

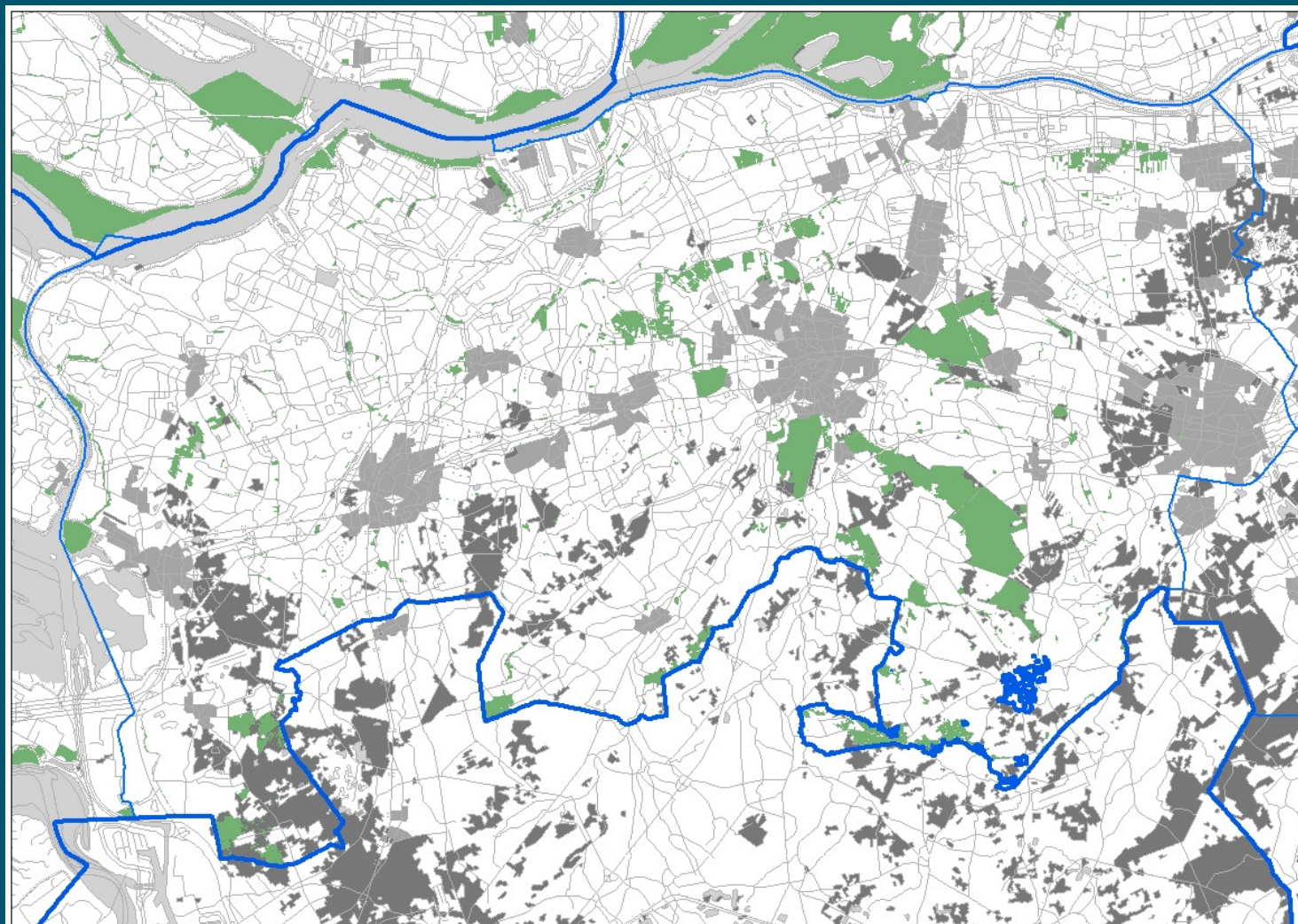
WELKOM

bij Staatsbosbeheer West-Brabant



staatsbosbeheer

Beheer bij Staatsbosbeheer in West-Brabant +/- 9500 ha.



