



POSOW

Preparedness for Oil-polluted

Shoreline cleanup and

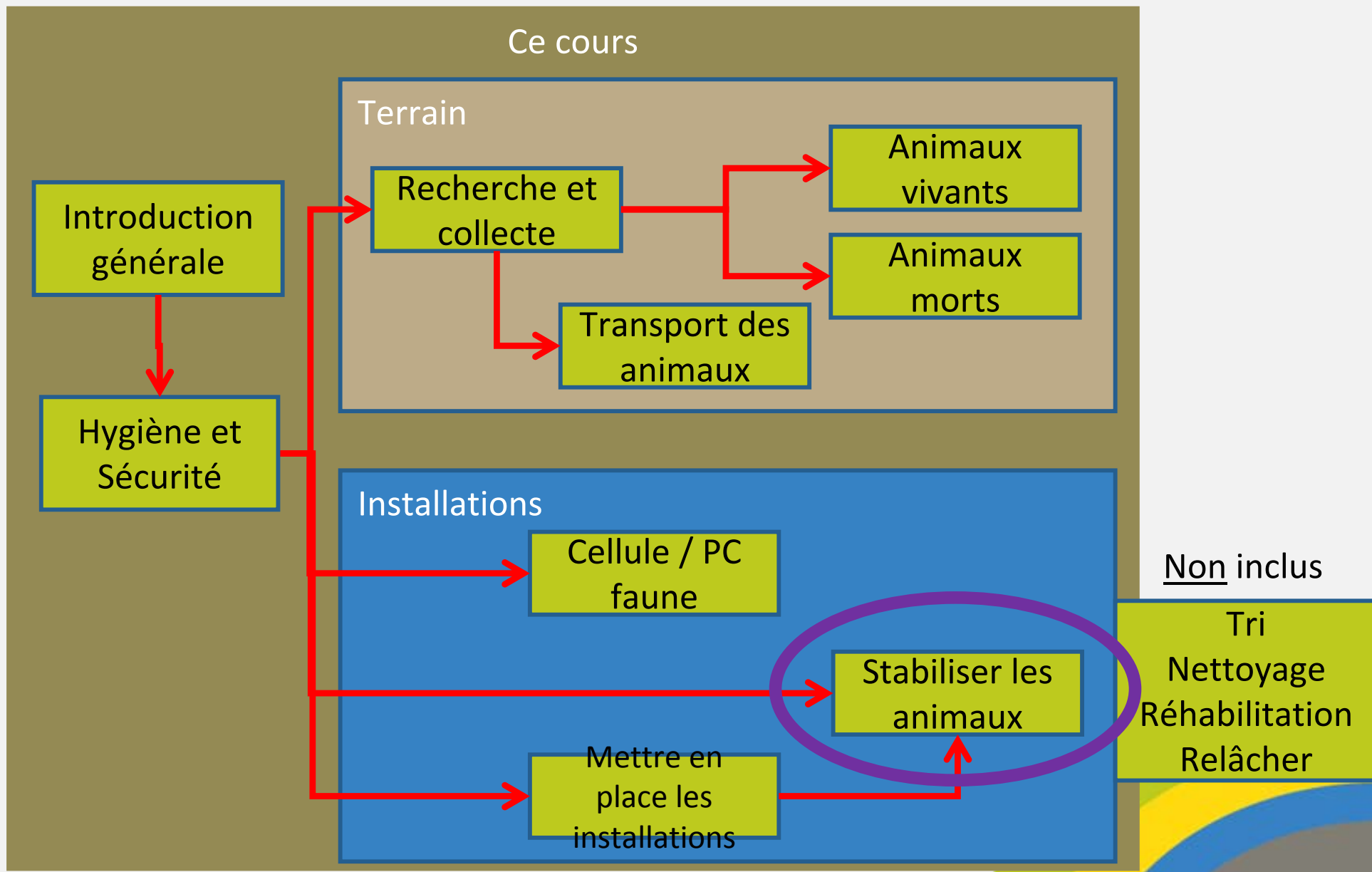
Oiled Wildlife interventions

Les opérations en Centre de Collecte et de Transit (CCT)

- Le Centre de Collecte et de Transit
- Les tâches des volontaires dans un CCT
 - Réception
 - Soins avant nettoyage
 - Stabilisation
 - Soins aux animaux stabilisés
- Comprendre le rôle des experts



Vue d'ensemble du cours sur le sauvetage de la faune





Le CCT

- Une installations où les oiseaux peuvent être gardés en vie quelques jours
- Mis en place très vite si nécessaire
 - En 12-36 heures
- Un oiseau capturé aujourd'hui ne sera prêt à être lavé que dans 3 à 7 jours
 - Ce qui laisse assez de temps pour monter un CS
- Un CCT est donc un concept utile pour gagner du temps

Organiser vos volontaires



- Sécurité – portez vos EPIs
- Santé – faites des pauses, mangez et buvez correctement
- Divisez les tâches (jours/semaine)
- Coordonnez (Cellule/PC faune)



