



Sagardoetxea
herri baten erroak

2012 UZTAKO SAGARRAREN HELDUTASUNAREN EGOERA

Kontaktua

943 550 575

info@sagardoetxea.com

2012KO SAGARDO SAGARRAREN EGOERA

Aurreko urteetan bezala, 2012 uztako XII. Sagardo Sagarraren Heldutasunaren Txostena aurkezten dugu. Bertan, sagardo sagarraren egoera, sagarreko harra, sagarraren heldutasuna, indize refraktometrikoa eta almidoiaren erregresioa bezalako datuak biltzen ditugu.

Iraila hasieran eta azken urteak bezala, Gipuzkoako sagasti ezberdin batzuetan kontrol bat egin zen, sagarren egoera jakin ahal izateko. Honetarako, Gipuzkoako zenbait sagasti jarraitu ditugu, Beterri aldekoak gehienbat. 14 barietate kontrolatu dira: Aritza, Errezila, Gezamina, Goikoetxe, Manttoni, Moko, Mozolua, Patzolua, Txalaka, Udare Marroi, Urdin, Urtebi Haundi, Urtebi Txiki eta Verde Agria.

Aurtengo ezaugarri garrantzitsuenak hauek izan dira: loraldia berandu etorri da, apirila euritsua izan da eta uda lehorra eta oso beroa izan da.

Sagarren ekoizpena ezberdina izan da. Sagastiaren kokapenak eta bertan diren barietateek eragin handia izan dute.

Abuztuan izan diren eguzki kolpeak kalte handiak sortu dituzte fruituen portzentai handi batean, usteldurak sortuz eta sagarren erorketa goiztiarra sortaraziz, Gipuzkoako barnekaldean batez ere.

Bestalde, lehorteak eta beroak alde batetik sagarren erorketa garrantzitsu bat eragin dute eta bestetik sagarren tamaina eta pisua gutxitu dituzte.

Aurkezten dugun heldutasunaren txosten hau www.sagardopedia.com orrialdean eskuragarri egongo da.

SAGARREKO HARRA EDO CARPOCAPSA

Aurten arjoaren presentzia oso altua izan da sagasti gehienetan, bi erasoaldiekin belaunaldi bakoitzeko. Beste sagasti batzuetan, aldiz, intsektu hauen presentzia moderatua izan da.

Lehenengo belaunaldia maiatza bukaeran azaldu zen, berpiztuz ekaina bukaeran. Bigarren belaunaldia uztailaren erdialdean agertu zen, eta ziur aski tenperatura altuen ondorioz, abuztuaren hasieran beste erasoaldi bat pairatu genuen. Ziurrenez, hirugarren belaunaldi bat abuztu bukaeran hasi da.

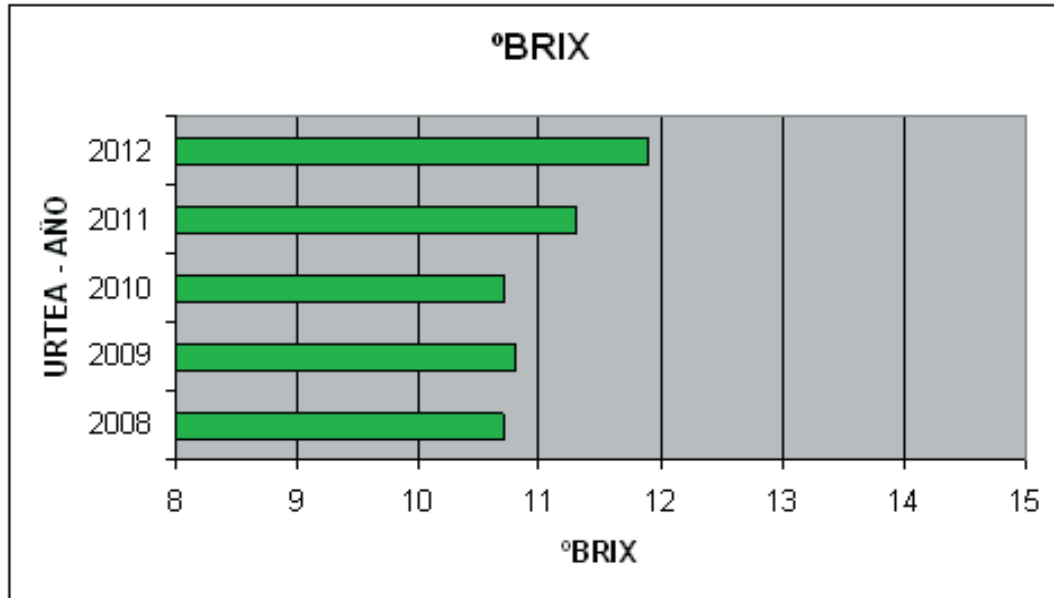
2010 UZTAKO SAGARRAREN HELDUTASUNAREN EGOERA

