

AGRO VANGEEL NV

Linking people with nature



Toelevering naar land-, tuinbouw en groenvoorziening



CATALOGUS 2011

Wildakkermengsels

Groenvoedergewassen

Zaadgewassen

Bijen & insectenmengsel

Akkervogels

www.agrovangeel.be

Onze specialisten staan te uwer beschikking :

Binnendienst

GSM

TEL

FAX

☛ Vangeldorp Veronique
veronique@agrovangeel.be

014/24 84 33 014/85 26 61

Technische buitendienst :

☛ Mangelschots Eddy
vanseehagoed@skynet.be

0475/ 53 19 64

014/59 44 54

Logistiek :

☛ Willemys Ronny
ronny@agrovangeel.be

014/24 84 38 014/85 26 61

Algemeen nummer : 014/85 26 51

Fax nummer : 014/85 26 61

E-mail: info@agrovangeel.be

Website : www.agrovangeel.be

Openingsuren : Maandag tem vrijdag : 8.00 u tot 17.00 u
Zaterdag : 8.00 u tot 12.00 u

Afleverdata per streek:

- ☛ Antwerpen: **alle werkdagen**
- ☛ Limburg: **alle werkdagen**
- ☛ Brabant: **alle werkdagen**
- ☛ Oost-Vlaanderen: **maandag, woensdag, vrijdag**
- ☛ Zaterdag: afhaling mogelijk van 8.00u tot 12.00u

Levering binnen een straal van 80 km is gratis.

Voor verdere leveringen, neem contact op met Eddy Mangelschots op het nummer 0475/ 53 19 64.

1 VOORWOORD

Beste klant,

Voor dit jaar hebben we onze catalogus in een nieuw kleedje gestoken. De aanpassingen hebben ervoor gezorgd dat het een overzichtelijke en gebruiksvriendelijke catalogus wordt die U regelmatig kan raadplegen.

Ons gemotiveerd commercieel en technisch team blijven steeds te Uwer beschikking. Voor al Uw vragen kan U steeds gratis bij hen terecht.

Bestellingen kunnen ook rechtstreeks doorgeven aan de firma Agro Vangeel NV. Onze logistieke dienst garandeert een snelle en correcte levering. Dit kan zowel bij U thuis als op de werf gebeuren.

In onze magazijnen te Turnhout op de Steenweg op Diest 112 kan U ook producten komen afhalen.

Tevens staat er iemand ter beschikking om U het gepaste technisch advies aangaande het gebruik ervan toe te lichten.

Ons gamma is zo uitgebreid dat we vast wel iets vergeten te vermelden zijn. U zoekt iets en U vindt het niet? Vraag het ons. Hebben we het toch niet in ons aanbod, zoeken we het met plezier voor U op.

Vriendelijke groeten en tot binnenkort

Het ganse Agro Vangeel team!!



2 INHOUDSTABEL

1	VOORWOORD	2
2	INHOUDSTABEL	3
3	AANLEG EN ONDERHOUD VAN WILDAKKERS.....	6
3.1	HOEVEEL BLADGROEN HEBBEN WE NODIG?.....	6
3.2	HOEVEEL WILDAKKER HEBBEN WE EIGENLIJK NODIG?.....	6
3.3	BEHEER VAN WILDAKKERS	7
3.4	ZURTEGRAAD (PH) VAN DE GROND	8
3.5	BODEMBEWERKING	8
3.6	ZAAIEN.....	9
3.7	BEMESTING	10
4	BESCHRIJVING WILDZAADMENGELINGEN.....	11
4.1	WILDAKKERMENGSELS (KANT EN KLARE MENGSELS)	12
4.1.1	CL 1550 : WILDGRASWEIDE MET KLAVER	12
4.1.2	CL 1100 : VEDER EN KLEINWILD MENGSEL.....	13
4.1.3	CL 1250 : PIONEERMENGSEL GROOT- EN KLEINWILD	14
4.1.4	CL 1300 : HAZENAPOTHEEK + CL 1900	15
4.1.5	CL 1450 : STANDAARMENGSEL A / KLEINWILD - AKKER.....	16
4.1.6	WILDAKKER FAUNA SAUVAGE	17
4.1.7	VLINDERBLOEMIG MENGSEL MELLIFERE	17
4.2	WILDAKKERMENGSELS (ZELF TE MAKEN MENGSELS)	18
4.2.1	WILDAKKER 1 : (KOOL, MERGKOOL, BLADRAMMENAS EN BOEKWEIT)18	
4.2.2	WILDAKKER 2 : (DEKKING MET SOEDANGRAS)	18
4.2.3	WILDAKKER 3 : (BIET, MERGKOOL, KOOLZAAD)	18
4.2.4	BIJEN- EN INSECTENMENGSEL.....	19
4.3	WILDAKKERZADEN.....	20
4.3.1	Akkerbonen (Vicia faba).....	20
4.3.2	Bladrammenas (Raphanus sativus oleiformis).....	20
4.3.3	Boekweit (Fagopyrum esculentum).....	21
4.3.4	Boheemse struikrogge (Secale multicaule).....	21
4.3.5	Brem (Cytisus scoparius)	22

4.3.6	Erwt (<i>Pisum Sativum</i>)	22
4.3.7	Facelia (<i>Phacelia tanacetifolia</i>).....	22
4.3.8	Gele mosterd (<i>Sinapis alba</i>).....	23
4.3.9	Grassoorten	23
4.3.10	Haver (<i>Avena sativa</i>).....	24
4.3.11	Klaversoorten	24
4.3.12	Koolsoorten	27
4.3.13	Kruiden	28
4.3.14	Lupinen, vaste of blijvende (<i>Lupinus perennis</i>).....	30
4.3.15	Lupinen, zoete (alealoied -arm <i>Lupinus luteus</i>).....	30
4.3.16	Luzerne	31
4.3.17	Maïs (<i>Zea mays</i>).....	31
4.3.18	Quinoa (<i>Chenopodium quinoa</i>)	32
4.3.19	Serradella (<i>Ornithopus sativus</i>)	32
4.3.20	Sojabonen (<i>Glycine soja</i>)	32
4.3.21	Sorggho Sucre (<i>Millet</i>).....	33
4.3.22	Spurrie (<i>Spergula arvensis</i>)	33
4.3.23	Stoppelknoel (raap <i>Brassica campestris rapifera</i>).....	34
4.3.24	Topinambur (aardpeer <i>Helianthus tuberosus</i>).....	34
4.3.25	Wikken (voederwikken <i>Vicia sativa</i>)	35
4.3.26	Wortelen (<i>Daucus carota</i>).....	35
5	ZAAITABEL.....	36
5.1	WILDAKKERZADEN.....	36
5.2	WILDAKKER MENGSELS.....	37
6	WILDAFWEEER.....	38
6.1	WOBRA.....	38
7	VOEDERZAADGEWASSEN PER DIERSOORT	39
8	LIKSTEEN.....	41
8.1	SODIGIEBIER.....	41
9	BOOMSTAMBESCHERMERS	43
9.1	BOOMSTAMNETJES	43
9.2	ARBORGARD	44
9.3	BOOMSPIRALEN.....	45



Geachte collega wild- en natuurbeheerder,

Waarschijnlijk zult u zich afvragen waarom een catalogoog over wildvoedergewassen?

Wel, als jager zijn wij verplicht datgene aan te vullen in de natuur dat ons wild een gans jaar nodig heeft om in optimale omstandigheden eten, dekking en voedselreserve te behouden.

Laten we het “*biotoopverbetering*” noemen.

In een jachtrevier komen er al wat bosjes, heggen, water afgewisseld met weiden en woeste gronden voor.

De jachtrevieren kunnen we daarom verdelen in die geschikt zijn voor: waterwild, klein wild en groot wild.

