPRIKKEL EN/OF
REFLEX(EN)

EN/OF

ÉÉN OF MEERDERE TEKENEN VAN AANWEZIGHEID BEWUSTZIJN:

- Niet verstijven en neervallen
- Geen tonische en clonische aanvallen
- Ritmische ademhaling of frequent gaspen
- Spontaan knippen
- Vocalisatie

Tekenen dat bedwelming onvoldoende is

VERBLOEDEN MAG
PLAATSVINDEN

VOORDAT VERBLOEDEN PLAATSVINDT MAG ER GEEN ENKEL
TEKEN VAN BEWUSTZIJN MEER ZIJN

OOK BIJ TWIJFEL **ALTJD** ACTIE ONDERNEMEN

Bij indicatie van ineffectieve bedwelming (aanwezigheid van 1 of meer tekenen van bewustzijn) of bij twijfel moet direct herbedwelmd worden.

n.b.: na bedwelming dient de toestand van bewusteloosheid en gevoelloosheid aan te houden tot bij het dier de dood is ingetreden!

HERBEDWELMEN
EN OPNIEUW
CONTROLLEREN

TIJDENS / NA VERBLOEDEN: Vaststellen of bedwelming nog correct is

CONTROLEER OP TEKENEN VAN TERUGKEREND BEWUSTZIJN

GEEN REACTIE OP
PIJNPRIKKEL EN/OF
REFLEX(EN)

EN

TEKENEN VAN AFWEZIGHEID LEVEN:

- Geen ademhaling
- Volledige spierontspanning, kop bungelt slap, tong hangt slap
- Geen vocalisatie

Beeld dat dier vertoont tijdens en na verbloeden

TESTEN TER CONTROLE:

*Bij controle dienen **altijd** twee of meer reflexen uitgevoerd te worden*

REFLEXEN:

- Corneareflex
- Ooglidreflex
- Dreigreflex

→ Bovenstaande reflexen dienen afwezig te zijn (er mag dus géén reactie optreden van het dier/oog op de reflexen)

Toedienen van een PIJNPRIKKEL

→ (Lichaam van) dier dient hier geen reactie op te geven

(POSITIEVE) REACTIE OP
PIJNPRIKKEL EN/OF
REFLEX(EN)

EN/OF

ÉÉN OF MEERDERE TEKENEN VAN AANWEZIGHEID BEWUSTZIJN:

- (Ritmisch) ademhaling
- Spontaan knippen
- Pogingen tot oprichten of optillen van kop
- Vocalisatie

Tekenen van (terugkerend) bewustzijn

VOLGENDE
SLACHTHANDELING

VOORDAT EERSTVOLGENDE SLACHTHANDELING PLAATSVINDT
MAG ER GEEN ENKEL TEKEN VAN LEVEN MEER ZIJN

OOK BIJ TWIJFEL **ALTJD** ACTIE ONDERNEMEN

HERBEDWELMEN
EN OPNIEUW
CONTROLLEREN

GASBEDWELMING CO² (varkens)

Beeld dat dier vertoont bij correcte bedwelming

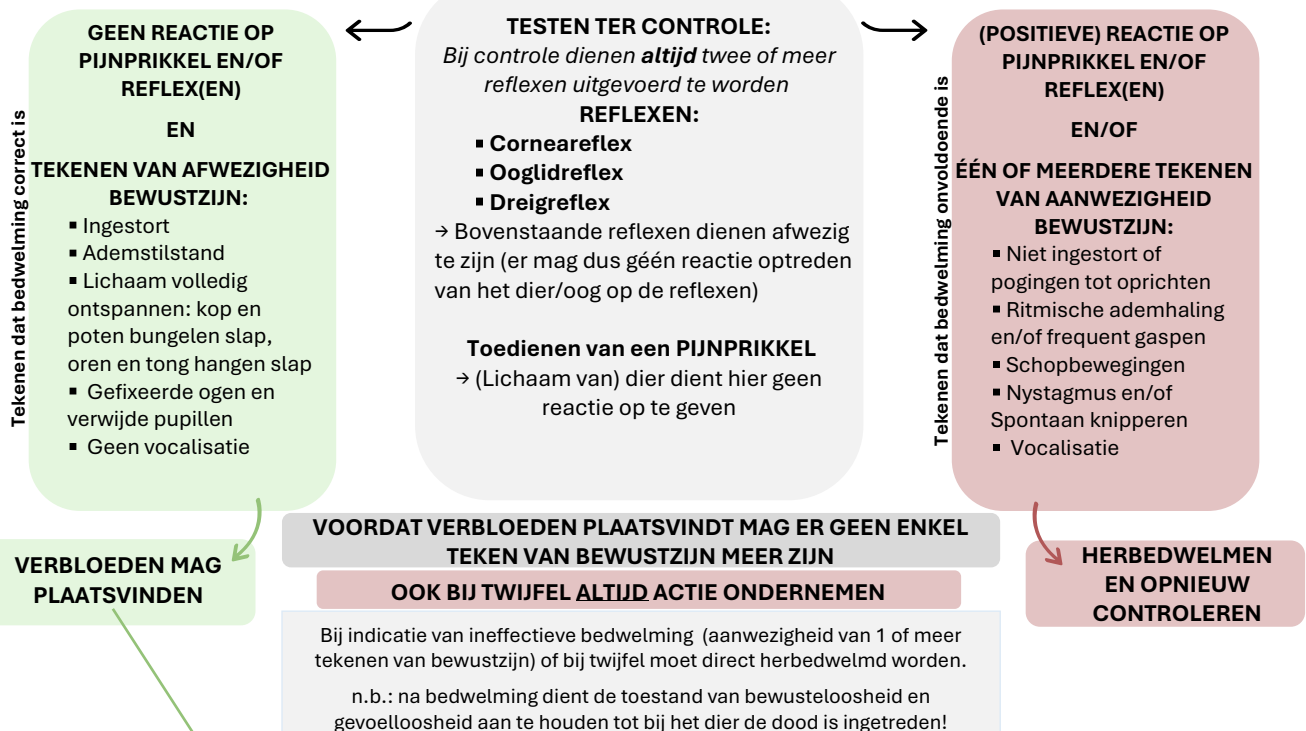
Nadat dieren uit CO² ruimte komen:

Dier is neergevallen en ontspant lichaam volledig. Ademhaling is gestopt

↓
Pupillen zijn verwijd en ogen gefixeerd

NA BEDWELMING – VOOR VERBLOEDEN: Vaststellen of bedwelming correct is

CONTROLEER OP TEKENEN VAN BEWUSTZIJN



TIJDENS / NA VERBLOEDEN: Vaststellen of bedwelming nog correct is

CONTROLEER OP TEKENEN VAN TERUGKEREND BEWUSTZIJN

