

# MECHANIEK DE L'ENVOL



FICHE TECHNIQUE

# MECHANIEK DE L'ENVOL SUR L'EAU, SUR TERRE ET INSTALLATION

## CONTACT

Pierre Delcourt  
[pierredelcourt@gmail.com](mailto:pierredelcourt@gmail.com)  
[+32 485 60 35 16](tel:+32485603516)

<https://boiteaclous.be/spectacles/mechaniek-de-l-envol-sur-l-eau-et-sur-terre>  
<https://boiteaclous.be/spectacles/mechaniek-de-l-envol-exposition-d-un-ensemble-de-machines-oiseaux>

## Déambulation participative

C'est un envol d'automates et de mécanismes en tous genres. Le volatile est mis sur le devant de la scène car qui n'a jamais rêver de voler ?

Sculpture, ingénierie, poésie, mathématiques, musique et mécanique.  
Entre troubadours et ornithologues, l'art et la science travaillent main dans la main.  
Tout est là pour que cette équipe de mécaniciens se réapproprie le mouvement, le plaisir, la difficulté d'un envol.

L'observation des oiseaux et la magie des mécanismes nous y amèneront-ils ?  
Comme un retour aux choses (pas si) simples.

Déambulation participative et flexible en fonction de l'environnement.

## ET/OU Installation poétique et mécanique qui donne des ailes

En collaboration avec la Zinnode de Bruxelles-sud, Boîte à Clous a créé un ensemble de machines-oiseaux, petits et grands engins mécaniques et fantastiques, rassemblés par l'envie de voler et qui ont paradé dans les rues de Bruxelles en juin 2024.

Symboles de l'aspiration à la liberté et de légèreté, ces automates-oiseaux sont désireux de reprendre les airs sous la forme d'une installation poétique et mécanique qui donne des ailes.



# DÉROULEMENT

## VERSION DÉAMBULATION - TERRE

### Fiche technique - Déambulation sur terre

**Équipe :**

7 personnes (à adapter selon formule)

**Durée de l'animation :**

2h

**Parcours :**

espace public type rue, minimum 5m de large

**Nombre de participants pour rejoindre la déambulation activement :**

environ 10 personnes (à adapter)

**Montage :**

4h

**Démontage :**

2h

**Repas/logement :**

Repas et rafraîchissements à prévoir.

Logement à prévoir si plusieurs jours consécutifs en dehors / loin de Bruxelles.

**Son :**

La déambulation est accompagnée d'une nappe sonore sur baffles sur batterie avec possibilité de musique composée en live.



# DÉROULEMENT

## VERSION DÉAMBULATION - EAU

### Fiche technique - Déambulation sur eau

**Équipe :**

4 personnes + participants 10 personne (à adapter selon formule)

**Durée de l'animation :**

1h30 ou +

**Parcours :**

eau - minimum 5m de large

**Nombre de participants pour joindre la déambulation activement :**

environ 10 personnes (à adapter)

**Montage :**

6h

**Démontage :**

3h

**Repas/logement :**

Repas et rafraîchissements à prévoir. Logement a prévoir si plusieurs jours consécutifs en dehors / loin de Bruxelles.

**Son :**

La déambulation est accompagnée d'une création musicale composée en live.



# DÉROULEMENT

## VERSION INSTALLATION - EXPOSITION

### Fiche technique installation - exposition

**Equipe :**

7 personnes (à adapter selon formule)

**Durée de l'animation :**

plusieurs jours

Fonctionne en autonomie, vérifier au branchement et au débranchement quotidien des moteurs.

Fonctionne par intermittence.

**Montage :**

5h

**Démontage :**

3h

**Repas/logement :**

Repas et rafraîchissements à prévoir.

Logement à prévoir si plusieurs jours consécutifs en dehors / loin de Bruxelles.

**Son :**

L'installation est accompagnée de nappes sonores sur baffles, différente pour chaque élément.



