

Projet PROTEGE Thème 4 : Espèces Envahissantes en Nouvelle-Calédonie



Le 27 avril 2024
À Foué



AGENCE NÉO-CALÉDONIENNE
DE LA **BIODIVERSITÉ**



Complément d'information technique et sécurité

au bénéfice des utilisateurs de lunette thermique



**Rien ne remplace la vision de jour
en lumière naturelle**

REDOUBLER DE VIGILANCE

Clairement identifier l'animal avant chaque tir

En cas de doute : NE PAS TIRER !

**Ne pas confondre PUBLICITE - Technique MIRACLE
et REALITE**

Image de publicité



1000 m

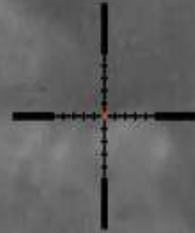
User Mode

Navigation menu with icons and labels:

- Home
- Settings
- System
- Control (ON)
- Media
- Services
- Tools

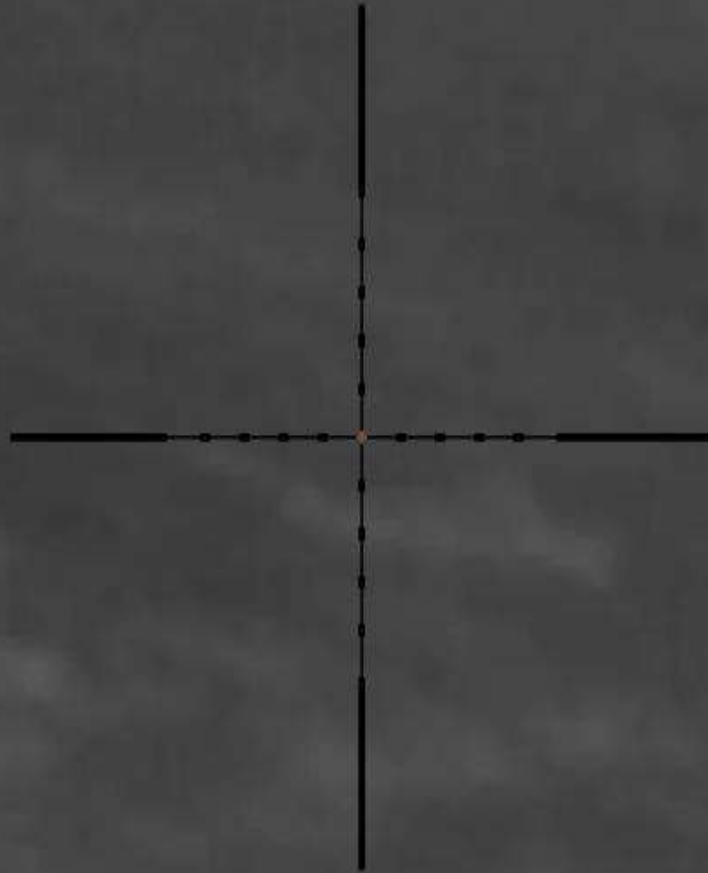


Une réalité sur le terrain



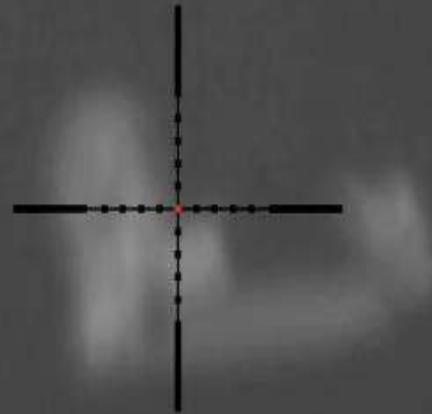
cochon

Une réalité sur le terrain

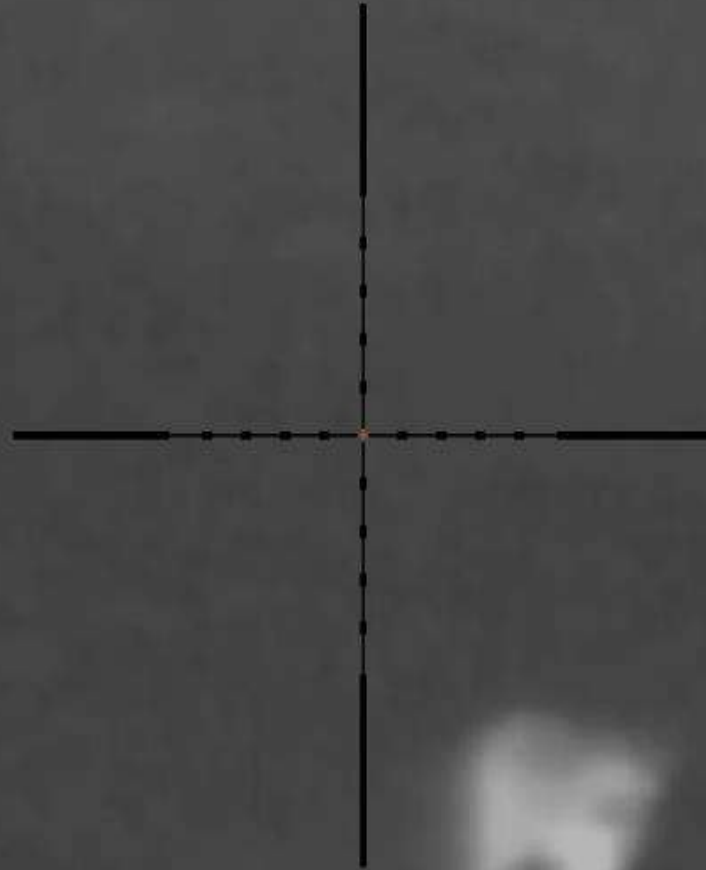


cochons

