

## Plantenkaart Pure Graze<sup>®</sup> Saladebuffet<sup>®</sup>

Saladebuffetten<sup>®</sup> zijn samengesteld uit kruiden, klavers en grassen. Diep wortelende rassen in de Saladebuffetten<sup>®</sup> zorgen voor een goede droogteresistentie, hebben een bodem verbeterende werking en verhogen het organische stof gehalte, waardoor het waterbergend vermogen toeneemt en de voedingstoestand verbeterd. Door de rijke variatie aan planten neemt de complexiteit van het bodemleven en de vitaliteit van de bodem toe.

De planten zijn speciaal geselecteerd op hun vitamine- en mineraleninhoud en hun medische eigenschappen, om u zo in staat te stellen te stellen, om een gezonder voeder voor uw vee te telen.

De werking varieert van eetlust opwekkend, tegengaan van oplopen en interne parasieten tot een zuiverende werking van lever, nieren en bloed en een goede werking op het humeur!

*Alle Saladebuffetten zijn NAK en waar nodig SKAL gecertificeerd.*

***Het grote verschil tussen Saladebuffetten en andere kruidenmengsels in de markt is dat de plantensoorten in Saladebuffetten zodanig op elkaar zijn afgestemd dat ze elkaar stimuleren in de groei. - (Darwin-effect)***

### Disclaimer:

*Deze plantenkaart is naar beste weten en met de grootste zorg ontwikkeld ter ondersteuning van de gebruiker van Saladebuffetten<sup>®</sup> van Pure Graze<sup>®</sup>. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend.*

*Ondanks alle zorg die besteed is aan dit document aanvaardt Pure Graze<sup>®</sup> geen aansprakelijkheid voor schade die het gevolg is van enige onvolkomenheid of fout in de inhoud van deze handleiding. Alle rechten zijn voorbehouden aan Pure Graze<sup>®</sup>. Het is niet toegestaan gegevens van dit document over te nemen, te kopiëren, anderszins te verveelvoudigen of openbaar te maken, zonder voorafgaande toestemming van Pure Graze<sup>®</sup>.*

## Klavers

### Witte klaver:

Houdt als enigste vlinderbloemige haar verteerbaarheid in de warmte en ook wanneer ze oud en massaal is. Is een goede stikstofbinder en wordt door koeien smakelijk gevonden.

### Rode klaver:

Met haar penwortel groeit rode klaver bij droogte lang door en haalt veel mineralen naar boven. Rode klaver is een goede stikstofbinder en opent de bodem.

### Bastaard klaver:

Is een tweejarige vlinderbloemige die lijkt op rode klaver, ze heeft een diep wortelend wortelstelsel en groeit goed op droge gronden. Ze ver-hout langzaam en is daardoor over een langere periode oogstbaar. Bastaardklaver kan goed tegen natte omstandigheden, zure bodems en is erg winterhard. Bastaardklaver is zeer goed verteerbaar.

### Luzerne:

Een vlinderbloemige die met haar grote penwortel wel tot op een diepte van 10 meter kan komen en daardoor goed tegen droogte kan. Geeft een hoge opbrengst aan eiwitrijk voer, dat graag door koeien wordt opgenomen. Luzerne kan goed tegen grazen en is goed verteerbaar. Luzerne is meerjarig.

### Wondklaver:

Legt N vast, groeit op verschillende gronden en gedijt goed op arme gronden. Voorkomt constipatie, bevordert de vertering.

### Gele honingklaver:

Staat bekend om een hoge productie, met een grond verbeterende werking door het grote wortelstelsel. Het heeft een grote penwortel die de bodem opent en bacteriën en wormen de kans geeft. Het bindt meer luchtstikstof dan andere vlinderbloemigen. Mengsels waarin deze plant is opgenomen zijn geen extra N-bemesting nodig. De smakelijkheid is redelijk. Het voorkomt bloedstolsels.



Witte klaver



Rode klaver



Bastaard klaver



Luzerne



Wondklaver



Gele honingklaver

## Kruiden

### Kleine pimpernel:

Heeft een zeer diepe beworteling, waardoor het de bodem opent, en een goede droogteresistentie heeft. Daarnaast haalt het Calcium naar de bovengrond, die is vrijgemaakt door haar wortelzuren. Kleine pimpernel reinigt het hart en geeft een goed humeur!

### Cichorei:

De koningin onder de planten. Geen plant voorziet in zoveel mineralen micro-elementen, vitamines en planthormonen. De bitterstoffen stimuleren de speekselvorming waarmee de penswerking wordt geoptimaliseerd. De tannine in de plant hebben een werking tegen maagdarmwormen. Het wortelt diep met een penwortel en heeft daardoor een goede droogteresistentie.