Hoe eenvoudiger een revier eruit ziet, hoe minder gevarieerd voedsel er voor de fauna in voorkomt, hoe geringer de waarde als jachtrevier.

We kunnen hieraan werken door wildakkers met voedergewassen voor het wild aan te leggen.

In deze catalogoog zal ingegaan worden op de belangrijkste factoren die het slagen van de teelt zal bepalen, het zal u tevens een beeld geven wat het best past in uw revier.

Hopende u van dienst te zijn,
Weidelijke Groeten

Eddy MANGELSCHOTS
0475/53 19 64



Technisch adviseur van de firma AGRO VANGHEEL NV

3 AANLEG EN ONDERHOUD VAN WILDAKKERS

3.1 HOEVEEL BLADGROEN HEBBEN WE NODIG?

Patrijs / Fazant / Eend	↗	30 kg groenvoer / jaar
Konijn	↗	150 kg groenvoer / jaar
Haas	↗	300 kg groenvoer / jaar
Ree	↗	1500 kg groenvoer / jaar
Hert	↗	6000 kg groenvoer / jaar



Gedurende de winter en het voorjaar zal het wild vooral veel plezier hebben aan de groenvoedergewassen die we hen kunnen verstrekken. Het is trouwens ook precies de periode dat het wild zéér veel schade kan doen aan aanplantingen maar ook aan de cultuurgewassen van de landbouwer. Door het inzaaien van wildvoedergewassen kan dit in belangrijke mate voorkomen worden. Ook gedurende de zomer heeft extra groenvoeder zijn voordelen. Het dieet van het wild wordt op zéér efficiënte wijze aangevuld en aangerijkt. Efficiënt aangelegde wildvoederpercelen moeten er dan ook in slagen om het jaar rond voor zo veel mogelijk soorten een evenwichtige en gezonde voeding te zorgen.

3.2 HOEVEEL WILDAKKER HEBBEN WE EIGENLIJK NODIG?

Roodwild	↗	0,15 ha
Damwild	↗	0,08 ha
Reewild	↗	0,03 ha



Ook in bosgebieden zijn voldoende plaatsen te vinden waar wildakkers kunnen worden aangelegd. Denken we maar aan brandgangen, onder hoogspanningsleidingen of weinig gebruikte bospaden. Lichte en rustig gelegen percelen genieten de voorkeur. Rustig voor het wild maar licht voor onze ingezaaide gewassen. De oppervlakte van een dergelijk perceel zou moeten schommelen tussen de 0,2 en 0,7 ha.

Kleinere percelen worden door het wild ook goed gewaardeerd maar geven te veel schaduw zodat opkomst of de langleeftbaarheid van onze gewassen in het



gedrang komt. Hoe groter het perceel, hoe meer afwisseling we kunnen brengen in meer- en éénjarige gewassen. Trouwens, om een goede

Langleefbaarheid te bekomen is een oordeelkundige keuze zeer belangrijk. We moeten streven naar een evenwicht tussen één- en meerjarige gewassen. Normaal gaan we steeds mengelingen aanbevelen. Mengelingen benaderen het dichtst de natuurlijke vegetatie en bieden voor verschillende diersoorten voldoende voeding. Soms kunnen ook enkelvoudige soorten goed tot hun recht komen; als er bijvoorbeeld voldoende natuurlijke voeding aanwezig is maar te eenzijdig.

Langgerekte percelen bieden heel wat voordelen: ze zijn gemakkelijk machinaal te bewerken en/of in te zaaien. Bovendien zal het wild zich er rustiger voelen omdat het steeds beschutting binnen bereik heeft.

De aanleg van een dergelijke wildakker moet weloverwogen gebeuren. Zeker als de eerste keer ingezaaid zal worden, is een grondbewerking noodzakelijk. Ook een lichte, aangepaste bemesting kan voor het welslagen noodzakelijk zijn. We moeten hierin niet overdrijven maar een goede aanleg bepaald in belangrijke mate mee de levensduur van ons project

3.3 BEHEER VAN WILDAKKERS

Het inzaaien van een dergelijke wildakker is een begin. Maar willen we lange tijd plezier beleven aan deze investering is een goed beheer noodzakelijk. Het voedselaanbod en de hoeveelheid wild die op een jacht aanwezig is, moet in evenwicht zijn. Waardevolle gras- en klaversoorten kunnen door voorkeursbegrazing verdrongen worden. Dit moet regelmatig gecontroleerd worden zodat kan worden ingegrepen. Een goedkope maar zeer doeltreffende beheersmethode kan het maaien zijn. Hierdoor krijgen veel eenjarige gewassen weer kansen. Het maaisel mag gerust achtergelaten worden zodat eventueel aanwezige zaden de tijd hebben om op de grond te kunnen vallen.



3.4 ZUURTEGRAAD (PH) VAN DE GROND

De pH is een maat voor de zuurtegraad van de grond. Een pH van 7 is neutraal, hoger dan spreken we van alkalisch en lager dan is de grond zuur. De ideale pH is voor elke grondsoort anders. Echte zandgronden hebben een ideale pH van 5 tot 5,5. Bij leemgronden draait dit rond de 6 en bij kleigronden mag hij zelfs 7 – 7,5 bedragen. Maar elk perceel heeft een eigen ideale pH afhankelijk van de grondsoort, vochtigheid, begroeiing.

Een pH controle en aanpassen van het zaadmengsel aan de pH kan teleurstellingen voorkomen! Uiteraard kan een lichte bekalking ook een uitweg bieden. Maar overweeg dit alleen op voorwaarde dat de te bekalken percelen goed bereikbaar zijn. Als we het pH echt willen gaan sturen, zijn grote hoeveelheden kalk nodig en dat zal in praktijk niet altijd te verwezenlijken zijn. Maak de keuze van uw mengsel of van de enkelvoudige zaden dan ook steeds na de controle van uw pH.

3.5 BODEMBEWERKING

Een goede grondbewerking is onontbeerlijk voor het welslagen van een goede wildakker. We willen namelijk bekomen dat zoveel mogelijk van de zaadjes gaan kiemen. Hierbij dienen we dus rekening te houden met de fijnste zaden die het moeilijkst kiemen. Wat verlangen deze fijne zaadjes? Voldoende vocht maar ook een



voldoende fijne bovenlaag. Het vocht moet vooral worden aangevoerd vanuit dieper liggende grondlagen door de capillaire werking van onze bodem. Hiervoor is het noodzakelijk dat de ondergrond niet vast ligt maar wel voldoende is aangesloten. Ideaal is de grond te ploegen en vervolgens op de klassieke manier fijn leggen met eg of cultivator. Wordt er gebruik gemaakt van een frees, dan leggen we de grond te diep te fijn. Daardoor kan de grond te gemakkelijk uitdrogen. Om dit te vermijden moet hij nadien terug aangedrukt worden met een vorenpakker, rol of wiel aan wiel terug vast rijden. Eerst losleggen en daarna weer vast rijden klinkt



tegenstrijdig maar is het niet. We hebben het opstijgende bodemvocht echt nodig!

3.6 ZAAIEN

Het is essentieel dat het zaad zo regelmatig mogelijk verdeeld wordt over de beschikbare oppervlakte. Ook dienen de zaden op een goede diepte ingewerkt te worden. Hierbij moeten we steeds rekening houden dat de zaden in de vochtige ondergrond dienen te liggen. Kleinere zaden worden minder diep gezaaid dan grotere zaden.