Het Mastbos

Bijna 500 jaar als bos

sinds 1899 in beheer bij
Staatsbosbeheer

680 ha. SBB +
100 ha. gemeente Breda
20 ha. Defensie

+/- 1 – 1,5 miljoen
bezoekers op jaar basis



Beheertypen

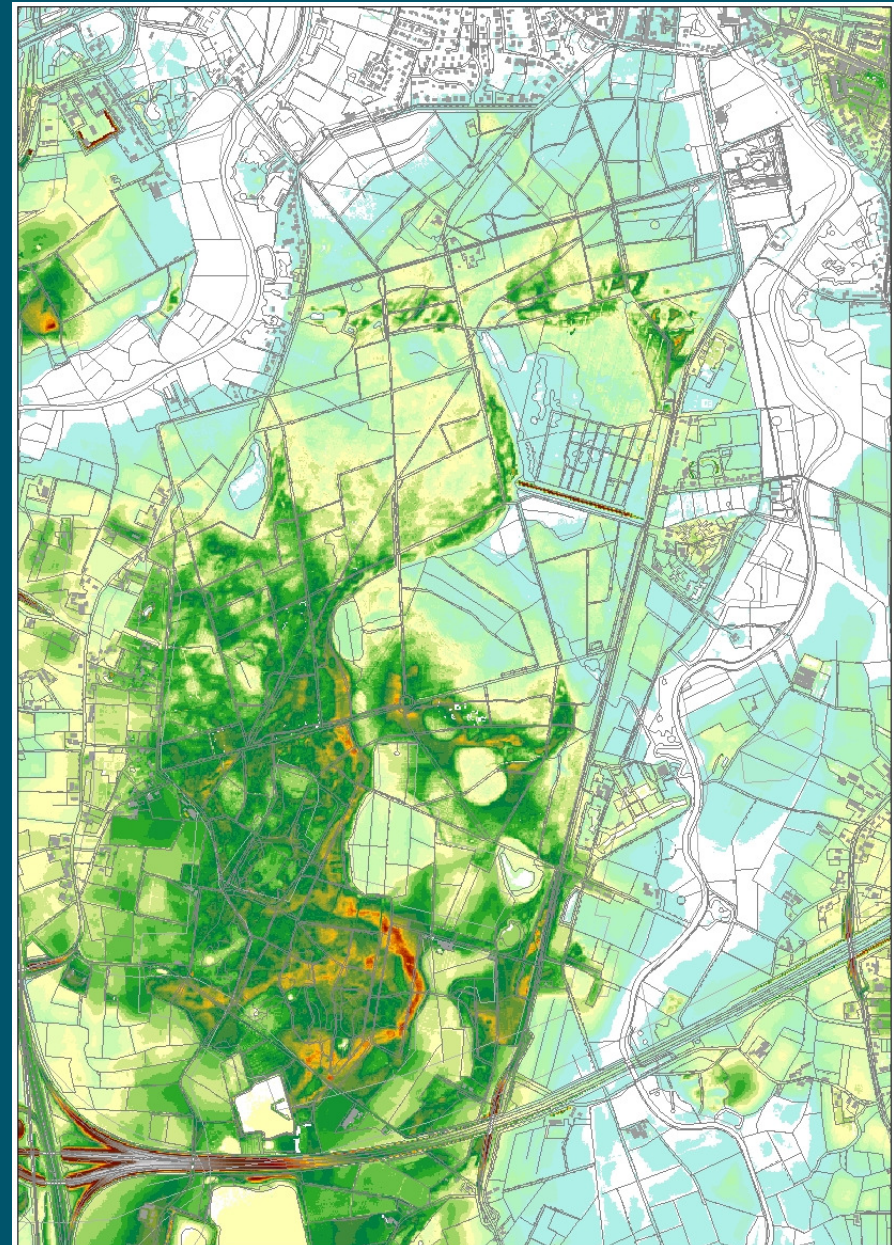
- Vooral bos met hoge recreatieve waarde
- Graslanden in de beekdalen
- Diverse vennen
- Kleinschalige heide terreinen



Hoogte kaart

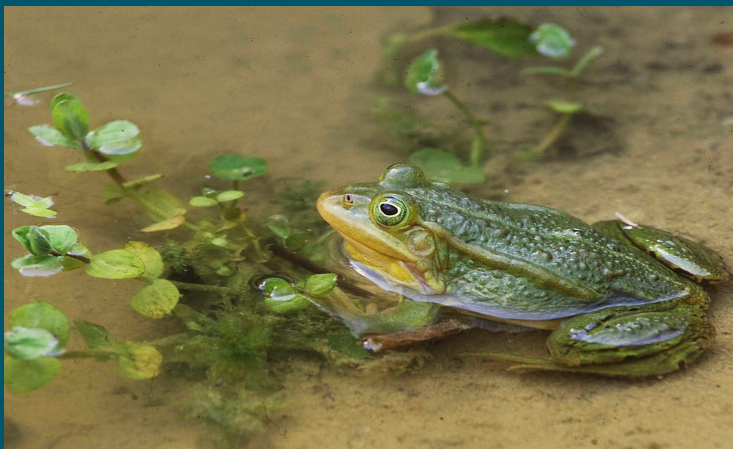
Zandrug tussen 2 beekdalen

Depressies zijn voormalige
vennen omgevormd tot
grasland



staatsbosbeheer

Mastbos rijk aan amfibieën



Onderzoeksgebied

Voormalig schietterrein de kogelvanger

- Sinds 2000 in beheer bij Staatsbosbeheer
- Complex van wateren met hoogveenachtige vegetatie en voorheen rijk aan amfibieën
- Nu grote populatie zonnebaars



staatsbosbeheer

Recente beheer ingrepen

Vernatting

Hestel opschonen vennen

Plaggen natte heide



Recente beheer ingrepen (Galderse heide)



Mogelijke gevolgen van herstelprojecten

Door vernatting worden diverse wateren met elkaar verbonden.

