



Versie 28 11 2023

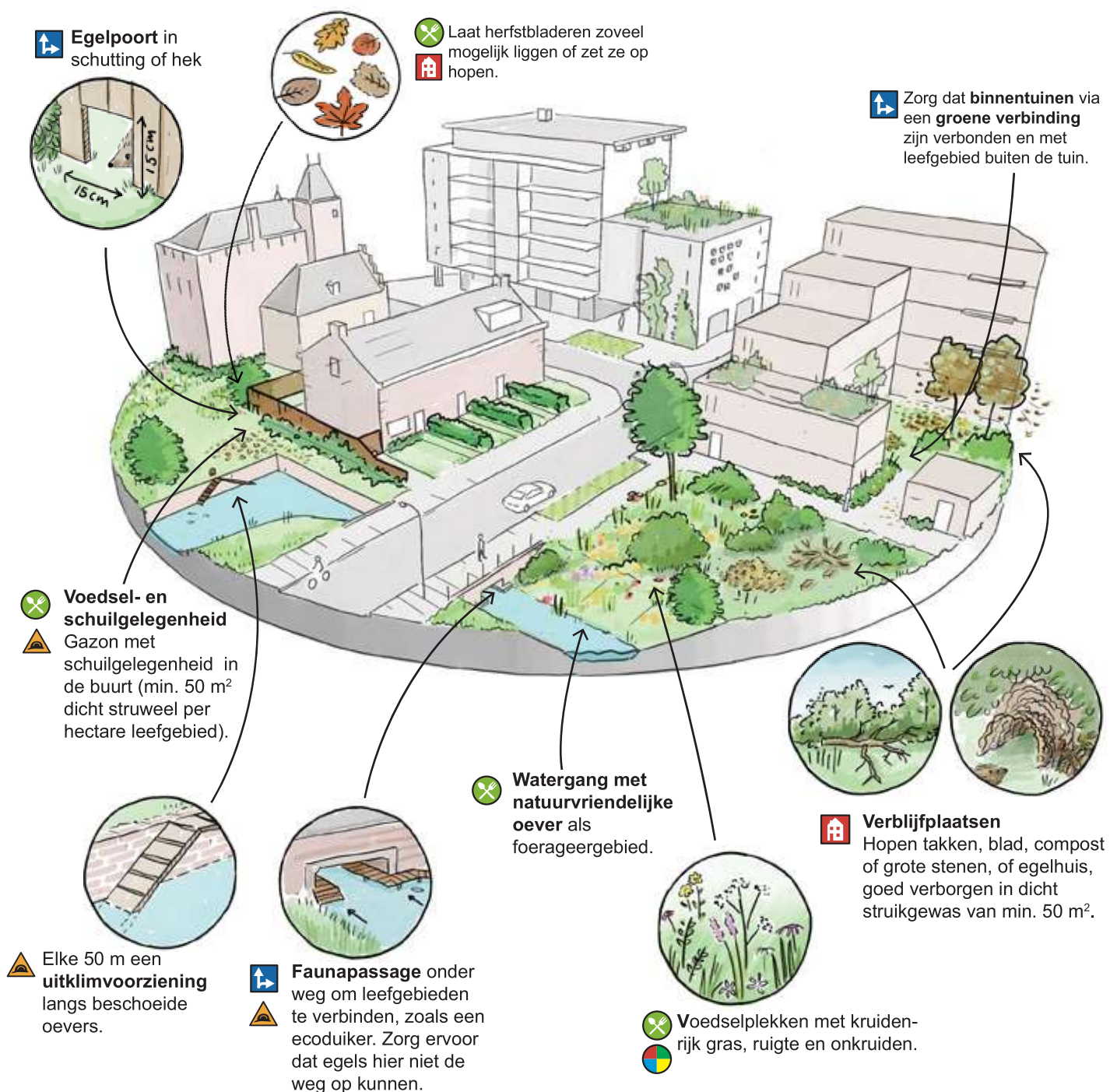
Egel

Erinaceus europaeus



groene buurten

Deze nachtelijke scharrelaar heeft niet veel méér nodig dan gras en weelderig groen in tuin, plantsoen en park. Groene, obstakelvrije verbindingen met voldoende lage dekking helpen de egel de stad door en ook het centrum mijdt hij niet. Een egelpoortje in de schutting en faunapassages onder of over weg en water maken tenslotte alles bereikbaar voor de egel, mits de drempels niet te hoog zijn.



Verblijfplaats



Voedsel



Verbinding



Variatie



Veiligheid



Egel

Erinaceus europaeus



groene buurten

Verblijfplaatsen

Per hectare zijn minimaal 5 goed verborgen en beschutte verblijfplaatsen nodig, zoals dicht struikgewas en brede hagen (alleen geschikt als dagrustplaats). Minimaal 50 m² per hectare struikgewas, met daarin voor winter- en kraamnest:

- Hopen blad of mos (onder struiken).
- Oude konijnenholen.
- Holtes onder boomwortels.
- Composthopen.
- Takkenhopen.
- Egelhuis (onder struiken).

Voedsel

De egel eet dierlijk voedsel, zoals regenwormen, kevers, rupsen en eieren van op de grond broedende vogels. Verder vruchten, bessen en paddenstoelen.

Om voldoende voedsel te kunnen vinden is minimaal 2000 m² gevarieerd groen per hectare nodig, bestaande uit een variatie in:

- Grasvelden (gazon en bloemrijk gras). Minimaal 100 m² per hectare. Aan minimaal één zijde met dicht struikgewas.
- Lage dichte begroeiing
- Parkbos met ondergroei.
- Groene tuinen.

Verbinding

Voor de verbinding binnen het leefgebied en met aansluitend leefgebied zijn de groengebieden met elkaar verbonden door groenstroken. Deze groenstroken zijn:

- Minimaal 2 m breed
- Voor minimaal 50 % beplant met dicht struikgewas van minimaal 75 cm hoog
- Voor maximaal 20 m onderbroken.

Hekken en schuttingen voorzien van een egelpoort van Ø 13 cm of 13 x 13 cm, direct op maaiveld.

Variatie

Zoveel mogelijk variatie in voedselplekken en types verblijfplaatsen.

Veiligheid

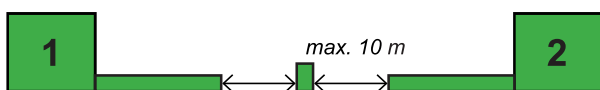
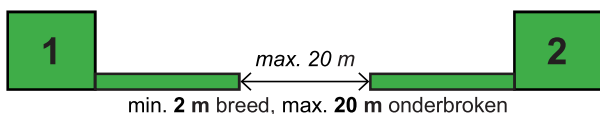
- Kruisingen met (spoor)wegen voorzien van faunapassages zoals:
 - Faunabuizen en -tunnels.
 - Ecoduikers.
- Beschoeide watergangen voorzien van uitklimvoorzieningen.

Meer informatie

- Voor de realisatie van faunapassages: de *Leidraad Faunavoorzieningen bij Infrastructuur* (2021).

Variatie en verbinding

Verbinding groengebieden



Bij onderbreking van meer dan 20 m:
Groene stapstenen min. 10 m² op max. 10 m

-  Minimaal 2000 m²/ha gevarieerd groen

-  Minimaal 100 m²/ha gras, met dicht struikgewas erlangs

-  Minimaal 5 beschikte verblijfplekken per ha

-  Inrichting verbindende stroken minimaal 50% dicht struikgewas

-  Open (gras, gazon)
 -  Dichte struiken
- max. 10 m