

FICHA TECNICA ARBOLES DE MISIONES: *Cedrella fissilis* Vellozo

* Beatriz Eibl

* Fidelina Silva

* Alicia Bobadilla

FENOLOGIA

ESPECIE: NOMBRE COMUN: Cedro

NOMBRE CIENTIFICO: *Cedrela fissilis*

CUADRO: Fechas promedio de las FASES FENOLOGICAS en sus diferentes MOMENTOS

FASE FENOLOGICA	MOMENTO			NUMERO DE DIAS DE LA FASE
	COMIENZO	PLENITUD	FIN	
BROTACION	30/08	04/10	15/11	77
FLORACION	23/09	21/10	17/11	55
CAMBIO COLOR DEL FOLLAJE	29/02	12/04	23/05	93
CAIDA DEL FOLLAJE	07/03	23/04	29/05	83
CRECIMIENTO DEL FRUTO	13/12	06/02	19/03	96
MADURACION DEL FRUTO	25/02	24/03	14/05	78
CAIDA DEL FRUTO	12/05	29/06	16/08	91
DESCANSO sin FOLLAJE	12/12 al 10/02			

FUENTE: Proyecto «Fenología de Especies Forestales Nativas», EIBL, B.; SILVA, F.; BOBADILLA, A.; OTTENWELLER, G.; ISIF. Fac. Cs. Ftales. UNaM- Eldorado- Misiones- R.A. Período 1984/91

SEMILLAS Y FRUTOS

TIPO DE FRUTO	cápsula dehiscente
FECHA DE COSECHA	mayo/julio
ACONDICIONAMIENTO DE LA SEMILLA	se separan facilmente las semillas del fruto
TRATAMIENTO PREGERMINATIVO	sin tratamiento
CONDICIONES DE GERMINACION	almacigos a media sombra
SUSTRATO DEL ALMACIGO	1/3 arena + 1/3 materia orgánica + 1/3 arcilla
PORCENTAJE DE GERMINACION	60%
NUMERO DE DIAS DEL ENSAYO	30 días
NUMERO DE DIAS PARA EL INICIO DE LA GERMINACION	10 días
NUMERO DE FRUTOS PROMEDIO POR Kg.	76
NUMERO DE SEMILLAS PROMEDIO POR Kg.	35.500
NUMERO DE SEMILLAS PROMEDIO POR FRUTO	52
PESO PROMEDIO DE LA SEMILLA EN gr.	0,03
PESO PROMEDIO DEL FRUTO EN gr.	13.2
ALMACENAMIENTO-VIABILIDAD	semilla recalcitrante

FUENTE: Eibl, B.; y col. Ensayos de germinación y análisis cuantitativo en semillas de especies forestales nativas de Misiones. R.A. YVYRARETA, nº5. 1994. pp.33-48.