Lapurdum

Euskal ikerketen aldizkaria | Revue d'études basques |
Revista de estudios vascos | Basque studies review

7 | 2002
Numéro VII

Kausazio aldizkatzea euskal aditzetan

Bernard Oyharçabal

Édition électronique

URL : <http://journals.openedition.org/lapurdum/1024>

DOI : 10.4000/lapurdum.1024

ISSN : 1965-0655

Éditeur

IKER

Édition imprimée

Date de publication : 1 octobre 2002

Pagination : 271-294

ISBN : 2-86781-321-2

ISSN : 1273-3830

Référence électronique

Bernard Oyharçabal, « Kausazio aldizkatzea euskal aditzetan », *Lapurdum* [Linean], 7 | 2002, Sarean emana-----an 01 juin 2009, kontsultatu 19 avril 2019. URL : <http://journals.openedition.org/lapurdum/1024> ; DOI : 10.4000/lapurdum.1024

Kausazio aldizkatzea euskal aditzetan¹

Bernard OYHARÇABAL

IKER UMR 5478 CNRS

Aditz kausatiboetan bi erabide bereziki kausitzen ditugu² Horrela, (1)eko adibideko formaren aurrean, (2)ko adibideetan aurkitzen ditugu aditz kausatiboak:

- (1) *Katua hil da*
- (2a) *Katua hil dut*
- (2b) *Katua hilarazi dut*

Hiru adibide horietan aditz bera agertzen zaigu (*hil*), edo aditz laguntzaile iragangaitzarekin (1), edo irangankorrarekin (2a,b). Ohargarria da perpaus horietan agertzen den DS absolutiboak (*katua*), nahiz funtzio sintaktiko desberdinak dituen (subjektuarena (1)ean, objektuarena (2a,b)etan), beti theta-errol bera duela: aditzak adierazten duen egoera aldaketan temari dagokiona. (1) adibidean, *hil* aditz monadikoa da. Haren subjektua, (2a,b)etako perpausetan objektu gisa agertzen dena, aditzaren hurbileko barne-argumentua da, eta subjektu posiziora mugitu da. (2a,b) adibideetan, (1)eko prozesu bera denotatua da gisa batez (katuaren hiltzea), baina zerk eragin duen zehaztuz. Eragite hori bi adibideetan ez da modu berean gertatzen, eta era desberdinetan adierazia da, nahiz bietan zehazten den subjektuak zerbait egin duela katuaren hiltzea ekarri edo eragin duena. Eragite horri erranen diogu *kausazioa*, eta (2a,b) aditzei, *kausazio aditzak* edo *aditz kausatiboak*, subjektua bi kasuetan *arazle* (*causer*) izanik. Comrieren (1989) tipologiako izendapenak baliaturik, *kausatibo lexikalak* eta *kausatibo morfologikoak* dei daitezke hurrenez hurren (2a,b) aditzak eta perpausak. (1-2a) adibideetan aditzarekin nabarmentzen den jokoari, idazlan honen ikergaia izanen denari, *kausazio aldizkatze lexikala*, erranen diogu.

¹ Ikerketa hau *Syntaxe lexicale du basque* deitu programan (PICS 1999-2002, CNRS) baten barneko lana da. Aurreko bertsio bat argitaratzekoa da ingelesez programa horretako argitalpenean (aurreratzen).

² Eskerrak bihurtzen dizkiot idazlan honen hobetzeri lagundu nauen X. Artiagoitiari. Halaber, eskertu nahi ditut datuak biltzerakoan beren intuzioen berri eman didaten adiskide hauek: P. Altuna, A. Arkotxa, P. Charritton, R. Etxepare, I. Etxebeste, J. Haritschelhar, B. Hidalgo, D. Landart eta K. Segarola.
Laburduren azalpena: AS: aditz sintagma; DS: determinatzaile sintagma; IO: izenondoa; PospS: posposizio sintagma.

1. Kausazio perpausen ezaugarriak³

Dixonek (2000) erabide kausatiboen sailkatzeko zerrendatzen dituen bederatzirizpideen arabera, euskal kausatiboen ezaugarriez denaz bezainbatean, batez ere hiru kontuan hartzekoak dira: lehena, oinarri aditzaren aspektuari dagokio; bigarrena, haren izaera sintaktikoari, eta hirugarrena arazlearen eraginaren zeharkakotasunari.

Sarrera honetan, gure ikergaiaren mamia zehaztu aitzin, euskarazko kausazio perpausen itxura orokor baten emateko xedearekin, laburzki ikusiko ditugu hiru puntu horiek.

1.1. Dixonek aipatzen duen lehen puntua zehazki hau da: ea oinarri aditza egoera-aditza izan daitekeen ala ez. Euskaran garrantzizko puntua da, ez kausazio perpaus moten artean bereizkuntza bat sorrarazten duelako, baizik ere aditz mota edo predikatu horiekin⁴ (*eduki*, *Izo/I/PospS izan/egon*, (*zerbaitetan*) *jakin*, ...) kausatiborik ezin sorraraz daitekeelako, ez kausatibo lexikalik, ez eta kausatibo morfologikorik ere, hala nola ikus baitaiteke ondoko adibideetan:

(3a) **Otoitzek saindu /parabisuan izan(arazi)ko zaituzte*

(3b) **Semeari euskaraz (mintzatzen) jakin(arazi) diot*

Adibide horietan egoera predikatuak egitura kausatiboetan agerrarazten ditugu. Ikus dezakegu perpaus agramatikalak sortzen direla orduan.⁵

Kontuan har bedi, bizkitartean, aditz morfologia iragankorra aise erabil daitekeela euskaran egoera predikatu zenbaitekin, hala nola kopula perpaus bat dutenekin. Haatik, ez zaie interpretazio kausatiborik ematen Rebuschik (1984) inplikatio deitu zituen holako perpausai:

(3c) *Lankidea aitzinean / aspaldiko adiskidea / eri / hotzak hila dut (daukat)*

Adibide horretan, PS / IS / IzoS + IZAN (edo EGON) egitura duen perpaus nominala dugu. Kanpoko argumentua izanagatik, (3c) perpausari ez zaio interpretazio kausatiboa ematen.

1.2. Bigarren puntua, oinarri aditzaren izaera sintaktikoari dagokiona, honela formula daiteke Dixonen (2000) tipologiari jarraikiz: ea aditz hura iragankorra izan daitekeen edo ez. Ondorio zuzena du puntu honek euskarari, kausatibo lexikalik ezin sor baitaiteke oinarri aditz iragankor batetik, bai ordea, arazorik gabe, kausatibo morfologikoak. Ondoko adibideek hori erakusten dute:

(4a) *Autoa garajea sartu dut*

(4b) *Autoa garajea *sartu / sarrarazi didazu*

(4c) *Sagarra jan dut*

(4d) *Sagarra *jan / janarazi didazu*

³ Ez ditut kontuan hartzen hemen *-ra-* morfemaren bidez moldatzen diren kausazio aditzak, erabide eihartu bati baitagozkio. Kontrol perpausak dakartzaten *behartu* edo *bortxatu* aditzen bidez eratzen direnak ere, baimen kausatiboak bezala (*laga, utzi*), ez ditut aipatuko.

⁴ Egoera aditzez hemen erraten dena orokorrekoa bide da; halere, horrela utziko dut aurkezpen honetan.

⁵ Kausalitatea konplidura-aditzekin agertu beharra dela adierazia izan da (Dowty 1979). Ikus halere, honen aurka, Pykkänen (1999).

Ikus daitekeenaz, (4a,c) adibideetako perpaus iragankorra egitura kausatibo batean erabiliz gero (4b,d), erabide morfologikoa bakarrik erabil daiteke (*sarrarazi*, *janarazi*), aditzaren beste formak (*sartu*, *jan*) interpretazio kausatiboa ezin izan baitezake.⁶

1.3. Dixoni (2000) beti jarraikiz, aipatu nahi dugun hirugarren puntua honetan datza: ea arazlearen eragina zeharkakoa ala zuzena den. Aski lausoa da kontu hau, hizkuntzatik kanpora errazki lerraraz gaitzakeena, hizkuntzaz kanpoko munduan azken katebegi bat beti gainera dakioken katea bezala agertzen baita kausalitatea. Bizkitartean, Dixonek oharrarazten duen bezala, badu honek eragin nabarmena kausatiboetan, eta euskaran ere bai. Ondoko adibideek hori erakusten dute:

(5a) **Oswaldek tiroz hilarazi zuen Kennedy vs Oswaldek tiroz hil zuen Kennedy*

(5b) **Francok tiroz hil zuen Grimaux vs Francok tiroz hilarazi zuen Grimaux*

(5c) **Erregeak gosez hil zuen presoak vs Erregeak gosez hilarazi zuen presoak*

- (5a) adibidean, kausatibo morfologikoa desagokiro erabilia da, zeren Oswaldek berak tiro egin baitzion Kennedyri. Aitzitik, kausatibo morfologikoa baliatuz besterik erraten da, *Oswald* zeharkako arazlea (eta ez tiro egilea) izan zela adieraztera emanez.
- (5b) adibidean, kausatibo lexikala da modu desagokian erabilia. Izan ere, hura enplegatuz, adieraztera ematen da Francok berak tiro egin ziola hiltzera kondenarazi zuen Grimauxi, ez baitzen hala gertatu.
- (5c) adibidean ere, kausatibo lexikala gaizki erabilia da. Gosez hiltzeak inplikatzeko du gosea bera izan zela hiltzearen eragile zuzena. Altabada, arazleak ezin dezake zuzenean hura kontrola edo tresnatzat eduki (hizkuntzaren ikuspegitik, behintzat). Kausatibo lexikala tokiz kanpo erabilia da, beraz, perpaus hartan, zeren arazlearen eragina zeharkakoa baita. Ohargarria da, adizlagun gisa, *gosez* erran ordez, *ezpataz* edo *tiroz*, erabiltzen bada (hots, arazleak osoki kontrolatzen duen tresna edo bitartekoa izanik adizlagunaren ardatza), perpausa egokiro eraturik gelditzen dela, orduan arazlearen eragina zuzena baita:

(5d) *Erregeak ezpataz hil zuen presoak.*

1.4. Aurkezpen orokor honen ondoan, derradan azterketa honen helburua, kausatibo lexikalei dagokien kausazio aldizkatze lexikala (1-2a) euskaraz nola gertatzen den ikertzea dela. Horretarako, lehenbizikorik, gai horren ikertzeko aitzinatu izan diren hurbilpen teoriko nagusiak laburzki gogoratu ditugu, hemengo idazlanean, deskonposizio lexikalari darraiona hobetsiko dugula adieraziz (§2). Ondotik, aztertuko dugu zer ondorio duen horrek aditz kausatibo lexikalei dagozkien baldintza sintaktikoentzat (§3). Erakustera emanen dugu, gorago aipatu dugun muga sintaktikoa (aditz iragankorrek kausatibo lexikalei ez dietela biderik irekitzen), zuzena izanagatik, kontuaren parte bat baizik ez dela, eta aditz iragangaitzetan ere mugatua dela kausatibo lexikaletan ager daitezkeen aditzen saila. Mugatze hori aditzen kasu-morfologiari lot ote dakioken ikusiko

⁶ Bestalako interpretazioa emanez gero, datibo benefaktibo batekin, perpausa ongi eratua da, noski.

dugu ondotik, [+ERG] diren aditz iragangaitzak ia salbuespenik gabe, kausatibo lexikaletan ezin ager daitezkeela erakustera emanaz. Baina hor ere urrunago joan beharra dela ageriko da, zeren [-ERG] diren aditzetan ere sail batzuk baitira kausatibo lexikaletan ezin erabiliak direnak, bai NOR-NORI aditzetan bai NOR bakarra dutenetan. Euskarazko kausatibo lexikalak, aldaketa aditzekin (esperientzorea objektu gisa dakarten psiko-aditz kausatiboak barne) bakarrik eratzen direla ondorioztatuko dugu. Erabide honen azalpen gisa erranen dugu kausatibo lexikaletako kausa buruak arabera predikatuak (BIHUR / JOAN) aukeratzen dituela, kontrastea izanik orduan kausatibo morfologikoein, non bestelako osagai sintaktikoak (*BozS*) aukeratuak baitira. Bukaerako (§6), *Araz* burua eta kanpoko argumentua dakarren *Boz* burua elkarretarik bereitzen dituen Pylkkänen (2002) tipologia onartuz, euskara, ingelesa bezala, bi buruak bateratzen dituen hizkuntza dela ondorioztatuko dugu.

