



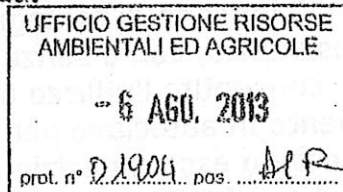
Repubblica di San Marino

COMMISSIONE RISORSE AMBIENTALI ED AGRICOLE

San Marino, 15 Luglio 2013/1712 d.f.R.

Prot. n° 00149/2013/C.R.A.A.

Raccomanda



Spett.le

**Ufficio Gestione Risorse
Ambientali ed Agricole**

= Sede =

Oggetto: **"Modifiche agli attuali disciplinari d'impianto, disciplinari tecnici e preziari (art. 37 impianti di foraggiere, prati pascolo e recinzione zootecnica. Introduzione disciplinare recinzione zootecnica elettrica fissa).**

La Commissione Risorse Ambientali ed Agricole nella seduta del **12/07/2013** ha deliberato di approvare il Disciplinare per la realizzazione di recinzione zootecnica elettrica fissa e relativo Capitolato spesa, di cui all'allegato 2 della nota U.G.R.A.A. che si allega in copia.

Distinti saluti.



Matteo Fiorini
Presidente

All.: c.s.d.

**DISCIPLINARE PER LA REALIZZAZIONE DI
RECINZIONE ZOOTECNICA ELETTRICA FISSA**

Art. 37 Legge 20 settembre 1989 n° 96

1. **Pulizia del perimetro:** prima della realizzazione della recinzione si dovrà provvedere in caso di necessità alla pulizia del perimetro, tale operazione dovrà essere preventivamente autorizzata dal Servizio di vigilanza ecologica.
2. **Struttura:** è consentito l'utilizzo di pali in legno di castagno scortecciati, o altra essenza di pari o superiore resistenza, con o senza punta, di lunghezza non inferiore a cm 170. E' consentito l'utilizzo altresì di pali in abete che abbiano subito un trattamento in autoclave per aumentare la resistenza nel tempo. Agli angoli dovranno essere posizionati adeguati rinforzi per sopportare la forza di trazione dei fili. Non è consentito l'utilizzo di pali in cemento o ferro.
3. **Altezza recinzione:** per bovini ed equini l'altezza minima fuori terra non dovrà essere inferiore a cm 120.
4. **Distanza:** i pali dovranno essere posizionati ad una distanza non superiore a mt. 2
5. **Elettrificatori:** Sono consentiti elettrificatori la cui energia emessa sia compresa tra i 3 e 6 joule, alimentati a rete o con accumulatori a seconda che la recinzione venga realizzata nelle immediate vicinanze del centro aziendale o in altro sito provvisto di allacciamento alla rete (ENEL).
6. **Ordini:** almeno 2 ordini di conduttori elettrici disposti sul palo in misura equidistante e 2 ordini di fili non conduttori.
7. **Fili conduttori:** i fili conduttori sono costituiti da nastri o cavi che dovranno essere uniti ai pali tramite isolatori in almeno 2 ordini per la corretta funzionalità della recinzione.
8. **Fili:** trecce in ferro zincato o monofilo in ferro zincato.
9. **Abbeveratoi:** è consentito l'utilizzo di n° 1 abbeveratoio a galleggiante ogni 10 capi presenti mediamente nella recinzione.
10. **Ammortamento:** periodo minimo di ammortamento 15 annualità.
11. **Norme generali:**
 - ai fini del computo di collaudo faranno fede le fatture quietanziate e regolarmente assoggettate all'imposta monofase, siano queste di acquisto di materiali che di servizi, distinte per tipologia di lavoro. Si ammettono le autocertificazioni per prodotti e manodopera aziendali.
 - La non corretta realizzazione della recinzione secondo quanto stabilito dal presente disciplinare comporta il decadimento totale o parziale dei benefici di Legge.

**Capitolato di spesa al fine della determinazione della spesa ammessa
per la realizzazione di 1000 m di recinzione zootecnica fissa
elettrificata art. 37 Legge 20/09/89**

Pratiche colturali/materiale	n°	Importo unitario in Euro	Importo totale in Euro
Pulizia perimetro	8	45,50	364,00
Pali	500	5,0	2500,00
Filo zincato	2000	108 KG	280,00
Conduttori ml	2000	0,20	400,00
Elettrificatore rete/accumulatore	1		300,00
Isolatori	1000	0,28	280,00
Tenditori-ammortizzatori	10	10,0	100,00
Parafulmine	1		20,00
Tabelle "attenzione"	20	1,80	36,00
Prese di terra	2	12	24,00
Mano d'opera ore	350	10	3500,00

Nota: informazioni obsolete, riferirsi al testo coordinato con incluse le modifiche intervenute con delibere successive