Une réalité sur le terrain



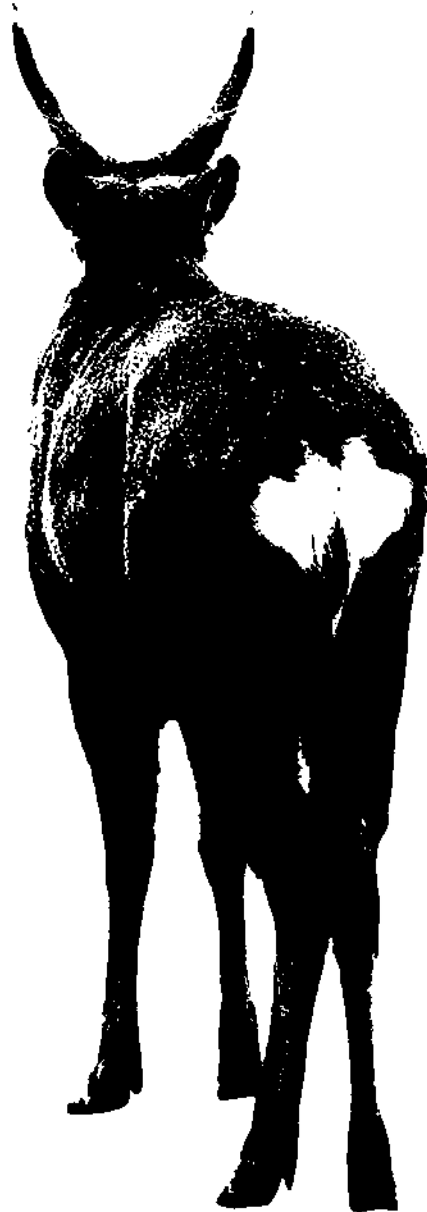
Une réalité sur le terrain

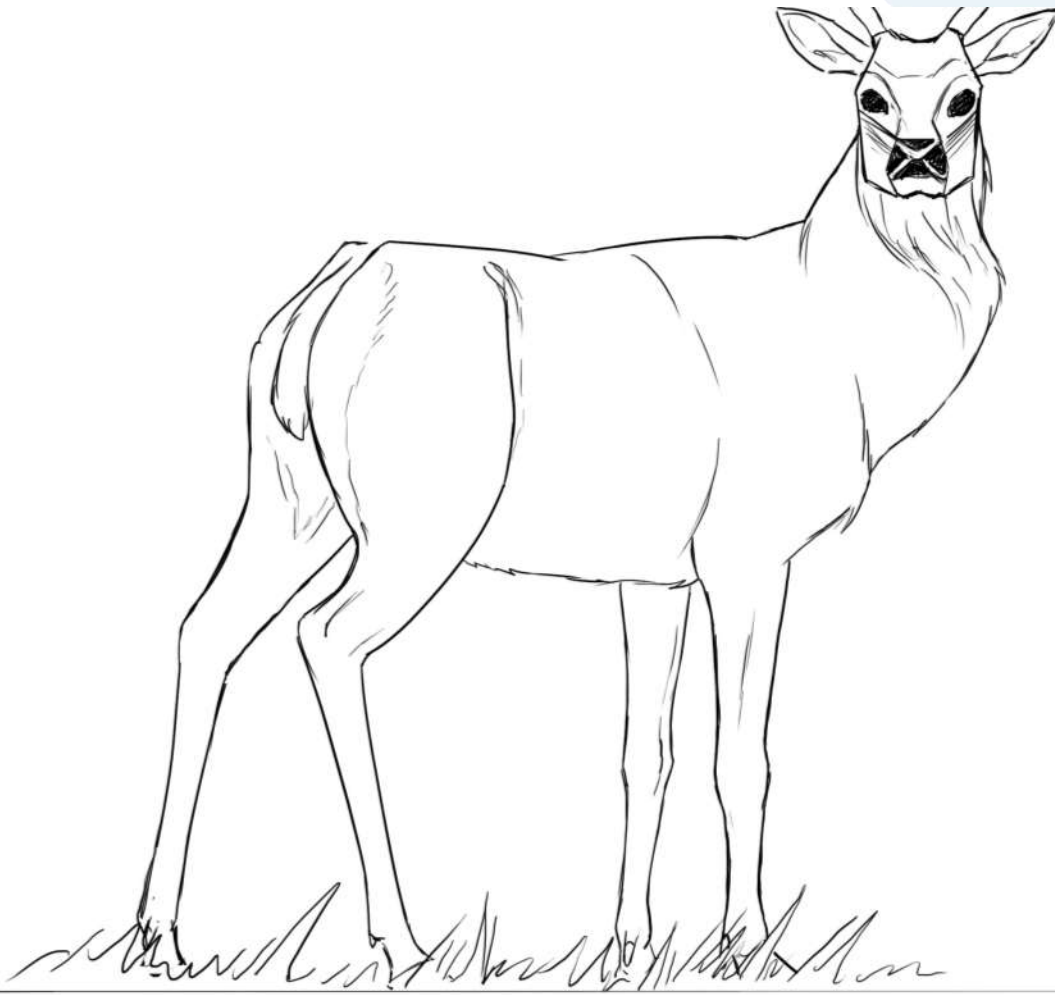


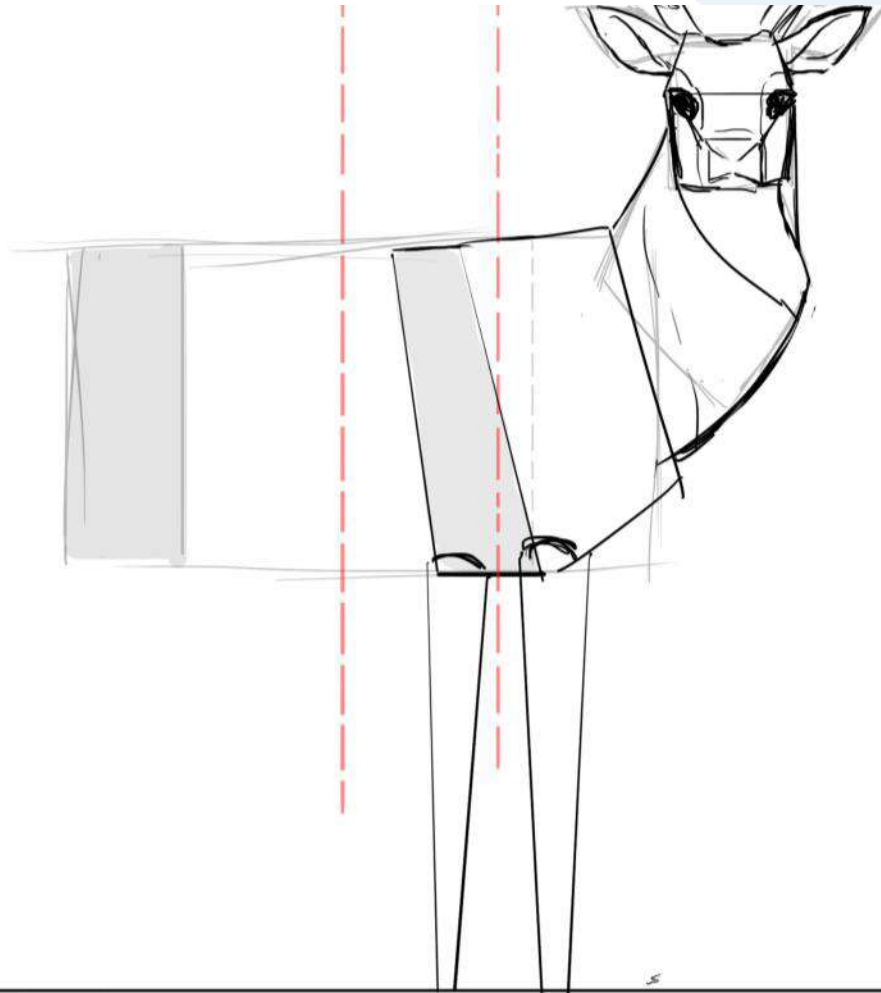
Une réalité sur le terrain

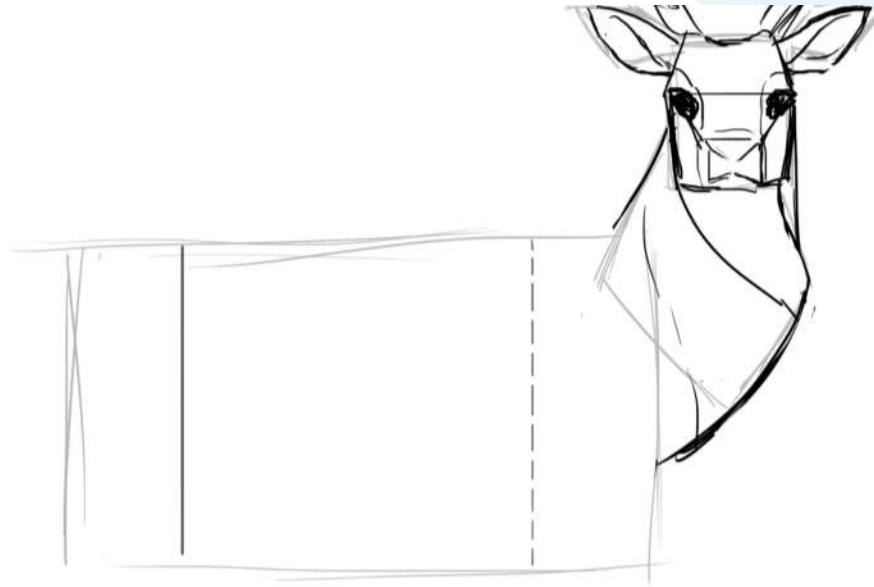


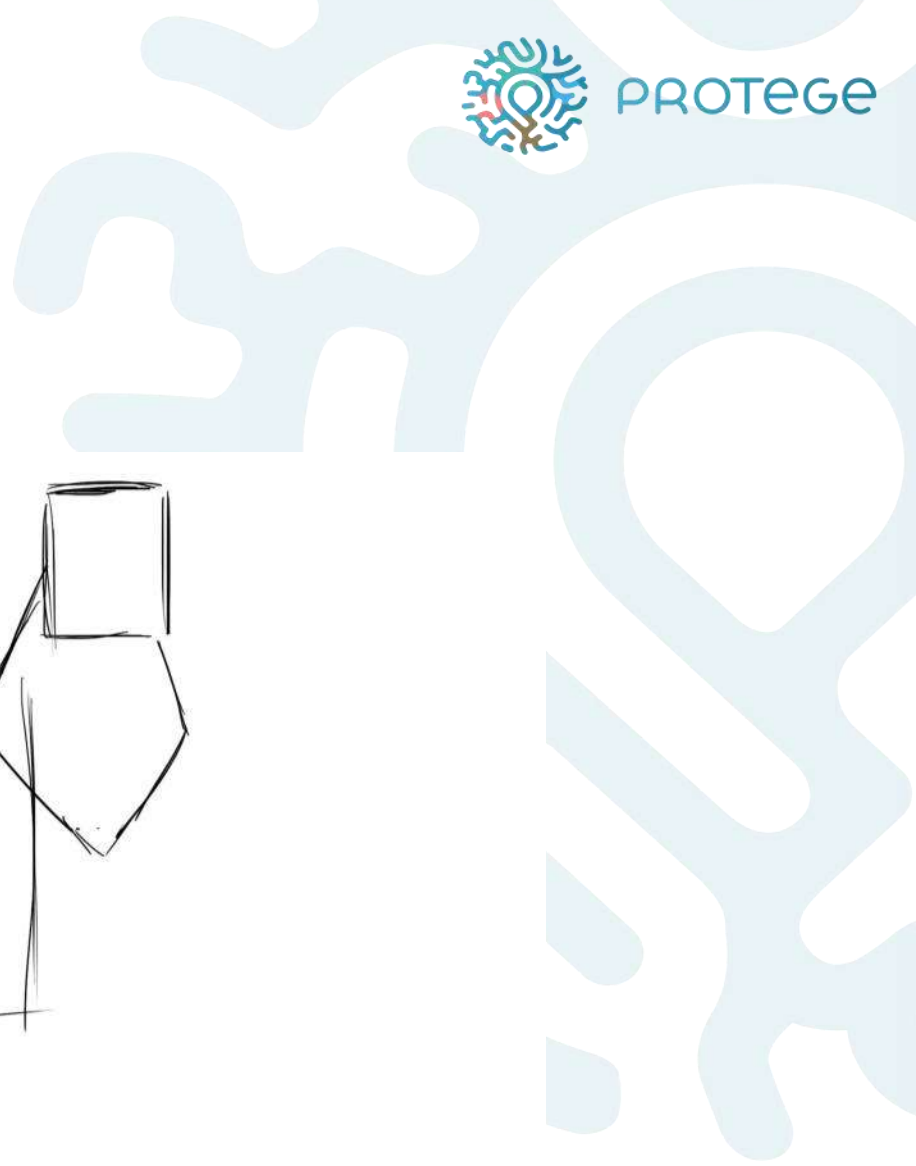