2. Kausazio perpausen azalpen lexikala eta sintaktikoa

Aditzaren argumentuen kopuruari edo adierazteko moduen aldaketari josiak diren beste alternantzia sintaktikoetan bezala (izen inkorporazioa, pasibazioa, aplikatiboak, ...), kausatibo lexikaletan ere agertzen da lexikoiairen eta joskeraren arteko harremanen arazoa. Ikusmoldeak bi multzotan sailka daitezke: hipotesi lexikalista deitu izan denari jarraikitzen zaizkionak, eta hipotesi sintaktikoa segitzen dutenak.

2.1. Ikuspegi lexikalistan kausazio aldizkatzea lexikoitik bideratua da, Islapen Hatsarreari segituz (Chomsky 1981). Lexikoiko sarrera bakoitzak argumentu egitura du aditzaren esanahiari lotua, eta joskeran islatzen dena. Kausatibo lexikalen kasuan, maila horretan berean, lexikoian, agertzen da aditzaren bikoiztasuna, gisa batez edo bestez bi argumentu egitura desberdin baitagozkie aditzaren bi erabilerei, nahiz desberdintasuna sistematikoa den eta franko mugatua, kanpoko argumentu bat izatean edo ez izatean baitatza. Ikuspegi horretan, kausazio aldizkatzea bi modutan azaldua izan da lexikoian: edo argumentu gehitze gisa, edo argumentu gutitze gisa.

Argumentu gehitzearen alde jotzen duten ikerbideetan (Williams 1981), kausazio aldizkatzea duten aditzen argumentu egituren arazle argumentu bat gehitzen zaio aditz monadikoari, honek orduan forma diadikoa hartzen baitu, hala nola gertatzen baita, hiztegiko bi sarrera desberdinekin, kausatibo labileetan (*kill* vs *die*). Azterbide hau da EGLU-IIan aurkitzen dena eta hemen gogoratzen duguna:

$$(6) \quad \begin{array}{ccc} \text{hil}_1 & \rightarrow & \text{hil}_2 \\ \text{[NOR]} & & \text{[NOR-NORK]} \\ +\text{inkoatiboa} & & +\text{arazlea} \end{array} \quad (\text{EGLU-II, 52})$$

Argumentu gutitzea aldeztien duten azterketetan (Levin & Rappaport Hovav 1995, Jackendoff 1997) alderantzizko jokabidea hobesten da, eta beraz kausazio aldizkatzea kausatibatze gisa aztertzeke orde, deskausatibatze gisa egiten da. Errepresentazio semantikoan aditzak kanpoko argumentuari dagokion theta-errola badu, baina argumentu egituren ez da agertzen eta, ondorioz, ez joskeran islatzen. Azterbide honetan aditz inakusatiboen lexikoi errepresentazioaren oinarrian kausazio egitura aurkitzen da, eta hain zuzen, anitz hizkuntzatan morfologian berean ikus daiteke hau, zeren kausazio aldizkatzea duten aditzetan forma bat markatua denean, hura forma iragangaitza ohi baita. Levin & Rappaport Hovavek (1995:80-81) diotenaz, Chierchiak (1989) aldizkatze inkoatiboa-kausatiboa duten mintzaira erromanikoentzat agerian ematen du puntu hori, aditz inakusatiboek forma pronominala izanki, eta kausatiboek,

aldiz, forma biluzia.⁷ Levin eta Rappaport Hovavek ere ikusmolde hau beretzen dute, eta aditz inakusatiboez eskaintzen duten azalpen orokorrean garatzen: haien azterbidean, Lexikoi-Kontzeptu Egituran (*Lexical Conceptual Structure*) errepresentzio bakarra du aldizkatze lexikala duen aditzak, baina bi argumentu egitura ditu (bat diadikoa -kausatiboa-, eta bestea monadikoa). Kanpoko argumentua desagerrarazten duen lexikoi uztardura (*lexical binding*) delakoaren bidez azaltzen dute zergatik ez den islatzen aditz inakusatiboen argumentu egitura Lexikoi-Kontzeptu Egiturako kanpoko argumentua, ebento arazleko egileari dagokiona. Azterbide honetan, honela agertzen dira *hil* aditzaren altzernantziako bi lexikoi-errepresentazioak (cf. Levin & Rappaport Hovav 1995:108).

Hil inakusatiboa – *hil* : <y>

[[x DO-SOMETHING] CAUSE [y BECOME *hil*]

Lexikoi uztardura
Lotura erregelak
Argumentu egitura

↓

↓
<y>

Hil kausatiboa – *hil* : x <y>

[[x DO-SOMETHING] CAUSE [y BECOME *hil*]

Lotura erregelak
Argumentu egitura

↓
x

↓
<y>

Gorago aipatu azterbideetan ikusi bezala, lexikoian berean, argumentu egitura antolatzeko eran, azaltzen da aldizkatze kausatiboa, gero joskeran islatzen dena, hipotesi lexikalistak nahi duen bezala.

2.2. Beste ikuspegi bat kontrajarria izan zaio azterbide honi, non joskeran kokatzen baitira aldizkatzearen azterbideen oinarriak, gisa horretan semantika generatibistaren aspaldiko zenbait jokabideri jarraikiz (Lakoff 1968). Erregularitate sintaktikoei azalpen sintaktikoa eman zekiekeela erakutsi ondoan (cf. bereziki Baker 1988, eta euskal kausatibo morfologikoentzat Deustuko Mindegia 1989), berez bezala heldu zen gisa bereko azterbideak aldizkatze kausatiboentzat ere proposa zitezkeela. Minimalismoaren barnean egindako azalpenetan kanpo argumentuaren agerpena joskerako buru berezi bati lotua baita –Chomskyren (1995:352) *a* aditz arina, Kratzerren (1996) *Boz* burua–, azken urteetan modu desberdinetan landua izan da ikerbide hau (Megerdoomian 2002, Pylkkänen 2001, 2002, Folli & Harley (bidean)). Guk ere bide bera segituko dugu hemen, erregularitate sintaktikoak, kausatibo lexikaletako alternantzietan agertzen direnak ere bai, joskeraren bidez azaltzeko direla proposatuz. Ikuspegi horretan, lexikoi deskonposizioa zuzenean joskerako printzipioen arabera bideratua da Hale & Keyserrek (1993) proposatu bidetik, baina lexikoia joskeratik bereiz atxiki gabe, eta deskonposizioan agertzen diren predikatuak joskeran berean, zeinek bere argumentua –bat bakarrik– dutelarik, agerrarazirik (Baker 1997, McGinnis 2000).

Hemengo proposamenean buru bat baitagokie aditz kausatiboei, joskeran honelako itxura hartuko dute aditz horiek (*Araz* deitzen dugu, besterik gabe, kausa burua, *Boz* burutik bereiz, eta honen pean, dagoena):

⁷ Alberdik (2002) erakusten du zer ondorio izan duen horrek euskarak mailegatu dituen aditzen erregimenarentzat.

(7)an *Araz* buruaren osagarria ez da zehaztua, eta kausatibo mota desberdinentzat balio du, erran nahi baitu kausatibo lexikalentzat eta morfologikoentzat.

Euskaraz, dakigun bezala, kausatibo lexikalek eta kausatibo morfologikoek ez dute banaketa bera, erran nahi baitu *arazi* morfemarekin ager daitezkeen aditz askok ez dute kausazio aldizkatze lexikalik, eta XSk bi kasuetan izaera desberdina izan behar du nahitaez. Zein? Hori da hain zuzen orain aztertuko duguna, kausazio aldizkatze lexikala bereziki ikerturik, hartan agertzen baitira murriztapen handienak. Ikusiko dugu, halaber, Pylkkäneni (2002) jarraikiz, *Araz* eta *Boz* buruen arteko erlazioa bereizia dela kausatibo lexikaletan.

3. Kausazio buruaren osagarria kausatibo lexikaletan

Ikuspegi deskriptibo bat harturik, kausazio aldizkatze lexikala duten aditzen saila mugatu nahi badugu, orokortze morfosintaktiko hau proposa daiteke: egoera-predikatuez beste aditzek (cf. §1.1, (3a,b,c)) onartzen dute kausazio morfologikoa. Subjektu ergatiboa duten aditzek, aldiz, ez dute kausatibo lexikalik bideratzen. Hala da subjektu ergatiboa hartzen duten aditz iragankorrenzat (IZEN+egin bezalako aditz lokuzioak bame) lan honen sarreran ikusi dugun bezala, bai eta *bazkaldu*, *dirdiratu*, *etsi*, *iraun*, ... bezalako aditz deponententzat⁸ ere. Ondoko adibideek (non DS datiboa *causee* edo arazi gisa interpretatzekoa baita) ezintasun horiek agerian ematen dituzte, aditz iragankor arrunt batekin edo objektu zehaztugabea duen batekin (8a), *egin* aditz arina duen aditz lokuzio batekin (8b), subjektu biziduna (8c) edo bizigabea (8d) duen [+ERG] aditz iragangaitz batekin:

- (8a) **Pellok Maddiri (ogia) jan dio* vs *Pellok Maddiri (ogia) janarazi dio*
 (8b) **Pellok Maddiri eztul egin dio* vs *Pellok Maddiri eztul eginarazi dio*
 (8c) **Pellok semeari bazkaldu dio* vs *Pellok Maddiri bazkalarazi dio*
 (8d) **Erregeak gerla iraun zuen* vs *Erregeak gerla iraunarazi zuen*

⁸ Gogoratzen zaidan salbuespen itxurako kasu bakarra *jo* aditzarekin agertzen da. Beha ondoko alternantziari:

- (i) *Ezkilek jo dute*
 (ii) *Ezkilak jo ditugu*

Jo iragangaitza (i), zentzu fisikoentzat kitzikagarri diren emisioak adierazten dituen aditza da erabilera horretan; barne kausa duen aditz inergatiboa da Levin & Rappaport Hovav-en (1995:140) sailkapen arabera (Perlmutter (1978) eta Perlmutter & Postal (1984) puntu horretan zuzentzen dituztelarik). Euskaraz NORK-aditz gisa agertzen da, *dirdiratu* eta *dangatu* bezala. Levin & Rappaport Hovav-ek (1995:117) diote klase horretako ingeles aditz zenbaitek (adibidez, *buzz* aditzak) anbiguitate bera izan dezaketela batzuetan, hain zuzen sailkapen bikoitza izan dezaketelako: barne-kausaduna (egitura inergatiboa), edo kanpo-kausaduna (egitura kausatiboetan). Halere, euskaraz, *jo* aditz polisemikoa da eta ez da argi (i)eko erabilera aldizkatze kausatiboari dagokion ala, besterik gabe, objektu zehaztugabea duen aditz iragankorra den; konpara (i)eko adibidea eta (iii)koa:

- (iii) *Ezkilek meza jo dute*

(8d') **Erregeak gerlari iraun zion vs Erregeak gerlari iraunarazi zion*

Lau adibideetan, ikusten da kausatibo morfologikoa zilegi dela, baina ez kausatibo lexikala. Ergatiboaren agerpena euskaraz kanpoko argumentua dakarren *Boz* aditz arinaren adierazpena den neurrian, zerbait erraten digu orokortze honek kausatibo lexikaletako kausazio buruaren XS osagarriaz: *BozS* ezin izan daiteke.

