



Centrale Anti Oiseaux CAO 2 / CAO 4



Chasse les oiseaux en les obligeant à se trouver un autre site de repos et de nourriture → génère un stress permanent

Cet **effaroucheur électronique** est issu des dernières avancées en terme technologique (support, gestion et programmation des données), ainsi qu'au niveau de la qualité des programmes.

Conçu et fabriqué totalement en France, un souci, à la fois de qualité et de grande fiabilité a toujours guidé le choix des composants, et/ou des équipements périphériques.

Cela nous permet de proposer, aujourd'hui, ce système fiable, de programmation souple et pertinente, 100 % étanche, d'une grande qualité de reproduction des sons, et permettant éventuellement l'ajout de stimuli périphériques complémentaires (ex : 4 sorties 12 V cc pour la commande et la programmation coordonnées avec les émissions de cris choisies, lampes leds avec effaroucheur « faucon »)

Le système CAO émet des cris d'oiseaux en détresse et de prédateurs, enregistrés sur une carte SD. Le choix du système SD a été fait pour plusieurs raisons :

1. Possibilité pour RAT DOWN d'envoyer les mises à jour et nouveaux programmes, à ses clients, par internet,
2. la carte SD peut, à la fois, contenir, 2 ou 3 programmes différents (pour éventuellement satisfaire à la protection contre plusieurs espèces d'oiseaux).
3. Ce système permet à l'utilisateur de modifier très facilement le programme d'émissions (ajout ou suppression de cris, modification des séquences, mixage des émissions contre deux types de cibles,...).

Versions de programmes disponibles téléchargeables sur la carte SD

- *Cris permettant de repousser les goélands, mouettes, grands cormorans,...*
- *Cris permettant de repousser les étourneaux, merles, moineaux, faucons, éperviers, buses,...*
- *Cris permettant de repousser les étourneaux, sansonnets, grands corbeaux, merles, corneilles, éperviers, moineaux, geais, pies,...*
- *Cris permettant de repousser les pigeons.*

Ces cris reproduisent ceux des prédateurs et des appels de détresse de certains oiseaux, sons hautes et basses fréquences.

La programmation des cris et des fréquences est accessible par les touches de commande : mode d'effarouchement aléatoire, choix d'un ou plusieurs cris, espacement entre deux séances de cris.

Ces modes sont spécialement conçus pour limiter au maximum les risques d'accoutumance. Ce modèle muni d'une cellule crépusculaire s'adapte à vos besoins (24h - diurne - nocturne).



Centrale Anti Oiseaux CAO 2 / CAO 4

La centrale anti-oiseaux CAO est reliée à 4 haut-parleurs modulables, connectés chacun à 30 m de câbles.

Sa base indépendante offre un libre choix sur l'emplacement des HP pour un meilleur effarouchement.

La centrale, destinée à repousser les volatiles dans les espaces proches du milieu urbain, zones industrielles, agricoles ou encore dans les greniers, combles ou garages, est proposée avec un branchement sur secteur (220v) ou avec un câble et des cosses destinées à être branchés sur une batterie (12v).

Caractéristiques :

- Consommation électrique : 25 VA sous 230V.
- Possibilité d'utiliser une batterie 12V pour l'alimentation.
- Puissance de sortie : centrale seule 2 x 15W, centrale + 2 hauts parleurs supplémentaires 4 x 7,5W
- Support : MP3 sur carte SD.
- Couverture de 1 à 5 ha, suivant le relief et/ou la configuration des lieux.

Gestion des répertoires :

- 1 Répertoire « PREDATEUR », avec jusque 8 plages disponibles, sons enregistrés au format MP3 (la durée du fichier dépend de la capacité de la SD card.)
- 1 Répertoire « CIBLE », avec jusque 8 plages disponibles, sons enregistrés au format MP3 (la durée du fichier dépend de la capacité de la SD card.)
- Synchronisation de l'émission de lumières (externes – en option) avec les fichiers prédateurs -30 secondes toutes les 30 minutes- .

Gestions des séquences :

- Ces séquences pourront diffuser, de façon aléatoire, un ou plusieurs sons.
Ex : Prédateur-Cible-Prédateur-Prédateur-Pause
Cible-Prédateur-Cible-Pause Etc.
- Le temps de pause entre deux séquences est aléatoire.

Réglages :

- +/- Volume
- Mode : jour/nuit ; nuit/jour ; Continu
- A : Programme aléatoire :
 1. Intensifs (pause courte 10-20 minutes)
 2. Normal (pause plus longue mini 20 minutes)
 3. Mode éco (pause longue 30 minutes)
- B : Nombre minimum de fichiers lus entre 2 et 9
- C : Mode
 1. Continu
 2. Jour/Nuit
 3. Nuit/Jour
- D : Réglage de la sensibilité du capteur crépusculaire.
- E : Validation de l'entrée « télécommande ».

Touche Test : lecture de toutes les pistes présentes sur la carte SD, et allumage les unes après les autres des sorties spots.