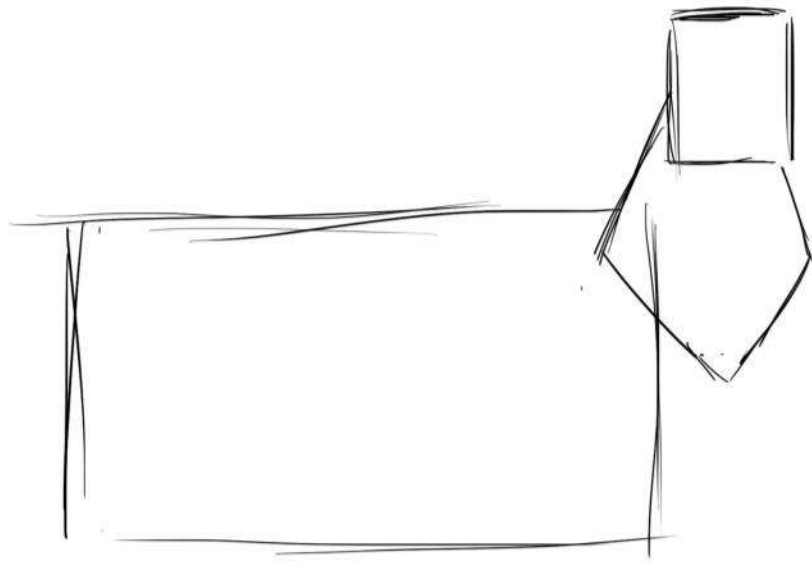
homme et cerf











RAPPELS

points de formations de Good Wood Aotearoa Ltd et de la FFCNC

La vision thermique, en ne réfléchissant pas **la lumière** mais **la chaleur**, ne génère qu'une image avec les **contours de l'animal**, mais pas ses détails.