Ideaal is het werken met een zaaimachine. Deze legt de zaden gelijkmatig in rijen op de juiste diepte in de grond. In bossen is dit vaak niet mogelijk doordat de percelen te klein zijn en ze moeilijk bereikbaar zijn. Met de hand zaaien is dan de enige uitweg. Hebt U weinig ervaring met het

Zaaien met de hand. Verdeel dan het zaad in 2 gelijke delen. Zaai het eerste deel uit over de ganse oppervlakte en zaai dan nadien het tweede deel dwars over de zaairichting van het eerste deel. Hierdoor krijgt U een vrij goede verdeling van het zaad. Lichtjes inwerken is noodzakelijk: een eg komt hiervoor zeker in aanmerking. Wordt er gezaaid in extra droge omstandigheden werk het zaad iets dieper in en druk de grond aan (met een rol) om uitdroging te voorkomen.

Velen onder U zullen in de verleiding komen om wat meer zaad te gaan gebruiken. Dit moeten we echter ten sterkste afraden !! Te dik zaaien gaat er voor zorgen dat de planten te sterk omhoog gaan groeien en niet of weinig gaan vertakken. Dit levert wel meer groenvoeder per oppervlakte op maar levert ook planten die minder goed overeind zullen blijven. Met andere woorden, een dergelijk zwaar gewas zal gemakkelijk plat gaan liggen bij zware regen of wind. Ook zal het wild meer planten vertrappelen. We streven naar sterke planten waartussen het wild zich goed kan verbergen zonder dat alles plat tegen de grond gaat liggen. Wees dus ook altijd matig met eventuele stikstofbemestingen!! Wat extra stikstof kan een gewas zeer sterk doen groeien, de verleiding is dus groot. Maar voor een stevig gewas hebben we geen overdaad aan stikstof nodig.

3.7 BEMESTING

Een lichte bemesting kan noodzakelijk zijn. Maar de grote van de bemesting en de aard van de te gebruiken meststoffen kunnen zeer divers zijn. Zoals eerder vermeld, wees steeds matig in het gebruik van stikstof houdende meststoffen. Het is ten sterkste aan te bevelen hierover raad te vragen aan een technisch raadgever.



Een voorafgaande bodemanalyse (uitgevoerd door de Bodemkundige Dienst van België) kan uitsluitsel geven over de wenselijkheid en de grote van de bemesting. Uiteraard speelt het ook een grote rol welk soort wildmengsel U wenst in te zaaien en wat U er van verwacht. Is de wildakker bijna het enige voedsel voor een vrij groot wildbestand dan zult U verplicht zijn om deze wildakker te beheren zoals elke veeteler zijn weiden beheert. Regelmatig controleren op veronkruiding en regelmatig bemesten.

Is de wildakker eerder bedoeld als aanvulling van het voedsel en om meer evenwicht in het voedselpakket te brengen dan zal ook de bemesting tot een minimum beperkt kunnen blijven. Doch een lichte bemesting op regelmatige tijdstippen zullen U meer en langer plezier geven van het ingezaaide mengsel. Sommige soorten vragen wat meer mest dan andere. Hierdoor zult U de soortenrijkdom op peil kunnen houden.



4 BESCHRIJVING WILDZAADMENGELINGEN

De aangeboden mengelingen zijn in grote lijnen op te delen in **2 soorten**.

De akkermengelingen zijn mengelingen met in hoofdzaak eenjarige gewassen die zaden vormen en zich zo opnieuw kunnen uitzaaien. Deze zijn vooral geschikt om te zaaien op bestaande akkers waar de vruchten tijdig zijn geoogst. Bijvoorbeeld graanpercelen of percelen waar vroege aardappelen hebben gestaan, komen hiervoor zeer zeker in aanmerking. Er zijn mengelingen beschikbaar die eerder in aanmerking komen voor bosrijke gebieden of voor gebieden waar bossen weinig voorkomen.



Vraag hieromtrent zeker onze raad !! Indien u over akkers beschikt in uw jachtrevier ga dan zeker eens praten met de landbouwers. Er zijn heel wat zeer goede groenbemesters die ook voor het wild heel wat voordelen kunnen bieden. Goede afspraken kunnen hier kostenbesparend zijn voor beide partijen.

De weidemengelingen bestaan voor een belangrijk deel uit grassen en klavers die meerjarig zijn. Deze komen uiteraard ook in aanmerking om op bestaande akkers uit te zaaien. Maar de praktijk zal uitwijzen dat deze mengelingen vooral op hun plaats zijn op percelen die integraal deel uitmaken van het jachtgebied: zoals brandgangen en dergelijke.



Uiteraard kan en mag U alles overal zaaien. Maar wilt U zoveel mogelijk plezier hebben aan de wildakkers, maak dan een weloverwogen keuze. Onze technische adviseurs zullen U graag bijstaan.

4.1 WILDAKKERMENGSELS (KANT EN KLARE MENGSELS)

4.1.1 CL 1550 : WILDGRASWEIDE MET KLAVER

Samenstelling:

- Bastaardklaver
- Beemdlangbloem
- Engels Raaigras
- Esparsette
- Incarnaatklaver
- Kropaar
- Lammerstraat
- Luzerne
- Perzische klaver
- Roodzwenkgras
- Serradella
- Struikrogge
- Violetklaver
- Witte klaver



Zaaitijd : maart tot eind september

Zaaihoeveelheid : 30 à 35 kg/ha

Levensduur : meerjarig

Bemesting : Blauwe korrel 400 à 500 kg/ha

Onderhoud : kan 2 x gemaaid worden (juli=sept)



4.1.2 CL 1100 : VEDER EN KLEINWILD MENGSEL

Samenstelling :

- Alexandrijne klaver
- Bastaardklaver
- Bladkool
- Boekweit
- Incarnaatklaver
- Struikrogge
- Venkel
- Violetklaver
- Voederraap
- Zoete blauwe lupinen
- Zonnebloem
- Zwarte haver



Zaaitijd : april tot en met augustus

Zaaihoeveelheid : 20 à 30 kg/ha

Levensduur : 2 à 3 jarig

Bemesting : Blauwe korrel 300 kg/ha

Onderhoud : maaien bij zware onkruidbezetting

4.1.3 CL 1250 : PIONEERMENGSSEL GROOT- EN KLEINWILD

Samenstelling :

- Alexandrijne klaver
- Boekweit
- Boerenkool (Westfaalse)
- Incarnaatklaver
- Kaasjeskruid
- Mergkool
- Phacelia
- Struikrogge
- Violetklaver
- Voederraap
- Witte klaver
- Serradella
- Lupinen blauw
- Haver (wit en zwart)
- Zwarte klaver
- lijnzaad



Zaaitijd : maart tot september

Zaaihoeveelheid : 30 à 35 kg /ha

Levensduur : meerjarig

Bemesting : Blauwe korrel 250 kg/ha

Onderhoud : kan in augustus, na afrijping struikrogge gemaaid worden



4.1.4 CL 1300 : HAZENAPOTHEEK

NIEUW

Dit mengsel is samengesteld uit een aantal kruiden die hazen en reeën vaak tekort komen in hun directe omgeving, zeker in de Veldjachten en Polders (vitaminen, mineralen en Spoorelementen). Dit mengsel (CL 1300) samengemengd met 1,5 kg/ha Bloemenmengsel (CL 1900, ong 40 soorten) geeft een biodiversiteit van kleur en gewas dat zowel vogels, wild, insecten, bijen ... nuttigen,

Zaai : CL 1300 : 10 kg/ha in april-mei, liefst kleine oppervlakten en verspreid in het jachtrevier.

Duurzaamheid: na klepelen in februari: 4-jarig.

