

Indítás: PRONEST9.EXE

(a program az angol abc betűkészletét használja, fekete alapon fehér betűk/számok,
**ékezetes betűk nem használhatók, nem kell váltani kisbetű/nagybetű között, mert
 a program ezt automatikusan megteszi ott, ahol kell!**

egérrel nem lehet az ablakban mozogni, csak a nyilakkal lehet mozgatni a kurzort,
 ill. ENTER-rel lehet mozgatni a kurzort)

A program indítása után kéri: - **a telep nevét** *(max. 6 karakter - csak kisbetűket használunk és nem kell
 szóköz, például: **szab26**)

*6 karakteres telepnév esetén a program automatikusan ugrik a következő mezőre (dátum),
 egyébként ENTER-rel ugorhatunk a következő mezőhöz*

- **a dátumot** **(év -4 karakter hó -2 karakter nap -2 karakter)
*a program indításakor a dátum az aktuális nap lesz, ellenőrizni kell, hogy
 helyes-e a dátum*

- van lehetőség **indexelésre** *** (1-indexelés / 2-nem kell indexelés)

telep neve: _ _ _ _ _

Datum: _ _ _ _ . _ _ . _ _

1- újra index

2-nem kell új index _

Ehhez az ablakhoz jutunk

Beírni a telep nevét, pl. szab26

(a mezőben →, ← segítségével lehet mozogni)

Ha a napot is javítottuk, akkor automatikusan ugrik a kurzor a
 következő mezőbe, különben ENTER-rel kell ugrani)

(Ha először írjuk be a telep nevét, vagy elírjuk a nevet,
 akkor a program megkérdezi,
 hogy akarjuk-e létrehozni ezt file-t,
 ha igen - i betűt, ha nem - n betűt kell írni)

Beírni : 2

* Ha még nem létező telepnevet adunk meg (új telep vagy elírás esetén), a program megkérdezi,
 hogy akarjuk-e ezt a file-t létrehozni: Nem ismert file! Kivan új file-t - nyitni? i/n _

igen esetén - i a válasz és a program folytatódik,
 nem esetén - n a válasz és a program bezáródik.

**Napi adatok beírásakor (pl. terepen, vagy utólag füzetbe írt adatok vagy hangfelvétel alapján)
 a **dátumot az ellenőrzés napjára** kell állítani. Így adatbevitelkor a Bal táblázat 'Nap'-jához
 automatikusan ez a nap kerül beírásra!

Kijelöléskor pedig a következő ellenőrzés napjára kell a dátumot megadni.

***Akkor feltétlenül kell indexelni, ha új adatokat exportálunk a MapInfo-ból! Napi adatok beírásakor
 nem kell indexelni.

PRONEST9 for field
Program for Nest study
© Tibor Szep 2004.No. 006

A - Adatok bevitele, modositasa
K - Kiiras
T - Torles (az előzőleg kijelöltek törlése)
J - ellenorizendok jelolese
E - Ellenorzes
M - MapInfo file ellenorzes, atvitel
O - Osszesito fészek file keszites
B - Befejezes

Valasztas: _

(Választani kell a megfelelő betűk közül.)

Rövid magyarázat az előző ábra (a főmenü) soraihoz:

A – Adatok bevitele, modositasa : ennek segítségével lehet eljutni a napi adatokhoz és fészek-adatokhoz. A megjelenő táblázatok közül a bal oldaliba lehet beírni a napi adatokat (pl terepen, vagy utólagosan papírról/ hangfelvételtől), a jobb oldali a fészekadatokat tartalmazza (ezek módosítása nem szokott a terepen történni). Részletesebb leírás lentebb.

K – Kiiras : Terepen nem használatos.

T – Torles : a korábban kitörlésre kijelölt rekordokat lehet eltávolítani a telep adatai közül. Vigyázni kell, hogy csak a kijelölt adatokat töröljük, ne az összeset!!! Terepen nem is szoktunk általában törölni, legfeljebb csak törlésre kijelölni.

J – Ellenorzendok jelolese : Terepen nem használatos.



