

2013-14

Varieties Released / vÀ½UÀ¼Ä ©qÄÄUÄqÉ

Paddy variety : Poustic-9 (MAS-9 or HPR-0741) ➤ Short duration variety (115 days) ➤ Yield: 60q/ha ➤ High protein (14%) content ➤ Recommended for cultivation in Southern Transition Zone (Zone-7).	“sÀvÀÛzÀ vÀ½ : ¥É¹ÖPi-9 (JAJJ, i CxÀªÁ °ÉZi¹Dgí-0741) ➤ aÀizsÀªªÄÄ CªÄÄÄÇüAiÄÄ vÀ½ (115 ÇÈÄUÄ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄªj : 60Qé/°É ➤ °ÉZÄÄÑ ¥ÉÆæñÄËi (14%) °ÉÆAÇzÉ ➤ zÀQèt CgÉªÄÄ-ÉÉÄqÄÄ ¥ÄæzÉÄ±Ä (ªÄ®AiÄÄ -7) PÉì ²¥sÁgÄ,ÄÄì aÀiÁqÄ-ÄVzÉ	 Poustic-9
Groundnut variety : KCG-6 ➤ Medium duration variety (110-120 days) ➤ Yield: 10 q/ha. ➤ Tolerant to tikka disease ➤ Recommended for cultivation in Central Dry Zone (Zone-4)	±ÉÄAUÄ vÀ½:PÉ.¹.f-6 ➤ aÀizsÀªªÄÄ CªÄÇüAiÄÄ vÀ½ (110-120 ÇÈÄUÄ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄªj : 10Qé/°É ➤ JÉ ZÄÄPÉì gÉÆÄUÄPÉì qgÉÆÄzsÄPÄvÉAiÄÄÆÄÄß °ÉÆAÇzÉ. ➤ aÄÄzsÄª MtªÄ®AiÄÄ (ªÄ®AiÄÄ -4)PÉì ²¥sÁgÄ,ÄÄì aÀiÁqÄ-ÄVzÉ	 KCG-6 (S.O.3540(E). dtd. 22.11.2016)
Castor Hybrid : HCH-6 ➤ Medium duration variety (90-150 days) ➤ Yield: 10 q/ha. ➤ Resistant to Fusarium wilt and white fly at field conditions ➤ Recommended for cultivation in Central Dry Zone (Zone-4)	°ÄgÄ¼ÄÄ ,ÄAPÄgÄt vÀ½: °ÉZi.¹.°ÉZi-6 ➤ aÀizsÀªªÄÄ CªÄÇüAiÄÄ vÀ½ (90-150 ÇÈÄUÄ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄªj : 10Qé/°É ➤ ,ÉÆgÄUÄÄ aÄÄvÄÄÛ ©½ ÉÉÆt ªÄzÉUÉ qgÉÆÄzsÄPÄvÉAiÄÄÆÄÄß °ÉÆAÇzÉ. ➤ aÄÄzsÄª MtªÄ®AiÄÄ (ªÄ®AiÄÄ -4)PÉì ²¥sÁgÄ,ÄÄì aÀiÁqÄ-ÄVzÉ	 Castor Hybrid : HCH-6

2014-15

Varieties Released / $v\frac{1}{2}U\frac{1}{4}\Delta$ ©qÄÄUÄqÉ

Rice variety : KPR-1 (Sayadri Suma)

- Medium duration variety (140-145 days)
- Yield: 50q/ha.
- Tolerant to neck and leaf blast diseases
- Recommended for cultivation in Hill Zone (Zone-9).

“sÄvÄÛzÄ $v\frac{1}{2}$: PÉ.!.Dgî-1 (,Ä°Áâ¢æ,ÄÄ°ÄÄ)

- aÄizsÄâ°ÄÄ C°Ä¢üAiÄÄ $v\frac{1}{2}$ (140-145 ¢£ÄUÄ¼ÄÄ)
- E¼ÄÄ°Äj : 50 Qé/°É
- PÄÄwÛUÉ aÄÄvÄÄÛ J⁻É “ÉAQgÉÆÄUÄ ¢gÉÆÄzsÄPÄvÉAiÄÄ£ÄÄß °ÉÆA¢zÉ
- UÄÄqÄØUÄqÄÄ aÄ®AiÄÄ (aÄ®AiÄÄ - 9)PÉì ²¥sÄgÄ,ÄÄì aÄiÄqÄ⁻ÄVzÉ.