Rôle des volontaires

- Des volontaires peuvent gérer seuls un CCT pour des oiseaux
- Des experts formés sont nécessaires pour des tâches spécifiques
 - tri, nettoyage...
 - Ils ne seront peut-être là que dans quelques jours

Tâches des volontaires



- Quand l'animal arrive en zone de réception
 - Collecter et vérifier les données
 - Identifier les cas les plus urgents
- Stabiliser chaque animal pendant 48 h
 - Réhydrater, nourrir, s'assurer du repos...
 - Maintenir une bonne hygiène
- Animaux morts
 - Au congélateur

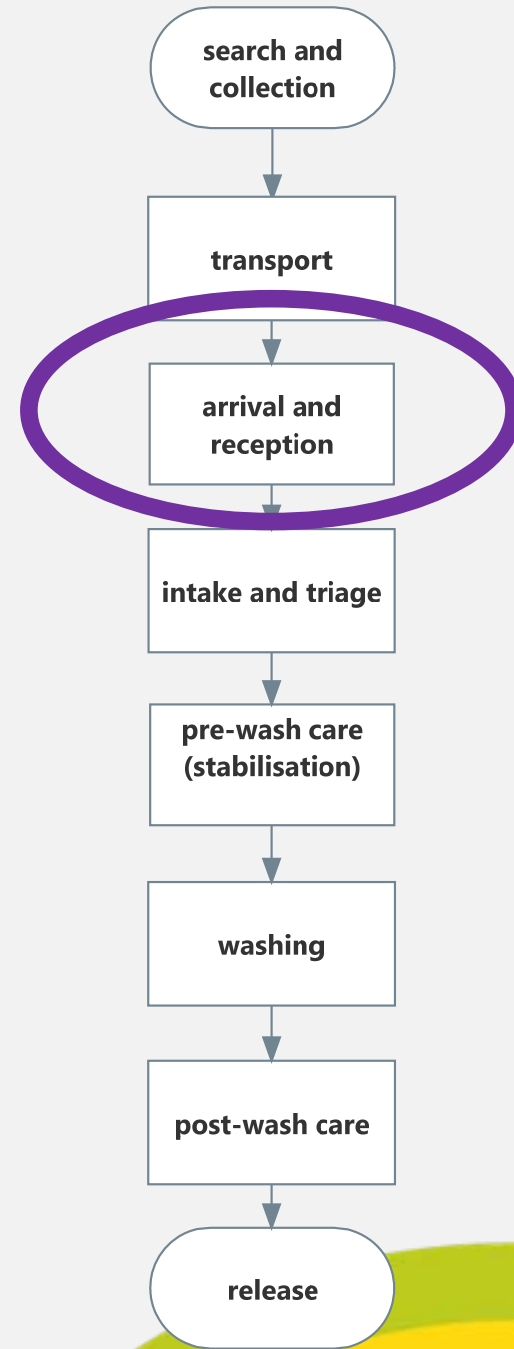




POSOW

Preparedness for oil-polluted
Shoreline cleanup and
Oiled Wildlife interventions

Arrivée et réception des oiseaux



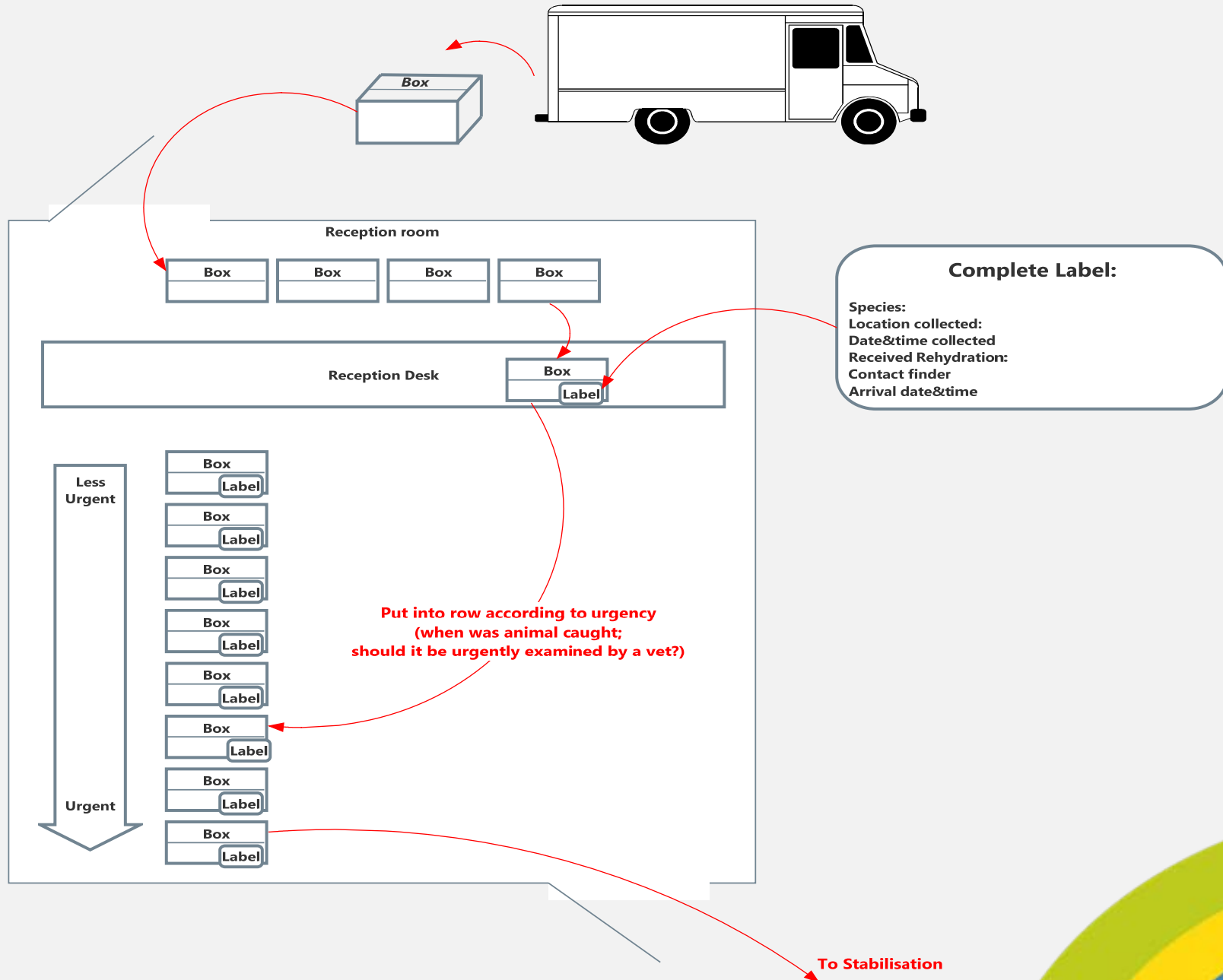
Préparer l'arrivée des oiseaux



- Vous devriez être notifiés à l'avance de l'arrivée des oiseaux et vous préparer
- Assurez-vous que les différentes zones sont dégagées et prêtes
- Que des dossiers médicaux vierges sont disponibles
- Qu'assez de personnel est là pour les tâches administratives
- Les animaux vont arriver en cartons
 - Il doit y avoir assez d'espace disponible



