

Elenbaas breidt palingmesterij uit

In de nazomer van 1990 nam palingkweker Elenbaas, eigenaar van palingkwekerij „Ketelhoek” te Nagele (Noordoosplolder), het besluit om de productie van zijn kwekerij met circa 50% te vergroten.

Palingkwekerij Ketelhoek werd in augustus 1988 opgestart en behaalde in 1989 reeds een afgeleverde productie van 30 ton. In 1990 werd de geplande productie van 80 ton vrijwel behaald. Tevens werd in 1990 een glasaalkwekerij in bedrijf gesteld die inmiddels voldoende produceert om in eigen kweekbehoefte te voorzien. De goede resultaten waren ondermeer reden voor de heer Elenbaas om de productie op te voeren. Bovendien was in de praktijk gebleken dat de geplande visdichtheid van 45 tot 50 kilogram per vierkante meter probleemloos kon worden vergroot naar 75 tot 80 kilogram per vierkante meter. De kwekerij behoefde derhalve voor deze uitbreiding niet te worden vergroot, de filtercapaciteit diende echter wel te worden vergroot. In nauw overleg met de firma Aquaculture Consulting te Bergambacht werd besloten tot het plaatsen van 3 geïsoleerde down-flow filters met een gezamenlijke inhoud van 100 m³ filtermateriaal. De afmetingen van de filters zijn drie meter in doorsnede en 6 meter hoog. Deze zeer geavanceerde filters zijn vervaardigd uit hoogwaardig polyester en hebben als bijzonderheid een automatisch spoel-, en slibverwijderingssysteem. Tevens werd een geïsoleerd trickling-filter geplaatst met een inhoud van 60 m³.

Begin januari 1991 werden de filters, na een luchtreis van circa 60 meter, op een betonnen voet geplaatst. Door de (voor sommigen plezierig) invallende winter ondervonden de werkzaamheden een behoorlijke vertraging. Toch kon eind maart de uitbreiding in bedrijf worden gesteld. Thans, medio mei, zijn de eerste resultaten al te melden:

Er kan 35% extra gevoerd worden, terwijl de standing stock (ondanks normale afleveringen)

can circa 28 naar 34 ton is gestegen. Het proceswater is ondanks de toegenomen voedergift, aanzienlijk helderder geworden. De verwacht productie-toename, naar circa 120 ton, lijkt gezien deze eerste resultaten, nog dit jaar te worden gerealiseerd. _____



Het plaatsen van de nieuwe filters.