Ikus dezagun, halere, aditz ergatibodunei zegokien hastapeneko orokortze honi eduki zabalagoa eman ez ote dakioken. Aditz deponenteak lexikoiko egitura iragankor bati lotuak direla kontsideratuz geroz (Hale & Keyser 1993, Laka 1993), aditz ergatibodun guztiak gutienetik diadikoak baitira, orokortzea, aditz poliadiko guztietara zabal ez ote daitekeen ikusi behar dugu. Hala izanez, orokortze honen ondorio sintaktikoa garrantzizkoa litzateke, zeren erakustera eman bailezake XS (7)ko errepresentazioan AS soilik izan daitekeela.

Orokortzeak, deskriptiboki bederen, balio duenetz ikusteko, euskaraz, NOR-NORI aditzak ditugu ikertzekoak, eta haietan bereziki psiko-aditz batzuk.⁹ Nahiz guti diren, balia dakizkiguke gure azterketaren aitzinatzeke. Haietan bi aditz mota berezi behar ditugu, alde batetik, esperientzorea datiboan dutenak, eta, esperientzorea absolutiboan dutenak. Lehenbizikoen artean, *ahaztu* eta *gustatu* sartuko genituzke, eta bigarrenen artean *urrikaldu* edo *errukitu*. Oraindik behar bezala ikertu gabe daude euskarazko psiko-aditzak, eta maila deskriptiboan ere, ez dira kontuak oso argi. Ikus dezagun, bada, zer gertatzen den hauekin.

Usaian erabiltzen den aditz horien tipologia (Belletti & Rizzena 1988) erreferentziatzat harturik, *ahaztu* / *gustatu* psiko-aditzak *piacere* motako aditzak dira (Artiagoitia 1995, 2000). Aditz horietan, euskaraz, argumentu absolutiboa tema argumentuari dagokio, eta datiboa esperientzoreari. Aditz hauek ez dute onartzen kausazio aldizkatze lexikala, ondoko adibidean ikus daitekeen bezala:

(9a) *Adinarekin kantuak ahaztu zaizkit*

(9b) **Adinak kantuak ahaztu dizkit* (vs *Adinak kantuak ahatarazi dizkit*)

Gauza bera gertatzen da esperientzorea absolutiboan duten *urrikaldu* (aspaldi honetako erabilera)¹⁰ edo *errukitu* bezalako NOR-NORI aditzekin. Aditz hauek ere ez dute kausazio aldizkatze lexikala bideratzen:¹¹

(9c) *Aberatsak bakan urrikaltzen zaizkie behartsuei*

(9d) **Apazaren erranek aberatsak urrikaldu dizkiete behartsuei*

Horko datuak ikusirik, ondoriozta daiteke kausatibo lexikaletan oinarri aditzak argumentu bakarrekola izan behar duela, eta, [+ERG] ezin izan baitaiteke, NOR-aditza izan behar dela.

⁹ NOR-NORI aditzak aditz inergatibo batzuekin ere (ele-aditzekin, adibidez) aurkitzen ditugu, baina kausatibo lexikaletan ez agertzeak ez du gauza handirik adierazten, urrunago ikusiko dugun bezala, datiborik gabe ere ezin ager baitaitezke aditz horiek kausazio aldizkatze honetan. Halaber, datiboarekin ager daitezkeen mugimendu aditzak ere (*hurbildu*, *joan*, ...), ez ditut kontuan hartzen hemen.

¹⁰ OEhko datuak ikusiz, iruditzen zait 19. mendearen erditsu arte edo, iraun zuela esperientzorea datiboan zuen erregimen zaharrak (*errukitu* aditzarekin aurkitzen ez dena). Gaur egun ez dut uste inon erabiltzen den salbu literatura hizkuntzan eta horregatik zaharkitutzat jotzen dut. Ondoko bi adibideek aditz horren bi erabilera erakusten dituzte:

(i) *Jainkoari urrikaldu zitzaion gizona* (zaharkitua)

(ii) *Jainkoa urrikaldu zitzaion gizonari* (ez zaharkitua)

¹¹ Adibide bat aurkitzen da OEHan, *errukitu* psiko-aditz kausatibo gisa erabilia izanik: *famili gajo orrek errukitzen nau* (Soroa, *Baratzan*, 54). Ez dakit erabilera hedatu bati dagokion.

Erran ote daiteke, orduan, egoera aditzez kanpoko (cf. 1.1) NOR-aditz guztiak aurki daitezkeela kausa-buruaren (*Araz*) osagarri gisa? Orain ikusiko dugun bezala, ez. NOR-aditzetan ere aditz klase batzuk badira, kausazio morfologikoa onarturik ere, kausazio lexikala baztertzen dutenak. Hona egin daitekeen sailkapena:

(10) Kausazio aldizkatze lexikala eta NOR-aditz klase nagusiak:¹²

Aditz erreflexiboak (<i>garbitu, jantzi, orraztatu, ...</i>)	EZ
Jarduera-aditzak (<i>jokatu, jostatu, mintzatu, ...</i>)	EZ
Gertatze aditzak (<i>gertatu, jazo, ...</i>)	EZ
Egoera-aldaketa aditzak (<i>hil, hautsi, zabaldu, ...</i>)	BAI
Toki-aldaketa aditzak (<i>atera, hurbildu, joan, ...</i>)	BAI
Psiko-kausatiboak (<i>aspertu, harritu, izutu, poztu, ...</i>)	BAI

(10)ean agerrarazi dugu zein diren aldizkatze kausatiboa onartzen ez duten NOR-aditz motak. Laburzki, adibide batzuen bidez, kausatibo lexikal agramatikal horien zenbait adibide ematen ditugu.

4. Kausazio aldizkatzea ez duten NOR-aditzak

Bederazka ikus ditzagun (10)eko taulan EZ dakarten aditz-klaseak.

4.1. NOR-aditz erreflexiboak

Euskaraz aditz iragankorren forma erreflexiboak bi modutara agertzen zaizkigu: edo izenorde erreflexibo bat erabiliz aditzaren egitura iragankorra kanbiatu gabe, edo joskeran aditza argumentu bakarrekoa eginez, hura absolutiboan izanik (Ortiz de Urbina 1989). Aditz gehienentzat erabide estandarra forma iragankorra begiratzen duena da, baina beste zenbait aditz badira non lexikalizatu baita erabide iragangaitza. Halakoak dira, adibidez, *beztitu* edo *orraztatu* aditzak. Orain beha ondoko adibideei:

(11a) *Pello beztitu da*

(11b) *Maddik Pello beztitu du*

(11c) *Pello orraztatu da*

(11d) *Maddik Pello orraztatu du*

Ikus daitekeenaz, (11)ko aditzek erabilera iragangaitza eta iragankorra badituzte. Haatik, ez dute kausazio aldizkatze lexikala erakusten, (11b,d) adibideek ez baitituzte (11a,c)koak barneratzen. Izan ere, (11a,c)ko adibideetan aditza erreflexiboa da, eta Pellok bere burua beztitzen eta orraztatzen duela

¹² Kanpoan uzten ditut, alde batetik, lehen erran bezala (1. oh.), egoera-aditzak, eta bestetik aspektu-aditzak (*bukatu, hasi, ...*). Azken hauek direla eta, ikus ditzagun ondoko adibideak:

(i) *Pilota partida hasi / bukatu zen*

(ii) *Pilotariek partida hasi / bukatu zuten*

Dudarik batere gabe, kontsidera daiteke (i) eta (ii)ko adibideek aldizkatze kausatiboa adierazten dutela (Pustejovsky 1995:201). Halere, aldizkatze honek azterketa berezia behar du, aldizkatzea kasu honetan aspektu aditzek izan ditzaketen perpaus osagarriei lotua baita. Aspektu aditzak kontrol perpaus jokatu gabe batekin edo, koertzioaren bidez, izen batekin agertzen dira:

(iii) *Maddi liburua irakurtzen hasi zen*

(iv) *Maddik liburua hasi zuen*

(iv)ren interpretazioak nahitaez eskatzen du ebento-predikatu bat, liburua objektutzat har dezakeena, adibidez, testuinguru bereizirik ez bada, *irakurri* edo, Maddi idazle bada, *idatzi*. Ohargarria da, haatik, *liburu* bezalako izen bat ez baita ebento-izena, ez dela aspektu aditzaren subjektua izaten ahal:

(v) **Liburua hasi zen* (vs *Pilota partida / Gerla / Filma ... hasi zen*).

ulertzen dugu; (11b,d)ko adibideetan, aitzitik, Pellok ez du bere burua bezitzen edo orraztazten. Aditz erreflexiboekin erabilera kausatibo baten erdiesteko nahitaezkoa da kausatibo morfologikoaren baliatzea: *Maddik Pello beztiarazi / orraztarazi du*. Aditz horiek iragangaiztasun eratorria dute eta dagokien lexikoi deskonposizioan bi argumentu dituzte, bat barnekoa eta bestea kanpokoa, erreferentziakide direnak (Reinhart & Siloni, bidean). Funtsean, beraz, hemengo ezintasuna, aditz iragankorretan kausitzen dena da.

4.2. NOR-aditz inergatiboak

Orokortze hau proposatzen du Levinek (1983, 1989) euskal aditzez egiten duen sailkapenean: NOR-aditzak aditz inakusatiboak dira (*mintzatu* aditza salbuespen bakarra izanki). Nahiz badirudien NOR-aditz inergatiboak gero eta gehiago NORK-aditz gisa erabiltzeko joera zabalduz doan, Hegoaldean bereziki (Sarasola 1977),¹³ orokortze hau gehiegizkoa da (Oyharçabal 1993, Etxepare bidean). Hots, aditz inergatibo andana bat bada, Iparraldeko erabilera bereziki, semantikoki argi eta garbi inergatiboak izanik, mintzalmoldeen arabera NOR-aditz gisa balia daitezkeenak: (*zerbaitetan*) *ari izan, bazkaldu, behatu, borrokatu, dantzatu, elekatu, entseiatu, jauzi, jazarri, jokatu, jostatu, mendekatu, mintzatu, ...* Aditz horiek aditz agentiboak dira. Aditz klase hau da, hain zuzen, inakusatibitateari buruzko ikerlanetan, orok (ikus, adibidez, Perlmutter & Postal 1984, Levin & Rappaport Hovav 1995:136) aditz inergatibotzat jotzen dituztenak; (halere, aldaketa noratua duten toki-aldaketa aditzak, agentiboak izan daitezkeen arren, ez dira klase horretan sartzen, geroago oroitarazten dugun bezala, cf. §5.2.).