A l'arrivée des animaux



A l'arrivée des animaux

Vivants

Espèce 1

||||/ |||/

Espèce 2

||||/ |||

Espèce 3

||||/ |||/ |

Inconnues

|||

Morts

||||/ |||/ |

- Notez combien d'animaux arrivent
 - Sur un papier au mur (à ne pas perdre)
 - Sur un tableau blanc
- L'organisation administrative est essentielle
 - Vérifiez que chaque carton est étiqueté
 - Donnez vos chiffres (cellule/PC faune) chaque soir
 - Des données précises sont nécessaires à la bonne gestion du centre
- Les animaux morts vont au congélateurs
 - étiquettes

La réception est...



... très occupée
et frénétique
ou...

... très calme.





POSOW

Preparedness for oil-polluted

Shoreline cleanup and

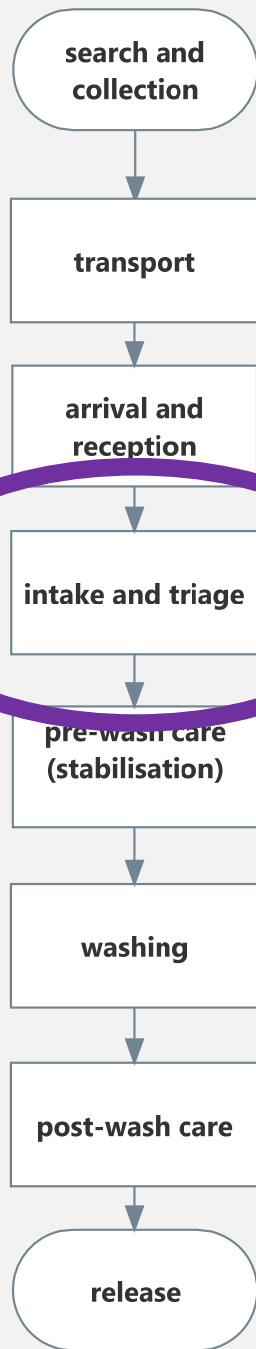
Oiled Wildlife interventions

Après la réception, soins avant nettoyage:

- Tri
- Stabilisation
- Soins aux oiseaux stabilisés



Tri



- Certains animaux arrivent très affaiblis
- Ils ne survivront peut-être pas au traitement
- Il vaut peut-être mieux les euthanasier
- L'euthanasie n'est pas réalisée par les volontaires
- Un vétérinaire expérimenté est autorisé à euthanasier quand nécessaire



