



# LES DIFFERENTES TECHNIQUES de capture des chiens errants

*Dr Marie PETRETTO*

*Vétérinaire – Ethologue*

*Marwell Wildlife*



# LES TECHNIQUES DE CAPTURE des chiens errants

## I. Contention physique

1. Capture au filet
2. Capture au lasso
3. Capture manuelle

## II. piégeage

1. Cage piège
2. Position de la cage

## III. Anesthésie

1. Les appâts
2. La télé-anesthésie

# Capture physique

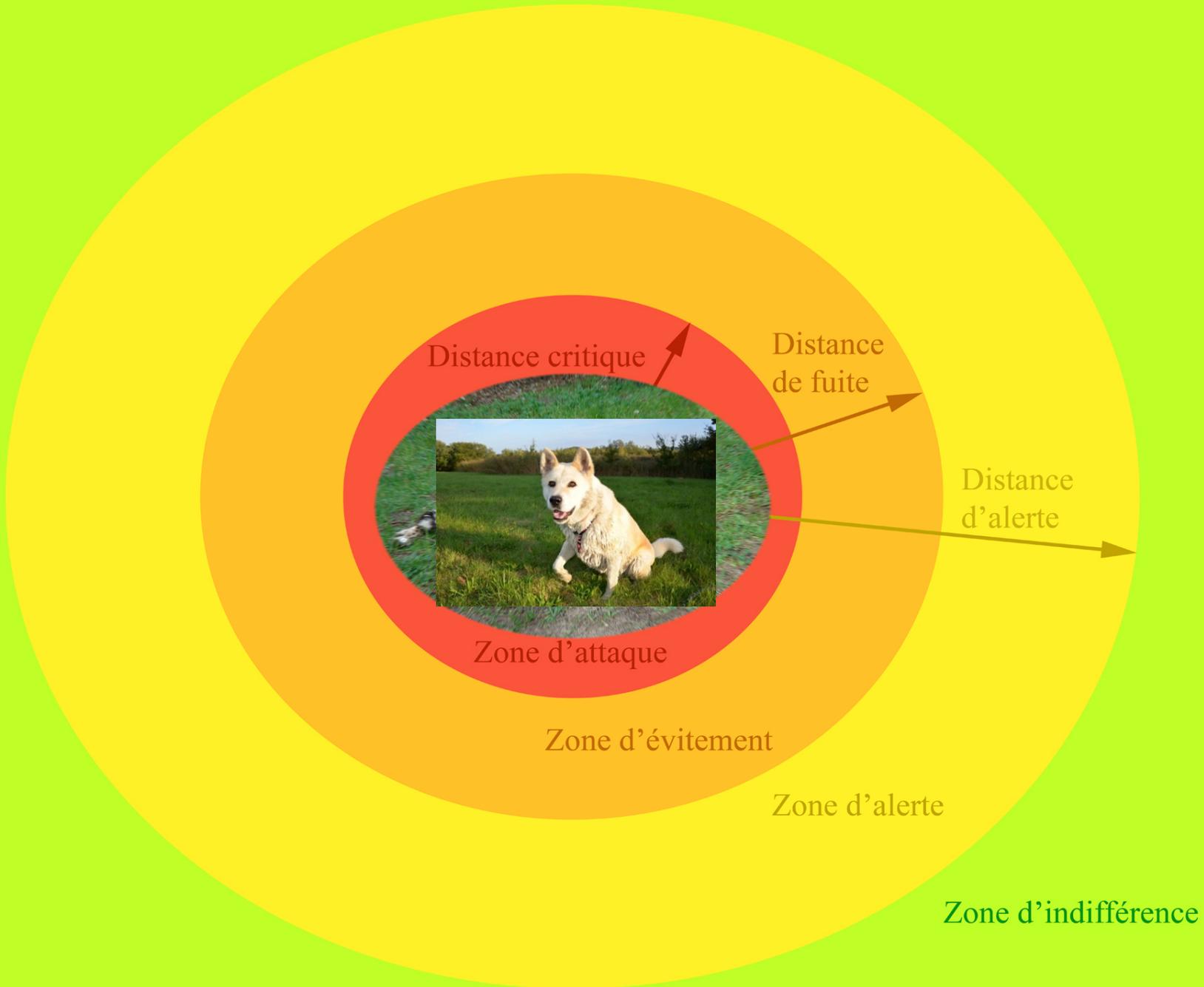
## Principes généraux

- **Matériels**

Filets, épauettes, lasso, bâches, sacs, crochets, bâtons, cages pièges...