KPR-1

Two onion varieties Bhima Super (34.56 t/ha) and Satara Garva (32.14 t/ha) are found to be promising for Central dry zone (zone-4) than Bellary Red.

©üÄ°ÄiÄ,ÄÆ¥Ägî aÄÄvÄÄÛ,ÄvÄgÄUÄaÄð JAS JgÄqÄÄ FgÄÄ½î $v\frac{1}{2}U\frac{1}{4}\Delta$ ÄÄß aÄ®AiÄÄ 4PÉì ²¥sÄgÄ,ÄÄì aÄiÄqÄ⁻ÄVzÉ. F $v\frac{1}{2}U\frac{1}{4}\Delta$ ÄÄ §¼ÄÄj PÉA¥ÄÄ $v\frac{1}{2}U\frac{1}{2}VAvÄ$ C¢üPÄ E¼ÄÄ°Äj PÉÆqÄÄvÄÛaÉ.



2015-16		
Varieties Released / $v\hat{A}^{1/2}U\hat{A}^{1/4}\hat{A} \odot q\hat{A}\hat{A}U\hat{A}q\hat{E}$		
Groundnut variety: GKVK-5 ➤ Medium duration variety (110-120 days) ➤ Yield: 20 q/ha. ➤ Tolerant to tikka disease ➤ Recommended for cultivation in Central Dry (Zone-4)	$\pm\acute{E}\hat{A}U\hat{A} \hat{v}\hat{A}^{1/2}: f\acute{P}\acute{E}\ll P\acute{E}-5$ ➤ $\hat{a}\hat{A}i\hat{z}s\hat{A}\hat{a}\hat{A}\hat{A} C^{\hat{a}}\hat{A}\hat{\Phi}\hat{u}A\hat{i}\hat{A}\hat{A} \hat{v}\hat{A}^{1/2}$ (110-120 $\Phi\acute{E}\hat{A}U\hat{A}^{1/4}\hat{A}\hat{A}$) ➤ $E^{1/4}\hat{A}\hat{A}^{\hat{a}}\hat{A}j$: 20 Q/$^{\circ}\acute{E}\acute{e}$ ➤ $J^{-}\acute{E}Z\hat{A}\hat{A}P\acute{E}\hat{i}$ $g\acute{E}\hat{A}\hat{E}\hat{A}U\hat{A}$ ➤ $\hat{a}\hat{g}\acute{E}\hat{A}\hat{E}\hat{A}z\hat{s}\hat{A}\hat{P}\hat{A}\hat{v}\hat{E}A\hat{i}\hat{A}\hat{A}\hat{E}\hat{A}\hat{\beta} \ ^{\circ}\acute{E}\hat{A}\hat{E}A\hat{\Phi}z\acute{E}$ ➤ $\hat{a}\hat{A}\hat{A}z\hat{s}\hat{A}\hat{a} \ M\hat{t}^{\hat{a}}\hat{A}\hat{\odot}A\hat{i}\hat{A}\hat{A} \ (\hat{a}\hat{A}\hat{\odot}A\hat{i}\hat{A}\hat{A}-4)P\acute{E}\hat{i}$ ➤ $^2\pounds s\hat{A}g\hat{A},\hat{A}\hat{A}\hat{i} \ \hat{a}\hat{A}\hat{i}\hat{A}q\hat{A}^{-}\hat{A}v\hat{z}\acute{E}.$	 GKVK-5 (S.O.3540(E). dtd. 22.11.2016)