Besoins des oiseaux souillés

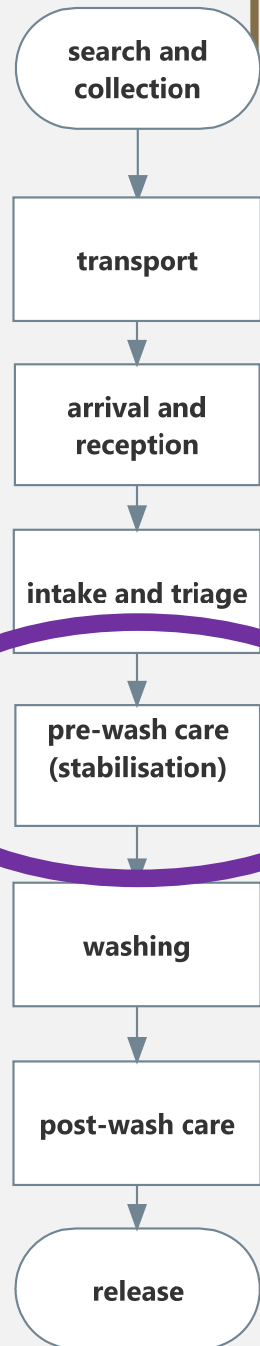


- Les oiseaux souffriront de :
 - Déshydratation
 - Hypothermie (ou hyperthermie)
 - Faim
 - Stress

- Ils ont besoin de soins :
 - Pour arrêter de se dégrader et être prêts au transport ou au nettoyage
 - C'est ce qu'on appelle la "stabilisation"



Les essentiels de la stabilisation



Logement

- Combattre l'hypothermie
 - Procurer un environnement chaud et stable
- Réduire le stress
 - Environnement calme et manipulations précautionneuses

Traitement

- Nourrissage
 - Nourriture de bonne qualité adaptée à l'espèce
- Réhydratation
 - Fluides pendant 48 h



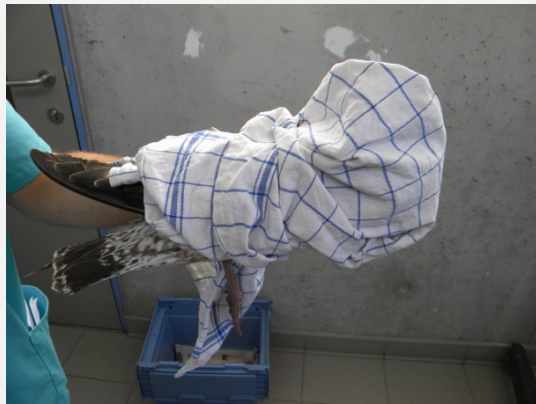
Hébergement



- Fond en grillage pour les petits oiseaux
 - 4-6 animaux par cages
 - Pas possible pour toutes les espèces
 - 1 animal par cage
 - Espèces agressives
- Enclos avec sol plein pour les gros oiseaux
- Nettoyer (une fois/jour)



Hébergement



- Les lampes chauffantes sont utiles pour combattre l'hypothermie
- Laisser les animaux en paix entre 2 soins
 - Le plus longtemps possible
 - Moins de stress
- Traitements rapides et efficaces
 - Stress de courte durée

Traitement : réhydratation



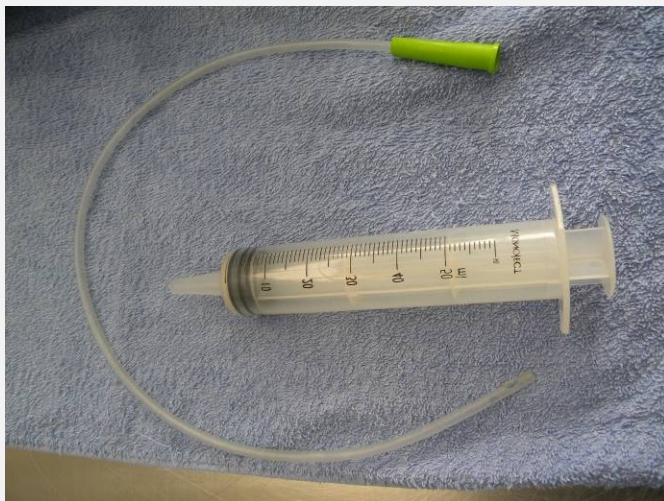
Préparation

Fluides

- Chaque oiseau a besoin de 50ml/kg masse corporelle
- Estimer le poids ou peser
- Estimer le volume nécessaire pour tous les oiseaux

Matériel

- Seringues
 - 50-60ml avec une extrémité cathéter
- Tubes
- Seaux
- Serviettes



Traitement : réhydratation



- Donner les fluides à température de l'animal (ou proche)
 - Eau + sels de réhydratation
- Introduire directement dans le jabot
- 3 fois/jour
 - Tôt le matin, midi, fin d'après-midi
- Travailler en binôme
 - 1 qui tient l'oiseau
 - 1 qui administre les fluides



