

Likona Vissenwerkgroep 5 juni 2010

Visonderzoek **Abeek** te Meeuwen-Gruitrode



Aan de opkomst te zien zijn de verwachtingen vandaag groot!

En ja, er is zelfs Nederlandse ondersteuning.
Er zal bijgevolg gevist worden met **2 Bretschneiders!**



Bij de eerste bemonstering worden maar liefst **48 beekprikken** geteld, een twintigtal **kopvoorns**, 12 **serpelingen**, enkele **bermpjes** en **grondels**. Ook een **paling** en een **Amerikaanse hondsvij** kunnen we noteren.

Maar vooral en waar we ook op gehoopt hadden, wordt **kwabaal** gevangen en maar liefst 12 stuks.

Voor de meeste onder ons is dit de eerste kennismaking met de **kwabaal**.



De kwabaal, de enige vertegenwoordiger van de kabeljauwachtigen die zijn volledige levenscyclus in zoetwater doorbrengt, is sinds 1960-1970 uitgestorven in België.

Historisch kwam de kwabaal in Limburg voor in de Demervallei, in de Grensmaas en enkele van haar zijbeken waaronder de Abeek.

Voor de herintroductie van de kwabaal in Vlaanderen werden in oktober 2006 de eerste éénzomerige kwabalen uitgezet in de Abeek verspreid over 15 locaties gaande van de Dorpermolen tot aan de Binkermolen. Het aantal uitgezette exemplaren bedroeg 3.000 stuks.

De tweede bemonstering ter hoogte van de **Brogelerweg** levert opnieuw 9 **kwabalen** op. Ook **beekprikken, berrmpjes, kopvoorn, drie- en tiendoornige stekelbaars** en vooral **serpeling** kunnen we hier noteren.



Beekprik



Kwabaal



De bemonstering aan de Hoogmolen te Ellikom levert volgend resultaat:

38 jonge **beekforellen, beekprik, kwabaal** (7 subadulte exemplaren) **bermpje, veel kopvoorn** en **serpeling, driedoornige stekelbaars, paling, giebel, zonnebaars** en **Amerikaanse hondsviis**.

Hoogmolen



Beekforel



Kwabaal



Giebel



Het Duivelsbroek, waar de Gielisbeek in de Abeek uitmondt, onze volgende locatie, heeft ook een hoge potentie voor kwabaal.

De voorplanting van de kwabaal gebeurt in de bovenlopen en zijlopen van rivieren en beken. De bovenlopen met hun holle oevers en structuurrijk patroon geven de nodige bescherming aan de adulte en subadulte kwabalen.

De Gielisbeek met goede waterkwaliteit en een groot aanbod aan verschillende microhabitats kan een geschikte paaihabitat zijn voor kwabaal.

Het onderzoek hier levert **8 kwabalen** op (**4 in de Abeek** en **4 in de Gielisbeek**), **beekprik (84 ex.!), bempje** en **serpeling** .

Kwabaal



Even rusten



Watergeleiding meten



Vangst bewonderen



Aan de Berenheidemolen, onze laatste locatie voor vandaag, vangen we **9 vissoorten: blankvoorn, grondel, kopvoorn, rietvoorn, bempje, paling, kolblei, kwabaal (4 ex.)** en een honderdtal **serpelingen**.

Berenheidemolen



Vissenwerkgroep Likona: Het visonderzoek op de Abeek te Meeuwen-Gruitrode op 05/06/2010 leverde in totaliteit **16 verschillende soorten** op, met vooral **kwabaal** (38 stuks) als blikvanger.



Guido Jansen