Bemesting: 250 kg NPK/ha, 2^{de} jaar: 400 kg Tomaskali

Verpakking: 10 kg

Bloemenmengsel CL 1900: verpakking = 1 kg

Samenstelling CL 1300

Boekweit	rode klaver diploïd
Cultuurkaasjeskruid violet	rode spieswortelen
Esparette	smalle weegbree
Gele voederwortelen	Venkel
Goudbloem	wilde chicorei
Hoornklaver	witte klaver
Inkarnaatklaver	zoete lupinen-blauwe
Karwei (komijn)	zwarte haver
Krolkool	zweedse klaver
Luzerne	Paardenbloem
Peterselie	Pimpernelle

4.1.5 CL 1450 : STANDAARMENGSEL A / KLEINWILD - AKKER

Samenstelling :

- Alexandrijne klaver
- Bastaardklaver
- Boekweit
- Boerenkool (Westfaalse)
- Incarnaatklaver
- Kaasjeskruid
- Mergelkool
- Phacelia
- Struikrogge
- Voederraap
- Witte klaver
- Zonnebloem
- Rode klaver

Zaaitijd : april tot en met augustus

Zaaihoeveelheid : 35 kg / ha

Levensduur : 2à3 jarig

Bemesting : Blauwe korrel 200 kg/ha

Onderhoud : kan in augustus na afrijping struikrogge gemaaid worden



4.1.6 WILDAKKER FAUNA SAUVAGE



Mengsel kleinwild bestaande uit:

- 40% boekweit
- 28% moha
- 16% Sorgho
- 16% wikken

Ideale dekking

Zaaitijd: april-mei

Hoeveelheid: 35 kg

Verpakking: 15 kg

4.1.7 VLINDERBLOEMIG MENGSEL MELLIFERE



Mellifère : ook ideaal voor bijen

Bestaande uit:

- 60% espartete
- 12% Perzische klaver
- 12% violetklaver
- 10% Phacelia
- 6% witte klaver

Zaaitijdstip: mei-juli

Hoeveelheid per ha : 35 kg

Verpakking: 15 kg

4.2 WILDAKKERMENGSELS (ZELF TE MAKEN MENGSELS)

4.2.1 **WILDAKKER 1 : (KOOL, MERGKOOL, BLADRAMMENAS EN BOEKWEIT)**

Mengsel van kool,mergkool,bladrammenas en boekweit: geeft zowel dekking en voedsel als groenvoer voor klein en groot wild.
Mengsel zelf te maken



4.2.2 **WILDAKKER 2 : (DEKKING MET SOEDANGRAS)**



Susu met zonnebloem ,boekweit en koolzaad : zeer veel dekking ideaal als akkerrandscheiding in velden .
Mengsel zelf te maken.

4.2.3 **WILDAKKER 3 : (BIET, MERGKOOL, KOOLZAAD)**



Biet,mergkool,koolzaad : voedingsrijke combinatie voor groenvoerwintervoeding, zowel voor groot als klein wild.
Mengsel zelf te maken



4.2.4 BIJEN- EN INSECTENMENGSEL

Brandenburgermengsel 49 B :

Bevat éénjarige soorten
Bodem : alle grondsoorten
Zaaitijd : april-mei
Hoogte : 50-100 cm
Zaaihoeveelheid : 15 kg/ha

Dit mengsel voorziet in voedingstoffen voor bijen en andere insecten. Geeft op lichtere grond de meeste bloei. Voojaarszaai.

Phacelia	blauw	Gele mosterd	geel
Boekweit	wit	Korenbloem	blauw
Dille	groen-geel	Radijs of rammenas	wit
Gele ganzebloem	geel	Seradelle	wit/roze
Groot kaasjeskruid	roze	Borage	blauw
Grote klaproos	rood	Zonnebloem laag	geel

Tubingermengsel 49 A :

Bevat éénjarige soorten
Bodem : alle grondsoorten
Zaaitijd : april-mei
Hoogte : 50-100 cm
Hoeveelheid : 15 kg/ha

Speciaal voor bijen en andere insecten.

Veel toegepast in de imkerswereld. Geeft op zwaardere grond de meeste bloei. Voorjaarszaai.

Phacelia	blauw	radijs of rammenas	wit
Boekweit	wit	korenbloem	blauw
Gele mosterd	geel	Groot kaasjeskruid	roze
Koriander	roze-wit	Dille	groen-geel
Goudsbloem	goudgeel	Borage	blauw
Juffertje in 't groen	blauw		

4.3 WILDAKKERZADEN

Er zijn diverse wildakkerzaden die gebruikt worden in diverse mengsels. Hieronder een overzicht van de mogelijkheden.

4.3.1 AKKERBONEN (VICIA FABA)

Deze vlinderbloemige is een zeer goede eiwitbron en wordt in groene toestand zéér graag gegeten door het wild. Is een ideale partner voor heel wat andere gewassen

Bodemeisen : goede watervoorziening is belangrijk

Zaaitijdstip: vanaf begin april

Zaaihoeveelheid: - bij monocultuur 200 kg/ha.

- in mengelingen 100 kg/ha



4.3.2 BLADRAMMENAS (RAPHANUS SATIVUS OLEIFORMIS)

Dit gewas wordt in de landbouw vaak gebruikt als groenbemester. Het is een snelle groeier die een zeer grote massa levert, ook in droge jaren groeit hij ontzettend snel. Dit eenjarige gewas vormt snel veel massa en gaat daardoor ook een goede dekking leveren

Bodemeisen: (stelt zeer weinig eisen) groeit op zeer droge en zure gronden.

Zaaitijdstip: augustus

Zaaihoeveelheid. 20 kg/ha

Zaaidiepte: 3-4 cm

Rijenafstand: 16-20 cm



4.3.3 BOEKWEIT (*FAGOPYRUM ESCULENTUM*)

Dit oude gewas is een ideale voederplant. Dit smakelijke gewas wordt zeer graag door het wild gegeten. Het is een snelle groeier maar kan heel goed in allerlei combinaties worden gebruikt.

Bodemeisen: (stelt slechts geringe eisen aan zijn standplaats) Arme en zure gronden maar evengoed op humusrijke en veengronden. Wel gevoelig voor koude en vroege nachtvorst

Zaaitijdstip: vanaf half mei

Zaaihoeveelheid: - in monocultuur 100 kg/ha
- in mengelingen: 50 kg/ha



4.3.4 BOHEEMSE STRUIKROGGE (*SECALE MULTICAULE*)

Deze overblijvende roggesoort is in staat gedurende verschillende jaren enorm veel massa te produceren. Het eerste jaar zal de opbrengst eerder beperkt zijn. Om het gewas gedurende het eerste jaar kansen te geven, is het belangrijk om andere gewassen bij in te zaaien. Het eerste jaar wordt

weinig zaad gevormd. Vanaf het tweede jaar zal het gewas rijkelijk bloeien en zaden geven. Door zijn sterk regeneratievermogen is vraatschade vrijwel uit te sluiten.



Bodemeisen: (geschikt voor de eerste inzaai op ruwe bodem)

Kan ook in bergachtig gebied geteeld worden tot aan de boomgrens (ong. 1200 m hoogte).

Zaaitijdstip: april - mei of september

Zaaihoeveelheid: - bij monocultuur 140 kg/ha.
- in mengelingen 100 kg/ha Boheemse struikrogge,
80 kg/ha haver, 2 kg/ha witte klaver, 2 kg/ha
rode klaver

4.3.5 **BREM_(CYTISUS SCOPARIUS)**

De brem is een gegeerd wintervoedsel. Maar naast voederplant geeft deze plant ook de mogelijkheid tot schuilen.

Eisen aan bodem en klimaat: niet veeleisend

Zaaitijdstip: april - mei

Zaaihoeveelheid: 3,2 kg/Ha

Vóór het zaaien zorgvuldig de bodem bewerken.

Nieuwe aanplantingen tegen het wildvraat beschermen .



4.3.6 **ERWT (PISUM SATIVUML)**

Erwten behoren tot de vlinderbloemigen gewassen. Deze geven aan het wild een bron van allerlei eiwitten en dierlijke eiwitten door aantasting van bladluis.

