



# Riistasiemen-yritysesittely & Kerääjäkasvikokeen tuloksia

Topi Maanela  
30.1.2023





*Mikä on  
Riistasiemen  
Oy?*

Riistasiemen on monimuotoisuussiemeniä pakkaava ja myyvä kotimainen yritys

- Päätoiminta-alueena Suomi, Ruotsi ja Viro, sekä muut Itämeren valtiot
- Siemenpakkaamo Siuntiossa
- Koetila Orivedellä

Uusin katalogi löytyy:  
[www.riistasiemen.fi](http://www.riistasiemen.fi)



# KOETILA



Orivesi, Pirkanmaa

**Aktiivista  
koetoimintaa  
90-luvulta  
saakka!**

**Vuosittain kokeillaan**

- Uusia ja vanhoja lajeja
- Eri kylvömääriä
- Erilaisia viljelymenetelmiä

**Tavoitteena löytää  
parhaat kasvit eri  
käyttötarkoituksiin!**

## HALLINTO



Jens Wetterstein  
Operatiivinen johto, IT



Sebastian Sohlberg  
Johtaminen,  
myynti, neuvonta



Janica Wetterstein-  
Sohlberg  
Laskutus, toimisto

MALMGÅRD   
RIISTASIEMEN

# HENKILÖSTÖ

[etunimi@riistasiemen.fi](mailto:etunimi@riistasiemen.fi)

## MYynti JA NEUVONTA



Jani Grönlund  
Monimuotoisuus, CAP



Topi Maanela  
Tuotantomaa



Mikko Koho  
Riistapellot

## PAKKAAMO JA KOETILA



Mika Minkkinen



Mervi Turunen



# TUOTEPERHEET

**Diana**

Monimuotoisuuden  
tueksi!

**DiAgri**

Tuotannon tueksi!



# DIANA

## MONIMUOTOISUUDEN TUEKSI





# Diana

Monimuotoisuuden tueksi

**Diana-tuotteilla nostat  
maatalousmaisemasi  
monimuotoisuuden uudelle tasolle!**

Vastaa asiakkaan intresseihin:

- Riistanhoito
- Pölyttäjien elinympäristöt
- Kaunis maisema
- Pikkulinnut
- Kosteikot
- jne

MALMGÅRD   
RIISTASIEMEN





# Diana

MALMGÅRD   
RIISTASIEMEN

- Diana-tuotteilla on monivaikutteisia hyötyjä koko maatalousekosysteemiin
- Monimuotoisuussiemeniä kylvämällä perustat elinympäristön, joka toimii sekä ravintona että suojana tärkeille eliöille

**Kaunis maisema tuo silmäniloa!**





# DIAGRI

## TUOTANNON TUEKSI



**KERÄÄJÄ- JA  
VÄLIKASVIT**



**MAANPARANNUS  
JA SANEERAUS**



**VIHERLANNOITUS**



# DiAgri

## Tuotannon tueksi

Diagri-tuotteet ovat pellon hyvinvoinnin edistämiseksi suunniteltuja seoksia ja puhdaskasvustoja!

- Tavoitteena tukea ja lisätä maaperän monimuotoisuutta!
  - **Tuottavampi maa!**

### DiAgri-tuotteet

- edistävät maatalousluonnon monimuotoisuutta
- lisäävät kestävästä viljelyä
- parantavat viljelymaan tuotantokapasiteettia

*DiAgri-tuotteet on suunniteltu osaksi kestävästä ja korkeatuottoista viljelykiertoa!*





# DiAgri

MALMGÅRD   
RIISTASIEMEN

Kasvipeitteisyyden saavuttamiseen  
on monta mahdollisuutta!

Monimuotoinen tuotantomaa

Teemme tiivistä yhteistyötä  
ennakkoluulottomien viljelijöiden  
kanssa.

Jos haluat liittyä kehittävään  
viljelijäryhmään ota yhteyttä!







**Haastamme ja  
arvioimme vanhoja  
toimintatapoja, jotta  
löydämme siemenet  
joka toimintatapaan  
ja viljelykiertoon!**





# CAP-taulukko

Autamme teitä päivittyvässä tukiviidakossa!

