NUTRI FIBRE®

Root to sustainable farming

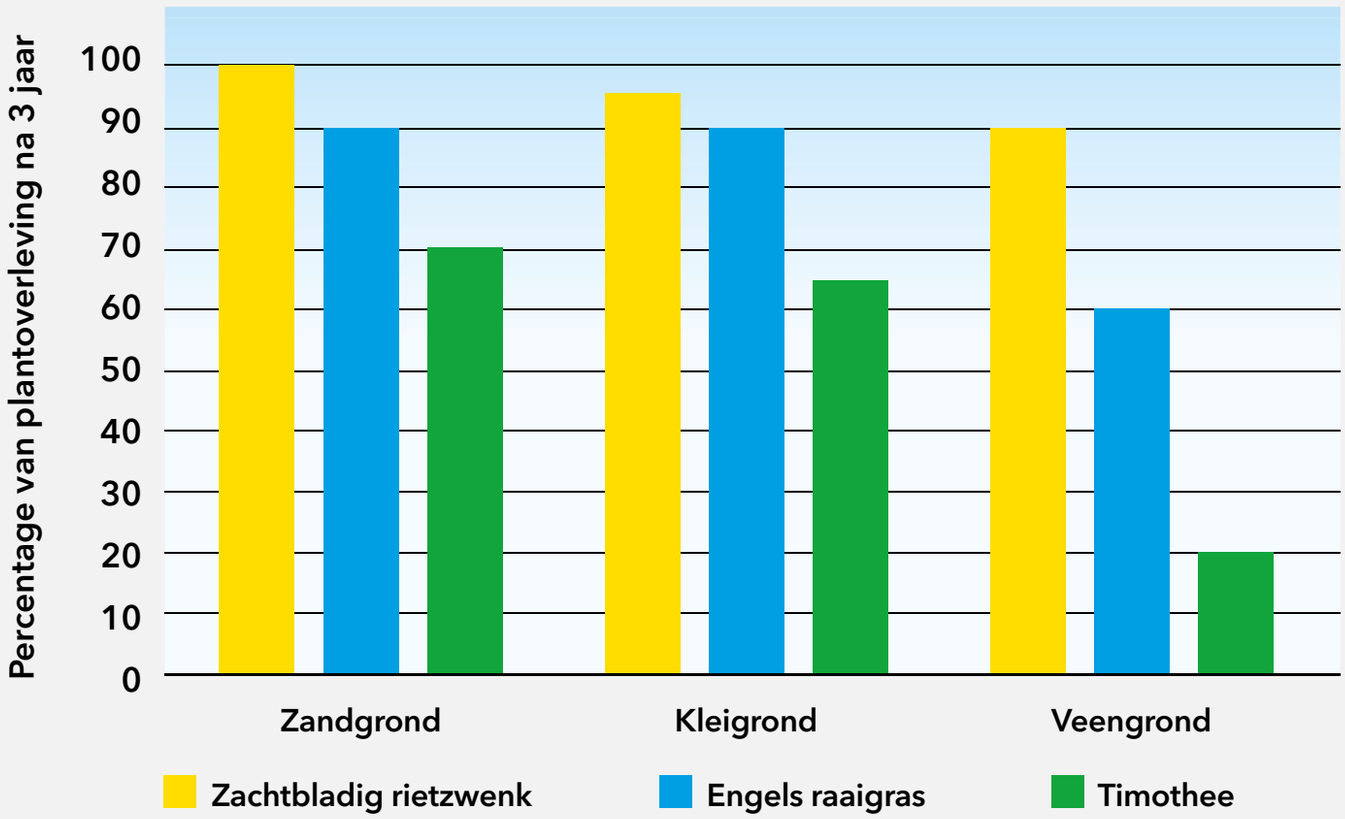
Melkveehouders in heel Europa staan voor de uitdaging om gras te telen dat bestand is tegen extreme weersomstandigheden én smakelijk ruwvoer oplevert. Barenbrug biedt de oplossing:

innovatieve grasmengsels met NutriFibre®-technologie, ontwikkeld voor een duurzame en toekomstbestendige melkveehouderij.

De grasmengsels met NutriFibre®-technologie onderscheiden zich op vier unieke punten. Dankzij deze eigenschappen profiteer jij als melkveehouder van sterk en smakelijk ruwvoer dat bijdraagt aan gezonde koeien, een hogere melkproductie en een duurzame bedrijfsvoering.