Harde minerale bodem bied goed voortplantingshabitat voor de zonnebaars (nest kuilen)



Beperking migratie zonnebaars

Ophogen paden

Plaatsen syfon

Onderhoud afvoersloot



staatsbosbeheer

Zonnebaars bestijding in poelen



- droog pompen
- uitbaggeren
- verondiepen

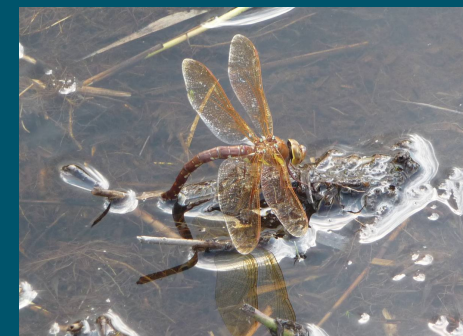


Vaststellen begin situatie

Inventarisatie amfibieën

- tellen eiklopen (maart)
- tellen aanwezige gewone pad (maart)
- tellen roepende groene kikkers (mei)
- Fuikbemonstering (mei-juli)

Inventarisatie ongewervelden



Weg vangen zonnebaars

- Schietfuisen per 25 m oeverlengte
- wekelijks legen
- Sponsoring vogelrevalidatiecentrum



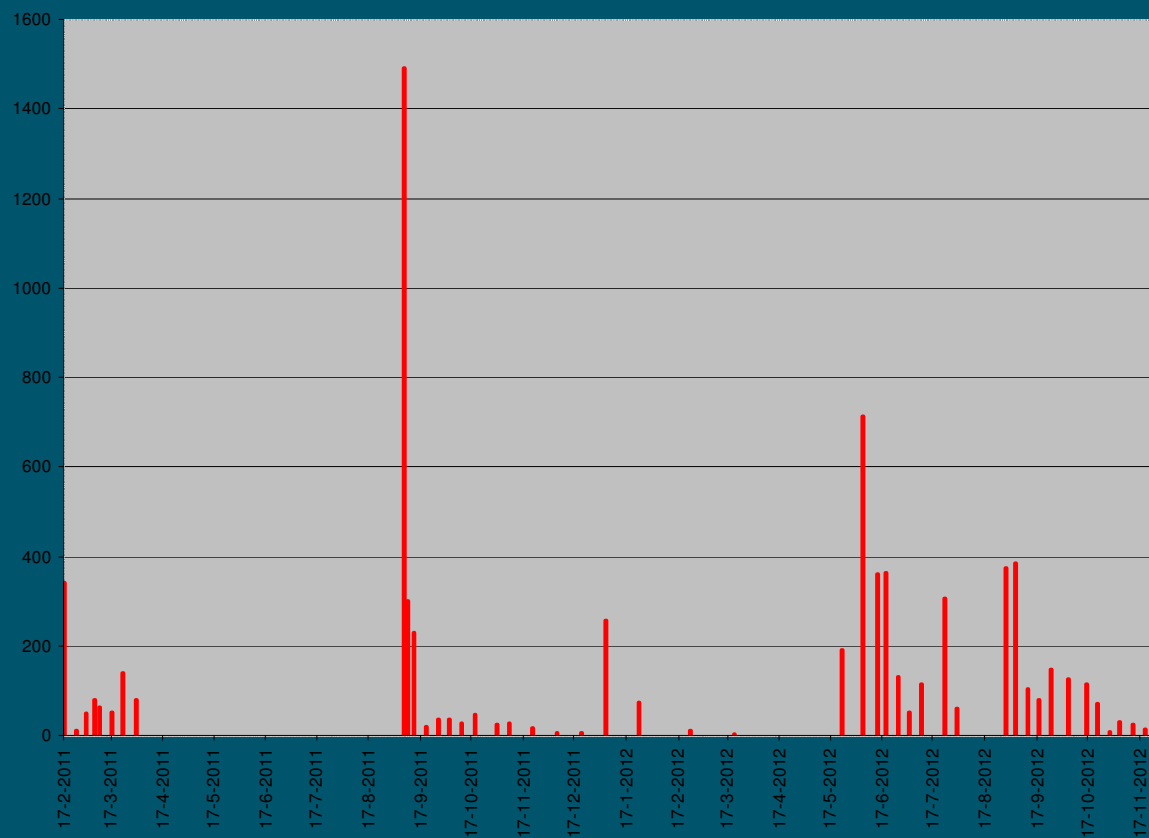
Resultaten tot nu toe!