La lunette thermique limite la vision périphérique: **réduite de plus de la moitié.**

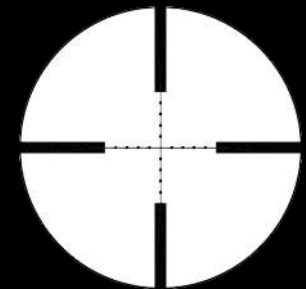
Elle comprime la profondeur de champ.

Sans télémètre, difficile d'estimer :

la **distance à l'animal**

la **taille de l'animal**

sa **position dans le paysage** qui apparaît « aplati »



L'animal peut alors se tenir sur la crête la plus éloignée alors qu'il semble être sur la crête la plus proche. De nombreux lièvres et opossums situés à 100 mètres ont été **abattus par erreur** parce que le chasseur pensait qu'il s'agissait d'un cerf situé à 200 mètres.

RAPPELS

points de formations de Good Wood Aotearoa Ltd et de la FFCNC

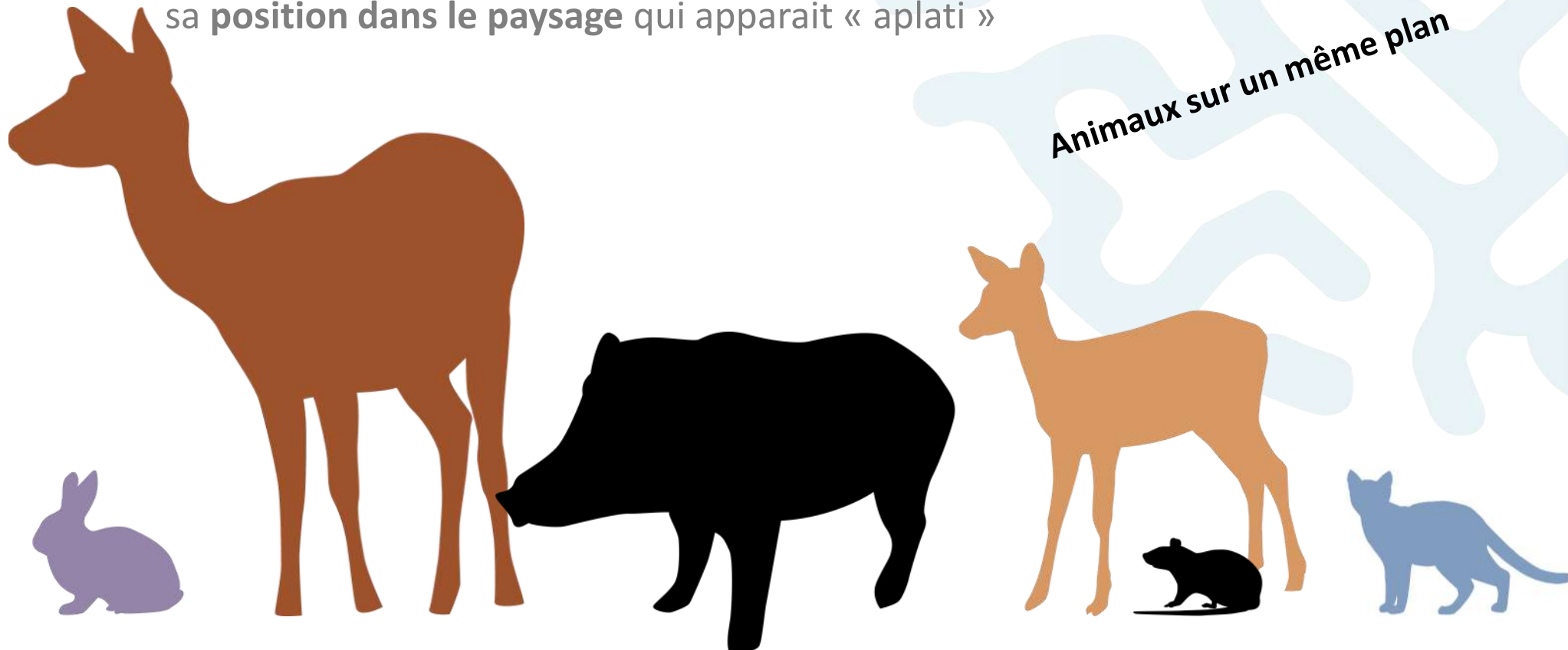
Sans télémètre, difficile d'estimer :

la **distance** à l'animal

la **taille** de l'animal

sa **position** dans le paysage qui apparaît « aplati »

