



BARANYA MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BA/52/2699-6/2020.
Ügyintéző: Daczóné Tarlósi Hajnalka
Telefonszám: 06-72/795-009

Tárgy: erdőterv módosítása kérelemre
Melléklet: 1 db erdőrészlet leíró lap

HATÁROZAT

I.

Az erdészeti hatóságként eljáró Baranya Megyei Kormányhivatal (Agrárügyi és Környezetvédelmi Főosztály Erdészeti és Földművelésügyi Osztály, 7633 Pécs, Lázár Vilmos u. 12.; a továbbiakban: Baranya Megyei Kormányhivatal) **Dr. Horváth Miklós** (7800 Siklós, Táncsics u. 18. erdőgazdálkodói kód: **600 1325**, a továbbiakban: **Erdőgazdálkodó**) által kérelmezett erdőterv módosítást az alábbiak szerint

engedélyezi.

1. Az erdőterv módosítással érintett erdőrészletre vonatkozó adatok és erdőtervi előírások:

Erdőrészlet					Fahasználati tervelőírások módosítása								
					Módosítandó tervelőírás			K é r e l m e z e t t t e r v e l ő í r á s					
Község	Tag	Részlet	Teljes terület (ha)	Elsődleges rendeltetés	Fahasználat módja	Érintett terület (ha)	Erély %	Fahasználat módja	Érintett terület (ha)	Fafaj	Eredet	Erély %	Becsült összes fatérfogat (m3)
Siklós	88	A	8,97	FT	NFGY	8,98	10	NFGY	8,97	KST	M	20	-
										MAK	M	20	-

2. A fahasználati tevékenység az erdészeti hatóság részére tett bejelentés benyújtása után hajtható végre.

A határozat az erdőterv határozattal együtt érvényes!

II.

A Baranya Megyei Kormányhivatal az Erdőgazdálkodó által kérelmezett erdőterv módosítást az alábbi erdőrészletet érintően

elutasítja.

Erdőrészlet	Elsődleges rendeltetés	Használati mód	Fahasználat Érintett területe (ha)	Fahasználat Redukált területe (ha)
Siklós 87 C	FT	TRV	4,46	-

III.

Jelen határozat ellen **fellebbezésnek helye nincs, azonban** a kézhezvételt követő **30 napon belül** – jogsérelemre hivatkozással – annak **bírószági felülvizsgálatát lehet kérni** a Pécsi Törvényszéktől (7623 Pécs, Rákóczi út 34.).

A keresetlevelet a Baranya Megyei Kormányhivatalhoz (kell benyújtani vagy ajánlott küldeményként postára adni. A bírósággal való (kötelező vagy választott) elektronikus kapcsolattartás esetén a keresetlevelet elektronikusan kell benyújtani a Baranya Megyei Kormányhivatal hivatali kapujára. Amennyiben a fél a közigazgatási perben jogi képviselő nélkül jár el, a keresetlevelet a polgári perben és a közigazgatási bírósági eljárásban alkalmazandó nyomtatványokról szóló 6/2019. (III. 18.) IM rendeletének (a továbbiakban: IM rendelet) 19. mellékletében meghatározott nyomtatványon is előterjesztheti (további tájékoztatás: <http://birosag.hu/e-per-2018/e-kapcsolattartas-egy-ugyfajtakban>).

A felet a perben tárgyi illetékfeljegyzési jog illeti meg. A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. Tárgyalás tartását a felperes a keresetlevélben kérheti. Az erre irányuló kérelem elmulasztása miatt igazolásnak nincs helye.

A keresetlevél benyújtásának a döntés végrehajtására nincs halasztó hatálya, az ügyfél azonban a keresetlevélben azonnali jogvédelem iránti kérelem formájában a halasztó hatály elrendelését kérheti. A kérelemben részletesen meg kell jelölni azokat az indokokat, amelyek az azonnali jogvédelem szükségességét megalapozzák és az ezek igazolására szolgáló okiratokat csatolni kell. A kérelmet megalapozó tényeket valószínűsíteni kell. A bíróság a kérelemről annak beérkezésétől számított tizenöt napon belül dönt, hiánypótlásnak nincs helye.

