EXP:PDRVL
Document: informe
Emissor: SEMILLA/JJ
Sol·licitant: Cap Ajudes al Desenvolupament Rural. FOGAIBA

INFORME TÉCNICO. CÁLCULO DE LAS PRIMAS PARA VARIEDADES LOCALES.

Antecedentes.

Para fomentar la conservación de las variedades locales se plantea una medida de fomento que va dirigida a compensar la disminución de los rendimientos potenciales en comparación con variedades comerciales más competitivas en el mercado y el incremento de los costes que supone el cultivo de variedades locales en riesgo de erosión genética.

Metodología para el cálculo de la prima.

Este método ha tenido en cuenta que la prima cubra los compromisos que impongan mayores exigencias que los requisitos obligatorios establecidos, se recogen en la Tabla 1 y se tienen en cuenta:

- ✓ Reducción de la producción: porcentaje de reducción de la variedad con riesgo sobre la producción estándar.
- ✓ Gastos de sustitución: que incluyen la compra de semilla o plantones de variedades en riesgo de erosión genética.
- ✓ Los costes adicionales producidos por la mayor dedicación en horas de trabajo derivadas del cumplimiento de las obligaciones y recomendaciones establecidas en las normas técnicas que regulan la producción de variedades en riesgo de erosión genética en las Illes Balears. Se encuentran en este apartado las utilizadas especialmente en el seguimiento del control varietal, aunque también del estado del suelo, del riego, de la fertilización, de la rotación de cultivos, del estado del cultivo, de las malas hierbas, enfermedades y plagas, etc. En este punto debe tenerse en cuenta que se trata de un trabajo minucioso y que requiere formación y una sensibilización específica en la conservación de recursos genéticos vegetales en riesgo.
- ✓ Los costes de control, los costes de los análisis, los que se fijen en la conservación de recursos genéticos vegetales en riesgo y los costes o cuotas correspondientes a las entidades de conservación y a las de control.

- ✓ Los costes de transacción, que incluyen los costes de la formación específica y de obligaciones como la conservación de al menos un 5% de material vegetal de reproducción obtenido.

El cálculo de todos estos costes se detalla en las tablas adjuntas.

El cálculo de la prima voluntaria por la sustitución de fertilizantes al suelo por fertilización foliar, de acuerdo con los valores de la tabla 2, se ha realizado asumiendo que las sustitución no supone un sobrecoste por compra de fertilizante, ni una variación en la producción, aunque sin embargo supone la realización del número mayor de tratamientos de fertilización foliar indicados también en la tabla 2 y valorados a 12,48 €/Ha y tratamiento.

Se diferencia el cultivo del trigo de variedad *Xeixa* del resto de cultivos por tener mayor demanda del resto de cultivos de herbáceos de secano y una mayor facilidad de comercialización.

		Hortícolas	**Herbáceos secano**	**Frutales**	***Xeixa***
	Producción (Kg/ha)	21.000	3000	4400	3000
	Precio (€/Kg)	0,41	0,22	0,9	0,22
	Reducción de Producción(%)	15%	43,00%	16,00%	10%
A	**Reducción de Producción(€/ha)**	**1291,5**	**283,8**	**633,6**	**66**
	C1. Consumo semillas/plantones AC	7000	200	200	200
	C2. Consumo semillas/plantones AC (€/ha)	700	70	800	70
	C3. Consumo semillas/plantones VREG	7000	200	200	200
	C4. Consumo semillas/plantones VREG (€/ha)	763	128	870	80
B	**Costes Sustitución: C4-C2 (€/ha)**	**63**	**58**	**70**	**10**
C	**Costes Adicionales (€/ha)**	**45**	**70**	**30**	**60**
D	**Costes de control: cuotas y analíticas**	**65**	**65**	**50**	**50**

	(€/ha)				
E	**Costes de transacción**	**50**	**86,8**	**100,7**	**50**
	Diferencia (A+B+C+D+E)	1514,5	563,6	884,3	236
	Prima 1	**600**	**600**	**600**	**200**

[1] *Dado el elevado valor de la diferencia entre producciones se utiliza como prima la máxima establecida por el Reglamento .*

CULTIVOS HERBACEOS

NOMBRE	ESPECIE	VARIEDAD
Arroz	Oriza	Arroz bomba de sa Pobla
Trigo	Triticum aestivum	Blat xeixa/ blat mort/ blat barba
Cebada	Avena sativa	Cebada negra/ cebada rossa
Habas	Vicia faba	Haba mallorquina
Judías	Phaseolus coccineus	Fesol fava de Sóller
Garbanzos	Cicer arietinum	Garbanzo mallorquín
Guija	Lathyrus sativus	Guijas mallorquinas
Lentejas	Lens culinaria	Lenteja mallorquina

Palma 25 de octubre de 2021.
El ingeniero Agrónomo



Jaime Jaume Sureda

C/ Eusebi Estada, 145
07009- Palma
Tel: 971716084