

## GIERZWALUWEN EN PANNENDAKEN

COR KLAVER

Onlangs werd ik gewaarschuwd dat er aan de Nieuwe Kerkstraat pannen van een pannendak werden vervangen door shingles; dit zijn imitatie-leien van rubberoid. Toen ik daar de volgende dag aankam was het karwei reeds geklaard en het dak dus voorzien van deze shingles. Gelukkig moest er maar een klein gedeelte uitgevoerd worden.

Wat is nu het nadeel van deze shingles in vergelijking met pannen?

Gierzwaluwen zijn voor wat hun broedgelegenheid betreft uitsluitend aangewezen op pannendaken, en dan voornamelijk op de zogenaamde mansarde-daken. Pannen hebben het voordeel dat ze hol zijn, waardoor er bij de aansluiting met het boeideel (de plank die, aan het platte dak bevestigd, aansluit tegen de bovenste rij pannen) in het midden van iedere pan een ruimte tussen pan en boeideel ontstaat. Juist deze ruimte hebben de Gierzwaluwen nodig om te kunnen invliegen en om op de panlatten te kunnen broeden.

In 1974 is artikel 194 in de Bouwverordening opgenomen waarin is vastgelegd dat bij verandering of vernieuwing van pannendaken deze daken weer van pannen moeten worden voorzien.

Dit artikel is destijds tot stand gekomen mede door activiteiten van de V.W.G. (zie mededelingenblad 11e jaargang, nr.3).

De gemeente wilde zo'n anti-shingle artikel alleen opnemen indien van deze shingles duidelijke technische nadelen aangetoond konden worden, omdat shingles nu eenmaal aanzienlijk goedkoper zijn dan pannen. De V.W.G. is er toen in geslaagd om het artikel erdoor te drukken, en wel vanwege het feit dat shingles van binnenuit praktisch geen vocht doorlaten, waardoor zowel de ruimte onder de kap als de kapconstructie veel te vochtig blijven.

Naar aanleiding van de Nieuwe Kerkstraat heb ik de daken van de Amsterdamse woningen geobserveerd, en tot mijn verbazing waren er vele, echt zeer vele daken voorzien van shingles.

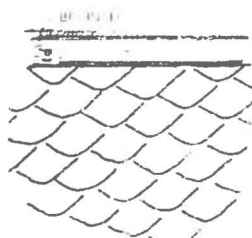
Aangezien ik zelf nog niet zo erg lang in Amsterdam woon, weet ik dus ook niet of er sinds 1974 nog vele daken van shingles in plaats van pannen voorzien worden. Voor de instandhouding van de Gierzwaluw als broedvogel is het echt heel belangrijk dat artikel 194 nageleefd wordt omdat dit, hoewel in beperkte mate, de enige wettelijke bescherming van de pannendaken vormt.

Bij deze vraag ik dan ook een ieder, die heeft geconstateerd dat er sedert mei 1974 pannen door shingles zijn vervangen, mij dit te laten weten.

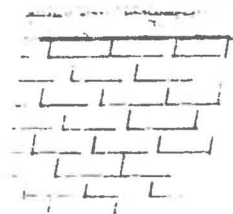
Als blijkt dat artikel 194 niet voldoende nageleefd wordt, zullen we samen met Vogelbescherming eens flink aan de bel trekken.

Dus mensen, reageren a.u.b.

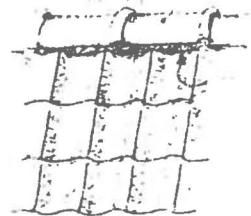
Cor Klaver  
James Cookstraat 36'  
Amsterdam.  
tel.: 12 13 68



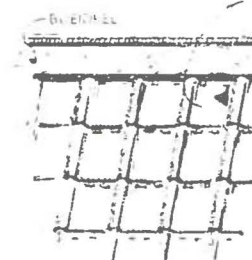
Leipannen met boeideel



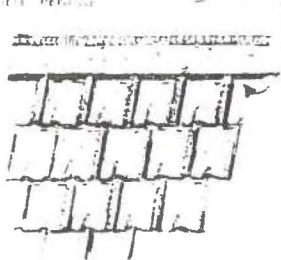
Shingles met boeideel



Holle pannen met vorsten (puntdak)



Tuile du Nord pannen met boeideel



Tuile du Nord (kruisvariant) met boeideel



Holle pannen met boeideel