Ondoko adibideek erakusten duten bezala, NOR-aditz inergatiboek ez dute kausatibo lexikalik bideratzen (12b, 13b):

(12a) *Pello kanpoan jostatu da*

(12b) **Maddik Pello kanpoan jostatu du* (vs *Maddik Pello kanpoan jostalarazi du*)

(13a) *Nire aurka borrokatuko zara*

(13b) **Buruzagi berriek nire aurka borrokatu zaituzte*
(vs *Buruzagi berriek nire aurka borrokarazi zaituzte*)

Borrokatu aditza iragankorki ere erabiltzen ahal dute anitz hiztunek, ondoko adibidean bezala:

(13c) *Buruzagi berriek zu ere borrokatu zaituzte*

Erabilera iragankor horretan, haatik, ez dugu erabide kausatiborik eta (13c) ezin interpreta daiteke (13b) bezala.¹⁴

¹³ De Rijken arabera (2002), ordea, Levinen hipotesiak euskara zaharraren (16. mendearen hastapenerainokoa) egoera deskribatzen du. Ikusmolde horretan, gaur egun inergatiboak diren NOR-aditzak, bietarik bat: edo semantikoki inakusatiboak izan ziren iraganean (adibidez, *trabaillatu* aditza *nekatu* aditzaren parekide semantikoa izanik) edo aditz iragankorrek izan ziren erabide antipasiboaren ondorioz hartu dute NOR-aditzen forma (adibidez, *mendekatu*, *mintzatu*). Puntu hau ez dut erabaitatuko hemen.

¹⁴ Zenbait euskalkitan *borrokatu* [+ERG] da erabilera iragangaitzean. Aski berria da, irudiz, Hegoaldean zabalduz doan erabilera hau (OEhan ez da agertzen). Zehaztu gabeko objektua duen aditz gisa aztertzekoa bide da orduan forma hau, ez aditz inergatibo huts gisa (hauek, ikusi dugun bezala, ez baitute kausazio aldizkatzerik).

Gauza bertsua gertatzen da elezko komunikazioa adierazten duten *elekatu*, *hizkatu*, *mintzatu*, *solastatu* bezalako aditzekin. Erabilera iragankorra badute (Iparraldeko euskalkietan, bederen), ondoko adibideetan ikus daitekeen bezala:

(14a) *Pello mintzatu da*

(14b) *Maddik Pello eta Jakes mintzatu ditu*

Ordea, (14b) adibideak ere, hartako aditza iragankorra izanagatik, ez du adiera kausatiboa (Pello eta Jakes komunikazio-kide dira, ez mintzatzaile). Kontrastea agerian emateko, aski da adizlagun baten sartzea *Pello* mintzatzaile gisa interpretatzera bortxatzen duena:

(14c) *Pello bere buruarekin mintzatu da*

(14d) **Maddik Pello bere buruarekin mintzatu du*

(14d) adibidea gaizki eratua da, zeren izan dezakeen interpretazio bakarrean ((14c)ri dagokiona) solas aditz bat (inergatibo bat, beraz) oinarritzat daukan kausatiboa baita.

Ez da argi aditz horien kasu morfologia nola azaldu behar litzatekeen. Hemen aldeztu den lexikoi deskonposizioan nekez kokagune desberdinak emanen dizkiegu ondoko pareetako aditzen argumentuei: *borroka egin* [+ERG] eta *borrokatu* [-ERG]; *ele egin* [+ERG] eta *elekatu* [-ERG]; *hitz egin* eta *hizketatu* [-ERG]; *zintz egin* [+ERG] eta *zintzatu* [-ERG]; ... (Oyharçabal 1993). Franko erregularra da aldizkatze hori inkorporazio aditz batzuekin, adibidez solas aditzekin. Aditzaren oinarrian den izena (*ele*, *hitz*, *solas*) zerekin bateratzen den: edo *egin* aditz arinarekin, edo morfologikoki hutsa den aditz buru batekin forma soiletan (Hale & Keyser 1993).

Menturaz, Marantzen (1991) azterbideari jarraikiz, euskal ergatiboa kasu dependente gisa harturik, haren agerpena objektu posizioaren ikusgaitasunari lotua dela kontsidera daiteke (Oyharçabal 1994). Gisa horretan, nola aditz arinarekilako lokuzioetan beti ikusgai baita objektua, ergatiboaren erabilera nahitaezkoa da. Aditz burua zero formakoa duten inkorporazioetan, aldiz, objektu posizioa hustua da, ezin-ikusizkoa geratzen delarik. Ezin-ikusizkotasun horrek, ondorioz, kasu dependentearen (ergatiboa) agerpena eragozten du, honek, agertzeko, lehenik objektua 'ikusi' behar baitu. Aztermolde honetan, NORK-aditzen saila salbuespen gisa agertzen da, haien kasuan objektu inkorporatua ikusgai gelditzen baita.

Dena den, oso adierazgarria da NOR-aditz horien azterketarako, sekula ezin ager daitezkeela kausatibo lexikaletan, alta haietarik batzuek, gorago ikusi bezala (11e, 12b), erabide iragankorra onartzen dutelarik. Horrek indar ematen dio haien argumentua kanpoko posizio batean dagoela dioen aztermoldeari.

4.3. Gertatze aditzak

Gertatze NOR-aditzei ere ez dagokie era kausatiborik.¹⁵

(15a) *Nire otoitzen ondotik, bi mirakuilu gertatu dira*

(15b) **Nire otoitzek bi mirakuilu gertatu dituzte*

Aurrekoetan ez bezala hemen argumentu bakarra ez daiteke kanpoko argumentutzat har, gertatze aditzak aditz inakusatiboak baitira. Beraz, ezin erran

¹⁵ OEHan bizpahiru adibide badira *gertatu* iragankorrean dutenak eta irudiz kontradibide direnak ('hacer que resulte, hazer que sea' itzultzen da hiztegiari). Ez dut uste orokortzea kanbiatzeko modukoak direla.

daiteke horregatik gertatzen dela (24b)ko ezintasuna. Bestalde, euskara ez da bakarrik ibilki modu horretan, datu berak baititugu ingelesez (Levin 1993:21) eta frantsesez ere:

(16a) *Il est survenu / advenu un miracle*

(16b) **Mes prières ont advenu / survenu un miracle*

Survenir eta *advenir* aditzak frantses gertatze-aditzak dira. (16a)n ikusten dugu aditz horiek, aditz inakusatiboekin bakarrik aurkitzen den itzuli batean erabil daitezkeela, subjektu zehaztugabea aditzaren ondotik agertuz. (16b) adibideak frogatzen du aditz inakusatibo horiek kausatibo lexikal batean ezin ager daitezkeela.

Geroxeago proposatuko dugun deskonposizio lexikalean, kausazio lexikala aldaketa-predikatuari lotuko diogu. Gertatze aditzetan, ordea, existentzia predikatua dugu eta ez aldaketa adieraz dezakeen predikatua. Xehetasun gehiagotan sartu gabe, diferentzia horren bidez azalduko dugu aditz horiekin agertzen den kausatibo lexikalik eza.

Ikus daitekeenaz, NOR-aditz klase batzuk ez dira kausatibo lexikalekin aldizkatzen. Ikus ditzagun aukera hau eskaintzen dutenak.

5. Kausazio aldizkatzea duten NOR-aditzak

Aldaketa aditzetan bi azpisail bereizteko dira: egoera-aldaketa aditzak (§5.1) eta toki-aldaketa aditzak (§5.2). Psiko-kausatiboak, azkenean haiek ere aldaketa aditz gisa azterkatzea proposatuko dugun arren, bereiz ikertuko ditugu (§5.3).

5.1. Egoera-aldaketa aditzak

Egoera-aldaketa aditzetan, hurbileko barne-argumentuaren itxuran edo izaera fisikoan aldaketa adierazten duten aditzak sartzen dira eta bereziki izenondo (edo izen) batetik eratorriak direnak: *arraildu*, *belztu*, *berotu*, *edertu*, *eritu*, *hautsi*, *hil*, *hoztu*, *idortu*, *loditu*, *luzatu*, *urtu*, *zabaldtu*, ... Aditz horiekin kausatibo lexikalak guztiz emankorrek dira.

(17a) *Udaberriarekin bazterrak laster berdatu ziren*

(17b) *Udaberriak bazterrak laster berdatu zituen*

Gure hastapeneko atzerbideari jarraikiz, gisa horretako kausatiboek dagokien errepresentazioa bikoitza izan daiteke, izenondo edo izen batetik eratorriak ote diren. Lehenbiziko kasuan (18) errepresentazioa dugu:¹⁶

¹⁶ Badaiteke PospS batetik ere sor daitezkeela eratorketa, posposizioa Ø izanik. Psiko-kausatibo-ntzat bereziki atxikiko dugu azterbide hau (cf. *infra* (49)), baina badirudi hauetaz kanpo ere aurkitzen dela: *loretu*, *larrutu*, ... eta, beharbada, puskatze aditzetan: *zaitu*, *apurtu*, *xehatu*, etab. Ikus adibidez, gisa horretan, Azkarate M., Odriozola J.C., Perez E., & Zabala I. [hemendik aitzina AOPZ] (2000).

katua / \
 IO A
 hil

Aditz iragangaitzetan inakusatiboak eta inergatiboak elkarretarik bereizteko Levin & Rappaport Hovavek (1995:91) irizpide nagusi bat kontuan hartzen dute: egoera-aldaketa aditz gehienak kanpo kausa dutenak izanki, aditz inakusatiboak ohi dira, eta, alderantziz, barne kausa duten aditzak aditz inergatiboak. Azken puntu honek, ordea, salbuespena badu: badira egoera-aldaketa aditz batzuk, berezko barne-kausak dutenak direnak (Levin & Rappaport Hovav 1995:159). Aditz horiek barne kausa duten neurrian, nekez kausatibo lexikaletan ager daitezke. Alabaina, baldin barneko kausa batek sorrarazten badu egoera aldaketa, kausatibo lexikaleko subjektua, kanpo kausa adierazten duena, ezin izan daiteke zuzeneko kausa (gogora (5a,b), eta beraz horrelako aditzek aldizkatze kausatiborik ezin izan dezakete.

Bizkitartean, Levin & Rappaport Hovavek (1995:99) azpimarratzen duten bezala, hizkuntza guztiak ez dute berdin trinkatzen auzi hau, eta hizkuntza bereko hiztunen artean ere gorabeherak eta aurkakotasunak ez dira falta. Gure hemengo lana deskriptiboa izanik gehienik, saiatuko gara euskal aditzetan zer gertatzen den ikustera.

Lehenik, joera bezala, badirudi, euskarak aski aise onartzen duela aldizkatze kausatiboa, kontzeptualki barne-kausadun aditz gisa kontsidera daitezkeen egoera-aldaketa aditzekin. Izan ere, badira euskal aditzak aldizkatze kausatiboa dutenak, ondoko erdaretan, barne-kausadunak izanik, kausatibo lexikaletan nekez agertzen direnak.

