



# Biodiversiteit visie Boerenbond

Symposium biodiversiteit  
4 november 2010

# Landbouw en biodiversiteit

- Domesticatie leidde tot 1000den variëteiten en soorten
- Heel wat biodiversiteit is er omwille van landbouw (akkervogels, habitattypes zoals bepaalde graslanden,....)
- MAAR moderne landbouw wordt als grootste schuldige voor verlies aan soorten beschouwd (verzuring, vermesting, schaalvergroting,...).



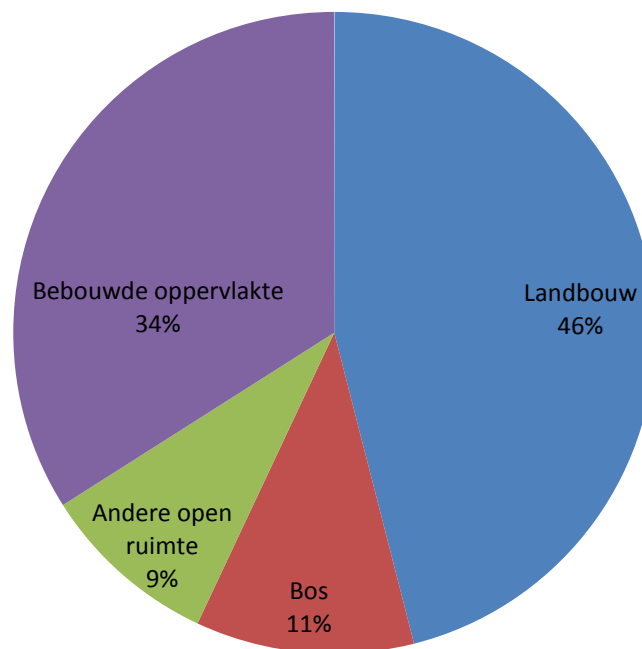
# Multifunctionele landbouw

- Landbouw is meer dan voedselproductie:  
6Fen
  - Food
  - Feed
  - Fuel
  - Fibre
  - Flower
  - Fun
- Belang verschillende functies hangt af van economie, technologie en maatschappelijke factoren