36.983 Zonnebaars!
sinds 2011 in 5 vennen



Resultaten afvangen zonnebaars ven 1 (9164 ex)

Zonnebaars vangsten ven 1
(totaal tot 17 nov. 8100)

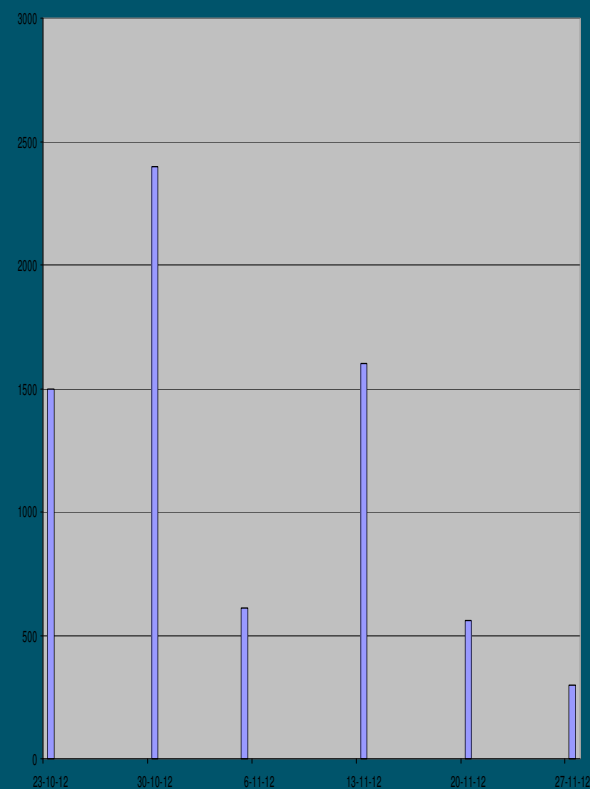


Resultaten zonnebaars lelievijver in 9 fuiken (8682)

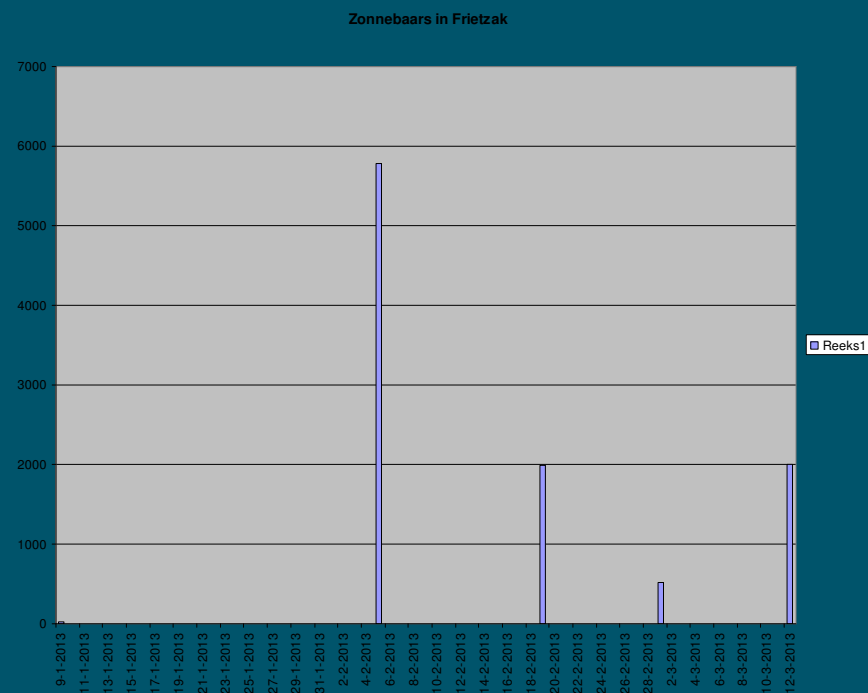


Lelievijver

Zonnebaars vangsten Lelievijver



Resultaten zonnebaars Frietzak (40 fuiken)



Ruim 10.000 zonnebaarzen
tot 12 maart 2013

Vervolg beheer

Uitzetten snoek

+/- 100 exemplaren per ha.

20 tot 35 cm lengte

+/- 650 beesten



Vervolg monitoring

Amfibieën

Ongewervelden

Stand zonnebaars en snoek
waterkwaliteit



staatsbosbeheer