Animaux sur un même plan



RAPPELS

points de formations de Good Wood Aotearoa Ltd et de la FFCNC

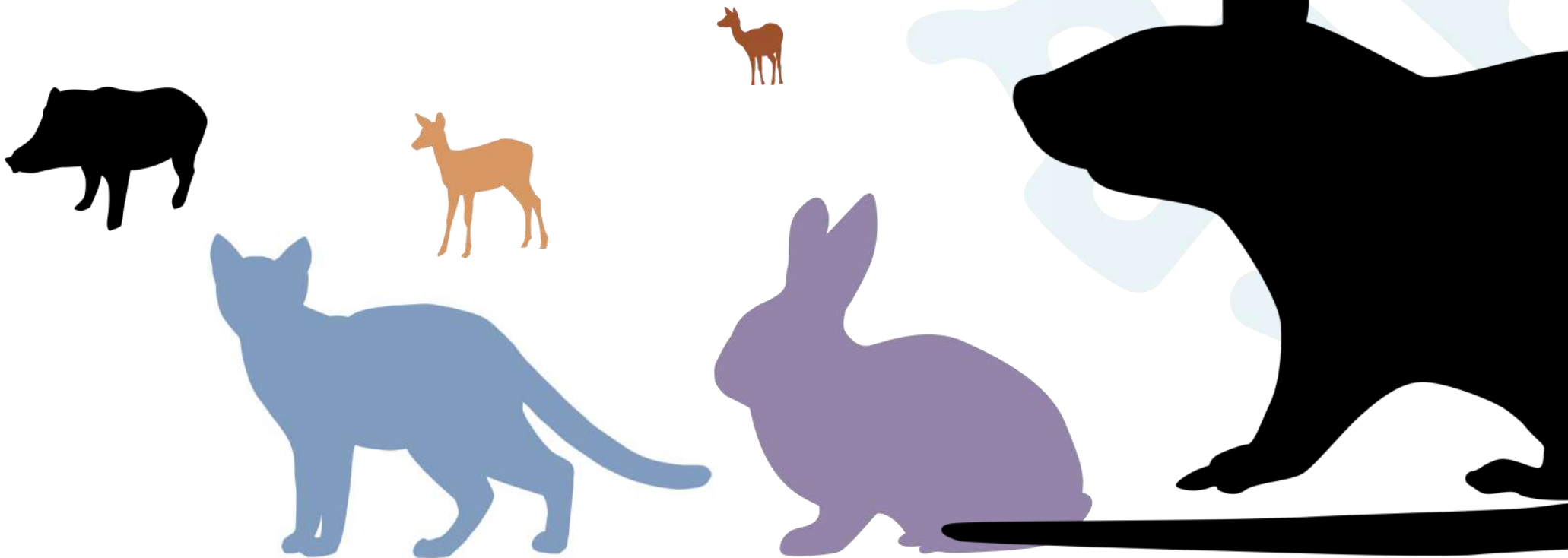
Sans télémètre, difficile d'estimer :

la **distance** à l'animal

la **taille** de l'animal

sa **position** dans le paysage qui apparaît « aplati »

Animaux sur des plans différents





Pourquoi **REDOUBLER DE VIGILANCE** avec une lunette thermique ?

Limites de la Lunette thermique

- Rien ne remplace la vision de jour en lumière naturelle
- Contraintes avec des lunettes de **qualité insuffisante**

Limites de l'Opérateur

- Pour les agents de régulation **Peu expérimentés**

Contraintes liées à l'Animal observé

- Sur animal plus ou moins **éloigné**
- Sur animal en « **mauvaise position** » (de derrière, assis, en broutant tête au sol...)
- Sur animal **non adulte** (taille non conforme)

Contraintes liées au site d'intervention et aux conditions environnementales

- En zone d'intervention **non suffisamment connue** de l'agent de régulation
- En conditions **météo défavorables** (humidité, brume, pluie...)
- En zones de **végétation abondante** et masquant (forêts, fourrés, herbes hautes...)
- En présence, sur zone d'intervention, d'animaux **domestiques en liberté** (bovins, veaux, chevaux, chiens domestiques divagants)
- Possibilité que ces animaux domestiques (bovins, chevaux) se trouvent à **proximité immédiate** de cibles légitimes (cerfs et cochons)



De qui relève la **RESPONSABILITÉ** du **TIR** et d'un éventuel accident ?