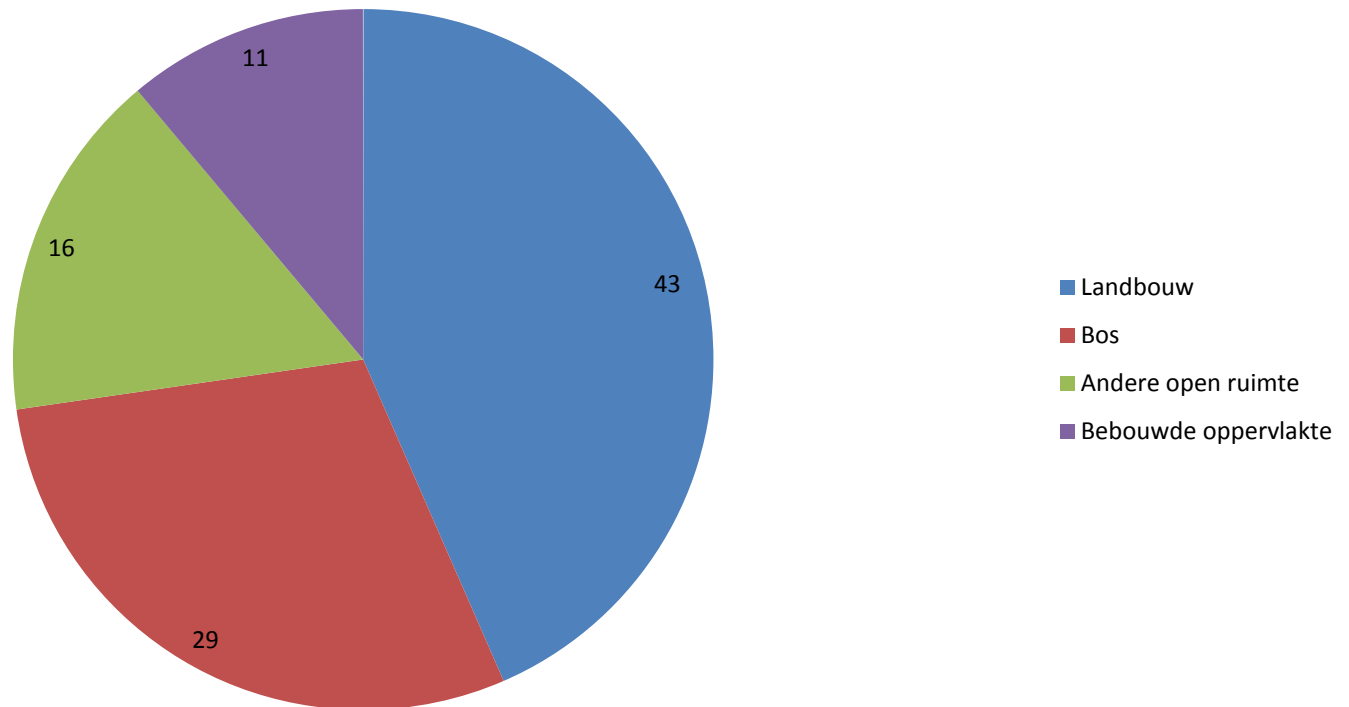
# Verstedelijkt Vlaanderen

## Vlaanderen

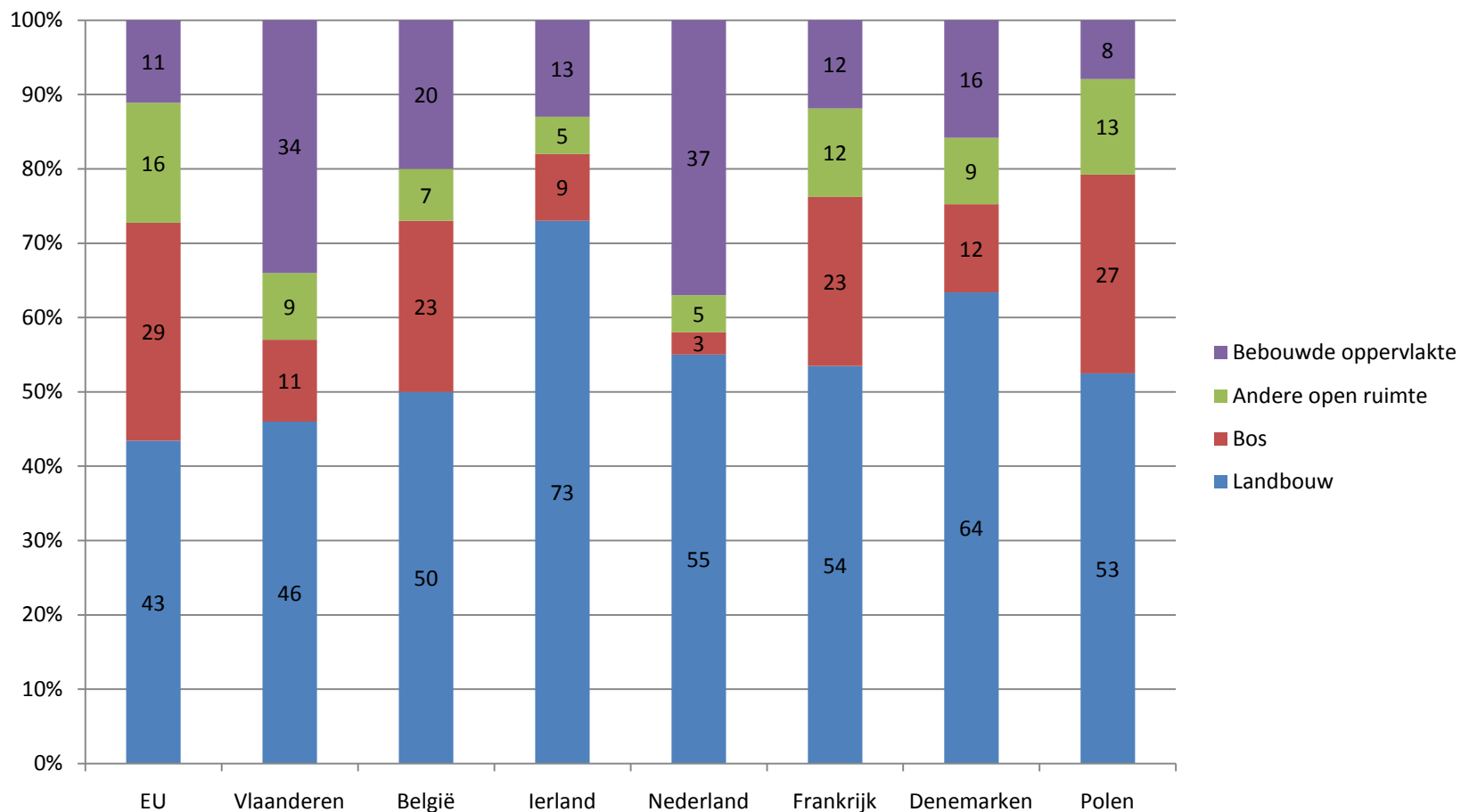


# EU gemiddelde

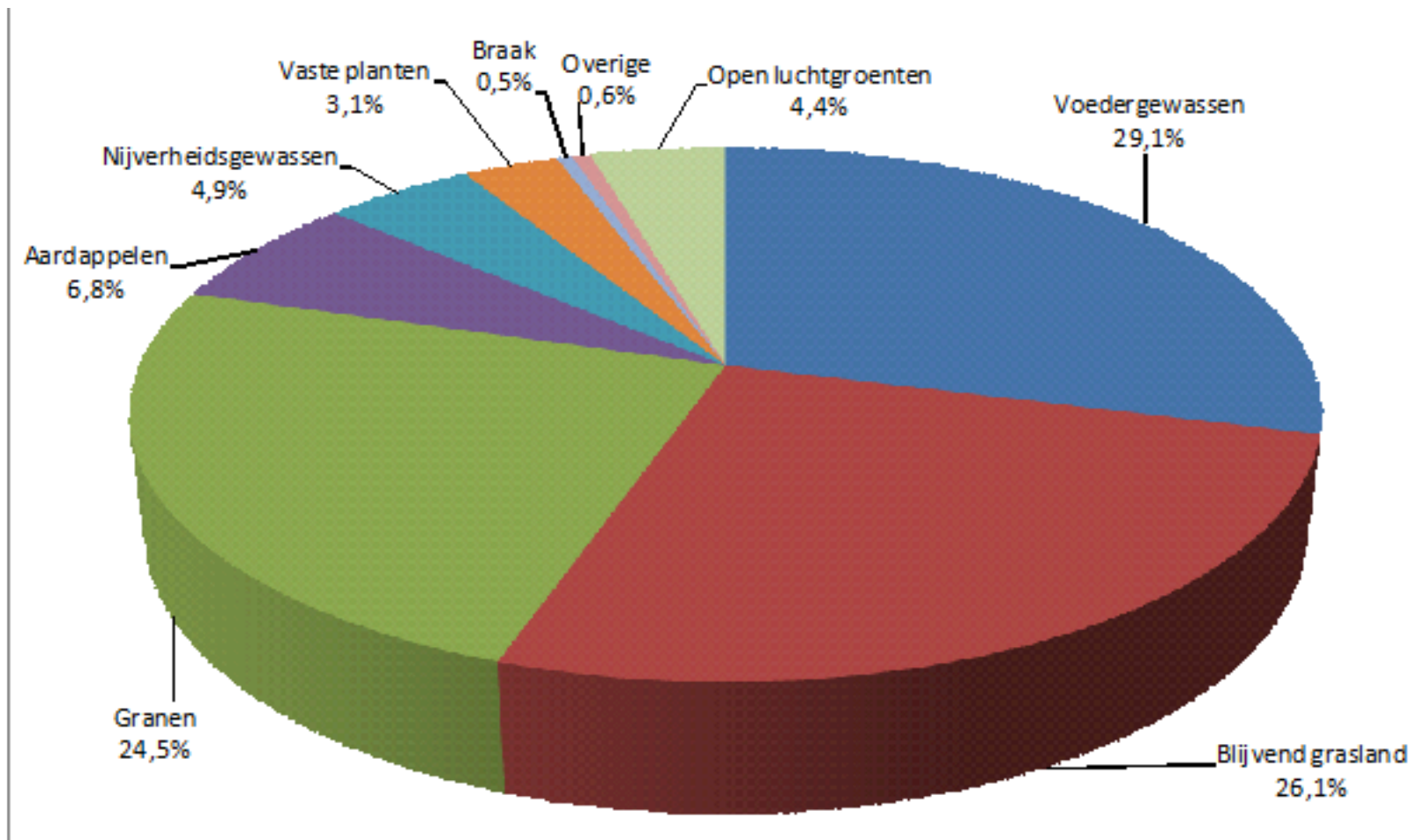
EU



# Landgebruik in Europa



# Aanwending van landbouwgrond in Vlaanderen (2009)





# Inspanningen in landbouwgebied

- Oppervlakte Vlaams landbouwareaal waarop maatregelen (natuur en milieugericht) worden genomen neemt toe:
  - 21453 ha in 2000
  - 64898 ha in 2009
- Knelpunt in Vlaams beleid: geen vergoeding voor maatregelen in uitbreidingsperimeters van natuurreservaten

