



GRANEN- NETWERK PAJOTTENLAND



Lucas Van den Abeele

30 november



Overzicht

- Het netwerk
- Vermeerdering en Veredeling
- Klimaatsverandering en Veerkracht
- Economische en sociaal
- Het eindproduct

Granen-netwerk Pajottenland



Hoe een netwerk opbouwen dat alle actoren in de graan keten respecteert en versterkt?

Situatieschets

- Meeste Belgische granen naar veevoeder-, bio ethanol- of zetmeelindustrie
- < 15% van de tarwe vermalen door de molens van Belgische oorsprong
- < 4% gerst gebruikt door Belgische brouwers van Belgische oorsprong
- 70 ha bio tarwe in Vlaanderen (2017)
 - Gebrek aan coördinatie vraag en aanbod
 - Grote hoeveelheden homogeen graan
 - Strikte bakkwaliteit
 - Onbekwame bakkers ?

Doel Netwerk

- Situatie graanketen verbeteren en actoren dichterbij brengen
- Vertrouwensband versterken boer-boer & boer-verwerker
- Eerlijke prijs
- Samenwerking en kennisopbouw tussen boeren
- Samen richting agro-ecologische productie
- Risico delen

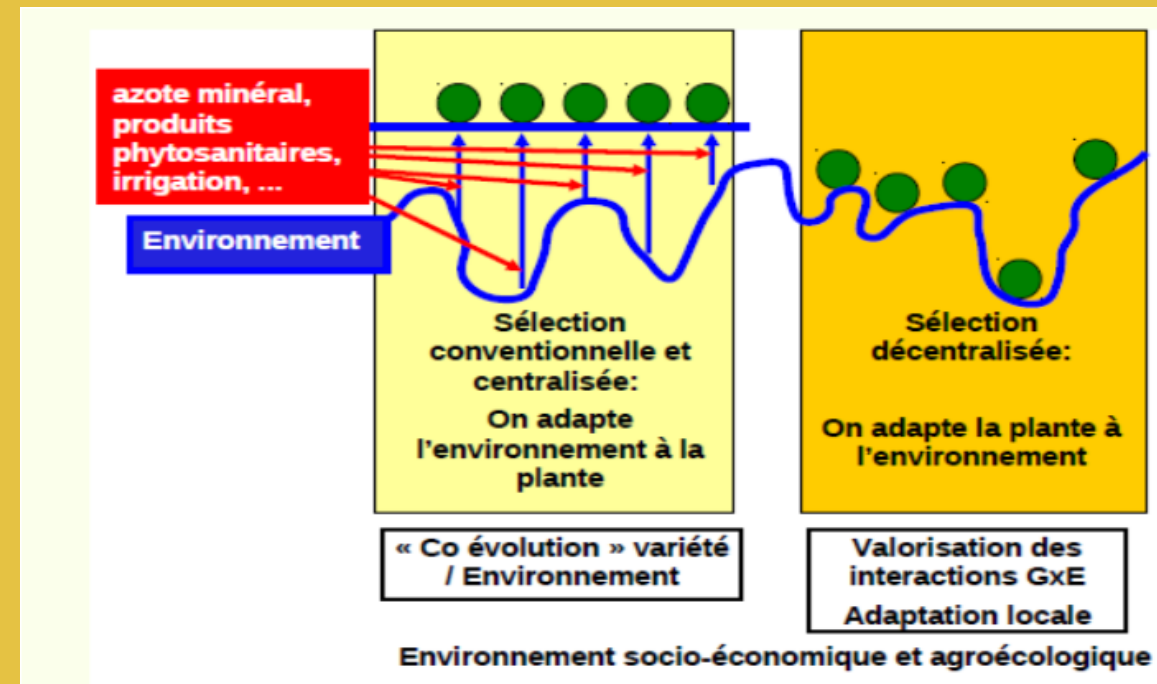
Vermeerdering en veredeling

Natuurlijke evolutie = selectie tussen plantaardige diversiteit en de omgeving (geografie, klimaat...) – de meest aangepaste overleeft

Vs.

Gangbare veredeling

- Homogeen
- Hoog productief (kg/ha, % eiwit)
- Aanpassingsvermogen wordt weggeselecteerd
→ omgeving wordt gehomogeniseerd door externe inputs
 - Klimaatsverandering
 - Ziektes en plagen
 - Kwaliteit
 - ...



Vermeerdering en veredeling

- Gedecentraliseerd
- Participatief
- Lokaal aangepaste rassen
- Beschikbare rassen
- Zaadautonomie
- Geschikt voor boer en verwerker



Tussen boer en onderzoeker

- Onderzoek ten dienste van de boeren
- Met de boeren, niet voor de boeren
- Participatief Actie Onderzoek



Klimaatsverandering en Veerkracht

- Breed genotype = breed fenotype (heterogeen) + sterke veerkracht
→ stabiele lange termijn productie
- Nauw genotype = homogeen + zwakke veerkracht
→ onzekere lange termijn productie
- Landrassen
- Populaties



Composite Cross Populations (CCPs)

Samengestelde en gekruiste populaties

Martin Wolfe – Wakelyns (UK)

- Kruising kwaliteit en rendement
- Mengeling inzaaien
- Natuurlijk verder kruisen



	Bezostaya	Cadenza	Hereward	Maris Widgeon	Mercia	Monopol	Pastiche	Renan	Renesansa	Soissons	Spark	Thatcher	Buchan	Claire	Deben	HTL	Norman	Option	Tanker	Wembely	
Bezostaya		yq	yq	yq	yq	yq	yq	yq	yq	yq	yq	yq	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Wembely	yq	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Tanker	yq	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Option	yq	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Norman	yq	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
HTL	yq	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Deben	yq	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Claire	yq	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Buchan	yq	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	YQ	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Thatcher	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
Spark	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
Soissons	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
Renesansa	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
Renan	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
Pastiche	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
Monopol	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
Mercia	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
Maris Widgeon	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
Hereward	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
Cadenza	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q

Basic structure of the millennial composite cross populations. Note Bezostaya.

Economische en sociaal

- Vermarkten & verwerken
- Correcte prijs
- Kennisautonomie – boeren leren van elkaar
- Sociaal weefsel
- Boerderij specifiek



Het Eindproduct

- Korte keten+ begrip voor andermans werk
- Samen opzoek naar beste compromis
- Trots
- Volledig verhaal
- Identiteit
- Gezonde voeding



Inspiratie

- Li Mestère – www.limestere.be
- Film *Quand le vent est aux blé* Marie Devuyst, <https://vimeo.com/171558926>
- Martin Wolfe: Wakelyns – www.wakelyns.org
- Réseau Semences Paysannes - www.semencespaysannes.org
- ...

Bedankt voor jullie aandacht