Malgré les contraintes évoquées, l'agent de régulation (tireur) est
LE SEUL RESPONSABLE

Ces contraintes et le risque induit peuvent être levées par
l'obligation d'expérience préalable à toute action opérationnelle avec arme

Qu'en est-il ailleurs, notamment en Nouvelle-Zélande ?

Cela arrive-t-il ?

OUI, en particulier par les **chasseurs amateurs**

Responsabilité

Le tireur est le seul responsable du tir et de la sécurité

>>> Dédommagement financier amiable – Sanction – Plainte

COMMENT PREVENIR les risques d'accident ?

1. AVANT TOUTE PREMIERE OPERATION DE REGULATION

- NE **JAMAIS OPERER SANS EXPERIENCE** préalable avec lunette thermique :
 - **Entrainer ses yeux** : débiter par des séances courtes de 30 min puis d'augmenter progressivement la durée d'observation
 - **Tester la lunette** : sur divers **animaux en captivité** (bovins, chèvres, chevaux, cochons, moutons, chiens, chats... cerfs) et dans **différentes conditions** (luminosité, distance, conditions météo, humidité).
 - **S'entraîner au tir dans l'obscurité** : sur canette de soda en métal car le papier, le carton ou le bois ne génère pas d'image thermique.



- **RECONNAITRE** préalablement la **ZONE** d'intervention de **JOUR**



- **SOLLICITER** les référents de la zone sur la présence potentielle d'**ANIMAUX DOMESTIQUES en liberté** – AVANT CHAQUE MISSION



COMMENT PREVENIR les risques d'accident ?

2. EN COURS D'INTERVENTION SUR LE TERRAIN

- Ne pas uniquement se focaliser sur l'animal mais **redoubler d'attention sur l'environnement** et autant que possible essayer de garder une certaine distance entre les yeux et la lunette.
- **Clairement identifier l'animal** (*Espèce* voire *Sexe* et *Classe d'âge*)
- **Ne pas tirer :**
 - à **plus de 150-200 m** (avec thermique); idéal : moins de 100 mètres
 - dans une **lunette embuée**
 - sur une **ligne de crête** (tir obligatoirement fichant).
- Si nécessaire : utiliser une torche pour confirmer l'identification
- En cas de **doute** : **NE PAS TIRER !**



COMMENT REAGIR en cas D'ACCIDENT ?

- **Prévenir immédiatement :**

- L'ANCB
- Le Propriétaire (si connu)
- Le référent de la zone (Animateur, référent coutumier)



- Prendre des **photos** en perspective des démarches d'Assurance et rédiger un **rapport circonstancié** *

- **NE partager aucun document ni aucune photo**
à l'exception du commanditaire



- **Rencontrer au plus vite le propriétaire**

pour préciser les circonstances, convenir d'une résolution à l'amiable, réaliser une « coutume de pardon ».



* QQQCCP : **Q**uoi, **Q**ui, **O**ù, **Q**uand, **C**omment, **C**ombien, **P**ourquoi

COMPLEMENTS

- **Assurance professionnelle**

Pour toute activité professionnelle à risque (prestataire patenté), il est conseiller:

- de disposer d'une assurance spécifique
- de s'assurer que vos contrats couvrent déjà cette activité professionnelle

- **Document imprimé**
(3 pages):



- **Extrait du [référentiel de formation](#) « Agent de régulation au sol » dans le cadre du projet PROTEGE (CEN 2022):**

- Formation « **Sécurité à la Chasse** » - aspect théorique (FFCNC) : [Cliquer ici](#)
- Formation « **Techniques de régulation innovantes** » (Good Wood Aotearoa Ltd.) : [Cliquer ici](#)

Des **QUESTIONS ?**

Merci pour votre contribution !