Gaztelerazko egoera-aldaketa aditzak ikertuz, Mendikoetxeak (1999:1599) seinalatzen du barne-kausadun egoera-aldaketa aditzetan anitz kanpo-kausadun gisa ere ager daitezkeela, nolako argumentua duten. Haren arabera, aditza animaliez eta fenomeno naturalez mintzatuz erabil badaiteke, aise agertuko da barne-kausari dagokion interpretazioa, subjektu bizigabe batekin aurkituko ez dena, ondoko adibideak erakusten duten bezala; cf. Mendikoetxea (1999:1599):

(19a) *Juan ha ensachado* (barne kausa)

(19b) *La carretera se ensancha en el km 5* (kanpo kausa)

Euskaran, irudi luke gai inerteek edo bizigabeei dagokien prozesuak direlarik (landareak ez ditut hauetan sartzen), hiztun guztientzat posible dela kausatibo lexikalen erabiltzea.¹⁷ Urtzea, usteltzea, herdoiltzea, ... bizigabeko gaiak gerta dakizkiekeen aldaketak dira, kontzeptualki barne-kausak batek eragiten dituela kontsidera baitaiteke. Euskaraz, ordea, kanpo-kausadun gisa agertzen zaizkigu eta aldizkatze kausatiboa badute. Horrela, frantsesez *fondre* aditza nekez agertuko da erabilera kausatiboan, baina aise euskaraz *urtu* aditza:

(20a) **Le soleil a fondu le verglas* (vs *Le soleil a fait fondre le verglas*)

(20b) *Eguzkiak bideko horma urtu du*

Aldaketa bizidun bati gertatzen zaiolarik, hiztun guztiak ez dituzte intuizio berak, eta anitzetan epaiak zalantzarekin emanak dira. Adibidez, ikus ditzagun

¹⁷ Fenomeno atmosferikoak adierazten dituzten aditzak (*argitu*, *atertu*, ...) bereziak dira. Aldizkatze kausatiboa onartzen dute, baina gehienetan eguraldi aditzekin ohikoa den sasi-argumentu batekin:

(i) *euria atertu da*
 (ii) *euria atertu du*

aldizkatzeak frantsesez eta euskaraz, subjektu biziduna duten *grossir* / *loditu* eta *maigrir* / *mehatu* bezalako aditzekin:¹⁸

(21a) *Pierre a grossi / maigri*

(21b) **Les médicaments ont grossi / maigri Pierre*

(22a) *Pello loditu / mehatu da*

(22b) *%Erremedioek Pello loditu / mehatu dute*

Adibide horretan, non aditzek temaren egoera fisikoan aldaketa bat seinalatzen baitute, euskal hiztun zenbaitek, ez denek haatik,¹⁹ onartzen dute frantsesez nekez egin daitekeen aldizkatze kausatiboa. Hala gertatzen da, itxura guztien arabera, *gorritu* aditzarekin ere, jendeari, ahalketzen delarik, aurpegian gertatzen zaionaren adierazteko erabilia denean. Ikus ondoko adibideak euskararekin batean inguruko zenbait hizkuntza aipatzen dituztenak:²⁰

(23a) *Peter blushed*

(23b) **The compliment blushed Peter* (Levin & Rappaport Hovav 1995:91, 160)

(24a) *María enrojació*

(24b) **La enhorabuena enrojació a María* (Mendikoetxeak 1999:1604),

(25a) *Marie rougit*

(25b) **Vos paroles rougirent Marie* (Labelle 1990:306),

(26a) *Maddi gorritu zen*

(26b) *%Zuk esandakoak gorritu egin nau*²¹

Landareek dutelarik jasaten aldaketa, piska bat gauza bera gertatzen da. Hiztun guztiek ez dute berdin egiten. Adibidez, zenbaitek onartzen dute *loratu* edo *lilitu* aldizkatze kausatiboan agertzea, besteek ez:²²

¹⁸ Gaztelarako kontuak ez dira hain argi. Mendikoetxearen arabera, barne-kausaren aldeko azterketa nagusitzen da egoera aldaketa horietan :

(i) *Pedro adelgazó*

(ii) **Un nuevo medicamento adelgazó a Pedro* (Mendikoetxea 1999:1598)

Molinerren hiztegiak ere erabilera iragangaitza baizik ez du seinalatzen. Halere, Gaztelera - Frantsesa Larousse hiztegiaren arabera behintzat erabilera kausatiboa ere aurkitzen da *adelgazar* sarrean:

(iii) *Esta medicina te adelgazará*

¹⁹ OEHan adibide batzuk agertzen dira, bai Iparraldean, bai Hegoaldean, garai desberdinetan: *Janhari irintsuek loditzen dute* (Harriet); *Etxeko jatekiak loritu eñ nau* (T. Etxebarria); *Ene behehaspenak eta ene ahuenak halako fazoinez mehatu naute* (Gasteluçar, *Egia katolikak*, 47). Zenbait hiztunek *gizendu* nahiago baitute erabili horrelako kontestuetan, ez dirudi funtsezko aldaketarik baden orduan haientzat.

²⁰ Irakurlea ohartu bide den bezala adibideetan arazle agentiborik ez dut ematen. Badirudi horrek ere bere eragina duela hemengo epaietan (arazlea instrumentua izanik adibideak onarerrazagoak izanik). Mementoan, puntu hau, arazleak zuzeneko kausaren adierazteko beharrari lotuko diot.

²¹ Inkestetan iruditu zait aditzaren hanpadurak laguntzen zuela onespina (halere, *Zuk erranak gorritu nau*, besterik gabe onartu didate hiztun batzuek). Horregatik ematen dut adibidea forma horretan. Seinala dezadan, OEHan agertzen dela erabide kausatiboa *gorritu* aditzarekin. Argiago izateagatik hemen egokitzen dudana J. A. Irazustaren (*Bizia garratza da*, 24) adibide horrek honela dio : *Euli batek gorritzen du Miren* (testua ongi interpretatzen badut, Miren guztiz herabe edo lotsati dela adierazteko).

(27) %*Maiatzeko eguzkiak gereziondoak loratu ditu*

Itxura guztien arabera, beraz, oso guti dira euskaraz hiztun guztientzat, egoera-aldaketa aditz inakusatiboak, erabilera kausatiboa ezin izan dezaketenak. *Hazi* aditza (landareez mintzatuz erabilirik) hiztun askorentzat aldizkatzerik gabekoa bada, beste batzuentzat kausatibo gisa ere erabil daiteke, subjektua agentiboa denean bederen.²³

(28a) *Gure etxe inguruan landareak behar bezala hazi dira aurten*(28b) %*Baratzezainak landareak hazten ditu*(28c) **Eguraldi onak / ongarriak gure landareak ongi haziko ditu*

Beste fenomeno bat ere kausitzen da hemen aipatzen dugun aditz sailarekin. Landareei eta animaliei dagozkien zenbait parte adierazten duten izenotarik sortu aditz batzuk kausazio aldizkatze berezian agertzen dira: *aletu*, *bihitu*, *kimatu*, *lumatu*, ... AOPZek (2000:439) seinalatzen du fenomeno hau, non aditzak, erabilera inakusatiboan, berezko barne kausadun aditzak baitira eta erabilera kausatiboan, berriaz, izen inkorporatuak denotatzen duen partearen kentea ere adierazten baitute:

(29a) *Kardua kimatu da*(29b) *Jendeek mahastia kimatu zuten*

Euskaraz kausatibo lexikalak, orain arte ikusi dugun bezala, franko erregularrak dira, erran nahi baitu lexikalizazioari datzekion idiosinkretismo guti aurkitzen dela. Hau, ordea, gisa horretakoa da.

5.2. Toki-aldaketa aditzak

Toki-aldaketa aditzetan ez dira higimodua aditzean berean adierazten duten aditzak, bai ordea norabidea berez agertzen dutenak.²⁴ Lehenago ikusi baitugu aditz monadiko agentiboak aditz inergatiboak ohi direla, orokortze horri buruzko salbuespen garbia osatzen dute aditz horiek, Levin eta Rappaportek (1995) seinalatu eta arautu bezala.²⁵ Izan ere aditz horietarik anitzen argumentua agentiboa izanagatik, inakusatiboak dira eta kausazio aldizkatzea badute:

²² Nahiz testuinguru oso berezia den, seinala dezadan, *bihitu* aditza agertzen dela erabilera kausatiboan Barbiarren ipuin batean (*Ipuinak*, 57), arazlea biziduna izanik: *Jesusek suarekin ogiak bihitu zituen* (Jesusen ahal bereziei esker metatuak izan ziren ogiei su eman izan zitzaizen eta bihitu ziren). Ingeleseaz, barne-kausadun gisa ager daitezkeen aditzen erabilera kausatiboa euskaraz baino murriztago da itxura guztien arabera. Halere, Levin & Rappaportek (1995:99) diotenaz, hizkuntza hartan ere hiztunen arabera erabilera bikoitz hori izan dezaketen zenbait aditz badira.

²³ Abereez (edo jendeez) mintzatuz ez da arazorik, baina kontuak nahasiago dira orduan, aditzak beste erran nahi bat(zuk) bait(it)u.

²⁴ Euskaraz, egia erran, ez da aditzaren barnean zehazten mugimenduaren manera, baina konposizionalki: *igeri egin*, *igerika ibili*; *hegan egin*, *hegalka ibili*; *laster egin*, *lasterka ibili*; *oinez joan* / *etorri* / *ibili* ... Hots, mugimendu aditzetan jarduera aditzetan gertatzen dena (*lan egin*, *lanean ibili*; *irri egin*, *irriz ari izan*, ...) aurkitzen dugu. Levin & Rappaport (1995:147) arabera, toki-aldaketa aditzak aspektualki *achievement* aditzak dira, eta nolabait mugimendu noratua adierazi behar dute bururapena beren baitan izateko. Euskaraz, ordea, ez da argi murriztapen handiegi ez ote den, *ibili* aditza, irizpide honen arabera, ez bailitzateke toki-aldaketa aditza (ez baitu norabiderik zehazten). Egia da *ibili* aditza jarduera aditz gisa ere agertzen dela lokuzio batzuetan: *lanean* / *pilotan* / *gezurretan* ... *ibili*.

²⁵ Ikus Levin & Rappaport Hovavek (1995:144) formulatzen duten Aldaketa Noratuaren Lotura Araua (*Directed Change Linking Rule*), honal baitio arau horrek: *Demagun aditz bat aldaketa noratua deskribatzen duena. Zein argumentu baitagokio aldaketa noratua jasaten duen izakiari, hura aditz horren hurbileko barne argumentua da* (direct internal argument).

(30a) *Kanpora atera zara*

(30b) *Kanpora atera zaitut*

(31a) *Haurrak oheratu dira*

(31b) *Haurrak oheratu ditut*

Egoera-aldaketa aditzetan, ikusi dugu arras guti direla kausazio aldizkatzea osoki eta hiztun guztientzat ezinezkoa zutenak. Gehiago dira horrelako kasuak toki-aldaketa aditzetan:

- Kausatibo lexikala dutenak:²⁶ *agertu, amildu, atera, elkarretaratu, etxeratu, goititu, hurbildu, igan, ilki, jaitsi, jalgi, %joan, sortu, urrundu, ...*
- Kausatibo lexikala onartzen ez dutenak: *ailegatu, arribatu, erori, etorri, irten, jaio, jin, %joan, partitu, ...*

Zaila da modu argian ikustea zerk duen sortzen bereizkuntza hau. Badirudi aldizkatzerik gabekoak direla markatuak. Gutiago dira eta zerrenda mugatua dute. Adizkatzea dutenetan sartzen dira adberbio batetik edo posposiziodun forma batetik eratorriak diren aditzak, *-ra* posposizioa dutenak bereziki (*goratu, etxeratu, lurreratu, ...*), birtualki bederen beti sor daitezkeenak.