A főmenüt tartalmazó ablakhoz jutunk,
ahol a megadott menü-pontokhoz a megfelelő betű
lenyomásával lehet eljutni

Beírni : **A**



1- Csak az adott telepre, 2- Az összes telepre: _

(Választani kell 1 és 2 közül.)

Ellenőrzésre kijelölendő üregek típusa:

A – Aktiv üreg: materia, kamra, asas, hossznoelkedes volt

H – Megadott hosszú üregek

E – Ellenőrzés adott napja nem volt, nem ismert a tojasszám

N – Ellenőrzés megadott napja nem volt

1 – Feszek van, de tojás nincs

2 – Vegleges tojasszám nem ismert

3 – Kikeles már volt, de nincs ellenőrizve

4 – Vegleges fiokaszám 13 napos kor után nem ismert

5 – Másod-, potkoltes lehet

6 – Kombinált kijelölés (1+2+3+4)

7 – Megadott korú fiokák vannak

8 – Másodkoltes lehet (30 napnál idősebb fiokák)

9 – Valamennyi jelölés visszavonása

0 – Valamennyi üreg kijelölése

Z – Zúros (?) üreg kijelölése

Választás: _

(Választani kell a megadott betűk és számok közül.)

E – Ellenőrzés : Az üregek ellenőrzése után, a terepen használatos annak ellenőrzésére, hogy minden korábban kijelölt üreg meg lett-e nézve (részletek lentebb!)

M – MapInfo file ellenőrzés átvitel : MapInfo-ból emeljük át ide az ottani adatokat. Mindig kell indexelni a programmba való belépéskor! Annak kell ezt használni, aki a MapInfo-t kezeli. Terepen nem használatos.

O – Összesítő feszek file készítés : Terepen nem használatos.

B – Befejezés : A programból való kilépés a B megnyomásával lehet (Figyelem !!! A jobb ablakban ez a billentyű a jobb ablakba való beírást engedélyez!!!!)

Adatok bevitele, módosítása

'A' karakter megnyomása után ez a táblázat jelenik meg. Két ablak látható: a bal-oldaliban a

C:\0_Tk\BIODIVMON\Pronest_használata_2019.xlsx

Ehhez az ablakhoz jutunk, aminek van bal és jobb fele

- Napi adatok bevitelekor csak a bal részen kell dolgozni.

Akkor lehet beírni, ha a kurzor a bal táblázatban villog

napi adatok, a jobb-oldaliban a fészekadatok láthatók, ill. módosíthatók.
Belépéskor mindig a bal ablak aktív. Lehet váltani az ablakok között az **N** billentyűvel.

Colony:telepnév	Nap:		NEST DATA <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Kezd</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">Fes</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">UE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td style="padding: 5px;">1TOJ</td><td style="padding: 5px;">1T#</td><td style="padding: 5px;">1FT</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">1KEL</td><td style="padding: 5px;">1F#</td><td style="padding: 5px;">1H</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;">1T</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">2TOJ</td><td style="padding: 5px;">2T#</td><td style="padding: 5px;">2FT</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">2KEL</td><td style="padding: 5px;">2F#</td><td style="padding: 5px;">2H</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;">1T</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">3TOJ</td><td style="padding: 5px;">3T#</td><td style="padding: 5px;">3FT</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">3KEL</td><td style="padding: 5px;">3F#</td><td style="padding: 5px;">3H</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;">3T</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">HOS</td><td style="padding: 5px;">XK</td><td style="padding: 5px;">YK</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">ELL</td><td style="padding: 5px;">PRE</td><td style="padding: 5px;">PAR</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;">TREAT</td></tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td style="padding: 5px;">p: 0-1</td> <td style="padding: 5px;">a: 3-4</td> <td style="padding: 5px;">ab: 5</td> <td style="padding: 5px;">tb: 6</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">t12: 7</td> <td style="padding: 5px;">t23: 8</td> <td style="padding: 5px;">t34: 9-10</td> <td style="padding: 5px;">t45: 11-12</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">tn4: 13-14</td> <td style="padding: 5px;">tn2: 15</td> <td style="padding: 5px;">tn1: >16</td> <td style="padding: 5px;">juv >20</td> </tr> </tbody> </table>	Kezd	Fes	UE	1TOJ	1T#	1FT	1KEL	1F#	1H			1T	2TOJ	2T#	2FT	2KEL	2F#	2H			1T	3TOJ	3T#	3FT	3KEL	3F#	3H			3T	HOS	XK	YK	ELL	PRE	PAR			TREAT	p: 0-1	a: 3-4	ab: 5	tb: 6	t12: 7	t23: 8	t34: 9-10	t45: 11-12	tn4: 13-14	tn2: 15	tn1: >16	juv >20
Kezd	Fes	UE																																																				
1TOJ	1T#	1FT																																																				
1KEL	1F#	1H																																																				
		1T																																																				
2TOJ	2T#	2FT																																																				
2KEL	2F#	2H																																																				
		1T																																																				
3TOJ	3T#	3FT																																																				
3KEL	3F#	3H																																																				
		3T																																																				
HOS	XK	YK																																																				
ELL	PRE	PAR																																																				
		TREAT																																																				
p: 0-1	a: 3-4	ab: 5	tb: 6																																																			
t12: 7	t23: 8	t34: 9-10	t45: 11-12																																																			
tn4: 13-14	tn2: 15	tn1: >16	juv >20																																																			
U:új J:Javit S:Sor L:Leterol N:Nest ↑, PgUp: fel ↓, PgDn: le M:Megj B:Befejez																																																						