INDOKOLÁS

Az Erdőgazdálkodó 2020. június 8. napján kérelmet nyújtott be a Baranya Megyei Kormányhivatalhoz, amelyben a *Siklós 87 C* és *88 A* erdőtervi jelű erdőrészletek vonatkozásában az erdőterv módosítását kérte.

Az Erdőgazdálkodónak a kérelmezett eljárásért az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvény (a továbbiakban: **Evt.**) 105/B. § (2) bekezdésének f) pontja alapján nem kell igazgatási szolgáltatási díjat fizetnie.

A Baranya Megyei Kormányhivatal jelen eljárásban az alábbi jogszabályi rendelkezéseket alkalmazta:

Az Evt. 33. § (8) bekezdés b) pontja szerint az erdészeti hatóság a körzeti erdőtervezésre vonatkozó rendelkezésekkel összhangban az erdőgazdálkodó kérelmére módosíthatja az erdőtervet.

Az Evt. 7. § (3) bekezdése alapján az erdőgazdálkodási tevékenységet úgy kell végezni, hogy – a természetességi állapotra vonatkozó alapelvárás figyelembevételével – az erdők természetességi állapota az erdőgazdálkodás következtében ne romoljon.

Az Evt. 33. § (9) bekezdése alapján az erdőterv véghasználati fakitermelést eredményező, illetve az erdőfelújítás előírást érintő módosítására az erdőgazdálkodó kezdeményezése esetén a tulajdonos hozzájárulása mellett kerülhet sor.

Az Evt. 19/A. § (2) bekezdésének a) pontja szerint a 33. § (9) bekezdésében foglaltak alkalmazása során tulajdonosi hozzájárulás alatt, a tulajdonosok tulajdoni hányad alapján számított egyszerű többségének – ha egy tulajdonos a tulajdoni hányadok több mint felével rendelkezik, vagy a kisebbségben maradt tulajdonosok közül a három legnagyobb tulajdoni hányaddal rendelkező személy együttesen az összes tulajdoni hányad egyharmadát meghaladó részével rendelkezik, akkor kétharmad részének – közokiratba vagy teljes bizonyító erejű magánokiratba foglalt hozzájáruló nyilatkozatát kell érteni.

Az Evt. 41. § (2) bekezdése szerint az erdőgazdálkodási tevékenység az (1) bekezdés szerinti bejelentés mellőzésével is végrehajtható, ha az erdőgazdálkodó a 33. § (8) bekezdésében foglalt kérelmében az erdőgazdálkodási tevékenység tárgyévben történő végrehajtására vonatkozó szándékát jelezte, és az erdőgazdálkodási tevékenységet az erdészeti hatóság az erdőterv módosításával lehetővé tette.

Az Evt. 71/A. § (1) bekezdés szerint vágásos és átmeneti üzemmódú erdőgazdálkodás esetén a faállomány véghasználatának tervezését megalapozó vágásérettségi kort az erdészeti hatóság az erdő rendeltetései, az erdőgazdálkodás üzemmódjának, valamint az erdőgazdálkodás céljainak és korlátozásainak figyelembevételével, a termőhelyi viszonyok, a faállományt alkotó fafajok jellemzői, egészségi állapota függvényében, az e törvény végrehajtására kiadott jogszabályban foglalt értékek között határozza meg.

Az Evt. végrehajtásáról szóló 61/2017. (XII. 21.) FM rendelet (a továbbiakban: Vhr) 21. § (1) bekezdése szerint vágásérettségi kort csak a vágásos és az átmeneti üzemmódú erdők faállományára kell meghatározni az adott erdőre vonatkozóan, meghatározott vágásérettségi szakasz határértékei között, az erdő termőhelyi viszonyai, fafajösszetétele, eredete, egészségi állapota és felújulóképessége figyelembevételével.

A Vhr. 21. § (6) bekezdése alapján tarvágást – az Evt. 71/A. § (2) és (3) bekezdés szerinti erdőket kivéve – csak az erdő azon fafajára lehet tervezni, amelynek a kora a körzeti erdőterv időbeli hatálya alatt eléri a vágásérettségi kort.