2016-17		
Varieties Released / $v\hat{A}^{1/2}U\hat{A}^{1/4}\hat{A} \odot q\hat{A}\hat{A}U\hat{A}q\hat{E}$		
Paddy variety : KKP-5 ➤ Medium duration variety (130-135 days) ➤ Yield: 80 q per ha. ➤ Medium slender grian ➤ Tolerant to BPH and Blast disease ➤ Recommended for cultivation in Southern Transition Zone (Zone-7).	$^{\circ}\hat{s}\hat{A}\hat{v}\hat{A}\hat{U}\hat{z}\hat{A} \hat{v}\hat{A}^{1/2} : P\acute{E}.P\acute{E}.!-5$ ➤ $\hat{a}\hat{A}i\hat{z}s\hat{A}\hat{a}\hat{A}\hat{A} C^{\hat{a}}\hat{A}\hat{\Phi}\hat{u}A\hat{i}\hat{A}\hat{A} \hat{v}\hat{A}^{1/2}$ (130-135 $\Phi\acute{E}\hat{A}U\hat{A}^{1/4}\hat{A}\hat{A}$) ➤ $E^{1/4}\hat{A}\hat{A}^{\hat{a}}\hat{A}j$: 80 Q/$^{\circ}\acute{E}\acute{e}$ ➤ $\hat{a}\hat{A}i\hat{z}s\hat{A}\hat{a}\hat{A}\hat{A} \hat{v}\acute{E}^{1/4}\hat{A}\hat{A}^{\hat{a}}\hat{A}z\hat{A} \ z\hat{s}\hat{A}\hat{E}\hat{A}\hat{a}$ ➤ $P\hat{A}\hat{A}z\hat{A}\hat{A} \ f\hat{v} \ ^{\circ}\hat{A}\hat{A}^{1/4}\hat{A}\hat{A} \ \hat{a}\hat{A}\hat{v}\hat{A}\hat{A}\hat{U} \ ^{\circ}\acute{E}A\hat{P}\acute{E}$ ➤ $g\acute{E}\hat{A}\hat{E}\hat{A}U\hat{A} \ \hat{v}\hat{A}q\acute{E}z\hat{A}\hat{A} \ ^{\circ}\acute{E}^{1/4}\hat{E}A\hat{i}\hat{A}\hat{A}\hat{A}\hat{a}$ ➤ $\pm\hat{A}Q\hat{U}A\hat{i}\hat{A}\hat{A}\hat{E}\hat{A}\hat{\beta} \ ^{\circ}\acute{E}\hat{A}\hat{E}A\hat{\Phi}z\acute{E}$ ➤ $z\hat{A}Q\hat{e}\hat{t} \ Cg\acute{E}^{\hat{a}}\hat{A}\hat{A}^{-}\acute{E}\hat{E}\hat{A}q\hat{A}\hat{A} \ \pounds\hat{A}\hat{a}z\acute{E}\hat{A}\pm\hat{A}$ ➤ $(\hat{a}\hat{A}\hat{\odot}A\hat{i}\hat{A}\hat{A}-7)P\acute{E}\hat{i} \ ^2\pounds\hat{s}\hat{A}g\hat{A} \ \hat{A}\hat{A}\hat{i} \ \hat{a}\hat{A}\hat{i}\hat{A}q\hat{A}^{-}\hat{A}v\hat{z}\acute{E}$	

