



# Област Форли - Чезена

Общински съвет Политика за селско стопанство и храни и за Хълмиста и Планинска Територия

## Стратегии за отрасъл Храни и добавки за животни – качествена Зоотехника: организация на една европейска верига за качествен протеин “Романя – България”

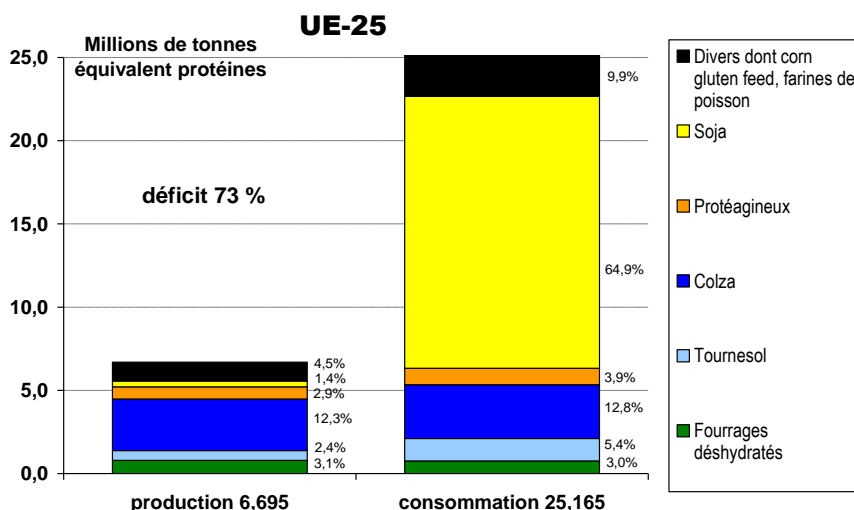
### Зоотехнологията на територията на област Форли-Чезена

Звеното на зоотехнологията в Областта Форли-Чезена произвежда продукцията на стойност над 300 милиона ЕВРО. Производствените кръгове (птицевъден, яйцепроизводство, говедовъдство и свиневъдство) са организирани в силно интегрирани системи с цел да се намали пазарният риск и да се покрият по-големи ниши с добавена стойност.

За да бъде завършен пътят на интегриране и специализиране, съобразно с поставената цел за покриване на определена ниша на пазара, е необходимо да се специализира и елементът храни и добавки за животни. Количествата им възлизат на стойност от около 150 милиона ЕВРО годишно и представляват предимно внесени суровини. По-специално, вносът е на растителни протеини, които покриват около една трета от стойността на животинските храни и добавки (около 50 милиона ЕВРО) и се внасят предимно от САЩ и Бразилия. Произведени са въз основа на отглеждането на соя с последващи усложнения, ако не са гарантирани условия за продукцията на качествени производствени вериги без ГМО.

От тази ситуация възниква необходимостта да се направи една интегрирана европейска верига за производство на качествени растителни протеини, за да се гарантират храните и добавките за животни, и по този начин да се развива една зоотехнология без ГМО.

### Схема на растителните протеини на Европейско ниво



Европа внася над 70% от растителните протеини от американското полукълбо. Все пак ЕС не е вече партньор с тежест за САЩ. Преобладава вече

интересът на САЩ към Китай, доколкото той внася три пъти повече соя спрямо ЕС. Тази ситуация на пазара, например, фактически измени радикално и аржентинския пазар: по-големият интерес към износ на соя за Китай жертва дори националното производство на месо, като поставя в риск самозадоволяването.

Същевременно, по-голям е интересът на САЩ и Южна Америка (Бразилия) да изнасят директно месо към Европа, също и за да преодолее честото блокиране, дължащо се на сигнали за соя с неразрешени ГМО. Правилникът 1829/2003, на практика, не допуска никакъв толеранс към забранените ГМО.

Този сценарий създава в Европа една ситуация както с постоянен риск от блокиране на храни и фуражи за животни, така и трудност да се гарантира месо напълно без ГМО поради състава на фуража, който се внася от страни, в които употребата на ГМО не е забранена.