Az Evt. 51. § (6) bekezdés szerint, ha a termőhelynek megfelelő őshonos állományalkotó főfafajok mageredetű természetes felújításának feltételei adottak, ezt a felújítási módot kell alkalmazni.

A Baranyai Megyei Kormányhivatal az eljárás során az alábbiakat állapította meg:

A Baranya Megyei Kormányhivatal a kérelemmel érintett Siklós 87 C és a 88 A erdőtervi jelű erdőrészekben 2020. július 16. napján helyszíni szemlét tartott, melyről az Ákr. 78. § (1) bekezdése alapján hivatalos feljegyzést készített.

A kérelem, a helyszíni szemle és a mellékelt dokumentumok, valamint az Országos Erdőállomány Adattár (a továbbiakban: Adattár) alapján a Baranya Megyei Kormányhivatal erdészeti szempontból az alábbiakat állapította meg:

- Az Erdőgazdálkodó mindkét erdőrészletben a faállomány kora, egészségi állapota, záródása alapján kérte a fahasználati előírások módosítását. A Siklós 87 C erdőtervi jelű erdőrészletben kérelmezte az erdőrészlet véghasználatát, a Siklós 88 A erdőtervi jelű erdőrészletben a növedékfokozó gyérítés erélyének 20 %-ra történő emelését a kocsányos tölgy és a magyar kőris fafajok esetében.
- Az Adattár alapján megállapítható, hogy a Siklós 87 C erdőtervi jelű erdőrészlet származék erdő természetességi állapotú, faanyagtermelő elsődleges rendeltetésű, kocsányos tölgyes faállományának átlagkora 82 év, vágásérettségi kora 90 év. Az erdőrészlet a Drávamenti erdészeti tájba tartozik, amely a Nagyalföld erdészeti tájcsoporthoz tartozik.
- A Vhr. 7. számú mellékletében foglaltak szerint a Nagyalföld erdészeti tájcsoporthoz tartozó faanyagtermelő (gazdasági) elsődleges rendeltetésű kocsányos tölgyes faállományok vágásérettségi szakasza 80-110 év.
- A helyszíni szemle alapján megállapítható, hogy a Siklós 87 C erdőtervi jelű erdőrészlet egészségi állapota átlagos, korának megfelelő, erősen száradó, üres foltok nincsenek az erdőrészlet területén, 10-15 százalék arányban fordulnak elő szárazfák, néhány kisebb záródásihiányos folt jellemzi a részletet. A faállomány mageredetű, jelentős mértékben nem fordulnak elő tuskósarj eredetű egyedek. Az erdőrészletben számottevő tölgy újulat nem található. A 2014. évi erdőtervezés során elvégzett terepi felvétel után eltelt időszakban a faállomány egészségi állapota, szerkezete nem változott jelentősen.
- Az erdőállomány állapota, valamint a kérelem alapján nem bizonyított, hogy az állomány természetes felújulásra nem képes, ezért az őshonos kocsányos tölgyes faállomány felújítására természetes felújítási módot kell alkalmazni. A tarvágás fahasználati mód, valamint a mesterséges erdősítési mód nem tekinthető természetes felújításnak.
- A Siklós 87 C erdőtervi jelű erdőrészlet vágásérettségi kora a Vhr.7. számú melléklete alapján csökkenthető, azonban a kérelmezett véghasználati mód (tarvágás) az Evt. 51. § (6) bekezdése alapján nem engedélyezhető.
- Fentiek miatt a Siklós 87 C erdőtervi jelű erdőrészletben nem kerülhet sor véghasználat (tarvágás) előírására, ezért a vágásérettségi kor sem csökkenthető.
- A Siklós 88 A erdőtervi jelű erdőrészlet záródása megfelel az Adattárban leírtaknak, kb. 95 %. Az erdőrészlet nyugati felén a kocsányos tölgyek, a keleti oldalán a magyar kőrisek vannak többségben, a 95% záródást a két fafaj adja, mivel az ezüst juhar és a hegyi juhar elenyésző számban van jelen. A 20 % arányú növedékfokozó gyérítés engedélyezhető, mivel a magas záródás megbontása után visszamaradó állomány még megfelelő záródású marad.
- Az érintett erdőrészek származék-erő természetességi állapotra vonatkozó alapelvárású erdők.
- Az Erdőgazdálkodó a kérelméhez nem csatolt becslési jegyzőkönyvet, ezért a fatérfogat adatok meghatározása az Adattár fatömeg adatai alapján történt.