Zenbait aditzekin, *joan* aditzarekin adibidez, erabilera kausatiboa euskalki batzuetan kausitzen da, baina ez bestetan (ikus OEH):

(32) *Ardiak mendira joan ziren*

(33) *%Artzainak ardiak mendira joan zituen*

Toki-aldaketa aditz horien errepresentazioa, kasu honetan ere aditz eratorri batekin erakutsirik, honela agertzen zaigu:

PospS egitura ageri da norabidea adlatiboaren bidez adierazia denean, edo *urrun* edo *hurbil* bezalako adberbioak erabiliak direnean. Gaineratikoetan, norabidea aditzaren beraren berezko edukiari dagokio (*jautsi, igan, ...*) eta erroa da orduan aditzaren osagarria (Marantz 1997).²⁷

²⁶ *Agertu* toki-aldaketa aditz gisa tratatzen dut. Kasu adlatiboa eskatzen du: *plazara agertu*. Berdin egiten dut *jaio* aditzarentzat.

²⁷ Hemen jarraitzen zaion morfologia banatuaren azterbidean, erroak ez du aditz kategoriazko tasunik ekartzen, A burura igatean hartzen du morfemak tasun hori.

5.3. Psiko-aditz kausatiboak²⁸

Sail honetan, euskaraz NORK-NOR aditz gisa agertzen zaizkigun psiko-aditzak sartzen dira: *alaitu, aspertu, enoatu, harritu, izutu, liluratu, poztu, ...* Literaturan ez dira beti aditz kausatibotzat hartuak izan. Alabaina, subjektua, haietan, tema argumentu gisa agertzen da, beste batzuetan argumentu bera objektu gisa agertzen delarik. Beha ondoko adibideei:

(35a) *Peter fears bears*

(35b) *Bears frighten Peter*

Kontsideratua izan da literaturan bi perpaus horietan *Peter* DSak theta-errola bera duela (esperientzorea) eta *bears* DSak ere bai (tema). Bizkitartean, sintaktikoki gauzak bestela agertzen dira: tema argumentua, adibide batean (35a) objektua da, eta bestean (35b) subjektua ; eta esperientzore argumentua, adibide batean (35a), objektua da, eta bestean (35b) subjektua. Egoera hau guztiz paradoxikoa da, theta-erlazioak jostera erlazioetan aurkitzen direla onartzen bada behintzat (cf. Bakerren *Uniformity Theta Assignment Hypothesis*, 1988:46). Paradoxa honetarik ateratzeko Belletti & Rizik (1988) aditz inakusatiboan azterketa aplikatzen diete psiko-aditz kausatiboek. Haien proposamenean subjektu gisa agertzen den tema argumentua D-egituran aditzaren hurbileko barne argumentua da, eta esperientzoreak, ASaren barnean, tema baino goragoko posizio batean izanik, kasu akusatibo inherentea hartzen du. Nola kanpo argumenturik ez baita, subjektuaren gunera igaten da tema argumentua, hala nola gertatzen baita aditz inakusatiboekin. Beraz, tema argumentua subjektu deribatua da, (36)an ikus daitekeen bezala:

(36) Tema₁ [_{VP} [_{V'} t₁] Esperientzorea]

Belletti & Rizik (1988) argumentu sintaktiko indartsuak emanik ere azalbide honen alde (erran nahi baitu *preoccupare* – *frighten* klaseko subjektua deribatua delako hipotesiaren alde), beste zenbait autorek baztertu dute azterbide honen oinarrian den azterketa tematikoa (Dowty 1991, Pesetsky 1995, Tenny 1995, Baker 1997).²⁹ Pesetskyk (1995) bereziki oharrarazten du *the article* DSren theta-errola doi bat desberdin zela ondoko bi adibideetan:

(37a) *John is angry at the article*

(37b) *The article angered John*

Pesetskyk (1995:56) azpimarratzen du (37a)n *the article* emozio jomuga (*target of emotion*) dela, eta (37b)n, berriz, emozio arazlea (*causer of emotion*). (37a)n artikulua da Johnen haserrea zuzendua den gaia ; (37b)n, berriz, artikularen haserrearen kausa da, baina ez da baitezpada hari buruz zuzendua, Johnen haserrea. Johnentzat menturaz ongi egina da artikulua, eta hartan

²⁸ Deitura desberdinak aurkitzen dira literaturan, anitzetan italierazko (*preoccupare*) edo ingelezko (*frighten*) aditz bat paradigma-ikur gisa baliatzen delarik. Hemen erabiltzen duguna Grimshawek (1990) darabilen *psychological causative* deiturari darraio. Pesetskyk (1995) EspObj aditzak ere deitzen ditu.

²⁹ Grimshawen (1990:32, 36) jarrera artekoa da. Onartzen du Belletti & Rizziren (1988) azterketa tematikoa (subjektua tema izanik) baina aspektualki argumentu hura bera da aitzindaria (*the aspectually most prominent argument*), eta, beraz, haren teorian, subjektua aditz horietan ez da deribatua. Grimshawentzat *frighten* klaseko aditzak ez dira aldizkatze kausatiboan sartzen, subjektua ez baita kanpoko argumentua. Azpimarratzen du ingelesez forma iragangaitza ez dela agertzen aditz horiekin:

(i) **John frightened*

Erran behar da, haatik, klase horretako aditzak euskaraz arazorik gabe erabil daitezkeela modu horretan : *Pello izutu zen*.

kontatzen den gauza batek haserre jartzen du. Pesetskyren azterbideari jarraikirik, engainagarria da psiko-aditz horietan Belletti & Rizzi (1988) egiten duten azterketa tematikoa, zeren forma iragankorretan subjektua arazlea baita, hala nola proposatua izan baitute beste zenbait autorek ere (Dowty 1991, Baker 1997, eta, euskararen azterketan, Zabala 1993:203). Guk ere hemen ikusmoide hau guretuko dugu.

Beha dezagun, beraz, nola agertzen diren psiko-aditz kausatiboak euskaraz. (39)an ematen ditugu adibide batzuk:

(39a) *Maddi enoatu / harritu / izutu / kezkatu / poztu da*

(39b) *Pellok Maddi enoatu / harritu / izutu / kezkatu / poztu du*

Horrelako pareei azterbide kausatiboaren aplikatzeko zailtasuna uztarduratik bereziki heldu dira. Alabaina, Artiagoitiak (2000:110) seinalatzen duen bezala, psiko-aditz kausatiboekin usaiaz kanpoko uztardura loturak kausi daitezke. Kontsidera ondoko adibideak:

(40a) *Nire buruak izutzen nau* (cf. *nazkatu* aditzarekin Artiagoitia 2000:110)

(40b) *Pello, bere buruak, izutzen du*

Adibide horietan ikus daitekeenaz, psiko-kausatiboetan *Xen burua* esapide erreflexiboa subjektua da, eta objektua da haren uztartzailea. Bi arazo sortzen dizkigute (40)ko datuek. Lehen, esapide erreferentziadunak perpausean libre izan dehar direla dioen C Hatsarreari dagokio, eta bigarrena, esapide anaforikoek dagokien eremuan uztartuak izan behar dutela dioen A hatsarreari.

Lehenbiziko arazoa ikus dezagun. (40b)n, objektua (*Pello*) esapide erreferentziaduna da eta bizkitartean perpausean berean uztartua da subjektuak c-komandatzan baitu. *Bere burua* eta *Pello* indizekideak badira C Hatsarrea, dudarik batere gabe, bortxatua da, hala nola (41)ean ere egina baita; ikus Belletti & Rizzi (1988):

(41) **Himself_i worries Peter_i*

(41)ean *Peter* bezala, (40b)n *Pello* erreferentziadun espresioa da, eta irudi luke subjektuak (40b)n ere uztartzen duela. Hortaz, segurtatu behar dugu lehenik (40)ko adibideetan subjektua eta objektua indizekideak direla. Perpaus horiek hurbilagotik ikertzen direnean, gauzak ez dira hain argi. Adibidez, anaforiko erreziprokoari behatzen badiogu, ohartzen gara (40)ko aukera guztiz agramatikala dela, (42)an ikusten den bezala:

(42) **Lagunak elkarrek izutzen ditu*

Ikus dezakegunaz, psiko-kausatiboetan *elkar* izenordea ezin erabil daiteke subjektu posizioan, *bere burua* egin daitekeelarik. Nola esplika diferentzia hori, ondoko adibide parean aurkitzen ez duguna?

(43a) *Lagunek elkar hilen dute*

(43b) *Lagunek beren burua hilen dute*

Badaiteke (40)ko aukera *Xen burua* forma anaforikoaren berezko barne egiturari esker sortua izatea. Ohargarria da, alabaina, *bere burua* sintagmak morfologia konplexua duela eta DS arrunt bat bezala agertzen dela, buru lexikal gisa gorputz parte bat (*buru*) izendatzen duen izen bat izanik. Kontsideratuko dut (43b)n *Xen burua* anafora metonimikoa izanik (Safir 1996), hartan **i/i*

irazkia indargabetua dela³⁰ (Rebuschi 1997:288), baina (40b)n, aitzitik, ez dela hala, eta azken kasu honetan, erabilera metonimikoa izanik ere (*buru* izenarekin maiz gertatzen den bezala, bestalde), *Xen burua* erreferentziadun espresioa dela. Ikuspegi honetan, (40b) adibideetan *Xen burua* *i/i irazkia ez da bortxatua (eta 44)an bezala aztertzeke da:

(44) ... *Pello*_i ... [DS_k [*ber(e)*_i [₁ *burua*_k]] -a]-k ...

(44)an bezalako azterketa batek (40)ko bitxikeria azaltzen du. *Elkar* izenordea, alderantziz, morfologikoki trinkoa da (sinkronikoki behintzat) eta uztartzen duen DSaren indizea dakar. Horregatik (42) adibidean C hatsarrea bortxatua da eta perpausa agramatikala da.

Horrek erran nahi du *Xen burua* esapideak, esapide metonimo gisa izan dezakeela beregaintasun sintaktiko bat, eta pentsatzekoa da kausatibo lexikaletarik kanpo ere aurki daitekeela. Horrela gertatzen da ondoko adibideetan, non *nire burua* espresioak, subjektua izanik, lehen pertsona denotatzen baitu (ikus OEH, *buru* sarrera, 2, 672. o.):

(45a) *Nere buruak ere ematen dit franko lan* (Labayen, *Euskal-Eguna*, 92)

(45b) *Halaz despeditu nahi nuzuia? / Hebetik ioan gabe ene buruia / egin behar duzu ene nahia* (Decheparc, 207)

Gauzak horrela izanik, ez dugu arrazoirik euskal psiko-aditzetako kanpoko argumentua deribatua dela pentsatzeko. Azterketak ez du baztertzen *Xen burua* espresio anaforikoa objektu posizioan agertzeko aukera. Hain zuzen ere, horrela gertatzen da ondoko adibide parean.

(46) *Nire buruak izutu nau*

(47) *Nire burua izutu dut*

Hiztun gehienentzat (46-47)ko adibideen interpretazioan alde zerbait bada. Gehienek interpretazio agentiboa aise lotzen diogu (47) adibideari (Artiagoitiaren 2000:110),³¹ eta interpretazio psikologikoa, non batek bere nortasun kontrolagaitzean aurkitzen baitu beldurtzeko arrazoia, (46) adibideari. Gure azterbidearen arabera interpretazioetan agertzen den aldea erabilera metonimikoetarik heldu da. Anaforaren kasuan *i/i irazkia indargabetua da eta hari datxezkion interpretazioak osoki lotura sintaktikoen arabera bideratuak dira. Erreferentziadun espresioaren kasuan, berriz, interpretazioa metonimia jokoan arabera bideratua da, agentibotasuna (gaurko hiztunentzat bederen)³² bazterturik geratzen delarik.