Klimaatbestendig
NutriFibre is bestand tegen langdurige droogte en hierdoor opgewassen tegen het veranderende klimaat. Het robuuste gewas met de lange wortels haalt het vocht uit de diepere grondlagen. Hierdoor groeit in droge periodes het gewas gras langer door en start weer eerder op dan regulier grasland. Door de contante groei heeft de graszode een lange levensduur waarin onkruiden zich moeilijk kunnen vestigen. In lange, natte periodes werkt het intensieve wortelpakket van het gewas als drainage.

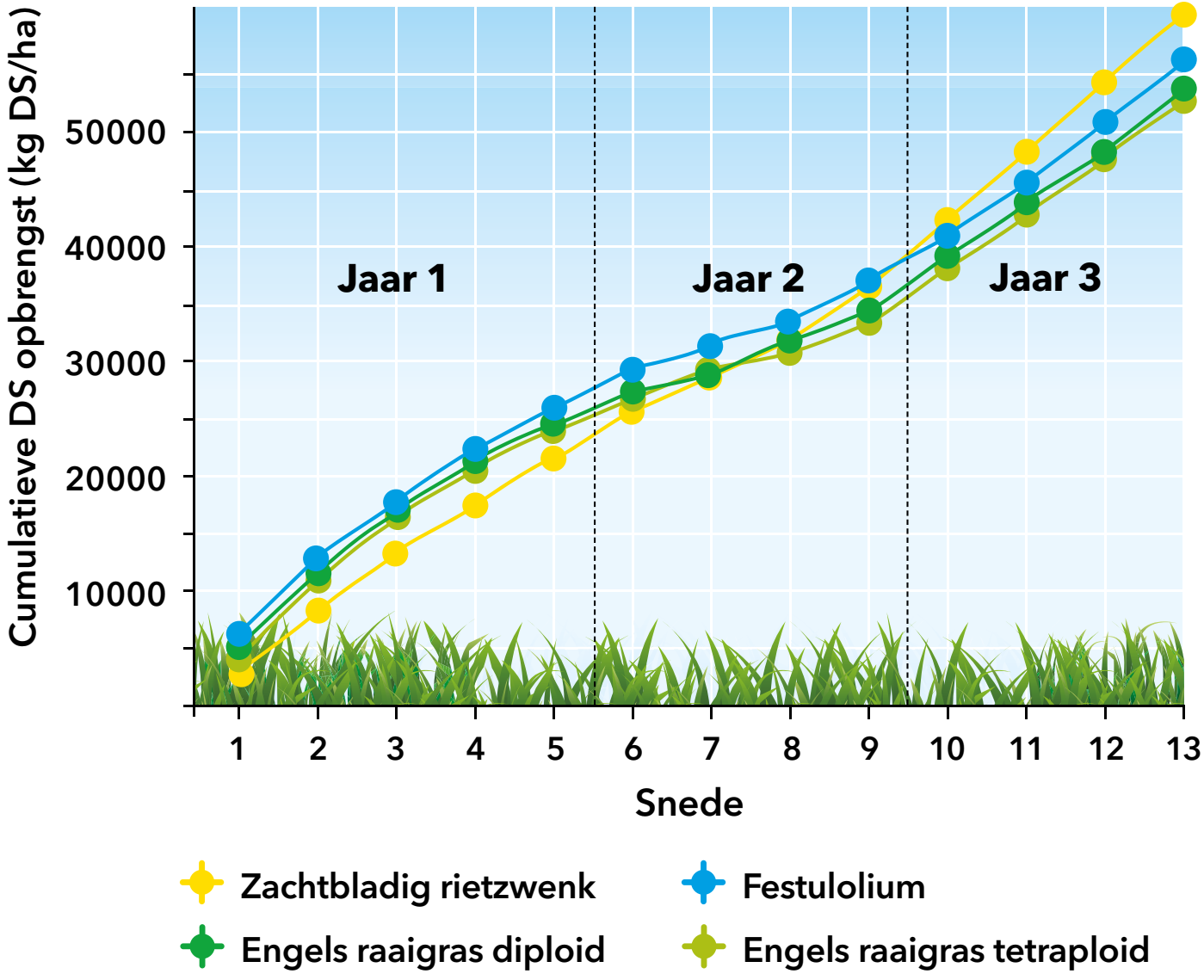
Driejarige proef op persistentie in Duitsland