Kan vrij vroeg gezaaid worden en geeft tijdens de groei en afrijping een lekkernij voor bosduiven.

Zaaitijdstip: vanaf eind februari – maart

Zaaihoeveelheid: 175 kg/Ha



4.3.7 **FACELIA_(PHACELIA TANACETIFOLIA)**

Deze eenjarige plant verdraagt erg goed een late zaai. De rijkelijke bloei wordt graag bevolgen door bijen (een echte honingplant). Deze smakelijke plant kan zeer goed in allerlei combinaties gezaaid worden.

Bodemeisen: gering, verdraagt heel goed vochtige grond.

Zaaitijdstip: mei tot augustus

Zaaihoeveelheid- 15 kg/ha



4.3.8 GELE MOSTERD (SINAPIS ALBA)

Ook dit gewas komt rechtstreeks uit de landbouw waar het meestal wordt ingezaaid als groenbemester. Is in staat om op zeer korte tijd een zeer grote massa te vormen ook bij late zaai. Kan goed in combinaties met zomerkoolzaad en bladrammenas. Het gewas verdraagt geen vorst.



Bodemeisen: groeit op alle bodems, met uitzondering van zeer droge of sterk zure grond.

Zaaitijdstip: augustus

Zaaihoeveelheid: - in monocultuur 15 kg/ha

- in mengelingen 15 kg/ha

4.3.9 GRASSOORTEN

Naast smakelijkheid is de persistentie voor grassen een van de belangrijkste eisen. Ze moeten goed begrazen, belopen en wisselende omstandigheden kunnen opvangen, omdat ze vaak de basis vormen van meerjarige mengsels. Het is aan te bevelen om 1 of 2 maal per jaar te maaien zodat de grasmatten verjongd worden en de soortensamenstelling behouden wordt. Engels raaigras vormt de basis van de grassen. Afhankelijk van de doeleinden en de standplaats kan Italiaans raaigras, lammerstaart, veldbeemd of beemdlangbloem bijgemengd worden. Engels raaigras levert kwalitatief beter voer maar de produktie is het eerste jaar eerder gering. Italiaans daarentegen levert ook het eerste jaar reeds een goede produktie maar is minder standvastig.

Zaaitijdstip voor alle grassoorten: voorjaar en herfst

Zaaihoeveelheid- naargelang de mengeling 30-50 kg/ha

4.3.10 HAVER (AVENA SATIVA)

Haver is een echte lekkernij voor het wild vooral in het stadium melkrijpheid. Mengzaai is steeds aan te bevelen daar het anders geen wintervoedsel biedt. Vooral klavers zijn zeer geschikte mengpartners.

Bodemeisen: gering, gedijt ook in ruwe grond.

Zaaitijdstip: in het voorjaar tot einde april

Zaaihoeveelheid. 120 kg/ha gemengd met klaver en Boheemse struikrogge Bij voorkeur witte klaver aan 10 kg/ha bijmengen.



4.3.11 KLAVERSOORTEN





Alle klavers zijn vlinderbloemigen en bevatten dus een hoog eiwitgehalte. Indien de bodem en de standplaats het toelaten, zouden zij in elk weidemengsel moeten zitten. Niet alleen fixeren zij stikstof uit de lucht waarvan ook andere gewassen kunnen profiteren, maar zij verhogen ook het eiwitgehalte van het dieet. Zij zijn zeer smakelijk en worden door alle dieren graag gegeten. Omdat de klavers bij voorkeur gegeten worden, zullen de grassen een sterke concurrent zijn. Om klavers in het mengsel aanwezig te houden is een regelmatige maaibeurt noodzakelijk.







Er is voor elke bodemsoort wel een geschikte klaver te vinden : moerasklaver op vochtige gronden, rolklaver is ideaal op zanderige gronden

Zaaitijdstip voor alle klaversoorten: april tot september

Bemesting: stikstofbemesting is niet noodzakelijk.



<u>KLAVERSOORT</u>	<u>BODEMVEREISTEN</u>	<u>ZAAIZAAD</u>	<u>BIJZONDERE KENMERKEN</u>
Alexandrijnse klaver (Trifolium Alexandrinum) 	Normale grond	35 kg/Ha	Eenjarig
Bastaardklaver (trifolium Hybridum) 	Normale grond	12 kg/Ha	Meerjarig
Gele hopenrupsklaver (Medicago Lupulina) 	Normale grond	24 kg/Ha	Meerjarig
Inkarnaatklaver (Trifolium Incarnatum) 	Normale grond	30 kg/Ha	Eensnedig
Luzerne (Medicago Sativa) 	Vrij zware bodem	25 kg/Ha	Meerjarig

Moerasrolklaver (Lotus Uliginosus) 	Vochtige, veenachtige grond	20kg/Ha	Meerjarig
Perzische klaver (Trifolium reupinatum) 	Normale grond	20 kg/Ha	Eenjarig
Rode klaver 	Normale grond	20 kg/Ha	Meerjarig
Rode klaver tetra (Trifolium pratense) 	Normale grond	25 kg/Ha	Meerjarig
Rolklaver (Lotus corniculatus) 	Arme gronden	20 kg/Ha	Meerjarig
Witte klaver (Trifolium repens) 	Alle gronden	10 kg/Ha	Meerjarig



4.3.12 KOOLSOORTEN

Alle kolen kunnen een zeer grote massa voeder produceren. Maar het lukken van de teelt is sterk afhankelijk van de weersomstandigheden.

○ Merg(stam)kool

Dit zéér goede voedergewas kan voedsel leveren tot in het voorjaar. Maar door kraaien en fazanten kan er aanzienlijke schade worden toegebracht aan jonge plantjes. Normaal vraagt dit gewas een ruime bemesting. Dus alleen inzaaien op rijke percelen.



○ Bladkool

Deze kool is beter winterhard dan mergkool en biedt dan ook meer mogelijkheden



○ Voederkool

Dit is eigenlijk de interessantste omdat ze weinig eisen stelt aan de bodem, goed winterhard is en een goede eiwitinhoud heeft.

Om de kans van mislukken bij de koolsoorten is het aan te bevelen om koolzaad bij te zaaien. Dit gewas is weinig eisend en zorgt voor een volledige benutting van de grond zodat onkruiden ook geen kans krijgen. Na de eerste vorst wordt het graag gegeten. Eens afgevreten gaat het sterk uitstoelen zodat er verder een goede voedselproductie mogelijk blijft.

Zaaitijdstip: april tot juli, winterraapzaad tot begin september

Zaaihoeveelheid: - in monocultuur ↗ Mergstamkool 3 kg/ha

↗ Bladkool 4 kg/ha

↗ Winterraapzaad 20 kg/ha

Bodemeisen: een middelmatige bodem wordt aangeraden, een goed zaaibed is vereist. Bij menging met winterraapzaad moet deze component voor 50% aanwezig zijn.

4.3.13 KRUIDEN

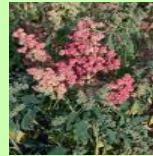
In een goed mengsel mogen kruiden zeker niet ontbreken. Zij zorgen voor de noodzakelijke mineralen en eiwitteaanvoer.

Ook kunnen zij de smakelijkheid en vertering van de groenvoedergewassen verbeteren. **Akkerkruiden zijn éénjarigen en weidekruiden zijn de meerjarige kruiden.**

- **Akkerkruiden:**



Anijs (*pimpinella anisum*)



Quinoa (*chenopodium quinoa*)



Sesamzaad (*sesamum*)



○ **Weidekruiden:**



Duizendblad (*achillea millefolium*)



Fluitekruid (*anthriscus silvestris*)



Peterselie (*petroselinum sativum*)



Pimpernel (*sanguisorba minor*)



Wilde cichorei (*cichorium intybus*)



Wilde peen (*daucus carota*)

Deze kruiden kunnen vlot met de gebruikelijke zaden vermengd worden en ingezaaid. Afhankelijk van de stadplaats moet 1 tot 3 % bijgemengd worden.

