

Gemeente Wormerland
t.a.v. mevrouw M. van Baarsen
Postbus 20
1530 AA WORMER

uw ref. : -
onze ref. : wormerland-004
datum : 28 oktober 2011

onderwerp : ruimtelijke motivatie boogstal, Zuiderweg 1 Wijdewormer

Geachte mevrouw Van Baarsen,

Ten behoeve van de aanvraag voor de bouw van een boogstal voor de familie Ubbels, Zuiderweg 1 in Wijdewormer, heeft u ons gevraagd naar een korte (ruimtelijke) motivatie voor de stal.

Vanuit de agrarische sector is er de laatste jaren een vraag ontstaan naar nieuwe, innovatieve bouwvormen, zoals vrijloopstallen en boogstallen. Met deze nieuwe stallen en bouwvormen wordt geprobeerd te voldoen aan de huidige maatschappelijke wensen ten aanzien van dierenwelzijn, milieu en duurzaamheid en een (financieel) gezonde bedrijfsvoering.

De betreffende melkveehouder is voornemens een boogstal te bouwen. Deze boogstal, van het Oostenrijkse bedrijf Modular Hallen, bestaat uit een thermisch verzinkte stalen constructie, met daarover heen gespannen een sterk doek van polyethyleen (PE).

Deze stal heeft voor hem enkele doorslaggevende voordelen:

Met betrekking tot dierenwelzijn:

- Door de ronde vorm van het bouwwerk heeft de stal een groot volume. In combinatie met de zijwandventilatie en de ventilerende nok resulteert dit in een uitstekende ventilatie van de hal en daardoor een gezond klimaat voor de dieren;
- Door de witte binnenkant van de stal en de lichtstraat in de nok ontstaat een heel licht interieur.

Met betrekking tot het milieu:

- Voor de stal worden twee soorten bouw materiaal gebruikt: staal en PE-doek. Bij eventuele sloop resten slechts twee afvalstromen. Beide stromen zijn bovendien volledig recyclebaar;
- Met uitzondering van de lichtstraat in de nok heeft het doek aan de buitenkant een donkergroene coating. Deze coating laat geen (kunst-)licht door, waardoor lichtuitstraling 's nachts beperkt wordt;
- Met de terughoudende kleurstelling (de donkergroene coating aan de buitenkant van het PE-doek) wordt aan de landschappelijke inpasbaarheid tegemoet gekomen.

Met betrekking tot de bedrijfsvoering:

- Maatregelen die het dierenwelzijn verbeteren vertalen zich direct naar gezondere dieren, met als resultaat een hogere productie, minder dierenartskosten en een hogere leeftijd;
- Door het lichte, witte interieur bespaart de ondernemer op exploitatiekosten; overdag is verlichting niet nodig en door de hal bij donker indirect te verlichten kan het aantal lampen met zeker de helft gereduceerd worden;
- Bij toekomstige sloop zijn geen hoge kosten te verwachten voor afvoer en verwerking van de materialen.

Wij vertrouwen erop dat u deze motivatie meeneemt in uw besluitvorming. Uiteraard zijn wij bereid onze motivatie nader aan u toe te lichten.

Met vriendelijke groet,

G. Noordhof

Simmer