# FICHE TECHNIQUE DÉTAILLÉE PAR OBJET

## Zeppelin

Dimensions :

3,60m de haut (variable) + 3,75 m de large + 8,75 m de profondeur

Selon dispositifs

- Animation sur terre : 2 personnes minimum
  - Animation sur l'eau : 1 personne minimum
  - Installation expo : moteur 220V + branchement dispositif son
- A fournir par le lieu : baffle



## Vol au vent

Dimensions :

4m70 de haut + 0,66 de large au sol // 5,5 m ailes déployées + 3,57 m de profondeur

Selon dispositifs

- Animation sur terre : 3 personnes minimum
  - Animation sur l'eau : 3 personnes minimum (2 personnes rames et 1 personne anime les ailes)
  - Installation expo : moteur 220V + branchement ventilateur + branchement dispositif son
- A fournir par le lieu : baffles



## Carbonade

Dimensions : 3m de haut + 3,80 m de large + 5,40 m de profondeur

Selon dispositifs

- Animation sur terre : 3 personnes minimum
  - Animation sur l'eau : 4 personnes minimum (2 personnes rames et 1 personne anime l'oiseau)
  - Installation expo : moteur 220V + branchement dispositif son
- A fournir par le lieu : baffle



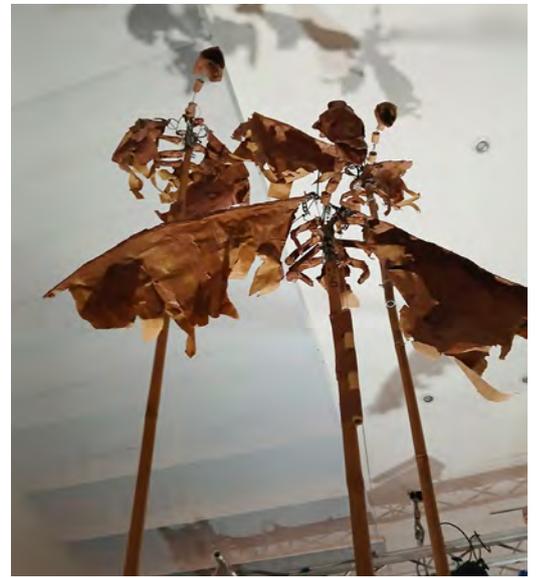
## Nuée d'oiseaux

Dimensions pour expo :  
3,85m de haut + 3 m de large  
+ 4,70 m de profondeur

Selon dispositifs

- Animation sur terre : variable selon le nombre d'oiseau à animer
- Animation sur l'eau : 4 personnes minimum (activation des oiseaux et rames) et jusqu'à 10 personnes avec participants.
- Installation expo : moteur 220V + branchement dispositif son

A fournir par le lieu : baffles



## Oies

Dimensions pour expo :  
1,40m de haut + 2,20 m de large  
+ 2,80 m de profondeur (**tapis 1**)  
0,90 m de haut + 1,70 m de large + 1,90 m de profondeur (**tapis 2**)

Selon dispositifs

- Animation sur terre : variable selon le nombre d'oiseau à animer
- Installation expo : 2x moteur 220V pour tapis + branchement dispositif son + projecteur vidéo

A fournir par le lieu : baffles



## Costumes et accessoires

Les déambulations sont costumées de manières simples et nous pouvons fournir les costumes aux participants.

Dans le cas de la parade sur l'eau, les gilets de sauvetage doivent être fournis.

Selon dispositifs

- Animation sur terre : différents accessoires disponibles tels que les longues vues, etc..

Installation expo : moteur 220V boules à facette pour faire tourner les longues vues

Dimensions pour expo : 1,40m de haut + 1,90 m de large + 0,55 m de profondeur



## Spécifique installation expo

### Zoizo

Dimensions pour expo :

2,40m de haut + 0,75 m de large + 0,80 m de profondeur

Selon dispositifs

- Installation expo : activation manuelle par le public

### Zoizo tournants

Dimensions pour expo :

2 m de haut + 1,45 m de large + 0,80 m de profondeur

Selon dispositifs

- Installation expo :

moteur 220V boules à facette pour faire tourner

### Zoizo papier

Dimensions pour expo :

2,80m de haut + 1,20 m de large + 1 m de profondeur Selon dispositifs

Installation expo :

moteur 220V pour faire tourner

## Projections vidéos

Selon dispositifs

- Installation expo : projecteur