Orain ikus dezagun psiko-kausatibo horiei dagokien errepresentazioa. Lehen ikusi dugu, euskaraz, egoera fisikoei dagozkien aditzek izenondo bat dutela maiz oinarrian (*argal, bero, handi, hil, hotz, lodi, luze, mehe, tiki, zabal, ...*).

³⁰ Delako baldintzak dio [γ ... δ ...] egituran γ eta δ ez direla indizekideak izaten ahal, non ez den δ γ -ren *burua* (Chomsky 1981:212, eta 63 oh.). Hemengo kasuari aplikatuz, γ sintagma *bere burua* izanik, *bere*-k ezin izan dezake haren indizea; *buru* izenak, aldiz, indize hori du, zeren bera baita sintagmako *burua*.

³¹ Zeri erratan zaion agentibo, bestalde. Ez du inrudi kasu honetan arazleak bere *burua* nahitara izutu behar duela. Alabaina, (45a) normalean onartzen duten hiztunek (47) nahiago dute testuinguru honetan: Autobidean, autoa bide bustian lerraturik, istripu bat, oso larria, gertatzer zaizu. Izutu zara. Nola nahiago zenuke erran orduan egoera hori aipatuz: (46) ala (47)?

³² Itxura guztien arabera, (45b) adibidea honen kontra doa. Haatik, enetatzat, eta baita galdatu didan lagunentzat ere, dudazkoa da adibidea, (45a)koa ez bezala. Badirudi, gaurko euskararen erabilera metonimikoa zail gertatzen dela espresioari interpretazio agentiboa ematen zaionean.

Psiko-egoera adierazten duten izenatarik sortu aditzek ere egoera aldaketa adierazten dute, baina gutiz gehienetan izen batetik eratorriak dira (*ahalke*, *arrangura*, *asper*, *beldur*, *grña*, *haserre*, *izu*, *kezka*, *poz*, ...).³³ Nahiz maizenik³⁴ ez duten erabilera atributiborik (??*gizon ahalkea* / **gizon arrangura* / **gizon beldurra* ...), perpaus askriptiboetan egoera predikatu gisa erabiliak direnean, *izan* aditzarekin ager daitezke izen horiek (*ahalke izan*, *arrangura izan*, *beldur izan*, *haserre izan*, ...). Bestela, batez ere izen hutsaren orde izen sintagma denean, postposizio batekin aurkitzen ditugu (Zabala 1993:544-548):

(48a) *Beldur / ahalke / arrangura / haserre / lotsa ... naiz*

(48b) *Kezkaz / beldurrez / pozik nago*

(48c) *Haserre gorrian naiz*

Gauzak horrela izanez, proposatuko dugu mota horietako psiko-kausatiboen deskonposizioan³⁵ ere PospS aukeratzen duen aldaketa aditza badela,³⁶ aldaketa psiko-egoera berri batean sartzean datzalarik: x-k ARAZI [y BIHUR z PSIKO-EGOERAN].³⁷ Azterketa horretan, *Maddik Pello beldurtu du* bezalako perpaus bateko predikatuaren azpian PospS bat aurkitzen da; honen burua isila da, eta hari inkorporatu zaio *beldur* izena buruz-buruko mugimendu batean, gero aitzina segituko dena *Araz* bururaino.

(49)

³³ Erran gabe doa, izenondoetarik sortu psiko-aditzak ere badirela: *alegeratu*, *goibeldu*, *tristetu*, ... Deskonposizio lexikala kasu horietan gardena da.

³⁴ Zenbait izenekin aukera agertzen da halere: *gizon haserre*.

³⁵ Izenondo bat inkorporatua delarik (*alegeratu*, *sumindu*, *tristetu*, ...) izenondoa inkorporatzen da noski, egoera aldaketa arruntetan bezala; cf. (18).

³⁶ Artiagotikiak (kp.) oharrarazten dit azterketa horrek **ahalkez(ta)tu* edo **lotsaz(ta)tu* bezalako aditz eratorriak aurikusten dituela, ez baita halakorik. Galda daiteke ez ote litzatekeen egokiago horrelakoetan izena bera hartzea oinarri gisa (posposizioarik sarrarazi gabe) izen horiek egoera predikatuak izan baitaitezke. Bide hau proposatzen dute AOPZek (2000:437) aditz horien egitura lexiko-semanticoa honela aurkeztuz:

(i) [_{evento} CAUSAR ([_{cosa} x], [_{evento} EXPERIMENTAR ([_{cosa} y], [_{estado} base])])]]

Nola azterkatzen diren egoera predikatuak. Hemen proposamenean, posposizio baten izateari lotzen zaio interpretazioa, *izerdi izan* (*izerdi naiz*), *marranta izan* (*marranta naiz*) edo *lo izan* (*lo naiz*) predikatuak aplika dakiekeen azterketa psiko-aditzetan ere baliatuz (cf. *ikara(n) naiz*). Posposizioen gauzatze fonologikoa arazo berezizat hartzen dut hemen. Horrela utzikiko dut kontua, baina dudarik batere gabe azterketa sakonagoa merezi luke.

³⁷ Bakerrek (1997) beste azterbide bat proposatzen du. *x frightens y* honela azterkatzen du:

(i) x CAUSE [[FEAR (of x)] GO TO z]

Azterketa honetan, psiko-kausatiboak emozio baten toki-aldaketa gisa agertzen dira, eta haietako esperientzorea (z) GO predikatuari dagokion lokalizatzaile gisa.

I Posp
beldur -Ø

6. *Araz eta Boz* buruak

Orain artinoko aurkezpenean, arazo bat ez dugu aipatu: kausazio egitura kausazio buruarekin lotu dugu, argiki adierazi gabe zer lotura izan zitekeen kausazio buru horren eta egitura iragankorretako *Boz* (edo *a*) buruaren artean. Pylkkänenek (2002) hurbiletik aztertzen du zer harreman mota den morfologia kausatiboaren eta kanpoko argumentua izatearen artean, adieraztera emanez ez dabiltzala beti bi gauzak elkarrekin. Oharrarazten du japonierazko kausatibo adbertsatiboetan eta finlandierazko kausatibo gurarizkoetan, kausazioaren morfologiak aditzaren balentzia aldatu gabe utz dezakeela (perpaua halere kausatiboa izanik). Ikus finlandierazko ondoko adibideak:

- (50a) *Maija laula -a*
 Maija.NOM kantatu-3sg
 Marija kantatzen ari da

- (50b) *Maija-a laula -tta -a* (Pylkkänen 2002, (168) adib.)
 Maija-PART kantatu-ARAZI-3sg
 Maijak kantatu gogo du

Ikus daitekeenaz, kausazioari dagokion morfema (*tta*) gaineratuz, aditzak ez du argumentu gehiago hartzen. Bizkitartean, kausazioaren morfologiak kausazio ebento bat adierazten du inplizitua dena eta galdera batekin agerraraz daitekeena (Pylkkänen 2002, (174) adib.):

- (51) *Minu-a naura -tta -a mutt-en tiedä mikä*
 Ni- -PART irri.egin-ARAZI-3sg baina-ez.1SG jakin zer.NOM
 Zerbaitek irri egiteko gogoia ematen dit, baina ez dakit zer

(51) adibidean, morfologia kausatiboa agertzen da, subjektua (50b)n bezala partitiboan izanik. Halere, perpauaren bigarren partean galdera hitzarekin agerrarazten da kausazioari dagokion galdera hitza (*mikä*). Ohargarria da galdera hitzak ezin adieraz dezakeela agente bat:

- (52) **Minu-a naura-tta -a mutt-en tiedä kuka*
 Ni- PART irri.egin-ARAZI-3sg baina-ez.1SG jakin nor.NOM
 Zerbaitek irri egiteko gogoia ematen dit, baina ez dakit nork

Horregatik, Pylkkänenek (2002) ondorioztatzen du kausazioak ez dakarrela beti kanpo argumentua berekin, eta horretaz komeni dela *Araz* burua eta kanpo argumentua ~~dakar~~ren burua (*Voice* haren lanetan) elkarretarik bereiztea. Zenbait hizkuntzatan, ordea, kausatibo lexikalak zero morfologiaren bidez adierazten dutenetan, kausazio lexikala ez da kanpoko argumenturik gabe gertatzen ahal. Ingelesean hala da, baita euskaran ere, non buru bakar batean biltzen baitira bi buruak. *Boz* bilketa (*Voice-bundling*) deitzen du Pylkkänenek egoera hori. (53) erakusten da nola gelditzen den kausatibo lexila baten errepresentazioa ikuspegi horretan:

(53)an ikus daitekeenaz, kanpo argumentua dakarren *Boz* buruari *Araz* burua lotzen zaio, eta kausazioa eta kanpo argumentua izatea guztiz lotuak dira, finlandieran edo japonieran ez bezala. Kontuan har bedi, aditz kausatiboen egitura hau gaineratiko aditz iragankorrenaren antzekoa dela. Horrela esplika daiteke euskarari buruzko zenbait lanetan, hala nola AOPZ (2000:442), hemen aldizkatze iragangaitzik ez izanik aditz kausatiboen artean sartzen ez ditugun aditz eratorri batzuk kausazioaren bidez azaltzea (*babestu*, *zigortu*, ... bezalako aditzen egitura lexiko-emanikoan, adibidez).

7. Hondar hitz gisa, euskaraz kausazio aldizkatze lexikala nola gertatzen den laburbiltzeko haxe erranen dugu. Aldaketa aditzekin agertzen da: subjektuaren izaeran, itxuran, psiko-egoeran edo lokalizazioan, aldaketa bat adierazten duten aditzekin. Erroei lotuak izan daitezkeen idiosinkrotismoa bazterrean utzirik, oso erregularra da aldizkatze lexikala euskaraz kasu horietan.

Hiru deskonposizio eredu nagusi aurkitu ditugu, non hiruetan *Araz* buruak AS bat aukeratzen baitu, honen burua egoera aldaketa edo toki aldaketa izanki: lehenean (18), BIHUR aditzak izenondoa edo izena aukeratzen du eta inkorporatzen, bestelako morfologiari agerrarazi gabe (*edertu*, *handitu*, *haurtu*, ...); bigarrenen (49), aditz berak PospS bat aukeratzen du, zeinen buru isilak inkorporatzen baitu bere osagarriaren burua: psiko-kausatiboekin bereziki aurkitu dugu erabide hau (*ahalketu*, *beldurtu*, *poztu*, ...), nahiz bestelakoekin ere kausi daitezkeen (*lilitu*, ...); hirugarrenaren kasuan (34), JOAN predikatuak aukeratzen du berezko norabidea adierazten duen PospS bat (adlatiboa) edo adberbio bat (*atera*, *etxeratu*, *hurbildu*, ...).

Euskarak, ingelesak bezala, bateratzen ditu kausazioa adierazten duen burua (*Araz* deitu duguna) eta kanpo argumentua dakarrena (hemen *Boz* deitua), segurenaz ere zerbait ikustekoa baitu honek hizkuntza horietan kausazio aldizkatzeetan kausazio buruak duen zero morfologiarekin.

