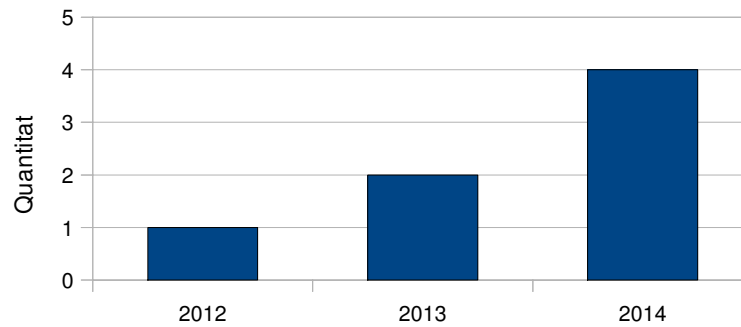


INDICADOR 5.1: PLANS DE GESTIÓ FORESTAL AMB FUNCIONS DE PROTECCIÓ	
Definició	Determinació del número de Plans de Gestió Forestal vigents (Projecte d'Ordenació de Monts, Pla Dasocràtic o equivalent) vigents a Menorca amb objectius relacionats amb la protecció del sòl i/o aigua i de la superfície forestal menorquina afectada per aquest tipus de plans de gestió forestal.
Objectiu	Conèixer tant el número com la superfície total que engloben els Plans de Gestió Forestal amb funcions de protecció del sòl i/o aigua vigents a Menorca.
Utilitat	Permet avaluar la gestió que es realitza d'aquelles zones amb risc d'erosió i/o capacitat de regular el règim hidrològic.
Tipus d'indicador	Estat-Compost.
Unitats	Plans de Gestió Forestal: Número. Superfície gestionada amb funcions de protecció respecte al total de superfície gestionada: Percentatge.
Mètode de càlcul	Es determinarà el número de Projectes d'Ordenació de Monts, Plans Dasocràtics o equivalent que tinguin un o varis objectius relacionats amb la protecció del sòl o la regulació del règim hidrològic de Menorca. El resultat de sumar aquests tipus de plans de gestió forestal, serà el número de plans de gestió forestal vigents amb funcions de protecció. Paral·lelament, es calcularà la superfície que engloben aquests tipus de plans i es determinarà el percentatge de superfície forestal gestionada per aquest tipus de plans. Segons la Llei 43/2003, de 21 de novembre, de Monts, s'entén per gestió "al conjunt d'activitats d'índole tècnica i material relatives a la conservació, millora i aprofitament del mont. Segons l'article 6 d'aquesta llei, els instruments de gestió forestal poden ser un Projecte d'Ordenació de Monts, Pla Dasocràtic, Pla Tècnic o altres figures equivalents. Les funcions d'un Pla de Gestió Forestal consisteixen en l'organització en l'espai i en el temps dels recursos forestals fustaners i no fustaners d'un mont o conjunt de monts, per la qual deu incloure una descripció detallada del terreny forestal d'aspectes ecològics, socials i econòmics i, en particular, un inventari forestal que permeti prendre decisions en quant a silvicultura a aplicar en cada una de les unitats del mont i a l'estimació de les seves rentes.
Font	Direcció General de Medi Natural, Educació Ambiental i Canvi Climàtic
Periodicitat	1 anys.
Relació amb altres sistemes d'indicadors	Relació directa amb l'indicador 5.1 "Protective forests soil, water and other ecosystem functions". FAO (2011). Aquest indicador dona la superfície gestionada amb funcions de protecció de sòl, aigua i altres funcions de l'ecosistema en hectàrees i percentatge corresponent per regions d'Europa i part d'Àsia. No dona dades sobre número de Plans de Gestió amb funcions de protecció.