Ha a jobb ablak aktív, akkor az alsó három sor erre cserélődik ki.

1 nap a tojas, KEL=FT+13(14) normal!	U:új	B:Beír	M:Megj	L:Letöröl
Pont: +X:N...x; -X: -x...N; kX: -x...N...x	N: Nest	K:Keres		
PRE-PRA:1 biztos, 2 lehetseges, 3 ???	↑, PgUp: fel	↓, PgDn: le		

Bal ablak:

Nest : fészekszám (3 karakter)
 Nap : április 1.=1.nap...
 automatikusan a belépéskori dátum napja kerül ide, aminek meg kell egyeznie az ellenőrzés napjával !!! Ezt itt nem lehet javítani, csak újra belépéskor lehet a napon változtatni!
 Mi :mit láttak benne(F: fészek, U:üres, T:tojás,
 Me : hány tojás/pull van a fészekben,
 az üreg hossza ásáskor,
 Egy : rövid megjegyzés (pl. fiókák korának kódja...)
 Megj : hosszabb megjegyzés **(ékezet nélküli karakterek használhatók!)**

Egy adott sorban a mezők között a ↑, ↓ nyilak segítségével lehet előre-hátra lépni. (Ha egy mező utolsó helyére is kerül v.milyen karakter, akkor automatikusan a következő mezőre ugrik a kurzor.

Jobb ablak:

Kezd	melyik nap volt látva először az üreg
Fest	
UE	utolsó ellenőrzés napján mi volt benne
1TOJ	1.tojásrakás napja + pontosság
1T#	teljes fészekalj tojásszáma + pontossága
1FT	utolsó tojás lerakásának napja + pontossága
1KEL	kelés napja + pontossága
1F#	kefejlődött (min.13 napos)fiókák száma+pontossága
1H	a hím gyűrűszáma elsőköltéskor, ha ismert
1T	a tojó gyűrűszáma elsőköltéskor, ha ismert
(2. 3. költésre ugyanezek vannak megadva)	
HOS	az üreg hossza cm-ben
XK, YK	az üreg koordinátája a falon
ELL	ellenőrzés kódja(A,M,F,P,K,E...)
PRE	ragadozóra utaló jel
PAR	parazitizmus(kullancs) jelölése
TREAT	

(Ha véletlenül a jobb részen villog, akkor **N** betűvel lehet visszaigrani. Ezt érdemes figyelni munka közben is!)