Réhydratation - 1



- Sécurité = EPIs
- Assurez-vous que tout le matériel est prêt avant de commencer



Réhydratation - 2



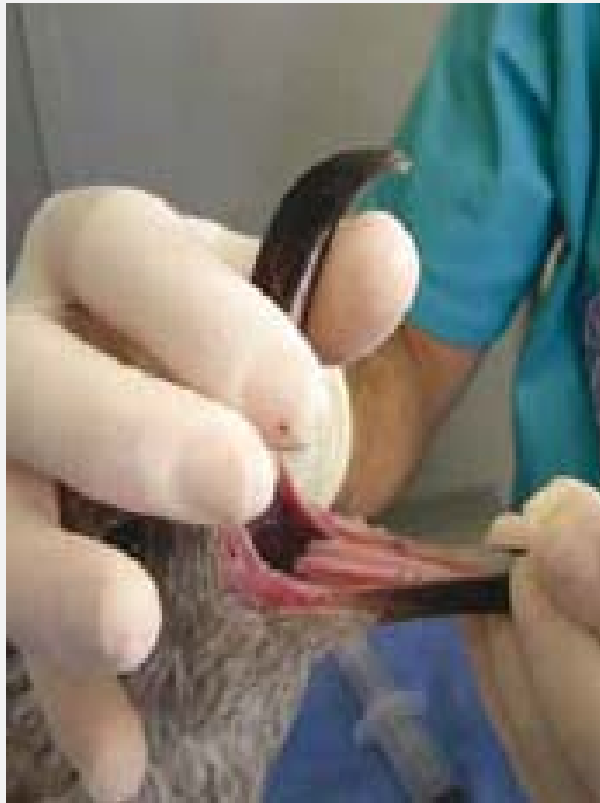
Réduisez le stress de l'animal
jusqu'à ce que vous soyez prêts