- Az Erdőgazdálkodó az ingatlan-nyilvántartás adatai szerint a Siklós 87 C erdőrésztet érintő Siklós 0675 hrsz-ú ingatlan résztulajdonosa. A tulajdonosok 66% tulajdoni hányada hozzájárult az erdőterv módosításához. Mindezek miatt az Evt. 33. § (9) bekezdése szerinti tulajdonosi hozzájárulás megadottnak tekintendő.
- A Baranya Megyei Kormányhivatal megállapította továbbá, hogy a Siklós 87 C és 88 A erdőtervi jelű erdőrésztet országosan védett természetvédelmi területet nem érint, továbbá nem része az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet alapján, az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrésztetokről szóló 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet által kihirdetett Natura 2000 hálózatnak.
- Az Erdőgazdálkodó a Siklós 88 A erdőtervi jelű erdőrésztet vonatkozásában nem jelezte az erdőgazdálkodási tevékenység 2020. évben történő végrehajtására vonatkozó szándékát. Mindezek alapján felhívta a Baranya Megyei Kormányhivatal az Erdőgazdálkodó figyelmét, hogy a kérelmezett erdőgazdálkodási tevékenységet az Evt. 41. § (1) bekezdése alapján a megkezdést megelőzően be kell jelenteni.
- Az Erdőgazdálkodó kérelme a Siklós 88 A erdőtervi jelű erdőrésztet vonatkozásában a hatályos erdészeti jogszabályi előírásoknak megfelel.

Mindezeket alapul véve, mivel az Erdőgazdálkodó a Siklós 88 A erdőtervi jelű erdőrésztetre vonatkozó kérelme a körzeti erdőtervezésre vonatkozó rendelkezésekkel összhangban van, a Baranya Megyei Kormányhivatal az Evt. 33. § (8) bekezdés b) pontja, valamint a Vhr. 21. § (6) bekezdése alapján a rendelkező részben foglaltak szerint módosította az erdőtervet. A Baranya Megyei Kormányhivatal ezzel egyidejűleg a Siklós 87 C erdőtervi jelű erdőrésztet vonatkozásában az erdőterv módosítsa iránti kérelmet a fentiekben részletezett indokok alapján az Evt. 51. § (6) bekezdése figyelembevételével elutasította.

A Baranya Megyei Kormányhivatal jelen döntését az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 80. § (1) és 81. § (1) bekezdései alapján határozatba foglalta, amely az Ákr. 82. § (1) bekezdése értelmében a közzététel válik véglegessé.

A Baranya Megyei Kormányhivatal tájékoztatja továbbá az Erdőgazdálkodót, hogy jelen döntés kiadásával az Ákr. 43. § (1) bekezdésére figyelemmel a BA/52/02669-2/2020. számon kiadott **függő hatályú döntésben foglalt joghatások** az eljárás megindulásakor hatályos Ákr. 43. § (4) bekezdése alapján **nem állnak be.**

A Baranya Megyei Kormányhivatal jelen döntését – figyelemmel az egyes erdészeti hatósági eljárások, bejelentések, valamint hatósági nyilvántartások eljárási szabályairól szóló 433/2017. (XII.21.) Korm. rendelet 7. § (1) bekezdésében foglaltakra – az Evt. 32. § (5) bekezdése alapján a Nemzeti Földügyi Központ honlapján közzététel teszi.

A Baranya Megyei Kormányhivatal tárgyi ügyben erdészeti hatóságként a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Kr.) 11. § (1) bekezdése alapján járt el. A Baranya Megyei Kormányhivatal illetékességi területéről a Kr. 2. melléklete 6. pontja rendelkezik.

A bírósági felülvizsgálat lehetőségét az Ákr. 114. § (1) bekezdése biztosítja. A jogorvoslati tájékoztató a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény 39. §, 50. § és 77. §-án, az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény 62. § (1) bekezdés h) pontján, valamint az IM. rendelet 6. § (1) bekezdésén alapul.