Laadimme taulukon, johon on listattu Diana- ja DiAgri –tuotteita, sekä kullekin seokselle soveltuvat tukiluokat.

- Taulukko on suuntaa-antava ja tämän hetken tietoon perustuva
- Taulukko löytyy uusimmasta katalogista (riistasiemen.fi)

Diana	Tuotteet				Tuet			
	EJ 01	EJ 02	EJ 03	EJ 04	YJ 01,2	YJ 02	YJ 03	YJ 05
Hirvi Diana	x			x				
Peura-Kauris Diana	x			x				
Riista Diana	x			x				
Fasaani-Peltopyy Diana	x			x				
Riistalaidun ÖM Diana	x		x	x	x		x	
Riistalaidun Diana	x		x	x	x		x	
1-v Riistalaidun Diana	x			x			x	
Peltopyy Diana	x			x				
Pikkulintu Diana	x			x				
Peltonista Diana	x			x				
Syyskylvö Diana	x	x		x				
Metso Diana	x		x	x	x		x	
Koristekukka Diana	x			x				
Monivuotinen Koristekukka Diana	x			x	x			
Maisema Diana	x			x				
Mesi- ja perhospelto Diana	x			x				
Monimuotoisuusniitty Diana	x	x		x	x			x
Nitty Diana	x	x		x	x			x
Pölytys Diana	x			x				
Yrtti Diana	x	x		x	x			x
Aurinkopuisto Diana	x		x	x				
Kosteikkoniitty Diana	x		x	x	x			
Luhtaniitty Diana	x		x	x	x			
Patopenger Diana	x	x						x
Perhos Diana	x			x				
<b>DiAgri</b>								
Aluskasvi DiAgri	x		x	x			x	
Viherlannoitus DiAgri	x		x	x	x		x	
MesikasviDiAgri	x			x				
Hyötyhyönteis DiAgri	x		x	x				
TIME-OUT Diagri	x		x	x				x puinnin jälkeen
Hilensidonta DiAgri	x		x	x				



MALMGÅRD   
RIISTASIEMEN

<https://www.youtube.com/watch?v=ai-5hUoeZNw&t=15s>



# Kerääjäkasvikoe 2022

MALMGÅRD   
RIISTASIEMEN

- Orimattila, Mallusjoki
  - Siuntio ja Lapua
- Kylvö 27.5.
- 19 eri kasvilajia
- Kylvö Diana-Solo -sirottimella muutama päivä ohran kylvön jälkeen
- Siemenet mullattiin kevyesti äkeellä kylvön jälkeen
- Kylvömäärät reiluja
- HeS, erm
- Rikkapaine kova
- Luomu pelto, kevyt lannoitus





- |                    |                   |                |                  |
|--------------------|-------------------|----------------|------------------|
| 1. italianraiheinä | 6. veriapila      | 11. keltamaite | 16. tattari      |
| 2. puna-apila      | 7. persianapila   | 12. sikuri     | 17. jäykkänata   |
| 3. alsikeapila     | 8. valkoapila     | 13. ruisvirna  | 18. heinäratamo  |
| 4. egyptinapila    | 9. sinimailanen   | 14. rehuvirna  | 19. sudaninruoho |
| 5. maa-apila       | 10. nurmimailanen | 15. lupiini    | 20. sekoitus     |

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20



# Sikuri

- Kestää hyvin varjostusta
- Hyvä paalujuuri
- Monivuotinen
- Matala
- Monipuolinen kasvi









# Nurmimailanen

MALMGÅRD   
RIISTASIEMEN

- Matala kasvukorkeus
- Typensitoja
- Vahva juuristo
- Siemen melko pieni
- Peittävä
- Yksivuotinen









# Sinimailanen

- Nurmimailasta korkeampi, mutta vahvempi juuristo
- Paalujuuri
- Monivuotinen
- Typensitoja









# Maa-apila

- Erittäin matala
- Leviää rönseyllä ja peittää tehokkaasti
- Siemen muita apiloita isompi
- Yksivuotinen