Découvrez la tête



Réhydratation - 3



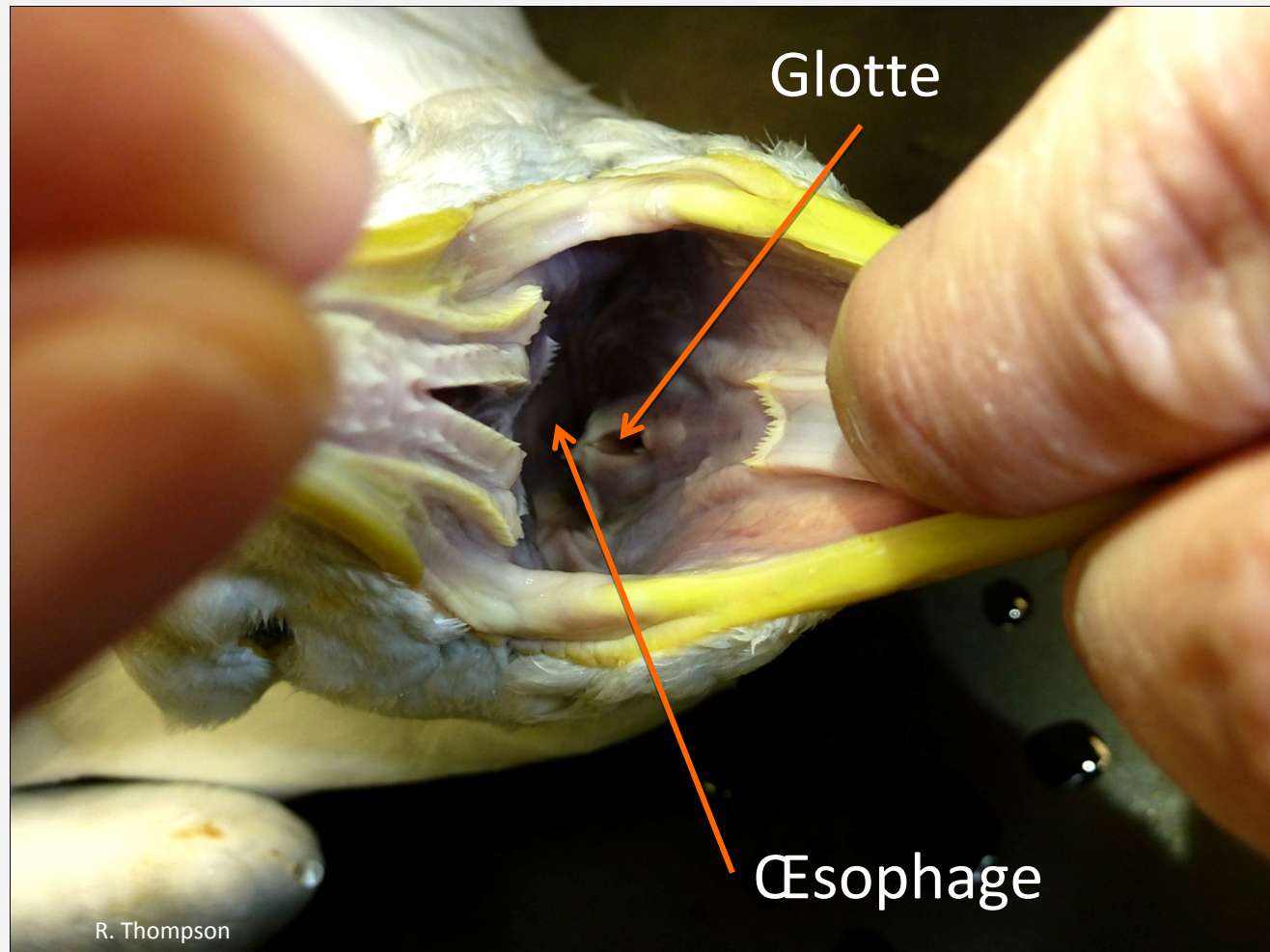
Ouvrez le bec



Insérez le tube dans
l'œsophage puis jusque dans
le jabot



Réhydratation - 4



Rentrez doucement le tube dans l'œsophage et poussez-le jusqu'au jabot
Assurez-vous que le tube est bien dans l'œsophage et PAS dans la glotte

Réhydratation - 5



Injectez 50ml/kg dans le jabot



Pliez le tube et retirez-le doucement



Réhydratation - 6



Penchez la tête pour faire
sortir l'excès de fluide

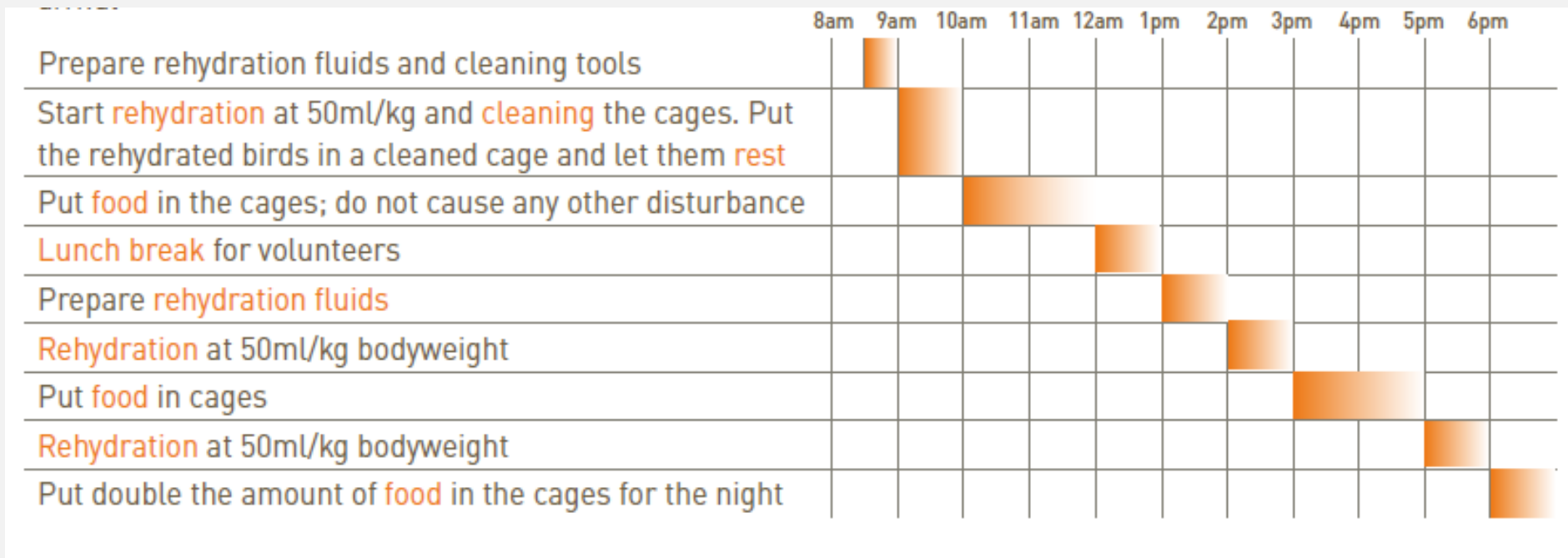


Couvrez la tête de l'oiseau
et remettez-le dans sa cage



Traitement : réhydratation

- Programme journalier



Fin de la stabilisation



- Un oiseau est considéré stabilisé après 48 h du traitement décrit
- On peut maintenant le transférer (long trajet) si nécessaire
- Ou le garder en soins jusqu'à ce qu'il soit prêt à être lavé

Traitement : nourrissage



- Présenter la nourriture la mieux adapté à chaque espèce
 - Interroger des spécialistes



- Nourriture de bonne qualité et abondante

- Présenter le poisson dans des écuelles peu profondes et couvrir d'eau douce, régulièrement changée