Pécs, 2020. szeptember „...”

Dr. Horváth Zoltán kormány megbízott
felhatalmazása alapján kiadmányozta:

dr. Jeges-Varga Ferenc
osztályvezető

Kapják:

1. Dr. Horváth Miklós 7800 Siklós, Táncsics u. 18.-TV
2. Felső-Nemes Nárcisszusz szakirányító-7673 Cserkút, Rákóczi Ferenc u. 27. - ÜK
3. NFK Erdészeti Főosztály Dél-dunántúli Erdőtervezési Osztály – email (lajos.balogh@nfk.gov.hu) (melléklettel)
4. Nemzeti Földügyi Központ Erdészeti Főosztály – „e-mail” (erdeszet.honlap@nfk.gov.hu) + Tartalom módosítási Adatlap
5. Irattár

Részletlap (ügyirat melléklet)

(Az ügyben megváltozott adatok, a bejegyző határozat véglegessé válását követően képzik az Adattár részét.)

Ügyszám: BA/52/2699-6/2020

Hatályos:

Oldal: 1/a

Részlet: **Siklós (173) 87 C (30)**

Területe: 4,46 ha

Gazdálkodó: Horváth Miklós dr. (6001325)

Illetékes: BAMKH

Elsődleges rendeltetés: Faanyagtermelő

Üzem mód: Vágásos

További rendeltetések:

Természetességi alapelvárás: Származék erdő

Természetességi állapot: Származék erdő

Erdőtervezési körzet: Vajszlói

Következő ütemezett körzeti erdőtervezés éve: 2024

Erdészeti táj: Drávamenti-síkság

Védettség foka: Nem védett terület

Natura 2000: Nem része a hálózatnak

Tengerszint fel. mag: 150 m alatti, nem ártéri

Fekvés: Nem ártéri sík

Lejtés: Sík és hullámos

Domborzat: Sík (lapály)

Termőhelytípus-változat: GYT-IDŐSZ-TR-MÉ-HV

T.h. megh. módja: Közvetett (növénytakaságok alapján)

Faállománytípus: Kocsányos tölgyes

Távlati célállomány: Egyéb lomb elegyes-gyertyános-kocsányos tölgyes

Tűzveszélyességi besorolás: Kismértékben veszélyeztetett terület

ÁLLOMÁNYLEÍRÁS

Sz	Szint	Fafaj	Eredet	Elegyarány (%)	Elegyedés módja	Záródás (%)	Kor (év)	Magasság* (m)	Átmérő* (cm)	Fakészlet* (m3/ha)
1	Felső	Kocsányos tölgy	M	94	FF	88	82	28	35	364
2	Felső	Magyar kőris	M	6	SZ	88	82	25	31	20

Összesen:

384

Egyéb fafajok a részletben:

FAKITERMELESI TERV

Fakitermelés módja:

Sz	Fafaj	Vágás- érettségi kor	Érintett terület: Redukált terület: Erély(%)** m3**	Érintett terület: Redukált terület: Erély(%)** m3**	Érintett terület: Redukált terület: Erély(%)** m3**
1	Kocsányos tölgy	90			
2	Magyar kőris	90			

Összesen:

ERDŐSÍTÉSI TERV

Kötelezettség területe: 0 ha

Erdősítés: módja	Választott: célállománya	elegyfafejai	Vágás- érettségi kor
1. változat:			
2. változat:			

Részletlap (ügyirat melléklet)

(Az ügyben megváltozott adatok, a bejegyző határozat véglegessé válását követően képzik az Adattár részét.)

Ügyszám: BA/52/2699-6/2020

Hatályos:

Oldal: 1/b

Részlet: **Siklós (173) 87 C (30)**

Területe: 4,46 ha

Gazdálkodó: Horváth Miklós dr. (6001325)

Illetékes: BAMKH

Utolsó használat módja és éve: Növedékfokozó gyérítés (2012)

Vonatkozás éve: 2019

Előző azonosító*: Siklós 87 C

Védett terület megnevezése:

Erdőrezervátum:

Jellemző Natura 2000 jelölő élőhely:

Vadgazdálkodási egység*: Tenkes Bérce Vt. (504610)

RÉSZLETSZINTŰ ELŐÍRÁSOK:

MEGJEGYZÉSEK: Vegyes záródás. D-en cserjés idős fákkal.

