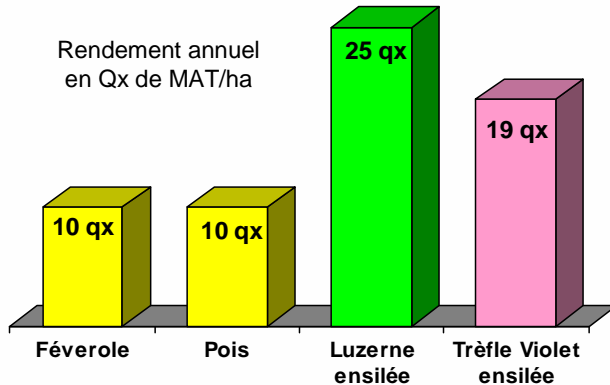


## Une formidable production de protéines à l'hectare avec les légumineuses fourragères !

**2 à 3 tonnes /ha de protéines avec la luzerne et le trèfle violet**



**Une faculté à maintenir une bonne teneur en protéines sur des stades avancés**



Stade des espèces	Luzerne		Trèfle violet	
	UFL	PDIN	UFL	PDIN
Affouragement vert 1er cycle (60 cm de heurt)	0,88	141	1	138
Ensilage début bourgeonnement	0,78	117	0,90	104
Ensilage Bourgeonnement	0,74	110	0,86	100
Foin 2ème cycle (repousses de 5 à 6 semaines)	0,67	114	0,75	90

## Les associations avec légumineuses : un moyen d'enrichir les fourrages de graminées !

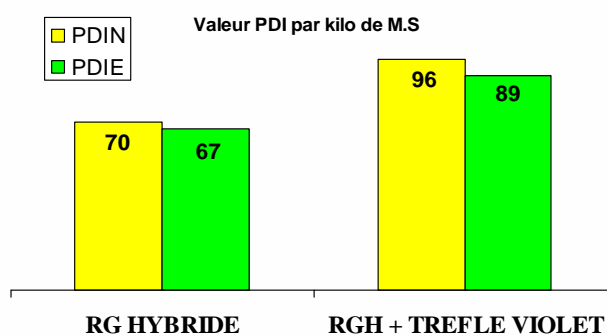
**AU PATURAGE : + 20 % de PDIN avec l'association RGA + TB**

AVEC RGA (25 à 40% TB)	UFL		g PDIN		ingestion	
	G	GTB	G	GTB	G	GTB
STADE PRECOCE	1.06	1.05	120	145	100	103
STADE TARDIF	0.93	0.95	75	92	82	91

(Source INRA)

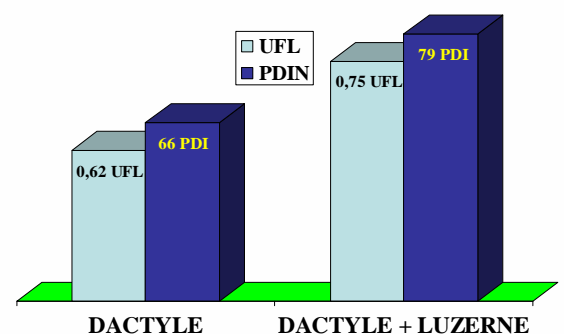


**EN ENSILAGE : + 30 % de PDI avec l'association RGH + TV**



(Source : synthèse essais Poitou Charente)

**EN FOIN : + 20 % de PDIN avec l'association Dactyle + Luzerne**



(Source : synthèse d'analyses de foin en Pays de Loire)