4.3.14 LUPINEN, VASTE OF BLIJVENDE (*LUPINUS PERENNIS*)

Een echte pioniersplant uit de familie van de vlinderbloemigen. Fixeert zijn eigen stikstof en bevat vrij veel eiwitten. Wordt graag gegeten.

Bodemeisen: Gering, niettemin gevoelig voor overvloedige regen. Wel bestand tegen vorst. Doet het ook heel goed op hoger gelegen gronden.

Zaaitijdstip: half april - mei.

Zaaidiepte: 2-3 cm

Zaaihoeveelheid: 60 kg/ha



4.3.15 LUPINEN, ZOETE (ALEALOIED -ARM *LUPINUS LUTEUS*)

Deze vlinderbloemige is de rijkste onder alle peulvruchten.

Meer dan 30% verteerbaar eiwit. Dit gewas levert een zeer goede voederopbrengst. Bij voorkeur gemengd uitzaaien, zodat ook de andere gewassen kunnen profiteren van de stikstof die gefixeerd wordt door dit gewas.

Bodemeisen: lupine is kalkgevoelig, bestemd voor arme, lichte

grond, maar groeit ook op zware grond. Als op de grond meerdere jaren geen vlinderbloemig gewas geteeld werd, is een inenting met een oculant noodzakelijk. Bij een matig warm klimaat en een goede watervoorziening doet deze plant het heel goed.

Zaaitijdstip: vanaf half april, wanneer geen late vorst meer te verwachten is.

Zaaihoeveelheid. 150 kg/ha



4.3.16 LUZERNE

Ook een lid van de vlinderbloemigen, is dan ook een uitstekend leverancier van eiwitten. Luzerne is een gewas dat ook zeer goede produkties kan leveren op droge gronden. Houdt echter niet van te natte standplaatsen. Ook een tijdelijke hoge grondwaterstand kan schade berokkenen aan het gewas. Te droge percelen bestaan bijna niet omdat luzerne een enorm diep wortelstelsel heeft. Erg geliefd door al het wild. Zaaïdichtheid 25 – 30 kg /ha



4.3.17 MAÏS (ZEA MAYS)

Deze plant die op elk landbouwbedrijf gezaaid wordt, wordt ook door alle wild zeer graag gegeten. Bij de rassenkeuze dient vooral gelet te worden op de vroegrijpheid zodat ook bij slechte weersomstandigheden het gewas in de mogelijkheid is om af te rijpen.

Bodemeisen : extreem natte gronden zijn niet geschikt

Zaaïdstip: einde april - begin juni

Zaaïhoeveelheid: 40 kg/ha



Voor de uitzaai is een goede grondbewerking noodzakelijk:

2-3 cm dieper zaaien dan normaal en ontsmetten met Mesurol als bescherming tegen vroegtijdige opname door fazanten en kraaien.

Bemesting: mais vereist een rijkelijke bemesting

Onkruidbestrijding: afspreken met de naburige landbouwers.

4.3.18 QUINOA (CHENOPODIUM QUINOA)

Dit gewas wordt tot 1,5 m hoog en wordt daarom ook best in combinaties gezaaid met bladkool of rammenas. Van september tot december geeft de pluim aan de top een overvloed aan zaden : ideaal voor fazanten en patrijzen. Dit gewas is ook een uitgelezen eiwitleverancier ↑ tot 14 % eiwit.



Zaaitijdstip: half april tot eind juni

Zaaihoeveelheid: 10 á 12,5 kg/ha samen met 10 á 12,5 kg/ha
bladkool

4.3.19 SERRADELLA (ORNITHOPUS SATIVUS)

Deze oude plant is zeer geschikt als voedergewas en groenbemester. Een monocultuur kan maar beter in een uitzaai in combinatie met klavers of grassen.



Bodemeisen: zeer gering, frisse, matig zure, veenachtige, humusrijke zandgrond is aanbevolen.

Hoge eisen voor watervoorziening.

Zaaitijdstip: vanaf half april

Zaaihoeveelheid: - in monocultuur 40 kg/ha
- in mengelingen 20 kg/ha

4.3.20 SOJABONEN (GLYCINE SOJA)

Ook van de familie van de vlinderbloemigen. Levert zijn eigen stikstof en voor de planten in de buurt en bevat veel eiwitten. Ideaal als groenvoeder maar ook in droge toestand wordt het graag gegeten..



Bodemeisen: Soja is wel veeleisend naar de bodem toe. De bodem moet goed in orde zijn en voldoende water leveren.

Zaaitijdstip: mei



Zaaihoeveelheid. 80 kg/ha

4.3.21 SORGGHO SUCRE (MILLET)

Sorgho is een gewas dat zeer veel dekking en zaad produceerd wanneer men tijdig kan zaaien. Liefst op rijen zaaien met een afstand van 15 à 20 cm

Zaaitijdstip: april-mei
Zaadichtheid : 200.000 granen per ha
= ongeveer 8 kg/ha
Verpakking: 18 kg



4.3.22 SPURRIE (SPERGULA ARVENSIS)

De oudere generatie zal dit gewas nog wel kennen als een waardevol voedergewas op de landbouwbedrijven in de zure zandgronden. Ook nu heeft dit gewas nog niets aan mogelijkheden ingeboet. Zeer goed voedergewas en uitermate geschikt op arme zure, zandgronden.

Bodemeisen: spurrie stelt zeer weinig eisen aan de grond, en groeit ook op zure gronden.

Zaaitijdstip: in het voorjaar en vanaf augustus

Zaaihoeveelheid. 25 kg/ha



4.3.23 STOPPELKNOL (RAAP BRASSICA CAMPESTRIS RAPIFERA)

Een gewas dat extra hoge opbrengsten op zeer korte tijd kan produceren. Het weelderige blad dient als beschutting en als voedsel. De knollen worden ook door de meeste wildsoorten erg graag gegeten.

Bodemeisen: alle landbouwgronden zijn goed

Zaaitijdstip: als hoofdgewas vanaf half april, als nateelt ten laatste op 1 augustus.

Zaaihoeveelheid: - in monocultuur 1,5 à 2 kg/ha

- in mengelingen 0,5 kg/ha



4.3.24 TOPINAMBUR (AARDPEER HELIANTHUS TUBEROSUS)

Dit gewas behoort tot de familie van de zonnebloemen.

Maar tegelijkertijd vormt het aan de wortels knollen die te vergelijken zijn met aardappelen. Zowel de bladeren als de knollen worden graag gegeten door groot wild. Dankzij de knollen is het een meerjarig gewas. Als ze de eerste keer in een wildbestand

worden uitgezaaid, worden ze soms slechts aarzelend gegeten. Het is dan aan te bevelen om een aantal planten te rooien zodat het wild gemakkelijker toegang heeft tot de smakelijke knollen. Eens ze vertrouwd zijn met het



gewas is een tijdelijke afrastering misschien wel noodzakelijk anders kan alles in 1 keer weggevreten worden

Bodemeisen: bijzonder geschikt zijn zanderige, humusrijke bodems met goede mineralenvoorraad.

Planttijdstip: april - mei.

Zeer gevoelig aan transport en opslag, daarom zo vlug mogelijk na ontvangst planten.

Planthoeveelheid: 1200 kg/ha (planten zoals aardappelen)



4.3.25 WIKKEN (VOEDERWIKKEN VICIA SATIVA)

Ook dit is een peulvrucht. Het is eigenlijk afkomstig uit de streken waar slechts een korte zomer is. Monocultuur is nooit aan te bevelen. Allerlei combinaties zijn mogelijk met maïs, haver, ...