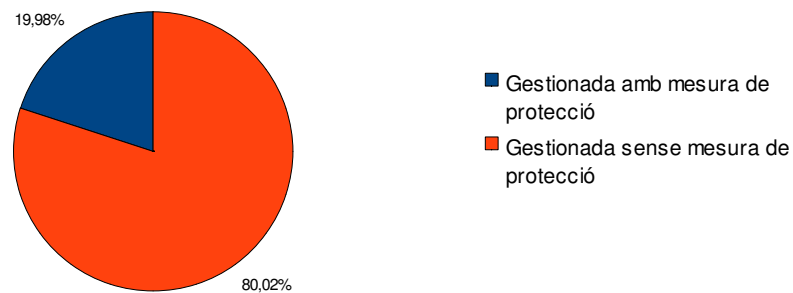
SEGUIMENT DE LA VARIABLE:

Número de plans de gestió forestal amb funcions de protecció de sòl i/o aigua a Menorca



Gràfic 1: Número de plans de gestió forestal amb funcions de protecció de sòl i aigua a Menorca. Font: Direcció General de Medi Natural, Educació Ambiental i Canvi Climàtic. Elaboració: LIFE+ BOSCOS. *Dades del juliol del 2014

Percentatge de superfície forestal gestionada amb pla de gestió forestal en funció de protecció de sòl i/o aigua respecte el total de superfície forestal gestionada a Menorca l'any 2014*



Gràfic 2: Percentatge de superfície forestal gestionada amb pla de gestió forestal en funció de protecció de sòl i/o aigua respecte el total de superfície forestal gestionada a Menorca l'any 2014*. Font: Direcció General de Medi Natural, Educació Ambiental i Canvi Climàtic. Elaboració: LIFE+ BOSCOS. *Dades del juliol del 2014.

Valor més recent:

Plans de Gestió Forestal: 4.

Superfície gestionada amb funcions de protecció respecte al total de superfície gestionada:
19,98%.

Situació actual:

Plans de Gestió Forestal: Deficient.

Superfície gestionada amb funcions de protecció respecte al total de superfície gestionada:
Deficient.

Tendència actual:

Plans de Gestió Forestal: Augment.

Superfície gestionada amb funcions de protecció respecte al total de superfície gestionada:
Augmento.

Tendència desitjada:

Plans de Gestió Forestal: Augment.

Superfície forestal gestionada amb funcions de protecció: Augment.

Interpretació:

Si es compara Menorca amb la situació d'Espanya, es detecta una deficient gestió de masses forestals amb funcions de protecció sobre el sòl i/o aigua. En Espanya, més del 20% de les masses forestals gestionades tenen un Pla de Gestió Forestal amb funcions de de protecció sobre sòl i/o aigua. Segons el Pla Territorial de Menorca, a diferència del risc d'inundació considerat molt baix genèricament i molt localitzat, estableix zones amb elevat risc d'erosió per la zona de tramuntana central. Aquestes zones estan manques d'una gestió forestal amb funcions de protecció del sòl.

Condicionants:

- Escàs valor dels productes forestals.
- Escàs mercat de productes forestals.
- Elevat cost d'aprofitament
- Falta de formació forestal de gestors.
- Mala accessibilitat.

Observacions:

Pocs Plans forestals tenen mesures de protecció sobre el sòl i/o aigua, això pot ser degut a que el risc és mínim i no calen actuacions específiques.

TAULES I GRÀFICS:

Any 2013	Quantitat	Superfície amb funcions de protecció (ha)	Superfície amb pla de gestió forestal (ha)	% de superfície amb funcions de protecció (ha)
2012	1,00	228,58		
2013	2,00	333,45		
2014*	4,00	1.245,31		

Taula 1: Nombre de plans de gestió i superfície forestal gestionada amb plans de gestió forestal amb funcions de protecció del sòl i/o aigua a Menorca. Font: Direcció General de Medi Natrial, Educació Ambiental i Canvi Climàtic. Elaboració: LIFE+ BOSCOS. *Dades del juliol del 2014.

Bibliografia:

- Anuario de Estadística Forestal 2008*. Ministeri de Medi Ambient i Medi Rural i Marí. www.marm.es
- FAO (2011). *State of Europe's Forests 2011. Status and Trends in Sustainable Forest Management in Europe*. Ministerial Conference on the Protection of Forests in Europe. Oslo.
- Parejo. L. *et. al.* (2006). *Pla Territorial Insular de Menorca. Document d'aprovació definitiva*. Consell Insular de Menorca. www.cime.es