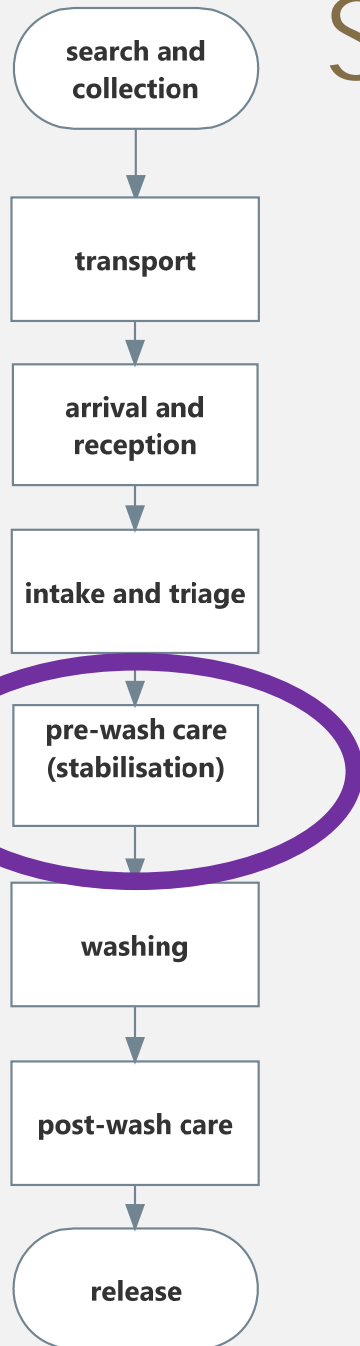


Traitement : nourrissage

- Certains oiseaux peuvent commencer à se nourrir pendant la phase de réhydratation
- De la nourriture de bonne qualité est nécessaire à la récupération des oiseaux
- Toujours donner à volonté
- Renouveler 2 fois/jour

- Laisser beaucoup de temps de repos

Soins aux oiseaux stabilisés



- L'état des oiseaux stabilisés :
 - Est bien meilleur qu'à leur arrivée
 - N'est pas toujours assez bon pour passer au nettoyage
- La réhydratation n'est plus nécessaire
 - Bonne nouvelle : pas de manipulation, pas de stress
- Les animaux se nourrissent seuls
- Ils ont maintenant besoin
 - De ne pas être dérangés (les laisser en paix)
 - De nourriture (à volonté)
 - De cages propres
- Ils vont prendre du poids

Programme journalier

- Horaires

	8am	9am	10am	11am	12am	1pm	2pm	3pm	4pm	5pm	6pm
Prepare animal food and cleaning tools		█									
Start cleaning the cages			█								
Put food in the cages; do not cause any other disturbance			█								
Lunch break for volunteers					█						
Put food in cages								█			
Put double the amount of food in the cages for the night											█



Quand arrêter ce traitement ?

- Quand l'oiseau est prêt à être lavé
 - Donc quand les 3 critères suivants sont remplis:
 1. Le centre de soins est prêt
 - Salle de lavage prête
 - Piscines en place
 2. Les experts sont là
 3. Ils considèrent l'oiseau prêt à être lavé



POSOW

Preparedness for oil-polluted

Shoreline cleanup and

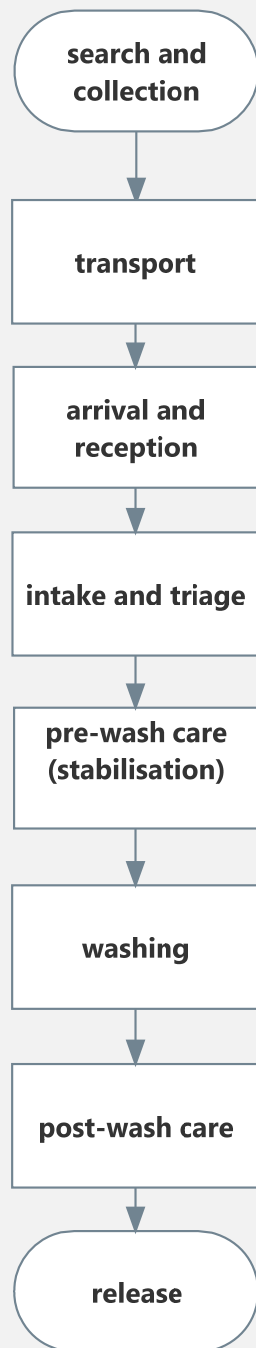
Oiled Wildlife interventions

Comprendre le rôle des experts Spécialistes de la réhabilitation de la faune souillée