2017-18

Varieties Released / $v\frac{1}{2}U\frac{1}{4}\Delta$ ©qÄÄUÄqÉ

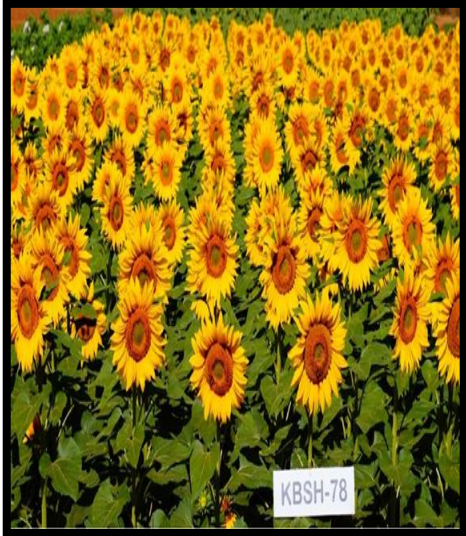
Paddy variety : MO-21 (Pratheeksha) ➤ Short duration variety (100 to 110 days) ➤ Yield: 40-45 q/ha. ➤ Suitable for both mid and upland areas ➤ Tolerant to blast disease and gall midge ➤ Recommended for cultivation in Coastal Zone (Zone -10).	“sÄvÄÛ vÄ½: JAN-21 (¥ÄæwÄPÄë) ➤ C⁻ÄàÄÇü vÄ½ (100-110 Ç£ÄUÄ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄªÄj: 40-45 Qé/°É. ➤ ªÄÄd®Ä ªÄÄvÄÄÛ “ÉIÖ ¥ÄæzÉÄ±ÄzÄ°è “É¼ÉAiÄÄ§°ÄÄzÄVzÉ. ➤ “ÉAQ gÉÆÄÛÄªÄ£ÄÄß ªÄÄvÄÄÛ PÄÄÉ ÇÄÛ “Ä±ÇÉAiÄÄÇÄÄÖ	 MO-21
Maize Hybrid Variety: MAH-14-5 ➤ Short duration variety (120-125 days) ➤ Yield : 75 to 80 q/ha ➤ Resistant to turcicum leaf blight ➤ Moderately susceptible to fusarium stalk rot ➤ Recommended for cultivation in Southern Transition Zone (Zone-7).	ÄAPÄgÄt ªEÄPÉleEÆÄ¼Ä vÄ½ :MAH-14-5 ➤ C⁻ÄàÄÇüAiÄÄ vÄ½ (120 jAzÄ 125 Ç£ÄUÄ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄªÄj :75 jAzÄ 80 Qé/°É. ➤ J⁻É CAUÄªÄiÄj gÉÆÄÛÄ PÄÄqÄPÉÆ¼É gÉÆÄÛÄ ªgÉÆÄzsÄPÄÄ ±ÄQÜAiÄÄ£ÄÄß °ÉÆAÇgÄÄvÄÛzÉ.	 MAH-14-5

2018-19

Varieties Released / vA½UA¼À ©qÄUÀqÉ

Paddy Variety : Sahyadri Megha ➤ Medium duration variety (120 days) ➤ Yield: 65 q/ha. ➤ High protein (12.5%) ➤ Moderately resistant to blast and udbatta diseases ➤ Recommended for cultivation in Southern Transition Zone (Zone-7).	“sÄvÄÜzÄ vA½: ‘Ä°Äâçæ æÉÄÄWÁ’ ➤ aÄiÄzsÄâÄÄ CÄÄÇüAiÄÄ vA½ (120 ÇEÄUÄ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄâÄj : 65 Qé/°É. ➤ °ÉZÄÄŃ ±ÉÄ.12.5 ¥ÉÆæÄnÄËi ➤ CA±ÄÄÈÄÄß °ÉÆAÇgÄÄvÄÜzÉ. ➤ “ÉAQ °ÁUÄÆ HzÄÄ“sÄvÄÜ gÉÆÄUÄUÄ½UÉ aÄÄzsÄâÄÄ ¥ÄæwgÉÆÄzsÄâÄÈÄß °ÉÆAÇgÄÄvÄÜzÉ. ➤ zÄQët CgÉÄÄ“ÉÉÄqÄÄ ¥ÄæzÉÄ±Ä (aÄ@AiÄÄ-7)PÉi 2¥sÄqÄÄÄÄi	 Sahyadri Megha SO6318 (E)
Paddy Variety: Sahydri Panchamuki (IRGA-318-11-6-9-2B) ➤ Medium duration variety (130 -135 days) ➤ Yield: 50-55 q/ha. ➤ High protein (12.5%) ➤ Tolerant to blast and helminthosporium spot and resistant to gallmidge ➤ Recommended for cultivation in Coastal zone (Zone-10).	“sÄvÄÜzÄ vA½ : Ä°Äâçæ ¥ÄAZÄÄÄÄQ (IRGA-318-11-6-9-2B) ➤ aÄÄzsÄâÄÄ CÄÄÇüAiÄÄ vA½ (130-135 ÇEÄUÄ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄâÄj : 50-55 Qé/°É ➤ 12.5% ¥ÉÆæÄnÄËi CA±ÄÄÈÄÄß °ÉÆAÇgÄÄvÄÜzÉ. ➤ “ÉAQ aÄÄvÄÄÜ PÄAzÄÄ aÄÄZÉŃ gÉÆÄUÄPÉi 2ÄWÄæ ¥ÄæwgÉÆÄzsÄâÄÈÄß °ÉÆAÇgÄÄvÄÜzÉ aÄÄvÄÄÜ UÄAiÄÄ±ÄPÄ/ÉÉÆtPÉi Ä»µÄÄÜvÉAiÄÄÈÄß °ÉÆAÇzÉ. ➤ PÄgÄÄ½ aÄ@AiÄÄ (aÄ@AiÄÄ 10)PÉi	 Sahydri Panchamuki (S.O. 8(E) dated.24.12.2021)