Azukre maila begiratuta, aurtengo urteak, bataz beste, 11'9 °Brix du, azken bost urtetako daturik altuena.

Heldutasun kontrola iraileko 2. astean egin dugu, aurreko urteetan bezala. Heldutasuna neurtzeko bi modu erabili ditugu: lehenengoan, azukre maila jakiteko, sagarren indize refraktometrikoa (°Brix) neurtu da; eta bigarreanean, almidoiaren erregresioa jakiteko, iodo indizea neurtu da, 1etik 10erako eskalan, Europako araudiari jarraituz.

INDIZE REFRAKTOMETRIKOA - °BRIX

Hurrengo grafikoan iraileko 2º asteko brix graduen garapena ikus dezakegu. Bertan, 2012. urteko °Brix datua, 11'9 °Brixekoa da, azken bost urteetako altuena.



Hurrengo taulan azken bost urteetako barietate ezberdinen indize refraktometrikoa (°Brix) ikus daiteke, iraileko 2º astean:

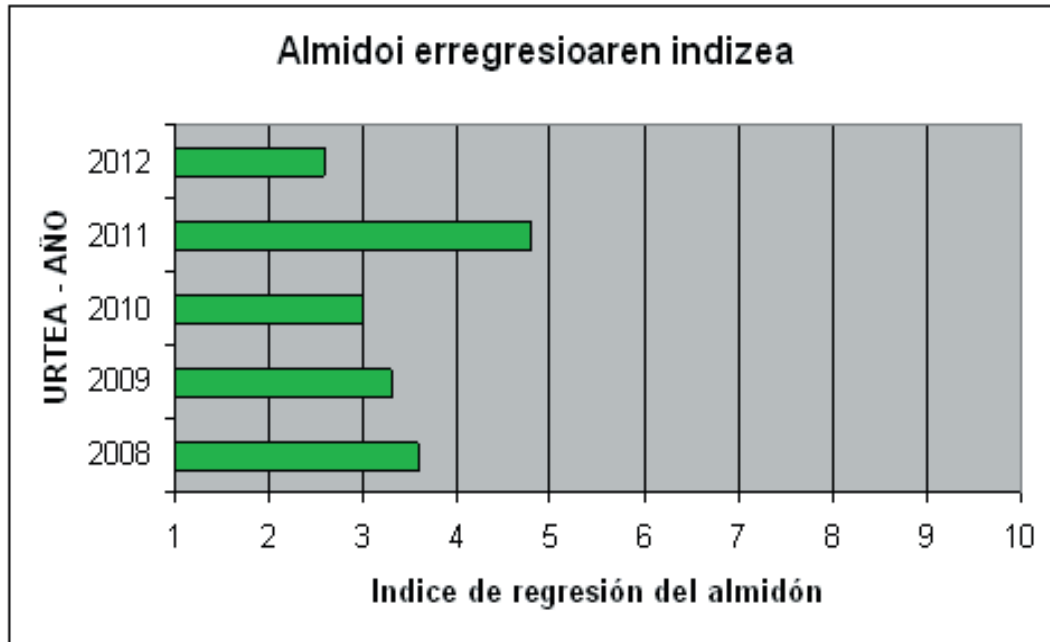
°BRIX

VARIEDAD	2008	2009	2010	2011	2012
ARITZA	10,5	9,9	10,3	10,7	11,4
ERREZILA	10,9	10,7	11,2	11,2	12,4
GEZAMINA	10,6	11,4	11,1	11,5	11,8
GOIKOETXE	11,6	12,8	11,9	12,8	13
MANTTONI	10,1	9,3	10,2	11	11,9
MOKO	10,4	11,1	10,8	12	12,2
MOZOLUA	11,1	10,6	11,1	11,2	12,4
PATZOLUA	11,4	11,2	11,5	11,3	13
TXALAKA	10,7	10,6	10,7	11,8	11,6
UDARE MARROI	11,3	10,7	11,4	11,3	11,5
URDIN	10,8	11,8	11,8	10,9	11,5
URTEBI HAUNDI	10,9	11,1	10,4	10,8	11,5
URTEBI TXIKI	9,7	9,6	9,7	10,2	10,2
VERDE AGRIA	10,7	10,5	10,8	11,2	12,7

Barietatez barietate begiratuta, aurtengo kontrolean °Brix altuena Goikoetxe eta Patzolua barietateek izan dute 13-rekin. Aldiz, baxuena, Urtebi Txikik 10'2 °Brix eman du.

ALMIDOIAREN ERREGRESIOA

Hurrengo grafikoan almidoiaren erregresioaren garapena ikus dezakegu. Aurtengo datua, azken 5 urtetako baxuena da, 2'6ko indizea eman baitu.



