

Naam platform: WAL-ES

Link: <http://www.wal-es.be>

Ontwikkelaars/Betrokken partijen: SPW, ULiège, UNamur

Contacten (mailadressen): : marc.dufrene@uliege.be; catherine.genereux@spw.wallonie.be

Toepassingsgebied: Wallonië

Doelpubliek:

- experten ESD
- ruimtelijke planners
- beleidsmakers
- burgers
- andere: iedereen die zich interesseert voor de geïntegreerde analyse van ecosystemendiensten

Vereiste voorkennis:

- basiskennis ecosystemendiensten
- GIS-expertise
- modelleer-expertise
- kennis over methodes kwantificering en waardering ecosystemendiensten vereist
- ervaring in opzetten participatieve processen

Vereiste tijdsinzet om een scenario te berekenen:

/

Type indicatoren:

- kwalitatief
- kwantitatief (fysisch)
- monetair

Belangrijkste doelstelling:

Wal-ES is een platform dat tot doel heeft een reeks methodologische instrumenten te creëren en te verspreiden ter ondersteuning van de publieke besluitvorming op basis van het ecosystemendienstenconcept.

Beschrijving methode:

Wal-ES is een regionaal platform over het thema ecosysteemdiensten. Het is opgezet om een optimale valorisatie van het lopende wetenschappelijke werk te waarborgen, om te profiteren van de methodologische vooruitgang en om de talrijke door de administratie gecoördineerde informatiebronnen onder de aandacht te brengen. Het heeft tot doel een reeks methodologische instrumenten te creëren en te verspreiden ter ondersteuning van de publieke besluitvorming op basis van het ecosysteemdienstenconcept.

Bedoeling is wel om hier een kaartenatlas te voorzien voor een aantal ecosysteemdiensten (2022).

Schaalniveaus waarvoor tool bruikbaar is:

- perceel
- straat / wijk / projectgebied
- gemeente
- regionaal / provinciaal
- gewestelijk / nationaal
- internationaal

Ruimtelijke context (ecosysteem-types) waarvoor tool bruikbaar is:

- akker of weiland
- bossen
- soortenrijke graslanden
- heide en struweel
- moerassen en wetlands
- zoetwater-ecosystemen (rivieren, stilstaand water)
- kust
- marien
- stedelijk groen:
- Andere: [Click or tap here to enter text.](#)

Ecosysteemdiensten waarvoor tool bruikbaar is:

- voedselproductie
 - waterproductie
 - grondstoffen
 - beheersing overstromingen
 - kustbescherming
 - waterbeschikbaarheid en infiltratie
 - waterzuivering
 - luchtzuivering
 - bodemuivering
 - verminderen geluidsoverlast
 - bestuiving
 - natuurlijke plaagbestrijding
 - bodemvruchtbaarheid
 - verminderen erosie
 - C-opslag
 - verkoeling
 - beweging en ontspanning
 - elkaar ontmoeten
 - leren
 - beleving van natuur
 - uitzicht op groen
 - tot rust komen
- andere: Een lijst van 60 ecosysteemdiensten is geïdentificeerd , onderverdeeld in producerende, regulerende en culturele ESD

Belangrijkste voor- en nadelen:

WAL-ES is een platform dat de basisprincipes bijbrengt van een geïntegreerde analyse van ecosysteemdiensten voor Wallonië. Het maakt gebruik van een typologie van ecosysteemdiensten die specifiek is voor het Waalse grondgebied.

Bestaat niet uit een instrument voor het uitvoeren van de analyse van de effecten van een project zelf op ecosysteemdiensten.