

ESD in het maatschappelijk belang van duurzaam landschapsbeheer

Derk Jan Stobbelaar

Duurzaam landschapsbeheer



Duurzaam landschapsbeheer



Waarom Ecosysteemdiensten?

- Om de waarde van natuur zichtbaar te maken.



Wat zijn ecosystemendiensten

Producterende diensten

Voedsel
Schoon water
Schone lucht
Brandstof
Genetische bronnen
Compost
...

Regulerende diensten

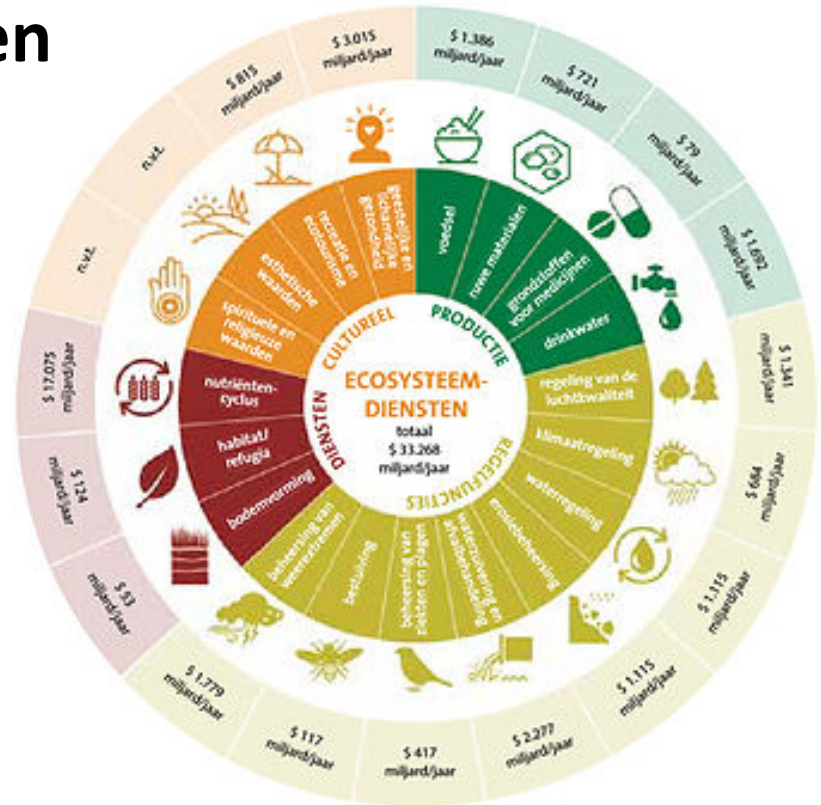
Waterregulatie
Plaaigbestrijding
Bestuiving
Koolstofvastlegging
Reinigend vermogen
Temperatuurregulatie
...

Culturele diensten

Recreatie
Gezondheid
Bodemarchief/cultuur-historie
Inspiratie
Estetisch genoegen
...

Ondersteunende diensten

Nutriëntenkringloop
Bodemvorming
Primaire productie
...