# Valkoapila

- Melko matala
- Typensitoja





# Puna-apila



MALMGÅRD   
RIISTASIEMEN

- Suuri biomassa
- Vahva juuristo
- Melko pitkä



# Heinäratamo

- Tiheä ja laaja juuristo
- Melko matala
- Monivuotinen





MALMGÅRD   
RIISTASIEMEN





# Jäykkänata

MALMGÅRD   
RIISTASIEMEN



- Biomassaltaan hento
- Erittäin tiheä juuristo
- Mätästävä
- Monivuotinen



# Yhteenveto

MALMGÅRD   
RIISTASIEMEN

## Lupaava kerääjäkasvi

Italianraiheinä

Maa-apila

Veriapila

Valkoapila

Nurmimailanen

Sikuri

Jäykkänata

Heinäratamo

## Lupaava oikeissa oloissa ja oikein käytettynä

Sinimailanen

Alsikeapila

Puna-apila

Keltamaite

## Lisätutkimusta tarvitaan

Persianapila

Egyptinapila

Ruisvirna

Rehuvirna

Tattari

Sudaninruoho

Lupiini



# Aluskasvi DiAgri

MALMGÅRD   
RIISTASIEMEN

## Aluskasvi -22 DiAgri :

Nurmimailanen 35%, veriapila 35%,  
rehusikuri 15%, valkoapila 15%

- Teemme jatkuvaa työtä seosten kehittämiseksi!

## Esimerkki omaseoksesta:

Maa-apila 20%, Nurmimailanen 20%,  
valkoapila 20%, veriapila 20%  
sikuri 15%, heinäratamo 5%





# Kerääjäkasvuston onnistuminen

MALMGÅRD   
RIISTASIEMEN



1. Kylvö tehtävä huolella
2. Multaus välttämätöntä
3. Siemenmäärä pidettävä reiluna
4. Kasvinsuojelun suunnittelu
5. Täydentäminen sadonkorjuun jälkeen, maksimaalisen hyödyn saavuttamiseksi



# Kylvötapa

MALMGÅRD   
RIISTASIEMEN





# Välikasvi sadonkorjuun jälkeen



Ajateltava tuotantokasvina

Viljelykierron suunnittelu ja siihen sovittaminen

Satokasvin lajikevalinta

Seuraavan satokasvin perustaminen

Pitkän ajan investointi



# Välikasvin kylvö

MALMGÅRD   
RIISTASIEMEN



- Mahdollisimman nopeasti sadonkorjuun jälkeen
- Multaus/kevytmuokkaus eduksi
- Siemenvaihtoehtoja lukemattomia
- Kylvötapoja monia



# Välikasvit

MALMGÅRD   
RIISTASIEMEN



- Nopeakasvuisia
  - Kestää pieniä pakkasia
  - Kasvivaihtoehtoja lukemattomia
  - Monilajisella seoksella maksimaalinen hyöty!
1. Viljat tai härkäpapu, (herne)
  2. Öljyretikka, virnat, vihantaherne, lupiini, hunajakukka, persianapila, sinappi, raiheinät, tattari jne.









# Kiitos!

DiAgri - Tuotannon tueksi!

Diana - Monimuotoisuuden tueksi!

Meillä on tuotteita moniin eko- ja ympäristöjärjestelmiin, autamme teitä mielellämme!

Riistasiemeneltä saat asiantuntevaa neuvontaa niin tuotantomaahan, kuin muihin maatalousmaahan liittyvissä kysymyksissä!



# Yhteystiedot

Myynti ja neuvonta  
(Tuotantomaa)

Myynti ja neuvonta  
(Monimuotoisuus, CAP)

Myynti ja neuvonta  
(Riistapellot)

Myynti ja neuvonta  
(Tuotantomaa, Monimuotoisuus,  
Riistapellot – service även på svenska)

Topi Maanela 044-290 5850  
[topi@riistasiemen.fi](mailto:topi@riistasiemen.fi)

Jani Grönlund 050-912 4203  
[jani@riistasiemen.fi](mailto:jani@riistasiemen.fi)

Mikko Koho 044-242 3905  
[mikko@riistasiemen.fi](mailto:mikko@riistasiemen.fi)

Sebastian Sohlberg 0400-784 449  
[sebastian@riistasiemen.fi](mailto:sebastian@riistasiemen.fi)

MALMGÅRD   
RIISTASIEMEN



**Tik Tok**