

# Bezoek aan Viskwekerij Timmerman Doornspijk.

DOOR WAYNE R. DIELEMAN

Timmerman is gelegen op een zeer aangename landelijke locatie aan de Haerderweg, net buiten het Veluwe dorpje Doornspijk. In het begin van 1988 kocht de fam. Timmerman deze forellenkwekerij. De kwekerij exploiteert dhr. Timmerman in zijn vrije tijd tesamen met zijn vrouw. Daarnaast is hij momenteel nog werkzaam als timmerman bij een aannemersbedrijf. Wanneer echter de resultaten van de kwekerij aan het einde van dit jaar gunstig lijken, zal hij zijn baan bij de aannemerij opgeven en voor 100% werkzaam zijn op de eigen visteeltonderneming.

De kwekerij heeft een jaarlijkse produktie van ongeveer 20 ton regenboogforel (*Salmo gairdneri*). Naast het kweekgedeelte is er een verwerkingsruimte aanwezig waar de gekweekte vis zelf wordt veredeld tot hoogwaardige natuurzuivere kweekvisprodukten. Deze produkten gaan momenteel nog voornamelijk naar groothandelaren in vis in Elburg en Spakenburg.

## De teeltcyclus

Gedurende de winterperiode (december — januari) worden de eieren binnenshuis in de broedgoten opgezet en uitgebroed (ideale watertemperatuur is 10 ° Celcius). De bevruchte eitjes komen van de firma E. Hansen uit Brande (Denemarken). De forelle-eitjes worden vervoerd wanneer de in het zogenaamde 'oogstadium' verkeren. De eieren zijn dan 3 weken oud. Het selecteren van de eitjes (het verwijderen van dode of misvormde eitjes) gebeurt geheel handmatig. Bij 10 graden celcius komen de forellelarven na ongeveer 1

maand uit. De larven leven na het uitkomen 1 tot 2 weken van de dooierzak, daarna kunnen ze op droogvoer gezet worden. De jonge forelletjes worden gevoederd met Trouvit OO. De broedgoten werken op 100% doorstroming. Het water dat voor de broedgoot gebruikt wordt komt evenals het overige water uit een zelflopende bron (een zogenaamde springer). De eitjes die in december worden opgezet, leveren visjes die in maart geschikt zijn om in de buitenvijvers uit te zetten. De eitjes die in januari worden opgezet, leveren visjes welke in april geschikt zijn om in de buitenvijvers uit te zetten. De buitenvijvers bestaan eigenlijk uit 4 grote bassins, gemaakt van een betonnen vloer met daarop wanden die zijn opgetrokken uit gemetselde betonnenstenen. De bassins zijn in de grond ingegraven en hebben een afmeting van 5 x 25 meter. De diepte van de bassins is 1.50 meter. Naast de grote vijvers zijn er nog 13 kleine bassins op de kwekerij aanwezig. Deze zijn geheel



ngva

van beton gemaakt en hebben een afmeting van 2.50 x 1.25 meter. De diepte van deze bassins is 0.50 meter. Het water dat gebruikt wordt is afkomstig van een zelflopende bron (springer) die op het bedrijf aanwezig is. Het water van de bron is van uitstekende kwaliteit en wordt zelfs als drinkwater gebruikt. Het voordeel van een springer is dat de pompkosten laag zijn. Een tweede voordeel is dat er geen heffing voor het op te pompen water betaald behoeft te worden. Het broed dat gedurende de winterperiode is grootgebracht wordt in het voorjaar in de vijvers uitgezet. De verdeling van het broed is als volgt; één kwart wordt in de kleine bassins uitgezet, drie kwart wordt in de grote vijvers uitgezet.

Timmerman gebruikt op zijn kwekerij twee soorten voer. Voor de ene helft wordt

er met het forellenvoer 'Trouvit' gevoerd, voor de andere helft gebruikt de heer Timmerman eigen gefabriceerd voeder. Het sorteren van de forellen (dat in de viskwekerij onontbeerlijk is) geschiedt iedere 6 à 7 weken. Er wordt gesorteerd met een AGK sorteermachine die zeer goed voldoet. Voor het sorteren van de forellen wordt er niet gevoerd. Als er niet gevoerd wordt is het uitvalpercentage lager als wanneer er voor het sorteren nog wel gevoerd wordt. Wanneer de forellen en stuksgewicht van ongeveer 300 tot 350 gram bereikt hebben, zijn ze geschikt voor consumptie.

De forellen groeien het seizoen door, er wordt gedurende het gehele seizoen afgeleverd. Het grootste gedeelte van de gekweekte forel wordt direct verwerkt.