

**XI Settimana Nazionale dell'Astronomia «Gli studenti fanno vedere le stelle»****19-23 aprile 2010****“Dai canali su Marte di Schiaparelli alla ricerca della vita nell'Universo”****MODULO DI RILEVAZIONE DELL'INQUINAMENTO LUMINOSO**

Nome della Scuola \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Prov \_\_\_\_\_

Telefono \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_ mail \_\_\_\_\_

Nominativo dell'Insegnante responsabile \_\_\_\_\_

Numero di studenti / genitori impegnati nell'attività di rilevamento \_\_\_\_\_

Luogo di rilevazione \_\_\_\_\_ Data di rilevazione (gg/mm/aa) \_\_\_\_\_

**Ora : dalle 22 alle 23**Il cielo è : limpido  velato  e' presente la Luna 

Postazione di rilevazione			
terrazzo o balcone di casa <input type="checkbox"/>	terrazzo di scuola <input type="checkbox"/>	centro città o paese <input type="checkbox"/>	periferia <input type="checkbox"/>
altro <input type="checkbox"/>	(indicare una sola voce)		(indicare una sola voce)

Stelle individuate con l'ausilio della cartina					
nome della stella	magnitudine apparente*	visibile?	nome della stella	magnitudine apparente*	visibile?
$\alpha$ Boo Arturo	0,0	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	$\epsilon$ Gem Mabsuta	3,0	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>
$\alpha$ Cmi Procione	0,4	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	$\delta$ Gem Wasat	3,5	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>
<b>Saturno</b> (pianeta)	0,7	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	$\gamma$ Vir Porrima	3,5	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>
$\alpha$ Vir Spica	1,0	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	$\delta$ Cnc Asellus Australis	3,9	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>
$\beta$ Gem Polluce	1,1	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	$\iota$ Leo	4,0	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>
$\alpha$ Leo Regolo	1,4	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	$\iota$ Cnc	4,0	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>
$\gamma$ Gem Alhena	1,9	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	$\tau$ Vir	4,3	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>
$\beta$ Leo Denebola	2,1	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	$\alpha$ Cnc Acubens	4,3	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>
$\gamma$ Leo Zosma	2,5	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	$\gamma$ Cnc Asellus Borealis	4,6	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>
$\epsilon$ Vir Vindemiatrix	2,8	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	$\pi$ Boo	4,9	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>

\* i dati sono leggermente approssimati

**Segnala nella tabella seguente** le principali fonti di inquinamento luminoso della tua città o paese, indicando la percentuale, da te stimata, sul totale di quelle presenti:

L'illuminazione della tua città è a basso consumo e poco dispersa verso l'alto?									
	Al sodio (luce gialla)			Agli ioduri /al mercurio (luce bianca)			Schermati verso l'alto		
	<30%	50%	80%>	<30%	50%	80%>	<30%	50%	80%>
Valori stimati approssimativamente									
Lampade per illuminazione stradale									
Sistemi di illuminazione di impianti sportivi									
Sistemi di illuminazione di monumenti									
Insegne luminose e/o pannelli pubblicitari									
Fari e torri faro (indicare il numero eventuale)									

I dati raccolti col seguente Modulo vanno riversati sul Modulo on line all'indirizzo <http://www.liceorussell.net/zoldnet/Modulo%202007.htm>oppure inviare per mail alla prof. Lucia Corbo [terrazzoastronomico@liceorussellroma.it](mailto:terrazzoastronomico@liceorussellroma.it)