Inzetten van ecosysteemdiensten

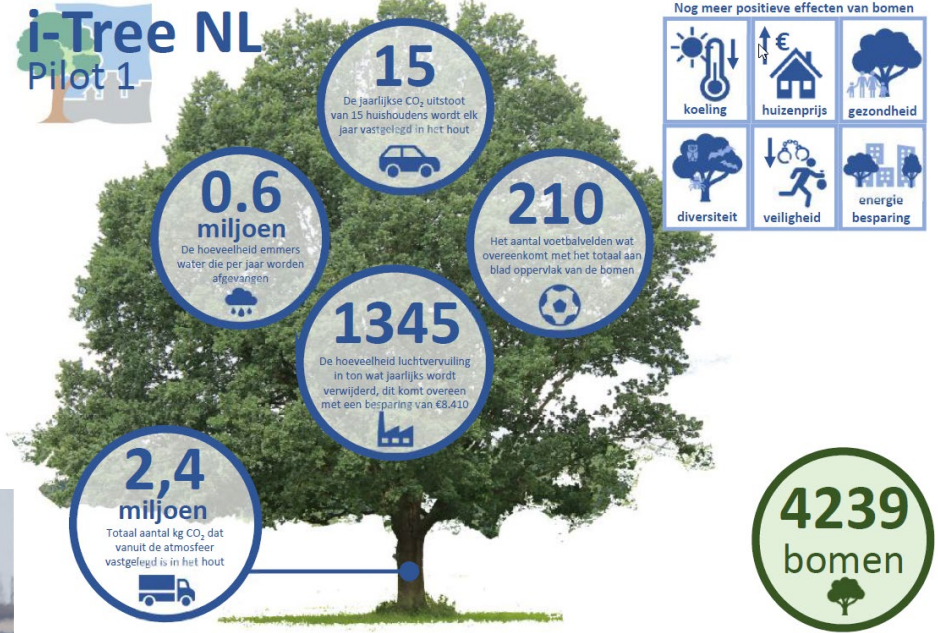
Denkmodel Natuurlijk Kapitaal Nederland



Bron: PBL, gebaseerd op gedachtegoed TEEB

Voorbeeld van waarderen

- I-tree
- Waddenzee



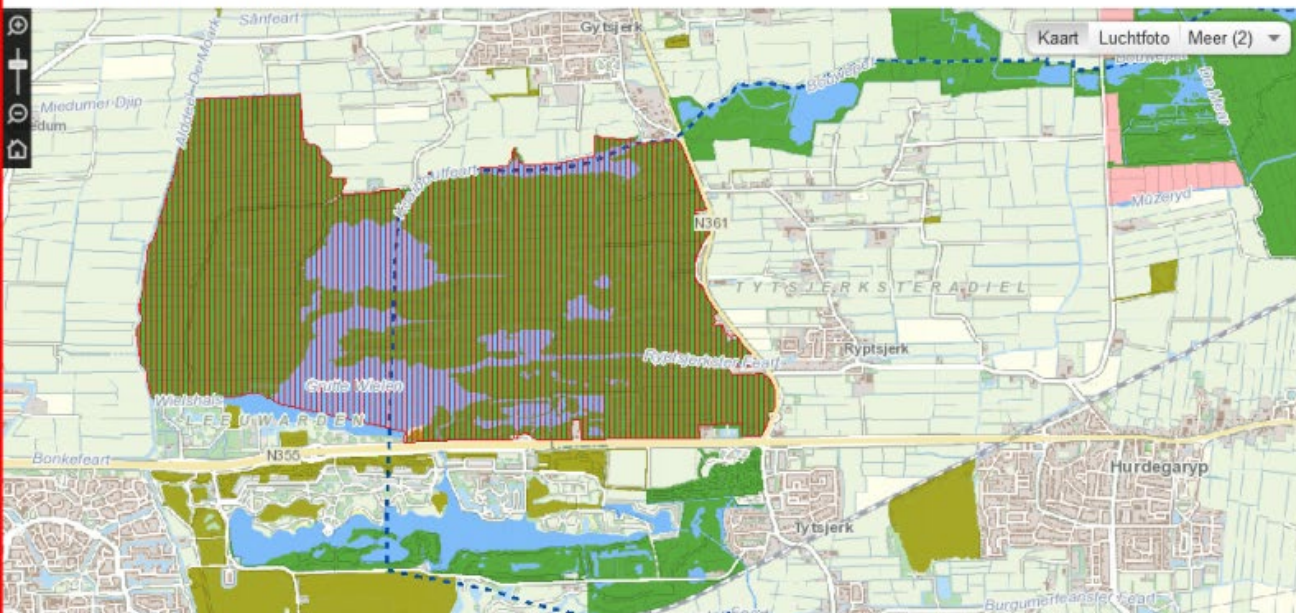
The Value of the World's Ecosystem Services and Natural Capital

by

Robert Costanza¹, Ralph d'Arge², Rudolf de Groot³, Stephen Farber⁴, Monica Grasso⁵, Bruce Hannon⁶, Karin Limburg⁷, Shahid Naeem⁸, Robert V. O'Neill⁹, Jose Paruelo¹⁰, Robert G. Raskin¹¹, Paul Sutton¹², & Marjan van den Belt¹³



Ecologische hoofdstructuur



zoek in kaart...

Kaart Luchtfoto Meer (2)

- Natura2000
 - natura2000 gebieden
- Landschapszones
 - landschapszones
- Ecologische Verbindingszone
 - droge EVZ
 - droge EVZ in natuurgebied
 - natte EVZ
 - natte EVZ in natuurgebied
- Ecologische Hoofd Structuur
 - EHS water
 - EHS overige natuur
 - EHS Beheergebied
 - Beheergebied en natuur buiten EHS



HET RIJK VAN MARGRATEN
GOLFBAAN



Wandelen

en een heerlijk ontbijt / lunch
bij Het Rijk van Margraten!



Is vooral een samenwerkingsinstrument





ALMERE BUITEN

ALMERE STAD

ALMERE HAVEN

Golfclub Almeerderhout

DE VAART

N702

N702

N701

s105

A6

Nuon-Warmte centrale

WATERWIJK

Lage Vaart

A27

Tussen de Vaarten

s104

A6

Muziekwijk

FILMWIJK

Wulpt

N702

STEDENWIJK

A6

A6

Almer

N305

DOORT

Kromslootpark

ALMERE HOUT

N702

Kathedraalbos





ALMERE BUITEN

waterschap

gemeente

boeren

recreatieondernemers

natuurbeschermers

Golfclub Almeerderhout

ALMERE HAVEN

ALMERE HOUT

DE VAART

N702

N702

s105

N701

A6

Lage Vaart

Nuon-Warmte centrale

WATERWIJK

Tussen de Vaarten

s104

A27

A6

A6

ALMERE STAD

FILMWIJK

Muziekwijk

N702

STEDENWIJK

A6

Almer

N305

DOORT

N702

Kromslootpark



Kathedraalbos