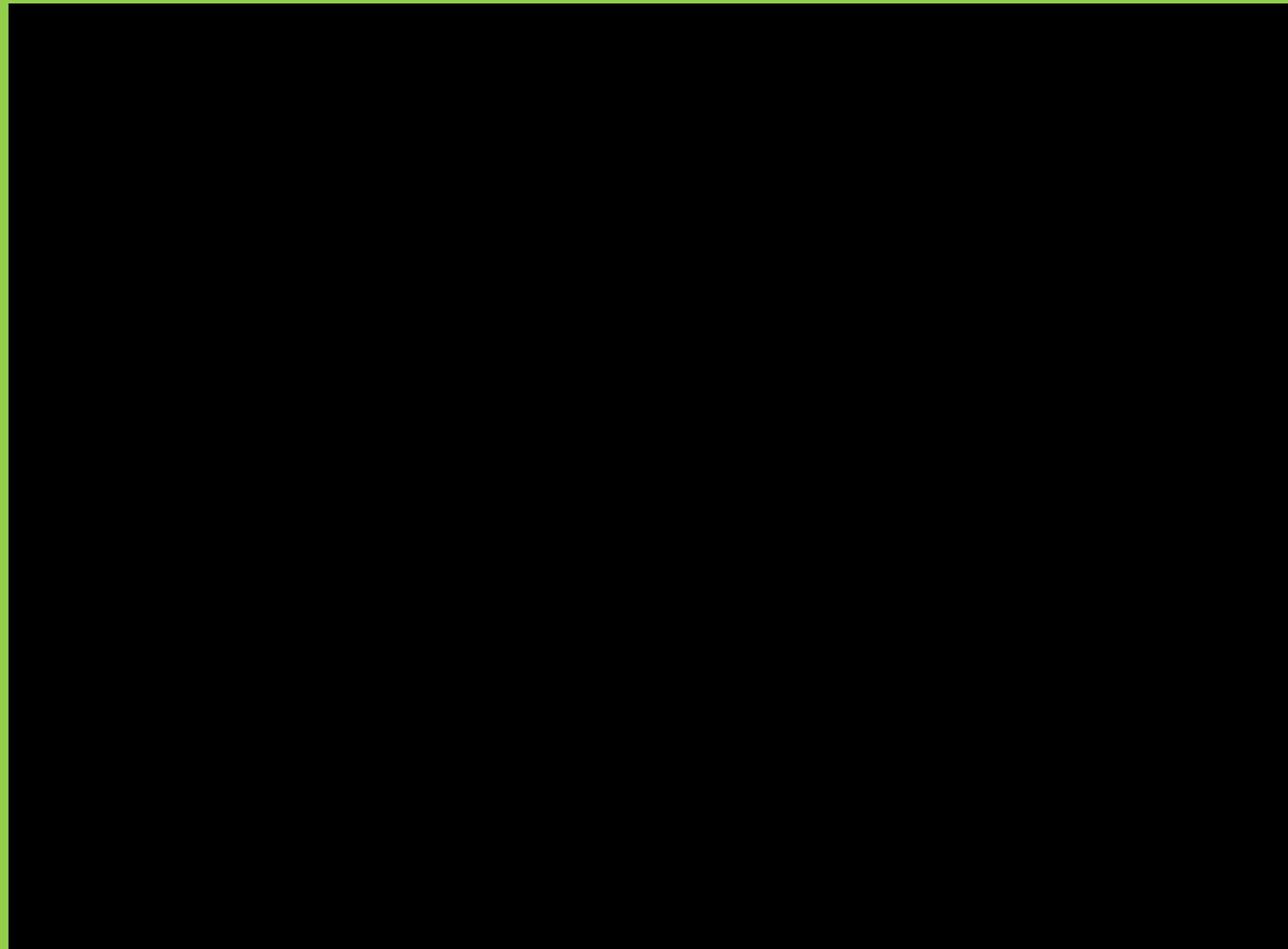
- **Techniques d'approche**

- Enclos de petite taille => capture à l'épauette, au lasso repérer les déplacements de l'animal
- Enclos de grande taille => conduire les animaux dans des points morts ou les bloquer à un endroit voulu (cul de sac)
- Sans enclos => piégeage ou appâtage