Hoogste eiwitopbrengst

Van alle grassoorten scoort NutriFibre het hoogst op de totale eiwit- en energie-opbrengst per hectare. Zo bespaar je met NutriFibre op de aankoop van krachtvoer, waardoor de kostprijs van de melk daalt. Het eerste jaar steekt het gewas veel energie in de ontwikkeling van het intensieve wortelpakket, maar vanaf het tweede jaar is de opbrengst ruim hoger ten opzichte van een regulier grasland.

Cumulatieve drogestofopbrengst jaar 1 t/m 3



Mineraal efficiënt

Met zijn diepe wortels benut NutriFibre de toegediende bemesting optimaal. Als de bodem het toelaat, wortelt NutriFibre wel tot 100 cm diep, terwijl Engels raaigras gemiddeld 25 cm diep wortelt. Je oogst daarom een lagere input van mest en vocht een hoge opbrengst gezond ruwvoer.

Gezonde koeien

NutriFibre heeft structuurrijk blad, dat de herkauwactiviteit van koeien stimuleert. Aankoop van stro wordt hierdoor overbodig. Structuur is essentieel in een rantsoen. Herkauwen is onmisbaar voor een gezonde penswerking. Gezonde koeien zijn vruchtbaarder en geven meer melk.

Zij maken hier al gebruik van:

"De combinatie van een zeer hoge grasopbrengst met veel eiwit past ons goed"

Geitenhouder Stephan Blontrock

In het West-Vlaamse Ettelgem houden Stephan Blontrock en Johanna Snauwaert 1.500 melkgeiten. Kuilgras van eigen land is de basis van het rantsoen voor hun hoogproductieve dieren. Heel bewust kiezen de ondernemers voor een Barenbrug-mengsel met de NutriFibre technolgie.

“De combinatie van een zeer hoge grasopbrengst met veel eiwit past ons goed”, zegt Stephan. “Zo besparen we op de aankoop van krachtvoer.”

“Het is van belang om een mengsel te hebben dat het hele seizoen op een constant hoog niveau presteert.”

Melkveehouder Rasmus Jensen

Vlakke percelen en westenwind kenmerken het landschap rondom Vestergård, waar Rasmus Jensen een moderne melkveehouderij runt met 750 melkkoeien plus jongvee en in totaal 790 hectare grond. Van de 790 hectare is 130 hectare grasland, en hier wordt al bijna 10 jaar uitsluitend gekozen voor een grasmengsel van Barenbrug.

Er worden jaarlijks vijf snedes geoogst, met ongeveer vier weken ertussen, van circa 20 mei tot eind september. Dankzij een breed maaivenster speelt het NutriFibre mengsel goed in op de weersomstandigheden, zonder concessies te doen aan de ruwvoederkwaliteit.

"Als je ruwvoer goed is, hoef je niet te overdrijven met krachtvoer", benadrukt Oberndorfer. "Alleen met goed basisvoer bereik je een hoge melkproductie."

Melkveehouder Erich Oberndorfer

De Oostenrijkse melkveehouder Erich Oberndorfer runt met veel zorg zijn familiebedrijf en heeft een toekomstgerichte kijk op ruwvoerteelt. Sinds 2015 teelt Oberndorfer Barenbrug op 7 hectare grasland rondom het erf, aangevuld met 3 hectare blijvend grasland. Deze 10 hectare zijn bestemd voor de voeding van zijn 60 Holstein-Friesian melkkoeien, die elk gemiddeld zo'n 12.500 kg melk per jaar produceren.

Voor Oberndorfer is duidelijk: wie in tijden van extreme weersomstandigheden en stijgende voerkosten duurzame melkproductie wil realiseren, heeft stabiel en kwalitatief hoogwaardig ruwvoer nodig – bij voorkeur van eigen bodem. Daarom koos hij voor een grasmengsel met de NutriFibre technolgie dat opbrengst, structuur én standvastigheid combineert.

De NutriFibre® technolgie is

verkrijgbaar in de mengsels:

Struktuur, Vital, Alfa Balance, Hay Master®, Beef Master®

BARENBRUG