

Vak	Omvang	Lat. Naam	Ned Naam	Plantafstand	Plantmaat	Verband	Aantal
A							
Fruitbomen		Malus domestica	Appel	Zie tekening	18-20	evenredig verspreid, zie tekening	11
Fruitbomen		Prunus avium	Zoete kers	Zie tekening	18-20	evenredig verspreid, zie tekening	11
B							
Notenbomen		Juglans regia	Walnoot	Zie tekening	18-20	evenredig verspreid, zie tekening	8
C							
C1 Bomen		Quercus robur	Zomereik	Zie tekening	18-20	evenredig verspreid, zie tekening	23
C2 Bomen		Alnus incana	Witte els	Zie tekening	18-20	evenredig verspreid, zie tekening	12
D							
B.R.Grasland	9000 m2		Bloemrijk grasland: cruydthoeck Bloemenmengsel M5	200 g per are	zaden	evenredig verspreid	18000 g

Landschaps- en ecologische waarden

Met de aanplant van een ruim voedselbos / boomgaard ten zuiden en oosten van de uitbreiding wordt de overgang van het bedrijf naar het omliggende landschap langs de Kaanlzone verzacht. Het voedselbos met boomgaard sluit ruimtelijk aan bij de bestaande verkaveling, waardoor een robuust en samenhangend beeld ontstaat.

De boomgaard bestaat uit een variatie van noten- en fruitbomen en wordt aangevuld met eiken en elsen. De walnootbomen, eiken en elzen zullen op termijn een aanzienlijk hogere groeihoogte bereiken dan de fruitbomen, zodat deze kunnen gaan bijdragen in een robuuste omplanting en een diverse ecologische inrichting. Dit is een meerwaarde voor de landschappelijke inpassing van het bedrijf aan deze zijde. Tegelijkertijd hebben walnoten naar verloop van tijd vooral lager in de bomen vrij open kronen, waardoor onder de bomen toch veel lichtval kan ontstaan. Dit is van belang voor een meer diverse ondergroei van grazige en bloemrijke weiden, met een landschappelijke en ecologische meerwaarde.



0 10 20 30 40 50m

P202811 Beplantingsplan Molenstraat 29, Heumen