Bibliografia

- Alberdi, X. Bidean. 'Euskal aditz mailegatuen erregimena: hurbilketa', Lafitteren mendemugako biltzarreko aktak, Baiona, 20-21/09/2001, Iker 13, Euskaltzaindia- IKER, Bilbo.
- Alsina, A. 1992. 'On the Argument Structure of Causatives', *Linguistic Inquiry*, 23-4, 517- 557.
- Artiagoitia, X. 1995. 'Garri atzizkiaren izaera bikoitzaz: zergatik den maitagarria bezain mingarria', ASJU XXIX-2, 355-405.
- Artiagoitia, X. 2000. *Hatsarreak eta Parametroak lantzen*, EHU & Arabako Foru Aldundia.

- Azkarate M., Odriozola J.C., Perez E. & Zabala I. [AOPZ] 2000. 'Análisis de los afijos del Vasco: el sufijo *-tu*, L. Gràcia Solé, M.T. Cabré Castellví, S. Varela Ortega, M. Azkarate Villar & al. (arg.) *Configuración morfológica y estructura argumental: léxico y diccionario*, EHUKo argitalpen zerbitzua, 436-459.
- Baker, M. 1988. *Incorporation theory*, University of Chicago Press, Chicago.
- Baker, M. 1996. 'On the Structural Position of Themes and Goals', J. Rooryck & L. Zaring (arg.) *Phrase Structure and the Lexicon*, 7-34, Kluwer, Dordrecht.
- Baker, M. 1997. 'Thematic roles and syntactic structure', L. Haegeman (arg.) *Elements of grammar*, 137-178, Kluwer, Dordrecht.
- Belletti, A. & Rizzi, L. 1988. 'Psy-verbs and Theta-Theory', *Natural Language and Linguistic Inquiry*, 6, 291-352.
- Borer, H. 1994. 'The projection of arguments', E. Benedicto and J. Runner (arg.) *University of Massachusetts Occasional Papers in Linguistics*. 17.
- Borer, H. 1993. 'The inchoative-causative alternation: a case study in Parallel Morphology', *The Linguistic Review* 8.
- Chierchia, G. 1989. 'A semantics for unaccusatives and its consequences', esku-izkribu argitaratugabea, Cornell University, Ithaca, NY.
- Chomsky, N. 1981. *Lectures on Government and Binding*, Foris, Dordrecht.
- Chomsky, N. 1995. *The Minimalist Program*, MIT Press, Cambridge, MA, & Londres.
- Comrie, B. 1989. *Language Universals and Linguistic Typology*, Basil Blackwell, Oxford.
- Deustuko Mindegia 1989. 'Inkorporazioa perpaus kausatiboetan', P. Salaburu (arg.), *Sintaxi teoria eta euskara*, EHU, Donostia, 87-119.
- Dixon, R. M. W. 2000. 'A Typology of causatives: form, syntax and meaning', R.M.W. Dixon & A.Y. Aikhenwald, *Changing valency. Case studies in transitivity*, Cambridge University Press, Cambridge, 30-83.
- Dowty 1979: D. Dowty, *Word Meaning and Montague Grammar*, Reidel, Dordrecht.
- Dowty, D. 1991. 'Thematic Roles and Argument Selection', *Language*, 67-3, 547-619.
- EGLU-II (*Euskal gramatikaren lehen urratsak*, bigarren tomoa). 1987. Gramatika batzordea. Euskaltzaindia. Bilbo.
- Etxepare, R. Bidean. 'Valency and argument structure in the Basque verb', J.I. Hualde & J. Ortiz de Urbina (arg.), *A grammar of Basque* (bidean), 4.1. kapitulua.
- Fodor, J. 1970. 'Three Reasons for not Deriving 'kill' from 'cause to die', *Linguistic Inquiry*, 1, 429-438.
- Folli R. & Harley, H. Bidean. 'Consuming Results in Italian & English: Flavors of *v'*', P. Kempchinsky & R. Slabakova (arg.) *Aspect Book Title*, 1-25, Kluwer, Herri Behereak.
- Grimshaw, J. 1990. *Argument Structure*, MIT Press, Cambridge, MA.
- Hale, K. & Jay Keyser S.J. 1993. 'On argument structure and the lexical expression of syntactic relations, K. Hale and S.J. Keyser (arg.) *The View from Building 20: Essays in Linguistics in Honor of Sylvain Bromberger*, 53-109, MIT Press, Cambridge, MA.

- Halle, M. & Marantz, A. 1993. 'Distributed Morphology and the Pieces of Inflection', K. Hale and S.J. Keyser (arg.) *The View from Building 20: Essays in Linguistics in Honor of Sylvain Bromberger*, 111-176, MIT Press, Cambridge, MA.
- Jackendoff, R. 1997. *The Architecture of the language faculty*, Cambridge, MIT Press, MA.
- Kratzer, A. 1996. 'Severing the External Argument from its Verb', J. Rooryck & L. Zaring (arg.) *Phrase Structure and the Lexicon*, 109-138, Kluwer, Dordrecht.
- Lafitte, P. 1944. *Grammaire basque. Dialecte navarro-labourdin*, 1962ko argitalpen zuzendua, fac-similea, Elkarlanean, Baiona.
- Labelle, M. 1990. 'Unaccusatives and Pseudo-Unaccusatives in French', *Proceedings of the North East Linguistic Society 20*, 2. liburukia, 303-317, Pittsburgh.
- Laka, I. 1993. 'Unergatives that Assign Ergative, Unaccusatives that Assign Accusative', J. Bobaljik & C. Phillips (arg.), *Papers on Case Agreement 1*, MIT Working Papers in Linguistics, 18, 149-172, Cambridge, MA.
- Lakoff, G. 1968. 'Some Verbs of Change and Causation', S. Kuno (arg.) *Mathematical Linguistics and Automatic Translation*, Aiken Computation Laboratory, Harvard University, Cambridge, MA.
- Levin, B. 1983. *On the Nature of Ergativity*, Ph-D, MIT Press, Cambridge, MA.
- Levin, B. 1989. 'The Basque Verbal Inventory and Configurationality', L. Maracz & P. Muysken, *Configurationality*, 39-62, Foris, Dordrecht.
- Levin, B. 1993. *English Verb Classes and Alternations. A Preliminary Investigation*, The University of Chicago Press, Chicago eta Londres.
- Levin, B. & Rappaport Hovav, M. 1995. 'Unaccusativity. At the Syntax-Lexical Semantics Interface', MIT-Press, Cambridge, MA.,
- Marantz, A. 1997. 'No escape from Syntax: Don't try morphological analysis in the privacy of your own lexicon', A. Dimitriadis & L. Siegel (arg.) *University of Pennsylvania Working Papers in Linguistics*, 4-2, 221-225, University of Pennsylvania, Philadelphia.
- McGinnis, M. 2000. 'Event heads and the Distribution of Psy-roots', A. Williams & E. Kaiser (arg.) *Current work in linguistics: University of Pennsylvania Working Papers in Linguistics*, 6-3, 107-144.
- Megerdooimian, K. 2002. *Beyond Words and Phrases: A Unified Theory of Predicate Composition*, Ph-D, UCLA.
- Mendikoetxea, A. 1999. 'Construcciones inacusativas y pasivas', I. Bosque & V. Demonte (Zuzend.) *Gramática Descriptiva de la Lengua Española*, 25. kapitulua, 2. liburukia, 1575-1629, Espasa, Madrid.
- Miyagawa, S. 1989. *Structure and Case Marking in Japanese*, Syntax and Semantics 22, Academic Press, Londres.
- OEH (*Orotariko Euskal Hiztegia*). 1987-2001. 13 liburuki, peb- arte. Luis Michelena. Euskaltzaindia. Desclée De Brouwer & Mensajero, Bilbo.
- Ortiz de Urbina, J. 1989. *Parameters in the Grammar of Basque*, Foris, Dordrecht.
- Oyharçabal, B. 1993. 'Notion d'objet et cas absolutif en basque', *Le gré des langues*, 5, ii-xxi, Paris.

- Oyharçabal, B. 1994. 'Contribution de la comparaison typologique à une analyse des rapports ergativité-(in)transitivité en basque', J-B. Orpustan (zuzend.) *La langue basque parmi les autres*, Baionako 1993/09/27-28ko biltzarreko aktak, 115-147, Izpegi, Baigorri.
- Perlmutter, D. 1978. 'Impersonal passives and the Unaccusatives Hypothesis', *Proceedings of the Fourth Annual Meeting of the Berkeley Linguistics Society*, 157-189, Berkeley Linguistics Society, Berkeley, University of California.
- Perlmutter, D. & Postal, P. 1984. 'The 1-Advancement Exclusiveness Law', D. Perlmutter & C. Rosen (arg.) *Studies in Relational Grammar 2*, University of Chicago Press.
- Pesetsky, David. 1995. *Zero Syntax*. MIT Press, Cambridge, MA.
- Pustejovsky, J. 1995. *The Generative Lexicon*, MIT Press, Cambridge, MA.
- Pinker 1989. *Learnability and Cognition: The Acquisition of Argument Structure*, MIT Press, Cambridge, MA.
- Pykkänen, 1999. 'On Causativity and Causation', C. Tenny & J. Pustejovsky (arg.) *Events as Grammatical Objects I, CSLI, Publications*.
- Pykkänen, L. 2001 'Argument of causatives', esku-izkribua, MIT, Cambridge, MA.
- Pykkänen L. 2002. *Introducing Argument*, Ph-D, MIT, Cambridge, MA.
- Rijk, R. de-, (arg.). 'L'antipassif basque et l'hypothèse de Levin', *Lapurdum*, 7, Baiona.
- Rebuschi, G. (1984). *Structure de l'énoncé en basque*, SELAF, Paris.
- Rebuschi, G. (1985) 'Théorie du liage et langues non-configurationnelles: Quelques données du basque navarro-labourdin', *Euskera* 1985, 30-2, 389-433.
- Rebuschi, G. 1995. 'Weak and Strong Genitive Pronouns in Northern Basque : A diachronic Perspective', J. I. Hualde, J.A. Lakarra & R.L. Trask (arg.) *Towards a History of the Basque Language*, Johns Benjamins, Amsterdam / Philadelphia, 313-356.
- Rebuschi, G. 1997. 'Absolute and Relatized Locality in the Binding Theory', G. Rebuschi, *Essais de linguistique basque*, ASJUren gehigarriak, Euskal Herriko Unibertsitatea - Universidad del País Vasco, Bilbo, 279-300.
- Reinhart, T. & Siloni, T. Bidean. 'Against the Unaccusative Analysis of Reflexives', *Studies in Unaccusativity: The Syntax-lexicon Interface*, Cambridge University Press.
- Safir, K. 1996. 'Semantic Atoms of Anaphora', *Natural Language & Linguistic Theory*, 14-3, 545-589.
- Sarasola, I. 1977. 'Sobre la bipartición inicial en el análisis en constituyentes', *ASJU*, XI, 51-90.
- Tenny, C. 1994. *Aspectual Roles and the Syntax-Semantics Interface*, Kluwer, Dordrecht.
- Williams, E. 1981. 'On the notions "Lexically related" and "Head of a word"', *Linguistic Inquiry*, 12-2, 245-274.
- Zabala, I. 1993. *Predikazioaren teoriak gramatika sortzailean (euskararen kasua)*, doktoregoko tesi argitaratugabea, EHU.