

13. melléklet

Fotódokumentáció

**A Paksi Atomerőmű környezetében található jellegzetes,
védett növény- és állatfajok, jellemző életterek**



N1. kép Az erőmű melletti Duna ártér puhafaligetekkel, bokorfüzesekkel és iszapnövényzettel mozaikos, tájképileg is hangulatos részei még ma is felidéznek a régmúlt vegetációjának képét.



N2. kép Bizonyos esetekben az erőmű belterülete kiválóan alkalmas védett növényfajok megtelepedésére is. A nyílt, homokos felszíneket kedvelő **fényes poloskamag** (*Corispermum nitidum*) nagy állománya figyelhető meg a telephely legdélebbi részén.



N3. kép A vizsgált terület egyik legértékesebb pontján, nyílt homoki gyepten, a védett **homoki báránypirosító** (*Alkanna tinctoria*) is előfordul.



N4. kép Az erőmű vonalában lévő dunai ártéren, alacsony vízállás esetén megjelenik az iszapnövényzet. Ennek egyik országosan szórványos, ám itt jelentős állományban élő faja a párnaszerű telepeket képező **apró csetkák** (*Eleocharis acicularis*).



N5. kép A tárnicsfélék rokonsági körébe tartozó, egyéves **gyíkpohár** (*Blackstonia acuminata*) napjainkra már erősen megritkult, így törvényi védelmet élvez. Nagy állományát sikerült regisztrálni az erőműtől 1 km-en belüli távolságban.



N6. kép A védett **palkasás** (*Carex bohemica*) nem éppen a leglátványosabb növényeink egyike, de az erőmű menti dunai ártéren való felfedezése országos jelentőségű florisztikai adat.



N7. kép A **kardoslevelű madársisak** (*Cephalanthera longifolia*) egyike a vizsgált terület természeti értékeinek. Rokonaival együtt védett növény.



N8. kép A Kárpát-medence meszes homokpusztáinak bennszülötte a védett **kései szegfű** (*Dianthus serotinus*).
A vizsgált területen többfelé is előfordul.



N9. kép Az erőmű tőszomszédságában, egy másodlagos (minden bizonnyal az építkezéssel kapcsolatos tereprendezések által létrehozott) termőhelyen jelentős populációja tenyészik egyik védett, jellegzetes orchideáknak, a **mocsári nőszőfűnek** (*Epipactis palustris*).



N10. kép Értékes láprétjeink egyik dekoratív, napjainkra erősen megritkult védett faja a **kornistárnics** (*Gentiana pneumonanthe*). Kisebb állománya él a kutatott területen is.



Á1. kép Új-Brinyó:
Magasfüves rét, bokros nyárrassal



Á2. kép Új-Brinyó:
Magasfüves rét, bokros nyárrassal



Á3. kép Új-Brinyó
Magaskórós-bokorfűzes puhafaliget



Á4. kép Régi-Brinyó
Elegyes nyáras-égeres



Á5. kép Új-Brinyó
Turjánosodó rét és puhafás erdőfolt



Á8. kép Új-Brinyó:
Homokos rét és telepített fenyves



Á6. kép Új-Brinyó:
Akácelejes ligeterdő



Á7. kép Öreg hagyásfa (kocsányos tölgy), a valamikori keményfaligetek élő emléke



Á9. kép Dunapart, az erőműtől délre:
Ültetett nyárliget



Á10. kép Dunapart
Öreg nyáras



Á11. kép Felső-Csámpa: Árvalányhajas homokpusztarét,
elszórtan selyemkóróval



Á12. kép Erősen elselyemkórósodott rét az erőműtől délre



Á13. kép Homokbuckás az erőmű közelében, attól délre; oldalában még jó állapotú gyepfoltokkal, a síkon összefüggő selyemkóró-állományokkal



Á14. kép Felső-Csámpa: Árvalányhajas homokpusztarét



Á15. kép Felső-Csámpa: Akáccsal szegélyezett, selyemkórósodott homokpusztarét



Á16. kép Felső-Csámpa: Jó állapotú, buckás homokpusztagyep; Kisbenedek Tibor egyenesszárnyúakat vizsgál



Á17. kép Felső-Csámpa: Félig nyílt, kevésbé degradálódott homokpusztagyep; Csósz Sándor hangyafészkeket vizsgál



Á22. kép Paksantrop1: Távvezetékek és rontott, erősen selyemkórós homokpusztagyep



Á23. kép Gabonatáblák aratás után, háttérben az erőművel



Á24. kép Gabonatáblák az erőműtől délre



Á18. kép Felső-Csámpa:
Kései szegfű (*Dianthus serotinus*)



Á19. kép Selyemkóró (*Asclepias syriaca*)



Á20. kép Felső-Csámpa:
Hangyaleső (*Myrmecaelurus trigrammus*)



Á21. kép Paks, az erőmű környéke:
Hangyalesőtölcsér