Bodemeisen: groeit op zware en kalkhoudende bodem, vochtige plaatsen worden aanbevolen. Gedijt ook op hoger gelegen percelen.

Zaaitijdstip: april - augustus

Zaaihoeveelheid: 130 kg/ha



4.3.26 WORTELEN (DAUCUS CAROTA)

Wortelen bevatten van nature veel caroteen en zijn dan ook ideaal voor het jonge wild.

Bodemeisen: diepe bouwlaag, luchtige, humusrijke bodem geniet de voorkeur omwille van het diepe wortelstelsel. Hoge grondwaterstand en zeer droge gronden zijn uitgesloten voor dit gewas. Ongevoelig voor vorst.

Zaaitijdstip: half mei

Zaaihoeveelheid. : 6 kg/ha



5 ZAAITABEL

5.1 WILDAKKERZADEN

Enkelvoudige zaden	Zaai/ha	Zaaitijdstip	levensduur	verpakt
Akkerbonen	220 kg	mrt-apr	Éénjarig	25 kg
Alexandrijnse klaver	25 kg	juli-aug	Éénjarig	1 kg
Bladkool	15 kg	juli-aug	Éénjarig	10 kg
Bladrammenas	20 kg	aug	Éénjarig	25 kg
Boekweit	100 kg	mei	Éénjarig	10 kg
Engels raaigras	50 kg	apr-mei	Meerjarig	25 kg
Erwten	175 kg	mrt-mei	éénjarig	25 kg
Facelia (stala)	15 kg	mei-aug	Éénjarig	1 kg
Gele mosterd	15 kg	aug	Éénjarig	25 kg
Gerst	150 kg	sept-okt		25 kg
Haver	120 kg	mrt-juli	Éénjarig	25 kg
Inkarnaatklaver	25 kg	juli-aug	Éénjarig	1 kg
Italiaans raaigras	50 kg	apr-mei	Tweejarig	25 kg
Lupinen (zoet-geel)	150 kg	apr-mei	Éénjarig	50 kg
Luzerne (naakt)	25-30 kg	apr-juni	Meerjarig	10 kg
Maïs (korrel)	30 kg	apr-mei	Éénjarig	50.000
Mergkoolzaad	5 kg	juli	Éénjarig	1 kg
Quinoa	10 kg	apr-juni	Éénjarig	Op aanvraag
Raapzaad	3 kg	juli-aug	Éénjarig	1 kg
Rode klaver	20 kg	mrt-apr	Meerjarig	1 kg
Sorgo (Millet)	8 kg	apr-mei		18 kg
Snijrogge	150 kg	sept	Éénjarig	
Spurrie	25 kg	mei of aug	Éénjarig	1 kg
Tarwe	150 kg	sept-okt	Éénjarig	25 kg
Wikken	140 kg	juli	Éénjarig	25 kg
Witte klaver	10 kg	feb-mrt	meerjarig	1 kg



5.2 WILDAKKER MENGSELS

Enkelvoudige zaden	Zaai/ha	Zaaitijdstip	levensduur	verpakt
CL 1100	20-30 kg	apr-aug	2-3 jaar	10 kg
CL 1250	30-35 kg	mrt-sept	Meerjarig	10 kg
CL 1300	20 kg	mrt-sept	Meerjarig	10 kg
CL 1450	35 kg	mrt-aug	2-3jaar	10 kg
CL 1550	30-35 kg	mrt-sept	5 jaar	10 kg
CL 1900	1,5 kg	mrt-sept	Meerjarig	1 kg
WILDAKKER FAUNA SAUVAGE	35 kg	apr-mei	1 jarig	15 kg
VINDERBLOEMIG MENGSEL MELLIFERE	35 KG	mei-juli	1 à 2 jarig	15 kg



6 WILDAFWEER

6.1 WOBRA

Wöbra is een bastbeschermingsmiddel ter bescherming van loof- en naaldbomen tegen vraat door roodwild en afknagen van de schors door knaagdieren. Het middel is pasta-achtig en wordt onverdund aangebracht en is transparant.

Toepassen bij een temperatuur van boven de 8°C.

Verpakking: 10 L



7 VOEDERZAADGEWASSEN PER DIERSOORT

Soort:	Hoogte	Zaaitijd	Kg/ha	Diersoort
Bladkool	70	Mrt/aug	15	Haas
Bladrammenas	75	Mrt/aug	20	Haas
Klaver alexandr.	20	Mrt/mei	25	Haas
Klaver lucerne	20	Mrt/mei	25	Haas
Klaver Perzische	20	Mrt/aug	20	Haas
Klaver rol	10	Mrt/aug	25	Haas
Klaver rood	25	Mrt/aug	25	Haas
Klaver wit	15	Mrt/aug	15	Haas
Mergkool	70	Mrt/sept	8	Haas
Serradella	60	Mrt/aug	25	Haas
Spruitkool	70	Mrt/sept	3	Haas
Spurry	20	Mrt/aug	12	Haas
Voederbieten	40	Voorjaar	8	Haas
Zomerkoolzaad	70	Mrt/juli	25	Haas
Zomerraapzaad	70	Mrt/juli	15	Haas
Boekweit	70	Mei/juni	120	ree
Klaver alexandr.	20	Mrt/mei	25	ree
Klaver lucerne	20	Mrt/mei	25	ree
Klaver Perzische	20	Mrt/aug	20	ree
Klaver rol	10	Mrt/aug	25	ree
Klaver rood	25	Mrt/aug	25	ree
Klaver wit	15	Mrt/aug	15	ree
Lupinen zoet	50	Mrt/aug	150	ree
Mergkool	70	Mrt/sept	8	ree
Serradella	60	Mrt/aug	25	ree
Spruitkool	70	Mrt/sept	3	ree
Spurry	20	Mrt/aug	12	ree
Stoppelknollen	30	Juli/aug	6	ree
Voederbieten	40	Voorjaar	8	ree
Traaggroeiend gras	40	Hele jaar	60	HAARWILD
Schapengras	30	Hele jaar	40	HAARWILD
Timothee*	30	Hele jaar	20	HAARWILD
Veldbeemd*	40	Hele jaar	35	HAARWILD
Witbol*	30	Hele jaar	35	HAARWILD
Beemdlangbloem*	50	Hele jaar	35	HAARWILD
Italiaans raai	50	Hele jaar	40	HAARWILD
Kropaar	50	Hele jaar	25	HAARWILD
Kamgras	40	Hele jaar	35	HAARWILD
Rietzwenkgras	50	Hele jaar	35	HAARWILD
Ruwbeemd*	40	Hele jaar	35	HAARWILD
Borage	100	Voorjaar	25	Bijen
Cichorei	125	Voorjaar	10	Bijen
Mariadistel	200	Voorjaar	20	Bijen
Phacelia	50	Voorjaar	12	Bijen
Kaasjeskruid	125	Voorjaar	10	Insecten
Klaproos wilde	40	Voorjaar	5	Insecten
Korenbloem wilde	60	Voorjaar	10	Insecten
Magriet wild	50	Voorjaar	10	Insecten