- Természetesen nem 'telephév' fog szerepelni a colony után, hanem az aktuális telep neve, ami most 'szab26'
- Nap után pedig a megadott dátum átkódolt értéke látható. Kódolás a következőképpen történik:

A terep-szezon első napja minden évbe április 1. április 30. = 30
 Ehhez mérjük a több napot is, tehát
 május 1. = 31, május 2. = 32,május 6. = 36 ...június 1. = 62, stb.

Új napi adat megadása

Beírni : U

Megjelenik egy fehér téglalap az ábrán sötéttel jelölt téglalap helyén.

A megjelent téglalapba kell beírni a fészek számát.

Ha ez egy új üreg és megjelenik a következő felírat jobb oldalon:

Nem ismert fesszekszam!

Be kivanja irni I / N

**I betűt írni, ha ténylegesen be akarjuk írni új ürekszámot,
és N betűt írni, ha tévesen adtuk meg!**

amennviben m  a van be  and  

Napi adatok beírása az ürekszám után (ENTER)

Ha nincs írnivaló valamelyik mezőhöz, akkor ENTER-rel lehet továbblépni

(Tévesen megadott fészekszám esetén is megjelenik a 3 fehér téglalap, ENTER-ekkel kell továbblépni és azt a sort nem fogja elmenteni a program)

A következő fészek adatát akkor lehet beírni, ha már nem láthatók fehér téglalapok az előzőleg beírt fészkek sorában.

B (kilépés az adatbevitelből, ha nincs több beírandó adat azon a napon)

Ekkor még vissza lehet térni az adatok beírásához (A),
vagy ellenőrzésre, amit terepen minden alkalommal
meg kell tenni (E), vagy kilépés a programból: (B)

vagy lezáródik a sor írása.)

- **Vezérlő karakterek a bal ablakban:**

U Új adatok beírásakor kell használni
ENTER is használható helyette

J először a javítandó sorra kell lépni
majd J-t nyomni, és lehet javítani a sort.

S váltani lehet a beviteli sorrend és a
fészekszám szerinti sorrend között
(alaphelyzet:fészekszám szerinti sorrend)

L először a letörlendő sorra kell lépni,
majd L-t nyomni; itt csak a törlésre
kijelölés történik, * jelöli az ilyen sort

N váltás a két ablak között

↑, ↓ nyilakkal egyesével lehet lépni
PgUp ugrás az ablak tetejére
PgDn ugrás az ablak aljára

M azon a soron kell állni, ahová egy
hosszabb megjegyzést kell írni, majd
M-et nyomni, és jöhet az **ékezet**
nélküli szöveg

B kilépés az adatbevitelből, legyen a
bal táblázat aktív! (kétszer nyomva
a B-t a program bezárható)

Vezérlő karakterek a jobb ablakban:

U Új adatok beírásakor kell használni

B adatok beírása (mindenhez)

1 adatok beírása csak az elsőköltéshez

2 adatok beírása csak a másodköltéshez

3 adatok beírása csak a harmadköltéshez

M megjegyzés írható a fészekhez (kb. 20karakter)
a kijelölés csak ekkor marad meg

L először a letörlendő fészekhez kell lépni,
majd L-t nyomni; itt csak a törlésre
kijelölés történik, * jelöli az ilyen fészket

N váltás a két ablak között

K keresni lehet adott fészket; a K megnyomása
után be kell írni a keresendő fészek számát
és a keresett fészekre ugrik, ha van olyan

↑, ↓ nyilakkal egyesével lehet lépni a fészek-
számok között (abc-sorrend)

PgUp ugrás az első fészekre(abc-sorrend)

PgDn ugrás az utolsó fészekre (abc-sorrend)

Egy új nap vagy másik telep adatainak beírásakor
az egész eljárást előlről kell kezdeni.