# Capture physique

Capture au filet



# Capture au filet

Capture au filet



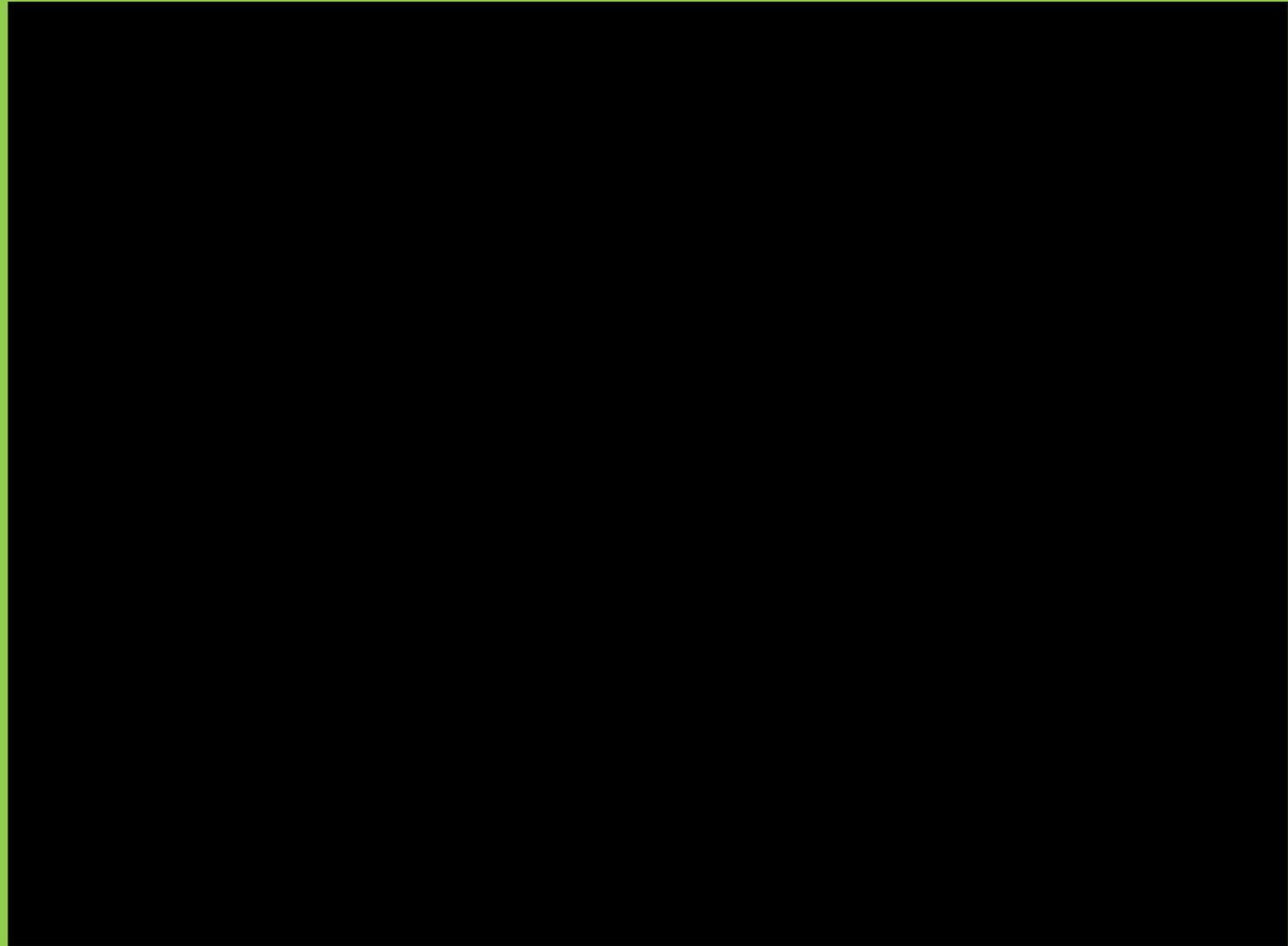
# Capture physique

Capture au lasso



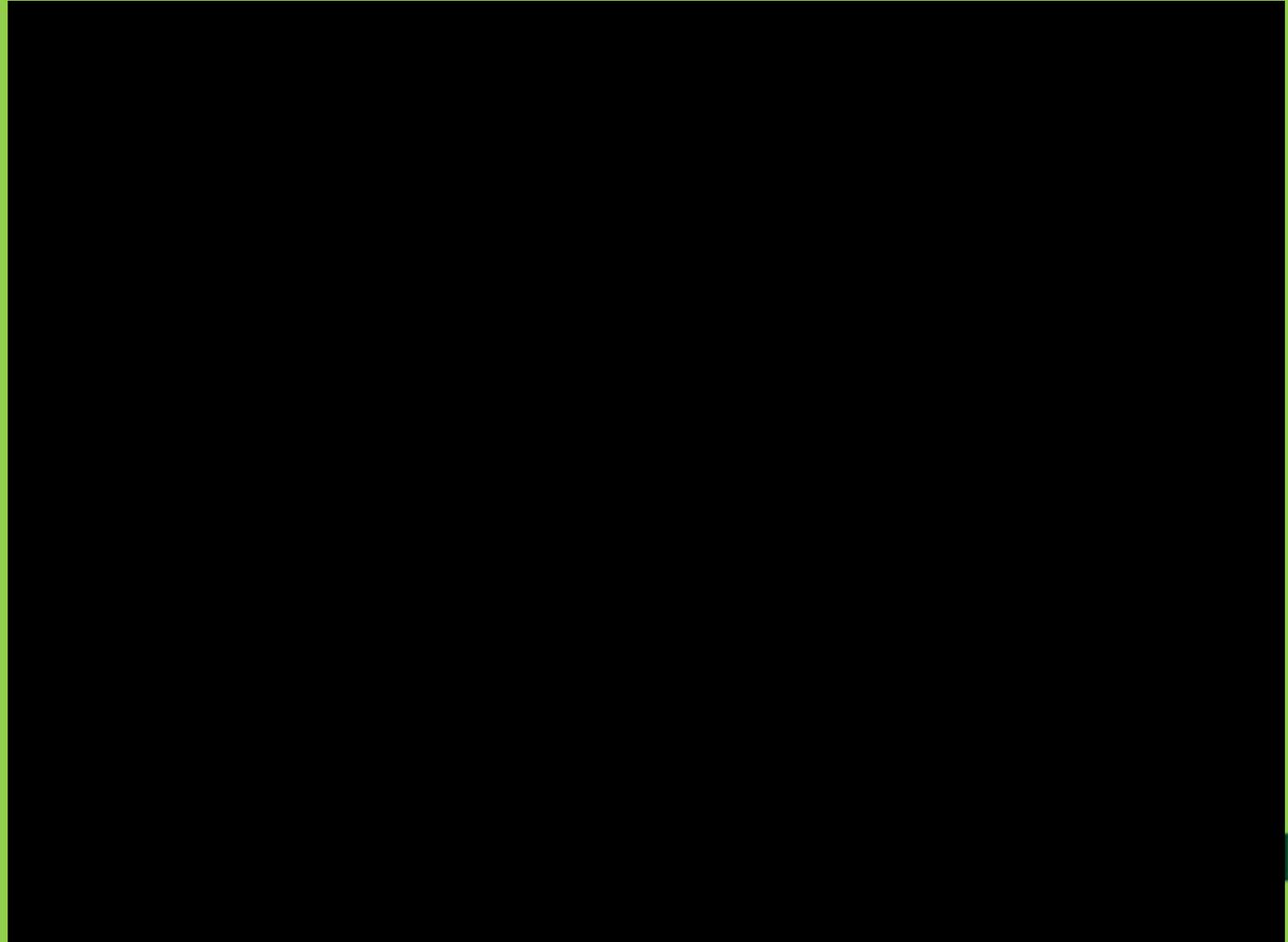
# Capture physique

Capture au lasso



# Capture physique

Capture au lasso + mordant



# Capture physique

Contention manuelle



# LES TECHNIQUES DE CAPTURE des chiens errants

## I. Contention physique

1. Capture au filet
2. Capture au lasso
3. Capture manuelle

## II. piégeage

1. Cage piège
2. Position de la cage

## III. Anesthésie

1. Les appâts
2. La télé-anesthésie