Voederzaadgewassen per diersoort

Soort:	Hoogte	Zaaitijd	Kg/ha	Diersoort
Anijszaad	30	Mrt/aug	15	Fazant
Bladkool	70	Mrt/aug	15	Fazant
Bladrammenas	75	Mrt/aug	20	Fazant
Boekweit	70	Mei/juni	120	Fazant
Duivenbonen	80	Mrt/mei	180	Fazant
Erwten	50	Mrt/mei	150	Fazant
Lupinen zoet	50	Mrt/aug	150	Fazant
Magriet wild	50	Voorjaar	10	Fazant
Mergkool	70	Mrt/sept	8	Fazant
Quinoa	75	Voorjaar	25	Fazant
Serradella	60	Mrt/aug	25	Fazant
Sojabonen	100	Mrt/mei	100	Fazant
Spruitkool	70	Mrt/sept	3	Fazant
Stoppelknollen	30	juli/aug	6	Fazant
Anijszaad	30	Mrt/aug	15	Patrijs
Boekweit	70	mei/juni	120	Patrijs
Magriet wild	50	Voorjaar	10	Patrijs
Quinoa	75	Voorjaar	25	Patrijs
Spurry	20	Mrt/aug	12	Patrijs
Stoppelknollen	30	juli/aug	6	Patrijs
Korrelmaïs	180	apr/mei	35	Alle wild
Spelt*	130	sept/okt	150	Alle wild
Waldstauben rogge*	70	sept/okt	130	Alle wild
Zomerhaver	70	Mrt/mei	140	Alle wild
Gerst	70	Mrt/mei	130	Alle wild
Zomerrogge	90	Mrt/mei	100	Alle wild
Zomertarwe	80	Mrt/mei	140	Alle wild
Klaver alexandr.	20	Mrt/mei	25	Vederwild
Klaver lucerne	20	Mrt/mei	25	Vederwild
Klaver Perzische	20	Mrt/aug	20	Vederwild
Klaver rol	10	Mrt/aug	25	Vederwild
Klaver rood	25	Mrt/aug	25	Vederwild
Klaver wit	15	Mrt/aug	15	Vederwild
Mariadistel	200	Voorjaar	20	Vederwild
Millet geel Gierst	100	Mrt/juli	15	Vederwild
Mosterdzaad	100	Mrt/aug	20	Vederwild
Phacelia	50	Voorjaar	12	Vederwild
Sojabonen	100	Mrt/mei	100	Vederwild
Vlas	40	Voorjaar	110	Vederwild
Wikken	50	Mrt/mei	120	Vederwild
Zomerkoolzaad	70	Mrt/juli	25	Vederwild
Zomerraapzaad	70	Mrt/juli	15	Vederwild
Zonnebloemzaad	200	Voorjaar	30	Vederwild
Goudhaver*	70	Voorjaar	100	Vederwild
Duivenbonen	80	Mrt/mei	180	Duiven
Erwten	50	Mrt/mei	15	Duiven
Sojabonen	100	Mrt/mei	100	Duiven



8 LIKSTEEN

8.1 SODIGIBIER

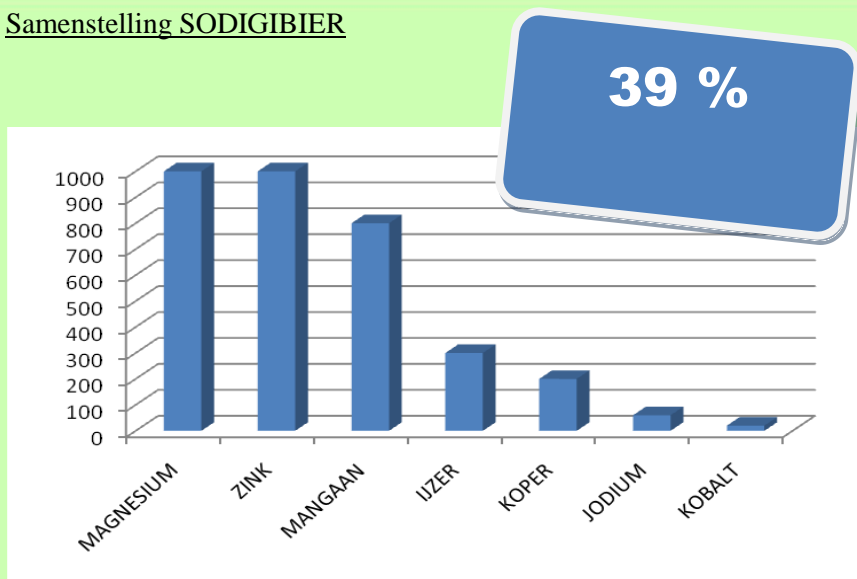
De mineralenblok voor hert en ree

- ✓ SODIGIBIER brengt de nodig mineralen en spoorelementen aan voor:
 - De optimale groei
 - Een optimale vruchtbaarheid
 - Verhoogt de weerstand tegen ziekten en parasieten

- ✓ SODIGIBIER is een mineralenblok van 12 kg
 - Speciaal ontwikkeld om te korten aan mineralen en spoorelementen in de natuur aan te vullen
 - Is perfect verpakt voor een optimale bewaring en een optimaal transport
 - Bezit een aantrekkelijke kleur voor de dieren
 - Verzekert een goed opname in functie van de behoefte



✓ Samenstelling SODIGIBIER



✓ Gebruiksaanwijzing SODIGIBIER

- Gemiddeld 1 Sodigibier per 25 ha
- Plaats de Sodigibier in de nabijheid van een drinkplaats of een doorgang
- Door de centrale opening in de Sodigibier is deze gemakkelijk te plaatsen over een stok of een zak
- De Sodigibier continu ter beschikking stellen



9 BOOMSTAMBESCHERMERS

9.1 BOOMSTAMNETJES



Verpakking :

Per 250 stuks

≈ Netjes in polyethyleen met diameter van 16 cm (platgemeten 23 cm) met mazen van 7 x 7 mm.

≈ Over de stam van de plant schuiven voor het planten.

≈ Beschermt jonge planten tegen wildschade

Verpakking :

Op rollen van 100 m

≈ 22 x 50 cm zwart 1000 stuks

≈ 22 x 50 cm blauw 1000 stuks

≈ 22 x 60 cm zwart 750 stuks

≈ 22 x 70 cm zwart 500 stuks

≈ Rol van 100 m zwart per 4 rollen

9.2 ARBORGARD



- Verpakking :** *per stuk* ≈ *Stambeschermer is een effectieve en goede methode om bomen tegen maaischade en knaagdieren te beschermen. In de onopvallende kleur grijs uitgevoerd en tegen ultraviolette straling bestendig.*
- Oververpakking:** *100 stuks per doos* ≈ *Past zich aan de groeiende boomstam aan. In tegenstelling tot andere stambeschermers verliest ArborGard nooit zijn vorm door invloed van UV-straling (zon).*
- ≈ *ArborGard heeft optimale beluchtingsgaten om het aantasten door insecten en het rotten van de boomschors te voorkomen.*

Eigenschappen:

- ≈ *Makkelijk te installeren*
- ≈ *Belemmert de boom niet in zijn stam-diktegroei*
- ≈ *Resistent tegen UV-straling*
- ≈ *Heeft optimale beluchtingsgaten*
- ≈ *Voorkomt verbranding als gevolg van de zon*
- ≈ *22,5 cm hoog en beschermt stammen tot een diameter van 10cm. Voor grotere bomen kunnen 2 of meer ArborGards aan elkaar gekoppeld worden.*



9.3 BOOMSPIRALEN



Verpakking : per 5

Oververpakking: 500 stuks

≈ De spiralen uit halfharde PVC en voorzien van luchtgaatjes worden rond de stam gewikkeld.

≈ Door hun elasticiteit wordt de groei niet belet..

≈ Grijs (andere kleuren mits meerprijs op bestelling)

Afmeting: 60, 75, 100 en 120 cm



Duitse Korthaar:

Dessy van Seehagoed en Alka van het Goemmersbos

Kennel van Seehagoed

vanseehagoed@skynet.be

0475 53 19 64

Eddy Mangelschots, Puntstraat 30 te 2440 Geel





AGRO VANGEEL

Steenweg op Diest 112 2300 Turnhout

Tel: 014/85 26 51

Fax: 014/85 26 61

www.agrovangeel.be

info@agrovangeel.be