- **Napi adatok beírása (a bal ablakban):**

- **U** billentyű megnyomása után be kell írni a fészekszámot
a 3. karakter után a kurzor automatikusan a **'Mi'**
mezőre ugrik (átugorva a 'Nap' mezőt)

- **Mi** -hez egy karakter kerül a következők közül:

Segítség a pontosságokhoz:

C:\0_Tk\BIODIVMON\Pronest_használata_2019.xlsx

- A :ásás (utána mindig egy szám kerül a 'Me'-hez, ami az üreg aktuális hosszát jelenti)
- K :kamra
- M :matéria
- F :fészek
- T :tojás (utána mindig egy szám kerül a 'Me'-hez, ami az adott fészekben talált tojások számát jelenti)
- P :pullus = fióka, (utána mindig egy szám kerül a 'Me'-hez, ami az üregben látott fiókák számát jelenti, és 'Egy'-hez pedig a fiókák korának kódja kerül(p, a, ab, tb, t12, ...))
- U :üres
- E :elhagyva
- R :ragadozás, ragadozóra utaló jelek az adott üregnél

a karakter beírása után a kurzor automatikusan a '**Me**'

mezőre ugrik

- **Me** -hez egy max. 3jegyű szám kerülhet, pl.

ásás esetén az üreg hosszát a meg cm-ben

tojás esetén a tojásszámot jelenti

pullus/fióka esetén a fiókaszámot jelenti

(ENTER-rel léphetünk tovább)

- **Egy** -hez rövidített megjegyzés kerül

maximum 5 karakter lehet

pl.: a fiókák korának kódja(p, a, ab, tb, t12,)

egyéb megjegyzés: nl = nem látható

dog = dög az üregben

? (stb.)

- **Megjegyzés** -hez hosszabb megjegyzés írása

az adott sorban állva, M-et nyomva lehet beírni

ékezet nélküli betűket használva

kelés pont.	kód	fióka kora	mínusz	1F# pontossága
0/+-1	p	0-1	0	0, +X
+1	a	2-3	-2	0, +X
+1	ab	3-4	-3	0, +X
+2	tb	4-6	-5	0, +X
+2	t12	6-7	-6	0, +X
+2	t23	8	-7	X, -X
+2	t34	6-8	-8	X, -X
K2	t45	8-11	-9	X, -X
K3	tn4	10-15	-12	X, 0
K3	tn2	13-16	-14	X, 0
K5	tn1	15-20	-16	X, 0
K5	juv	>21	-20	X, 0

Ellenőrzés

'E' karakter megnyomása után ez a táblázat jelenik meg:

1- Csak az adott telepre, 2- Az összes telepre: _

← Beírni: 1

(Választani lehet ' 1 ' és ' 2 ' közül, de terepen mindig ' 1 ' kell)
' 1 ' megnyomása után a következő ablakhoz jutunk (minden fekete-fehér lesz)

Kiírva azon fészkek, amelyeket ellenőrizni kell
(F: fészkek van tojás nincs, +: Vegleges tojásszám nem ismert, A: Asas
P: Kikeles volt-e?, K: adott koru fiokak vannak, O: összes jelölt)

szab30

2013.06.12

Balrol - jobbra:

A68 balszelso ureg a telepen

A69 K x: 19 y: 13 h: Ø (P 2 tn4)

1 db fészkek a 47 db fészkekből

4 db fészkes ureg

5 db tojasos ureg

21 db fiokas ureg

ABC sorrendben: A69 (K)

Nyomjon meg egy gombot a folytatáshoz _

Az ablakban a **sötéttel kiemelt adatok**
az aktuális helyzetnek megfelelően változni
fognak a különböző telepek, napok , stb. esetén !

A következő fontosabb információk olvashatók ke az ablakból:

- ← A telep neve
- ← Az adott nap dátuma látható
- ← A bal szélső üreg száma
- ← Itt látszik a még nem ellenőrzött üreg száma, ha van olyan,
(itt most csak 1db van, az A69)
- ← Hány db olyan üreg van, amit még ellenőrizni kell (ez itt 1 db)
- ← Ismét a még nem ellenőrzött üregek listája, de abc-sorrendben
- ← Az ablakból való kilépés bármelyik billentyű megnyomásával lehetséges.

Visszajutunk a főmenüt tartalmazó ablakhoz.

Vagy kilépünk a programból a 'B' betűvel, (ha nem volt további ellenőrzendő üreg a telepen,)

vagy folytatjuk az adatbevitelt az 'A' betű lenyomásával (amennyiben még maradt ellenőrzendő üreg).