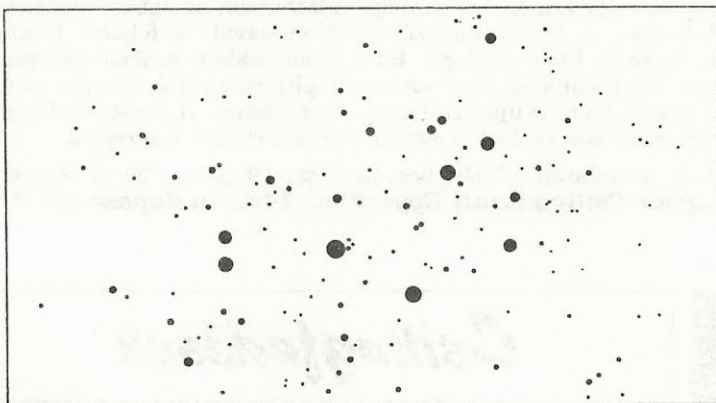


# Starwatch – Csillagfigyelés

## A magyarországi fényszennyezés felmérése



### Észlelőlap a Fiastyúk észleléséhez (téli ég)

Dátum: \_\_\_\_\_ Időpont: \_\_\_\_\_-től \_\_\_\_\_-ig

Név: \_\_\_\_\_

Foglalkozás: \_\_\_\_\_ Életkor: \_\_\_\_\_

Cím: \_\_\_\_\_

Észlelés helye (a lehető legpontosabban): \_\_\_\_\_

Az észlelőhely minősége (pl.: *utcai lámpa 200 m-re, de a fák jól takarják, D-en Gyöngyös fényei zavaróak*): \_\_\_\_\_

Az ég minősége (pl. *északon fátyolfelhők, elég párák levegő, szélökökék*): \_\_\_\_\_

Észlelői tapasztalat (pl.: *most láttam először a Fiastyúkot; tapasztalt észlelő vagyok stb.*) \_\_\_\_\_

#### *Az észlelés menete*

- 1) Szabad szemmel látom a Tejutat a (kérjük bekarikáznii) **a)** Perseusban, **b)** Geminiben (Ikrek), **c)** Monocerosban (Egyszarvú); **d)** nem látszik.
- 2) Az észleléshez használt binokulár típusa (pl. *7x50, 10x50, 20x60 stb.*) \_\_\_\_\_
- 3) A fenti térkép alapján karikázza be a szabad szemmel biztosan látható csillagokat (ha rövidlátó, használjon szemüveget!). Rajzoljon keresztet azon csillagok mellé, melyeket binokulárral sikerült észrevennie.