



# ECOCHOPPER

## Duurzaam bembereer



# ECOCHOPPER

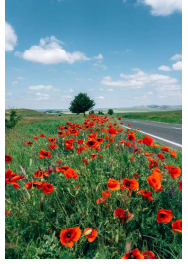


### Probleemstelling:

**Biodiversiteitsverlies:** De afgelopen jaren is de biodiversiteit drastisch afgenomen, voornamelijk als gevolg van menselijke activiteiten zoals veranderingen in landgebruik, vervuiling en klimaat.

**Overheden** zijn op zoek naar duurzame oplossingen om onze ecosystemen vóór 2050 te herstellen

**Uitgaven:** Grasmaaisel kost gemeenten jaarlijks veel geld om af te voeren, terwijl het potentieel van goed gemaaid gras enorm is.



# ECOCHOPPER



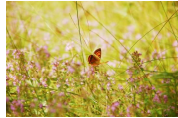
# ECOCHOPPER



### Oplossing:

Met de introductie van de Herder EcoChopper bieden wij een oplossing:

- Om de biodiversiteit in bermen te behouden
- Voor de hoge kosten van het verwijderen van maaisel
- Om gemeenten te helpen de doelstellingen van een circulaire economie te halen



### De EcoChopper

- Is een innovatieve maaier met een ingebouwde hakselunit, gebaseerd op het principe van een schijvenmaaier
- Heeft geen zuigkracht op de bodem. Zaden, insecten en kleine zoogdieren blijven op de grond
- Zorgt voor meer variatie in het ecosysteem
- Geeft schoon maaisel dat vrij van zand en vuil is



# ECOCHOPPER



# ECOCHOPPER



Aangepaste looprol zorgt voor minimaal grondcontact (geen walseffect)



Fauna bescherming aan de onderzijde



Lucht- en maaischerm biedt extra bescherming tegen vliegende insecten (extra geur om insecten af te weren, kan worden toegevoegd)

### Gemaaid bermgras kan gebruikt worden voor:

- Compost
- Biogas of waterstof opwekken
- Hergebruikt voor gerecycleerde materialen zoals papier

### Het gemaaid gras moet voldoen aan:

- Schoon (geen zand en vuil)
- Fijn gehakseld
- Vers gemaaid (vooral voorjaarsgras heeft veel potentie)



RECYCLE



## ECOCHOPPER



### Met de Ecochopper:

- Blijven vuilnis, zand en grond op de grond liggen (geen zuigefect)
- De hakselaar hakselt het gemaaid gras zeer fijn, wat ideaal is voor de verwerking.
- Grasmaaisel kan in één keer worden verzameld met een zuigunit



## ECOCHOPPER



Verbetert biodiversiteit



Geen watereffect



Zeer fijn verhakelt



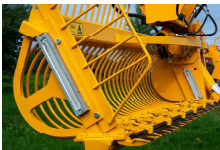
Bescherm insecten



## Fish protector



Visvriendelijk maaien met de maalkorf of T-maaiër



## Conver C485 Electric



Conver werkt aan 100% elektrische boten zoals de C485 maaiboot

Geen uitstoot en dieseldampen

Fluisterstil

Accu gaat een hele werkdag mee