EU-27 OILSEEDS' AREA AND PRODUCTION IN 2009/10 AND ESTIMATES FOR 2010/11					
		EU-27		Variation	
		2009/10	2010/11	%	1.000 t change
Area (1.000 ha)					
Yield (t/ha)					
Production (1.000 t)					
<b>Rape seed</b>					
food	area	2.974,3	3.089,4	3,9%	115,1
	yield	3,5	3,2		
	production	10.272,8	10.034,1	-2,3%	-238,7
non food	area	0,0	0,0	#DIV/0!	0,0
set aside	yield	#DIV/0!	#DIV/0!		
	production	0,0	0,0	#DIV/0!	0,0
Energy	area	6,1	0,0	-100,0%	-6,1
crops	yield	3,8	#DIV/0!		
	production	23,4	0,0	-100,0%	-23,4
	area	6.514,2	6.922,8	6,3%	408,6
	yield	3,3	3,1		
	production	21.345,8	21.587,2	1,1%	241,5
<b>Sunflower</b>					
food	area	795,1	816,0	2,6%	20,9
	yield	2,3	2,3		
	production	1.812,8	1.868,9	3,1%	56,1
non food	area	0,0	0,0	#DIV/0!	0,0
set aside	yield	#DIV/0!	#DIV/0!		
	production	0,0	0,0	#DIV/0!	0,0
Energy	area	21,0	15,0	-28,6%	-6,0
crops	yield	2,5	1,3		
	production	52,5	19,0	-63,8%	-33,5
	area	3.896,3	3.920,2	0,6%	23,9
	yield	1,7	1,8		
	production	6.726,1	7.209,6	7,2%	483,5
<b>Soya beans</b>					
	area	305,3	342,3	12,1%	37,1
	yield	2,8	2,9		
	production	862,2	1.004,4	16,5%	142,2
<b>Others</b>					
	area	76,7	75,8	-1,2%	-0,9
	yield	1,4	1,6		
	production	105,6	121,8	15,3%	16,1
<b>TOTAL</b>					
food	area	3.964,6	4.132,7	4,2%	168,1
	yield	3,2	3,0		
	production	12.617,7	12.562,3	-0,4%	-55,3
non food	area	0,0	0,0	#DIV/0!	0,0
set aside	yield	#DIV/0!	#DIV/0!		
	production	0,0	0,0	#DIV/0!	0,0
Energy	area	27,1			
crops	yield	2,8			
	production	75,9			
	area	10.792,4	11.261,1	4,3%	468,6
	yield	2,7	2,7		
	production	29.039,7	29.923,0	3,0%	883,3

Източник: Европейска комисия, 2010

Европейското производство на растителни протеини е основано предимно на рапица и слънчоглед. Те имат определено протеиново съдържание, което е по-ниско в сравнение с това на соята.

Тези култури обаче произвеждат също растително масло и то в размер по-голям от соята.

Интегрирането на различни вериги (протеини, олио, енергия) може да направят подходящо и устойчиво европейското развитие на една верига за качествени храни и фуражи за животни.

Италианският закон №99 от юли 2009 отваря възможността за производство на био енергия, дотирана с обща тарифа от 28 цента/Kwh, произведена от биомаси, включително чисти растителни масла. Обяснителното окръжно писмо на Министерство на земеделските политики от 31 март 2010г. определя системата за третиране на чистите растителни масла за производството на електрическа енергия въз основа на

Разпоредбата (Регламента) на Европейската Комисия №73 от 2009.

**Стратегията: да се изнесе един селски район, за да се организира една европейска верига за качествен протеин “Романя-България”**

Целта е да се организира местна производствена система на протеини и маслодайни култури (рапица, слънчоглед) за производството на растително олио (както за производството на енергия, така и за биодизел) и за допълнителния продукт, представляващ протеиново брашно.

Тази система би се интегрирала със зоотехнологичната верига на област Романя (Италия), подобрявайки качествата на фуража, но намалявайки разходите, благодарение на факта, че основният продукт е насочен към енергийния пазар.

Производството на енергия от биомаса трябва да стане на италианска територия, докато това за биодизел в зоната на зърнодобива и на преобразуването на протеините в по-прости вещества.