Hurrengo taulan azken bost urteetako almidoiaren erregresioa ikus daiteke, barietate ezberdinetan iraileko 2^a astean:

RREGRESIOA

BARIETATEA	2008	2009	2010	2011	2012
ARITZA	3,4	4,4	3	4,3	1,7
ERREZILA	1,3	1,3	1,2	1,8	1,1
GEZAMINA	4,7	3,3	3,8	6,1	3,4
GOIKOETXE	8,7	8,2	8,2	8,2	8,5
MANTTONI	2,6	3,1	2,6	4,2	1,9
MOKO	1,7	1,2	1,5	2,4	1,4
MOZOLUA	4,1	4,4	3,6	5,7	3,2
PATZOLUA	6,2	5,6	3,9	6,3	3,7
TXALAKA	2,6	2,9	2,8	5	2,2
UDARE MARROI	1,6	1,6	1,3	3,5	1,5
URDIN	3,2	2,4	2,7	3,3	1,7
URTEBI HAUNDI	3,5	2,7	2,7	4,5	2
URTEBI TXIKI	4,7	2,9	3,2	4,7	3
VERDE AGRIA	1,8	1,9	2,2	3,1	1,6

Goikoetxe barietatea alde batera utzita, erregresio altuenak Patzolua 3'7rekin, Gezamina 3'4rekin; Mozolua 3'2rekin eta Urtebi Txiki 3ekin izan dituzte. Aldiz, Errezil 1'1 eta Moko 1'4rekin baxuenak.

PUNTU GARRANTZITSUENAK

Orokorrean, 2012ko iraileko lehenengo hamabostaldian, sagastietan azaldu diren zenbait puntu bereizi ditzakegu:

- Azukre maila begiratuta, aurtengo urteak, bataz beste 11'9 °Brix du, azken bost urtetako altuena.
- Almidoiaren erregresioa 2'6ko indizean dago, hau da, azken bost urtetako baxuena da.
- Barietatez barietate eta sagastiz sagasti begiratu ezker, ezberdintasun nabarmenak ikus daitezke.
- Tratamenturik egin ez dituzten sagastietan, sagar portzentai garrantzitsu bat arjoarengatik kaltetua izan da. Gainera, aurreko Sagar Harrek bi erasoaldi eragin dituzte belaunaldi bakoitzeko tenperatura altuei esker.
- Abuztuan zehar izan diren eguzki kolpeak kalte handiak sortu ditu fruituen portzentai handi batean, Gipuzkoako barnealdean gehien bat.
- Lehortek eta beroak, alde batetik sagarren erorketa garrantzitsua eragin dute, eta bestetik, sagarren tamaina eta pisua gutxitu dute.