# piégeage

Cage piège



**Marwell**  
Wildlife

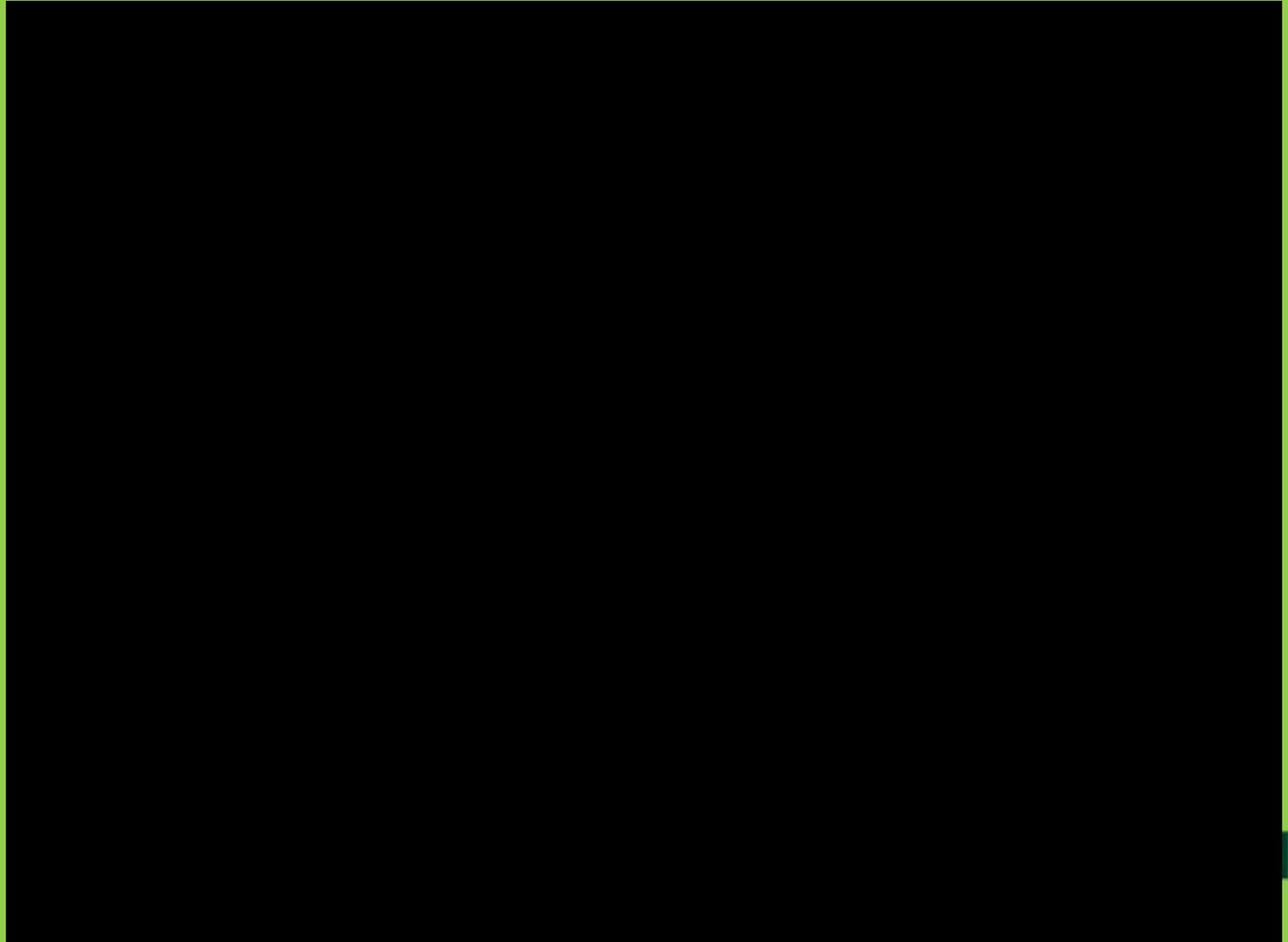
# piégeage

Cage piège



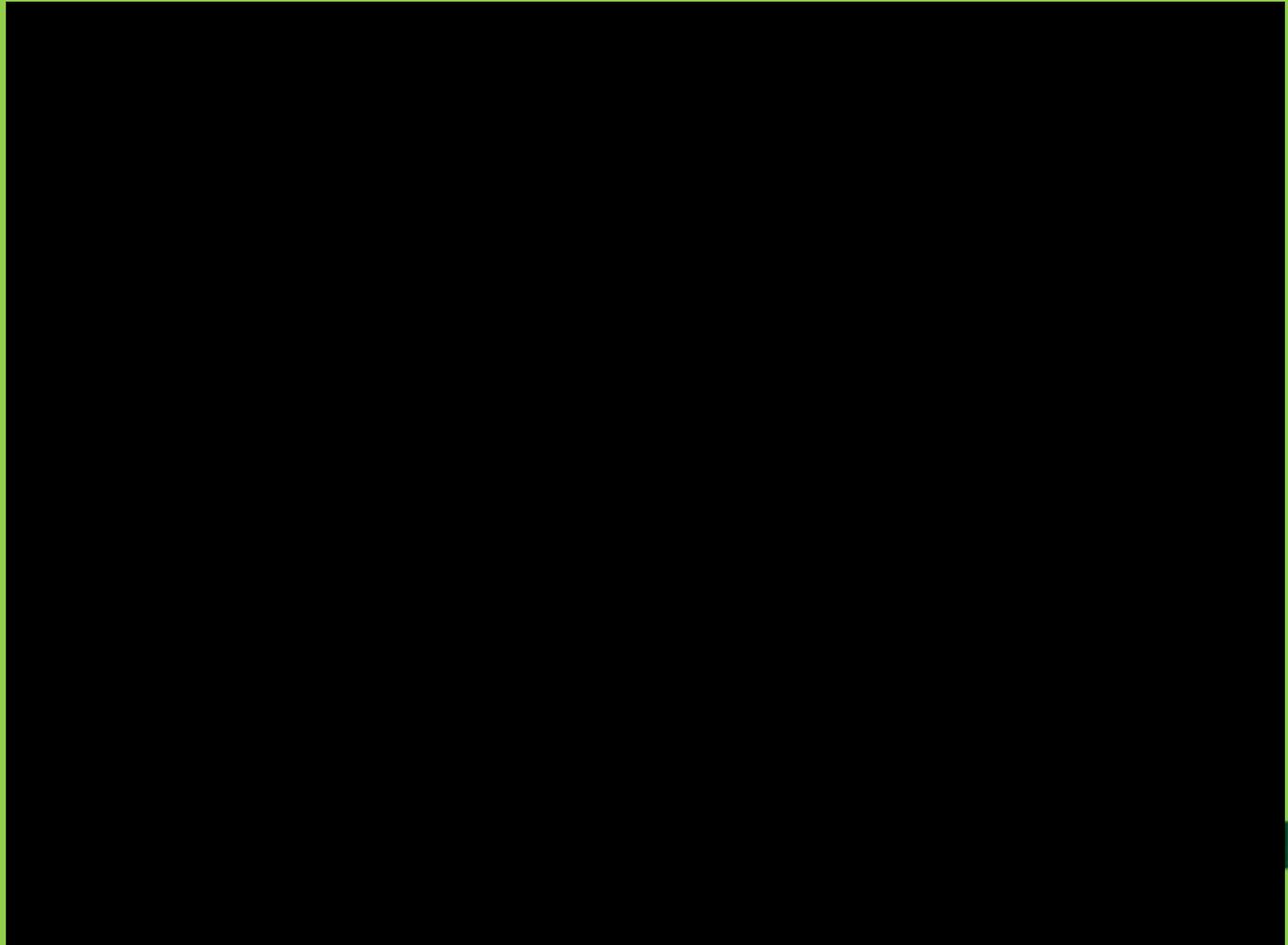
# piégeage

Cage piège



# piégeage

Cage piège



# piégeage

Contention



# LES TECHNIQUES DE CAPTURE des chiens errants

- I.           Contention physique
  1.           Capture au filet
  2.           Capture au lasso
  3.           Capture manuelle
  
- II.           piégeage
  1.           Cage piège
  2.           Position de la cage
  
- III.          Anesthésie
  1.           Les appâts
  2.           La télé-anesthésie