# Agro-beheersgroepen

- Initiatief in boerenhanden
- Lokale samenwerkingsverbanden van landbouwers m.b.t. agrarisch natuur- en landschapsbeheer
- Binnen het economisch landbouwgebeuren
- Via projectmatige en gebiedsgerichte aanpak efficiënter werken





# Vlaamse landbouw wordt duurzamer

- SEQ indicator (gewasbeschermingsmiddelen): in 2005 -43% tov 1990
- Stikstofemissie naar lucht, bodem en water uit landbouw is in 2007 met 69% gedaald tov 1990
- Oppervlakte natuur met overschrijding kritische last verzuring: meer dan 90% in 1990 naar 46% in 2006

# Wantrouwen blijft, nood aan rechtszekerheid

- Inspanningen voor biodiversiteit werken soms contraproductief:
  - Nieuwe natuurwaarden in landbouwgebied kunnen hypotheek leggen op verdere landbouwuitbating:
    - Vergunningenbeleid
    - Planologische bestemmingen
- Daarom 'verweven waar kan, scheiden waar moet'



# Een biodiversiteitstoets, aantasting van rechtszekerheid?

- Biodiversiteitstoets altijd naast socio-economische afweging
- In het kader van de Europese regelgeving rond Natura 2000: passende beoordeling (= biodiversiteitstoets)
  - Legt hypotheek op bedrijfsontwikkeling (vb. situatie Nederland)
  - In Vlaanderen onduidelijk hoe men dit gaat aanpakken



# Wantrouwen blijft, landbouwareaal onder druk

- Compensatieverplichting voor natuur bij grote infrastructuurwerken (havens, Sigmaphan) wordt vaak gerealiseerd in landbouwgebied.
- Ethische vraag: blijft het verantwoord om bij een groeiende vraag naar voedsel vruchtbare landbouwgronden om te zetten naar natuur?



# Natuurcompensaties

- Landbouw betrekken als gesprekspartner en bij het beheer (vb. Sigmoplan)
- Projecten gefaseerd uitvoeren
- Via monitoring en onderzoek leren om aanleg en beheer te optimaliseren
- Zuinig ruimtegebruik, inname van landbouwgrond beperken



# Biodiversiteit en ecosysteemdiensten

## Ondersteunde ecosysteemdienst, Bodemvruchtbaarheid:

- Organische stofgehalte in de Vlaamse bodem daalt
- Nood aan voorlichting en vertaling van onderzoek naar de uitvoering van goede landbouwpraktijken
- Voorbeeld: kenniscirkels in project Bodembreed
- Knelpunten in Vlaams beleid:
  - Bepalingen in mestdecreet werken soms tegen
  - Subsidies voor groenbedekking werden afgeschaft





# Biodiversiteit en ecosysteemdiensten

## Functionele agro-biodiversiteit:

- Beschikbare kennis is fragmentarisch
- Vlaamse landbouw
  - Nood aan betere afstemming onderzoek-praktijk
  - Meer onderzoek vanuit landbouweconomische benadering:
    - Vb perceelsranden, mindere opbrengst door grondinname vs minder gebruik gewasbestrijdingsmiddelen



# Genetische diversiteit in landbouw

- Landbouwgewassen: talrijke variëteiten werden in de loop van de geschiedenis ontwikkeld
- Inspelen op wijzigende milieucondities en veranderend consumentenpatroon → selectie van nieuwe rassen  
→ voorbeeld: recent ontwikkelde appelrassen zoals Kanzi

# Economische waardering van biodiversiteit en ecosysteemdiensten

- Kan leiden tot een beleid met gepaste financiële stimulansen
- Evaluatie van projecten: alle aspecten in rekening brengen
  - Agro-ecosysteemdiensten
  - Socio-economische aspecten