Vadszóló károsítás.

Részletlap (ügyirat melléklet)

(Az ügyben megváltozott adatok, a bejegyző határozat véglegessé válását követően képzik az Adattár részét.)

Ügyszám: BA/52/2699-6/2020

Hatályos:

Oldal: 2/a

Részlet: **Siklós (173) 88 A (10)**

Területe: 8,97 ha

Gazdálkodó: Horváth Miklós dr. (6001325)

Illetékes: BAMKH

Elsődleges rendeltetés: Faanyagtermelő

Üzem mód: Vágásos

További rendeltetések:

Természetességi alapelvárás: Származék erdő

Természetességi állapot: Származék erdő

Erdőtervezési körzet: Vajszlói

Következő ütemezett körzeti erdőtervezés éve: 2024

Erdészeti táj: Drávamenti-síkság

Védettség foka: Nem védett terület

Natura 2000: Nem része a hálózatnak

Tengerszint fel. mag: 150 m alatti, nem ártéri

Fekvés: Nem ártéri sík

Lejtés: Sík és hullámos

Domborzat: Sík (lapály)

Termőhelytípus-változat: GYT-IDŐSZ-TR-MÉ-HV

T.h. megh. módja: Közvetett (növénytakaságok alapján)

Faállománytípus: Tölgyes-kőris

Távlati célállomány: Egyéb lomb elegyes-gyertyános-kocsányos tölgyes

Tűzveszélyességi besorolás: Kismértékben veszélyeztetett terület

ÁLLOMÁNYLEÍRÁS

Sz	Szint	Fafaj	Eredet	Elegyarány (%)	Elegyedési módja	Záródás (%)	Kor (év)	Magasság* (m)	Átmérő* (cm)	Fakészlet* (m3/ha)
1	Felső	Kocsányos tölgy	M	46	FF	95	67	27	36	187
2	Felső	Magyar kőris	M	48	SZ	95	67	26	29	182
3	Felső	Ezüst juhar	M	3	SZ	95	67	21	25	8
4	Felső	Hegyi juhar	M	3	SZ	95	67	24	31	10

Összesen:

387

Egyéb fafajok a részletben:

FAKITERMELESI TERV

Fakitermelés módja:

NFGY

Sz	Fafaj	Vágás- érettségi kor	Érintett terület: 8,97 ha Redukált terület: Erély(%)** m3**	Érintett terület: Redukált terület: Erély(%)** m3**	Érintett terület: Redukált terület: Erély(%)** m3**
1	Kocsányos tölgy	90	20 335		
2	Magyar kőris	90	20 327		
3	Ezüst juhar	90	20 14		
4	Hegyi juhar	90	20 18		

Összesen:

694

ERDŐSÍTÉSI TERV

Kötelezettség területe: 0 ha

Erdősítés: módja	Választott: célállománya	elegyfafejai	Vágás- érettségi kor
1. változat:			
2. változat:			

Részletlap (ügyirat melléklet)

(Az ügyben megváltozott adatok, a bejegyző határozat véglegessé válását követően képzik az Adattár részét.)

Ügyszám: BA/52/2699-6/2020

Hatályos:

Oldal: 2/b

Részlet: **Siklós (173) 88 A (10)**

Területe: 8,97 ha

Gazdálkodó: Horváth Miklós dr. (6001325)

Illetékes: BAMKH

Utolsó használat módja és éve: Növedékfokozó gyérítés (2011)

Vonatkozás éve: 2019

Előző azonosító*: Siklós 88 A

Védett terület megnevezése:

Erdőrezervátum:

Jellemző Natura 2000 jelölő élőhely:

Vadgazdálkodási egység*: Tenkes Bérce Vt. (504610)

RÉSZLETSZINTŰ ELŐÍRÁSOK:

MEGJEGYZÉSEK: Vegyes záródás.