# Contention chimique

## Principes généraux

### Molécules utilisables

(À action périphérique : curarisants...)

À action centrale

- Hypnotiques
  - Barbituriques
  - Propofol
- Tranquillisants
  - Neuroleptiques : dérivés des phénothiazines (acépromazine, perphénazine), dérivés des butyophénones (azapérone, halopéridol), thioxanthènes (zuclopenthixol)
  - Anxiolytiques : benzodiazépines (diazepam, midazolam, zolazepam)
- Sédatifs :  $\alpha$ -2 agonistes (médétomidine, xylazine, détomidine, romifidine)
- Analgésiques centraux : morphiniques (étorphine, carfentanil, butorphanol, fentanyl)
- Anesthésiques dissociatifs (kétamine, tilétamine)

# Contention chimique

## Principes généraux

### Molécules utilisables - à retenir dans le cadre des transferts

- Tranquilisation

- De courte durée

- Acépromazine (CALMIVET<sup>®</sup>, VETRANQUIL<sup>®</sup>)
    - Diazepam (VALIUM<sup>®</sup>)
    - Médétomidine (DOMITOR<sup>®</sup>), xylazine (ROMPUN<sup>®</sup>), détomidine (DOMOSEDAN<sup>®</sup>), romifidine (SEDIVET<sup>®</sup>)
    - Halopéridol (HALDOL<sup>®</sup>) : IM (ou IV). Début tranquilisation : <5 min (IV), ou à partir de 10-15 min (IM). Durée d'action : 10 à 12h. (0,1 à 0,8 mg/kg)
    - Azapérone (STRESNIL<sup>®</sup>) : IM (ou IV). Début tranquilisation : <10 min (IV), ou à partir de 10-15 min (IM). Durée d'action : <6h. (0,3 mg/kg)

- De longue durée

- Énanthate de perphénazine (TRILIFAN<sup>®</sup>) : IM. Début tranquilisation : 12 à 16h. Effet maximal : à 3 jours. Durée d'action : 7 à 10 jours. (0,5 à 3,3 mg/kg)
    - Zuclopenthixol (CLOPIXOL<sup>®</sup>) : IM. Acétate (début : 1h, fin : 3-4 jours) ou decanoate (debut : 1 semaine, fin : 10-21 jours). Diminution des distances de fuite, du stress.