### Peterselie:

Medicinaal gezien is dit een van de meest waardevolste planten in het mengsel. Het is heilzaam bij nier- en blaasproblemen en de voortplanting. Bij voortplantingsproblemen op een bedrijf wordt aanbevolen deze plant in een grotere hoeveelheid op te nemen in weidemengsels. Peterselie is heel rijk aan mineralen als ijzer en alle bekende vitamines en wordt daarom zeer goed opgenomen door vee.

### Karwij:

Bevordert de vertering van andere voedingsmiddelen en zorgt voor een rijke bacterieflora in het verteringskanaal. Karwei geeft een positief effect op meervoudig onverzadigde vetzuren in de melk. Het voorkomt oplopen. Heeft een sterke smaak waardoor de opname grenzen kent.

### Smalle weegbree:

Is geliefd bij alle dieren. Is zeer rijk aan mineralen. Het heeft een lager vochtgehalte dan de meeste planten en is gemakkelijk verteerbaar. Daarnaast optimaliseert de weegbree de stofwisseling.

### Duizendblad:

Een kruid dat zeer droge omstandigheden prefereert. Het heeft een hoog eiwitgehalte, heeft versterkende en stimulerende eigenschappen op de spijsvertering en de hormoonklieren.

**SALADEBUFFET**<sup>®</sup>





Kleine pimpernel



Cichorei



Peterselie



Karwij



Smalle weegbree



Duizendblad

## Grassen

### Engels raigras:

Gedijt goed onder groeizame omstandigheden en een goede bodemvruchtbaarheid. Is dit niet het geval dan kan ze snel in de aar komen en is ze matig voedzaam. Haar verteerbaarheid verbeterd met een hoog organische stof gehalte in de bodem. In oude landbouwliteratuur wordt er een verband gelegd tussen een zwaar bemest Engels raai gewas en vruchtbaarheidsproblemen en slepende melkziekte (eiwitvergiftiging!) bij het vee! Engels raai, is loyaal en blijft in de zode, wanneer het organisch wordt bemest.

### Veldbeemd:

Vroege groei, houdt van lichte drogere gronden. Plant zich voort door zaad en ondergrondse uitlopers. Vormt een dichte zode en zorgt voor draagkracht. Is goed verteerbaar en voedzaam.

### Timothee:

Een gras voor de zwaardere gronden. Vestigt zich langzaam. Zeer goed verteerbaar en erg voedzaam gras, door de hoge droge stof inhoud.

### Beemdlangbloem:

Voedzaam gras, start langzaam, maar is erg productief, goed verteerbaar, produceert goed in juli, augustus en combineert zo goed met het in het hoogzomer minder productieve Engels raai. Prefereert een zware grond maar gedijt op alle vruchtbare gronden. In oude literatuur wordt het geadviseerd naast Timothee in plaats van Engels raai.

### Kropaar:

Een van de meest productieve grassen, bij voorkeur te gebruiken wanneer goed te managen met beweiding. Verdraagt en houdt van zware beweiding. In een jong stadium wordt het zeer gewaardeerd door vee en kan toe met een korte rustperiode. Kan goed tegen droogte omdat het diep wortelt. Daarom past het goed in dit mengsel met diep wortelende kruiden en vlinderbloemigen. Het houdt van voldoende N en gaat goed samen met klavers. Is de bodem vruchtbaar, zal kropaar voedzaam en goed verteerbaar zijn. Het heeft een hoog droge stof gehalte.

### Rietzwenkgras:

Wortelt diep, heeft een lang groeiseizoen. Heeft een hoge droge stof productie, is weinig bemesting nodig. Is zeer droogte tolerant en verdraagt natte omstandigheden goed. Kan ook goed tegen onder water staan. Kan goed groeien in schaduwrijke plekken. Is slecht verteerbaar op arme gronden.

