

# Kappersebos Veldersbos



Als meest zuidelijk gelegen deel van het landgoed 't 'Velde, beheerd door het Geldersch Landschap en Kastelen, is het gebied voor wat betreft de inrichting sinds lange tijd ongewijzigd gebleven. De enige wijziging is de aanleg van sportvelden in de jaren '70 van de vorige eeuw. Het gebied kent een afwisseling van oude loofbossen en weilanden. Door het gebied stromen de Vierakkerse Laak (ook aangeduid als Ooyerhoekse laak) en de Warkensche laak. De bebouwing in het gebied is beperkt tot het voormalige jachthuis, de sportaccommodaties en enkele boerderijen.

## Gebiedskenmerken

|                |                                         |
|----------------|-----------------------------------------|
| Oppervlakte:   | 93 ha                                   |
| Bodem:         | Kalkloze zandgronden, Rivierkleigronden |
| Water:         | 2.2 m -mv                               |
| Type landschap | Agrarische Zone, Groene stadszone       |



## Karakteristieke soorten (totaal aantal waargenomen soorten NDFF: 218)

| Vogels (71 waargenomen soorten)                                                                                                                 | Vleermuizen (3 waargenomen soorten)                                                                | Zoogdieren (8 waargenomen soorten)                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Grauwe vliegenvanger, Grote lijster, Huismus, Keep, Kramsvogel, Matkop, Spotvogel, Torenvalk, Zwarte mees, Glanskop, Appelvink, Buizerd, Bosuil | Franjestaart<br>Gewone grootoorvleermuis<br>Watervleermuis                                         | Eekhoorn<br>Egel<br>Haas<br>Konijn<br>Ree                                |
| Amfibieën en reptielen (1 waargenomen soorten)                                                                                                  | Vaatplanten (100 waargenomen soorten)                                                              | Vissen (8 waargenomen soorten)                                           |
| Gewone pad                                                                                                                                      | Bleeksporig bosviooltje<br>Gewone salomonszegel<br>Groot heksenkruid<br>Jakobskruid<br>Rode klaver | Bermpje<br>Bittervoorn<br>Kleine modderkruiper<br>Riviergrondel<br>Snoek |
| Dagvlinders (10 waargenomen soorten)                                                                                                            | Libellen (2 waargenomen soorten)                                                                   | Nachtvlinders (1 waargenomen soort)                                      |
| Bruin blauwtje<br>Bont zandoogje<br>Gehakelde aurelia<br>Icarusblauwtje<br>Kleine vuurvinder                                                    | Houtpantserjuffer<br>Vuurjuffer                                                                    | Bruine daguil                                                            |
| Insecten (6 waargenomen soorten)                                                                                                                | (Korst)mossen (7 waargenomen soorten)                                                              | Overige (1 waargenomen soort)                                            |
| Greppelsprinkhaan<br>Grote groene sabelsprinkhaan<br>Krasser<br>Ratelaar<br>Wekkertje                                                           | Bleek boomvorkje<br>Broedhaarmuts<br>Gewoon sterrenmos<br>Hamsteroortje<br>Helmroestmos            | Parelamaniet                                                             |

\*in ieder geval de rode lijstsoorten worden genoemd, alsmede enkele typische soorten.

## Natuurkwaliteit

- + De natuurkwaliteit in het gebied wordt bepaald door de variatie in droog en vochtig, oud loofbos. De beken in het gebied zijn belangrijke elementen als het gaat om het soortenaantal.
- + De aanwezigheid van de bunker met winterverblijf voor vleermuizen en bijzonder mos is een plus voor het gebied.
- + De bosgebieden behoren tot het Gelders Natuurnetwerk, de omliggende weilanden behoren tot de Groene Ontwikkelingszone.
- Het beschadigen van het talud van de Ooyerhoekse laak door recreanten wordt als potentiële bedreiging gezien.
- Door de ligging aan de rand van de bebouwde kom zal het bos intensief gebruikt worden door wandelaars (hondenlosloopgebied).
- Verdroging is een potentiële bedreiging voor specifieke soorten in het bos.
- De N319 is een potentiële bedreiging voor wildsoorten, egels en padden.

## Ontwikkelmogelijkheden

- De beekloop is een relatief smalle strook met een even smal schouwpad. Door de beek meer ruimte te geven ontstaan er voor veel soorten nieuwe kansen.
  - Verbreden strook langs de beek, indien mogelijk laten meanderen;
  - Ecologisch beheer van de oevers, behoud overhangende takken;
  - Voor publiek ontoegankelijke stukken reserveren.
- De weilanden rondom de bossen spelen naar verwachting een belangrijke rol voor onder andere foeragerende dassen uit de omliggende bossen. De kwaliteit is al vrij goed maar zou verbeterd kunnen worden:

- 
- Aanleg bufferzone rond het bos met kruidenrijk grasland;
  - Behoud en uitbreiding van structuren langs de beken, die dekking bieden aan dassen;
  - Voor publiek ontoegankelijke stukken reserveren.
- De N319 zal voor een aantal diersoorten een belemmering vormen voor de migratie.
    - Aanleg faunavoorzieningen voor das, egel en amfibieën.
- Overige aandachtspunten zijn:
    - Verminderen effecten van verlichting rond sportvelden (lagere masten, beter afgeschermd armaturen);
    - Agrarische erven vogelvriendelijk inrichten, meer erfbeplanting rond sommige van de erven;
    - Nestkasten voor kerkuilen.

CONCEPT