



Waarom mestscheiding?

Dit is een vraag die regelmatig binnen menig boerenbedrijf wordt gesteld. Om een goed oordeel te kunnen vormen, is het noodzakelijk om op de hoogte te zijn van een aantal kenmerken die mestscheiding met zich meebrengt.

In de praktijk is inmiddels bewezen dat de schroefvijzelpers de meest geschikte en ook gebruikte manier van mestscheiding is. Hieronder hebben wij voor u een aantal kenmerken van mestscheiding op een rij gezet.

Kenmerken vloeibare fractie:

- Mestvolume wordt verkleind met 15-30%.
- Kleinere opslagvolumes en lagere transportkosten.
- Mixen voor het aanwenden is niet meer nodig.
- Lager verlies van stikstof (NH_3 , CH_4 , N_2O) tijdens opslag door scheiding van vaste delen en carbon.
- Aanzienlijke reukvermindering.
- Nauwkeurige analyse mogelijk, daardoor optimaal tijdstip van afvoer/aanwending te bepalen.
- Minimalisering van schade aan gewassen door snelle bodemfiltratie, voedingsstoffen snel opneembaar.
- Smakelijk gras.
- Makkelijker en nauwkeuriger aan te wenden.
- Lager energieverbruik voor pompen en transport.
- Aanzienlijk minder onkruidzaden in de vloeibare fractie.

Kenmerken dikke fractie:

- Dikke fractie is stapelbaar.
- Zelf composterend, reukloos.
- Hoog droge stofgehalte maakt makkelijke opslag mogelijk.
- Verbetering van de bodemstructuur en hogere humuswaarden.
- Door het droge stofgehalte van 30% is composteren in open lucht mogelijk.
- Ook buiten primaire landbouw toepasbaar.
- Eenvoudig te transporteren.
- Onder bepaalde omstandigheden bruikbaar als ligboxbedekking.

Waarom de Bauer mestscheider?

- Laagste kostprijs en bewezen lange standtijden.
- 5 jaar garantie op de zeef en vijzel.
- Installatie, service, onderhoud en advies door ervaren mensen.
- Passende installatie naar uw wensen.
- Zowel mobiele als vaste opstelling mogelijk.