- Anesthésie

- Kétamine (IMALGENE<sup>®</sup>) ± médétomidine (DOMITOR<sup>®</sup>)
  - Tilétamine + zolazépam (ZOLETIL<sup>®</sup>) ± détomidine (DOMOSEDAN<sup>®</sup>)
  - Étorphine + acépromazine (IMMOBILON<sup>®</sup>). Pouvoir = 1000 x morphine.

# Contention chimique

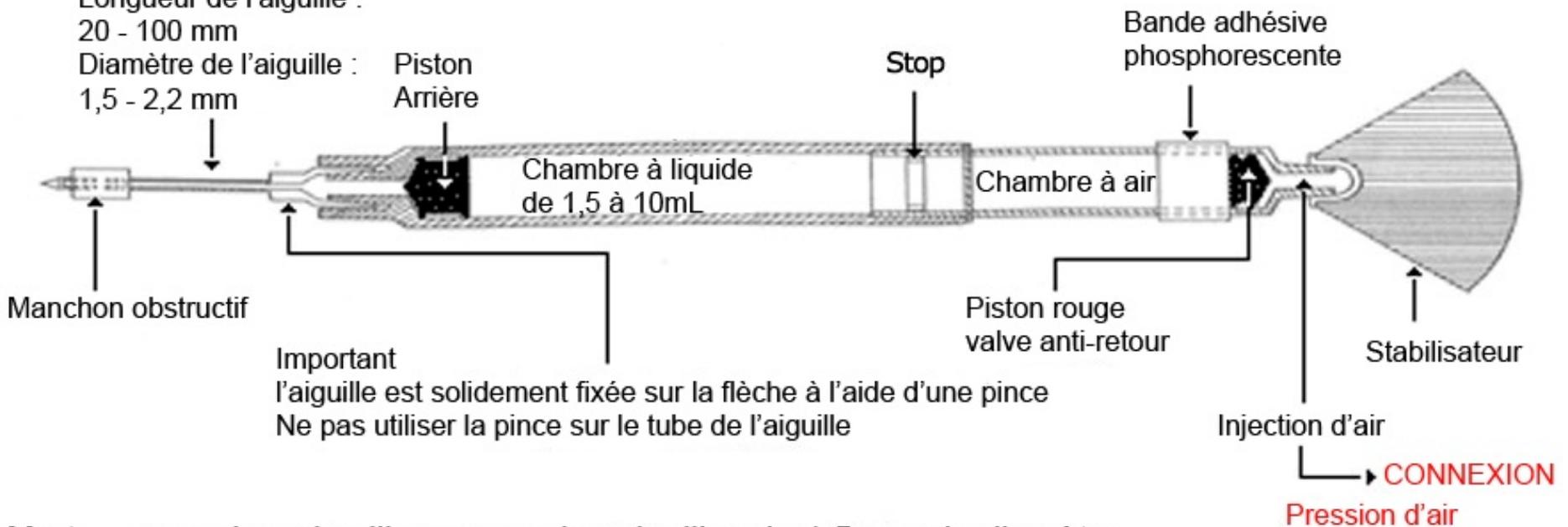
Appâts drogués



**Marwell**  
Wildlife



Longueur de l'aiguille :  
20 - 100 mm  
Diamètre de l'aiguille :  
1,5 - 2,2 mm



**Vert** manchon de silicone pour les aiguilles de 1,5 mm de diamètre

**Rouge** manchon de silicone pour les aiguilles de 2,0 et 2,2 mm de diamètre

# Conclusion

- Actions invasives à éviter
- Rapidité – efficacité de l'acte => préparation
- Importance du travail en équipe / sécurité
- Suivi réveil et jour suivant
- Marquage / Prélèvements

**Merci de votre attention!**