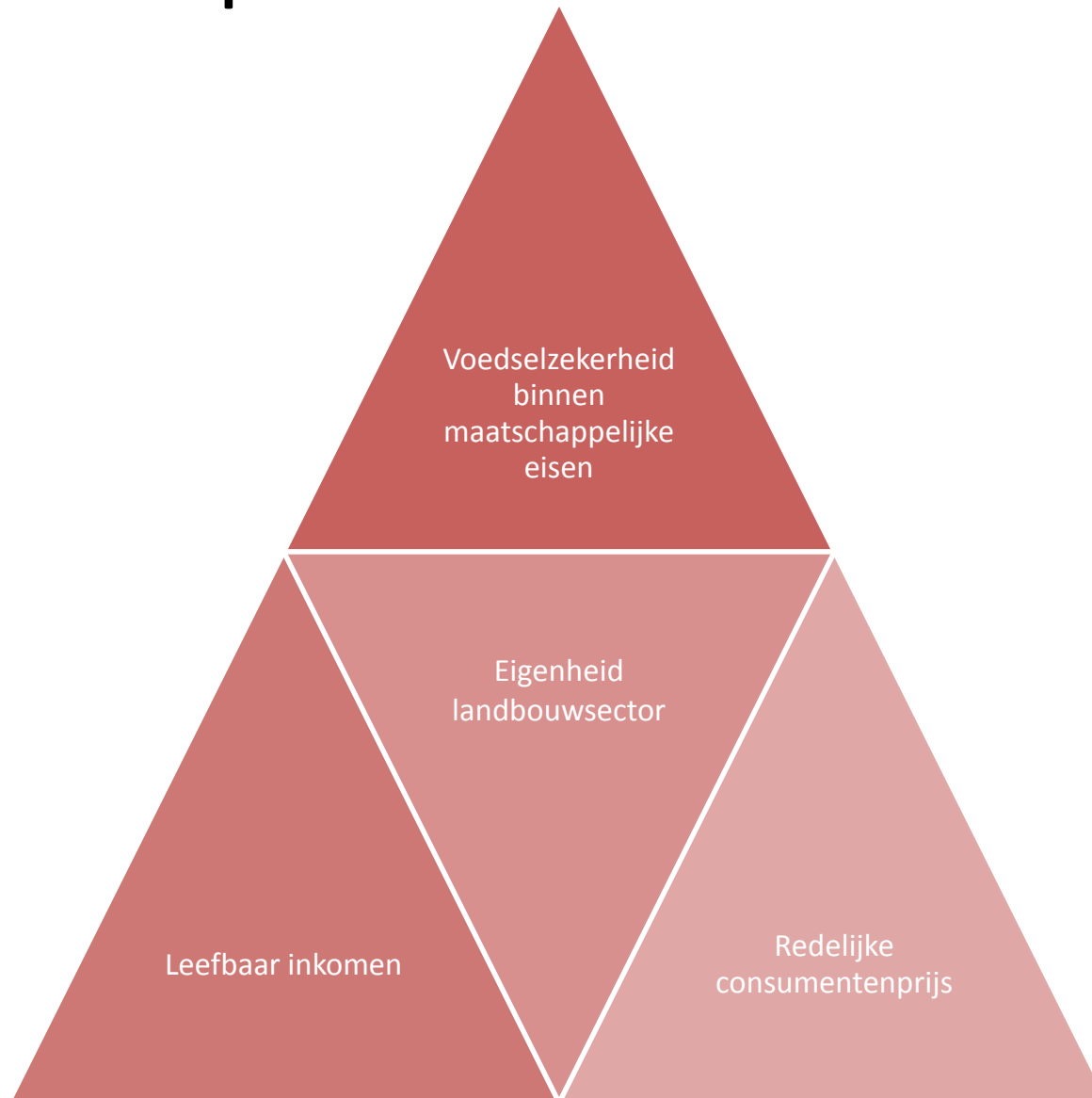


# Vlaams beleid en onderzoek

- Pact 2020: 70% van de instandhoudingsdoelstellingen zijn gerealiseerd in 2020
- Daarom duidelijkere prioriteitsstelling nodig naar Europeesrechtelijk beschermde soorten en habitats in het Vlaamse biodiversiteitsbeleid en onderzoek



# Europees landbouwbeleid



Voedselzekerheid  
binnen  
maatschappelijke  
eisen

Eigenheid  
landbouwsector

Leefbaar inkomen

Redelijke  
consumentenprijs

20



# Europees landbouwbeleid

- Maatschappelijke verwachtingen naar biodiversiteit moeten via een stimulerend investerings- en vergoedingsbeleid opgenomen worden als agromilieumaatregelen zonder ze direct te vertalen naar maatschappelijke eisen.
- Een sterk GLB is nodig om aan verschillende verwachtingen te kunnen voldoen.