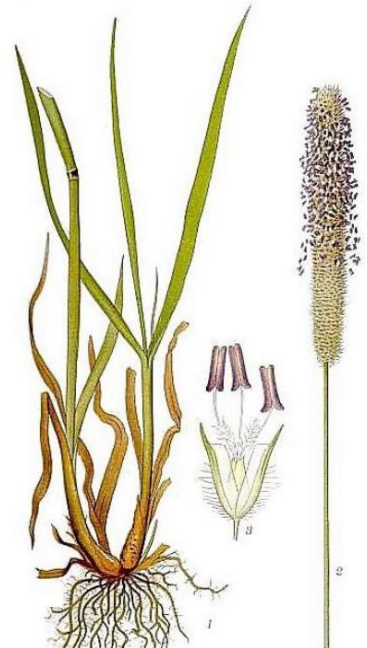




Engels raaigras



Veldbeemd



Timothee



Beemdlangbloem



Kropaar



Rietzwenk

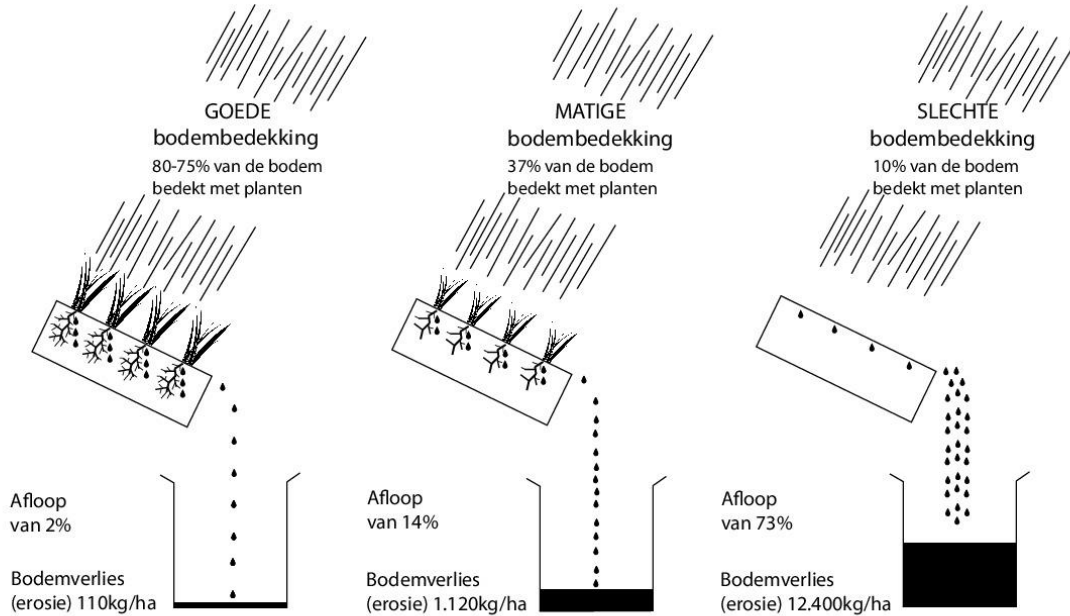
**SALADEBUFFET**<sup>®</sup>

## Extra informatie Pure Graze® Saladebuffet®

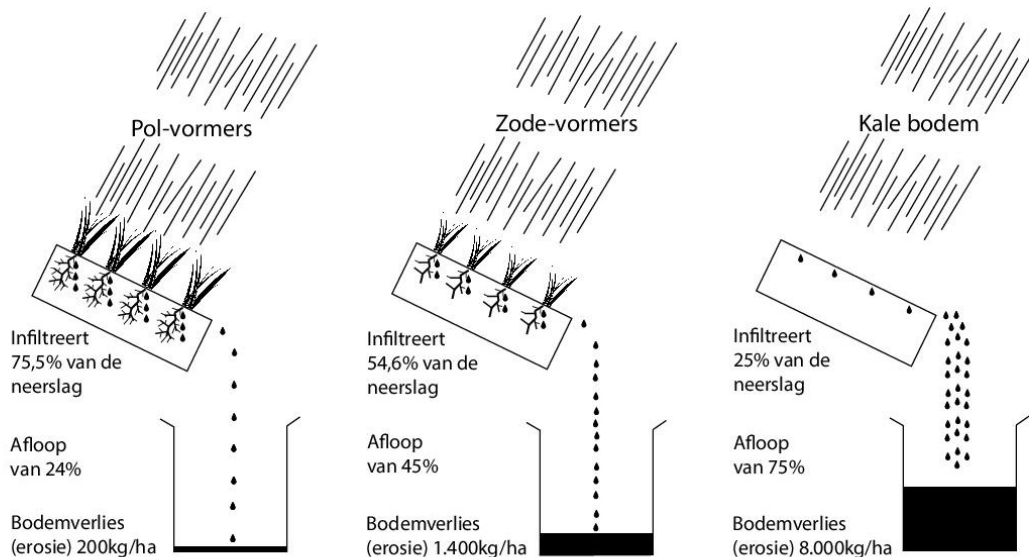
### Extreme weersomstandigheden

Droogte en hoosbuien komen steeds vaker voor. Dit vraagt om mengsels met een goede droogteresistentie, die ook veel water kunnen vasthouden!

Door de diepe beworteling houden de Pure Graze® Saladebuffetten® bij zware regenval MEER water vast dan de traditionele graslanden! (W.H. Blackburn et al. 1986)



### Effecten van bodembedekking op watervasthouden vermogen van de bodem



### Effecten van grassoorten op het waterbergend vermogen van de bodem