

GRONDGEBRUIKSPLAN EEFSELERWEG 12 LIEVELDE

In onderstaande tabel is de ruwvoerbehoefte opgenomen van het totaal aantal dieren dat na de voorgenomen ontwikkeling op het bedrijf aanwezig is. Uitgaande van 439 melkkoeien en 173 stuks jongvee is de ruwvoerbehoefte per jaar 2.461.925 kilogram (zie onderstaande tabel).

Aantal dieren	Diersoort	Productieniveau	Droge stofopname ruwvoer per dier per dag	Ruwvoer opname per dag (kg ds)	Ruwvoer opname per jaar
439	Melkkoeien	7500	13	5.707	2.083.055
173	Jongvee		6	1.038	378.870
Totale ds opname uit ruwvoer					2.461.925

ds = droge stof

Het bedrijf heeft de beschikking over in totaal 137,8 hectare cultuurgrond. Dit leidt tot een jaarlijkse opbrengst van 1.802.920 kilogram ruwvoer (zie onderstaande tabel).

Aantal ha			Gewas	Opbrengst per ha (kg ds)	Totale opbrengst
75,58			Gras	11.500	869.170
13,87			Mais	15.000	208.050
48,38			Mais	15.000	725.700
Totaal					1.802.920

Als we uitgaan van alle cultuurgrond die het bedrijf kan aanwenden, kan het voor 73% in de eigen ruwvoerbehoefte voorzien.