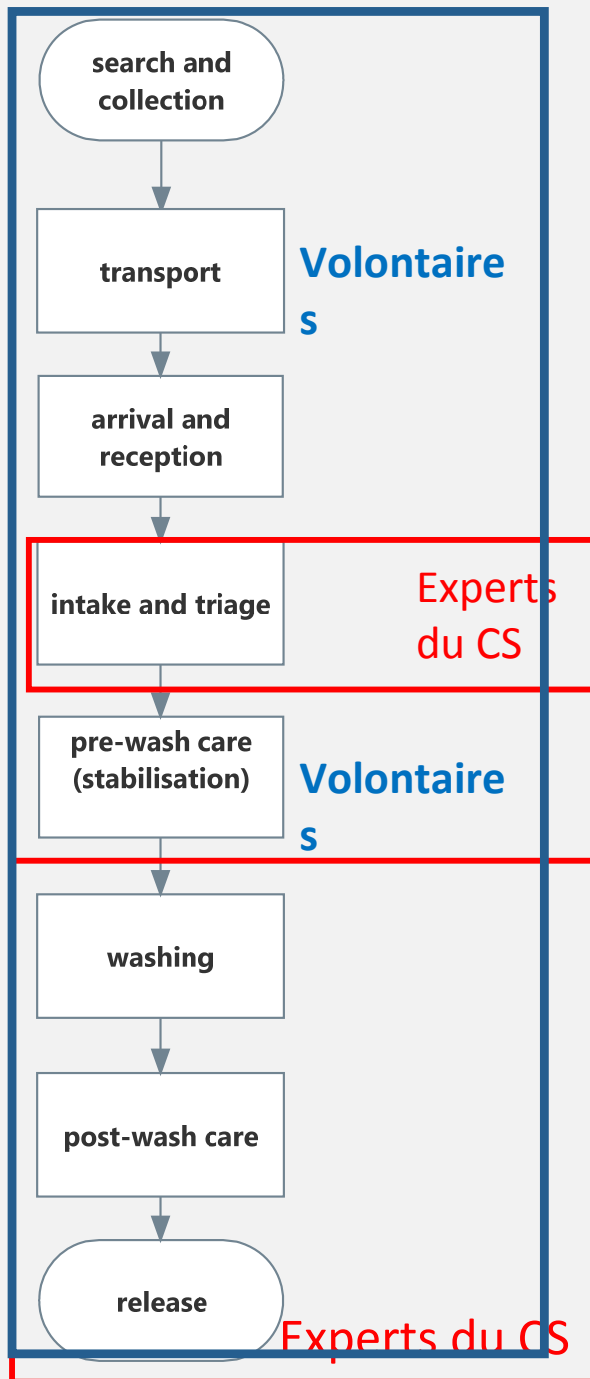


POSOW is a project co-financed by EU under the Civil Protection Financial Instrument developed in cooperation with ISPRA, Cedre, Sea Alarm and CPMR and coordinated By REMPEC a regional Centre of the Barcelona Convention

Rôle des experts



- Le manuel décrit toutes les étapes depuis la recherche et la collecte jusqu'au relâcher
- Certaines étapes nécessitent le concours d'experts avec beaucoup d'expérience
 - Admission et tri
 - Nettoyage
 - Gestion des oiseaux en piscine
 - Préparation du relâcher
 - Gestion globale
- Pour trouver des solutions en cas de problème



Rôle des experts

- Les experts doivent mettre en place un Centre de Soins
 - (incluant toutes les opérations d'un Centre de Collecte et de Transit)
 - Cela peut être une extension du CCT (sil est bien adapté)
- Les experts conseillent la cellule / le PC faune
- Ils peuvent encadrer les volontaires
 - Apprentissage sur le terrain
 - Acquisition d'une expertise

Les experts sont nécessaire au succès de l'opération

Mais les volontaires sont indispensables

Centre de Soins
(Experts + volontaires)

CCT
(Volontaires)





POSOW

Preparedness for Oil-polluted

Shoreline cleanup and

Oiled Wildlife interventions

Mentions légales

Tout le matériel produit dans le cadre du projet POSOW est disponible gratuitement. Aucune partie de cette présentation Power Point ne doit être, par voie de commerce ou autre, prêtée, vendue, louée ou diffusée à des fins commerciales.

L'information disponible dans cette présentation a seulement pour but de faciliter l'accès à l'information dans le domaine de la préparation et la lutte contre les pollutions par les navires en Méditerranée. Les présentations POSOW sont mises à dispositions à des fins d'information seulement.

Toute modification, révision ou mise à jour du matériel produit dans le cadre du projet doit être autorisée par le REMPEC, avec l'accord de ses partenaires, et doit faire référence au document original développé dans le cadre du projet. Le REMPEC et ses partenaires ne prétendent pas que ce matériel est sans erreur et ne garantissent pas, ni n'assument la responsabilité juridique de l'exactitude, l'exhaustivité et l'utilité de l'information contenue dans cette présentation. Le REMPEC et ses partenaires n'assument pas la responsabilité juridique pour tout dommage consécutif ou indirect à l'utilisation du contenu disponible dans les présentations du projet POSOW.

Information légale

REMPEC: Regional Marine Pollution Emergency Response Centre for the Mediterranean Sea

REMPEC

Maritime House, Lascaris Wharf

Valletta, VLT 1921, Malta

Tel: +356 21 337 296/7/8

Fax: +356 21 339 951

E-mail : rempec@rempec.org

Editeur: F. HEBERT