Cowpea variety: Sahydri Yukthi UAHS-28 ➤ Short duration variety (80-85 days) ➤ Yield : 12-13 q/h ➤ Tolerant to rust disease ➤ Medium bold, early vigour, having short stature and grown well in limited moisture conditions. ➤ Recommended for cultivation in Southern transition zone (Zone-7).	D@,AAzÉ vA½ : ,A°Aâ¢æAiÄÄÄQÜ AiÄÄÄ.J.°ÉZi.J,i-28 ➤ C⁻Aà^aA¢ü vA½ (80-85 ¢£AUÀ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄ^aÄj : 12-13 Qé/°É. ➤ vÄÄPÄÄi gÉÆÄUÄ vÄqÉzÄÄPÉÆ¼ÄÄîÄ ±ÄQÜ EzÉ. ➤ aÄÄzsÄâ^aÄÄ zÄ¥ÄàzÄ PÄ¼ÄÄUÄ¼ÄÄ aÄÄvÄÄÜ aÉÄUÄzÄ °É¼ÄÄ^aÄÄUÉ UÄÄt °ÉÆA¢zÄÄÝ, PÄ^aÉÄ JvÄÜgÄ^aÄVzÄÄÝ PÄ^aÉÄ vÉÄ^aÄÄ±ÄzÄ°è °É¼ÄÄAiÄÄÄvÄÜzÉ. ➤ zÄQët CgÉ^aÄÄ⁻É£ÄqÄÄ ¥ÄæzÉÄ±Ä vÄÄ⁻ÄPÄÄ vA½ : ,A°Aâ¢æ mÉÆÄ©AiÉÆÄ,i - 6	 Sahydri Yukthi UAHS-28
FCV tobacco variety : Sahydri Tobios- 6 ➤ Medium duration variety (215-220 days) ➤ Green leaf Yield : 13.6 q/ha ➤ Drought tolerant, moderately resistant to black shank, frog eye leaf spot and root knot nematode along with good quality characters. ➤ Recommended for cultivation in Southern transition zone (Zone-7).	vÄÄ⁻ÄPÄÄ vA½ : ,A°Aâ¢æ mÉÆÄ©AiÉÆÄ,i - 6 ➤ aÄÄzsÄâ^aÄÄ C^aA¢üAiÄÄ vA½ (215-220 ¢£AUÀ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄ^aÄj: 13.6 Qé/°É. ➤ mÉÆÄ©AiÉÆÄ,i-6 ±ÄR¢AzÄ °ÄzÄ^aÄiÄqÄÄ^aÄ ÄfðÄÄAiÄÄ °ÉÆUÉ,ÉÆjà£Ä vA½AiÄÄVzÄÄÝ, §gÄ ,Ä»µÄÄÜvÉAiÄÄ£ÄÄß °ÉÆA¢zÉ, C®èzÉÄ GvÄÜ^aÄÄ UÄÄt^aÄÄiÄÄ£ÄÄßÖ °ÉÆA¢zÉ. ➤ F vA½AiÄÄÄ PÄ¥ÄÄà PÉÆ¼ÉgÉÆÄUÄ, PÄ¥ÉàPÄÄUÉÄ zÄÄQìgÉÆÄUÄ aÄÄvÄÄÜ °ÉÄgÄÄUÄAiÄ qÉÆÄUÄUÄ¼ÄÄ£ÄÄß vÄqÉzÄÄ	 Sahydri Tobios-6

Sunflower variety : KBSH-78 ➤ Short duration variety (85 days) ➤ Yield : 10-12 q/h (under rainfed) and 20-25 q/ha under irrigation ➤ Medium plant height, sturdy and erect plant type with very good appearance. ➤ Recommended for cultivation in central dry zone (Zone-4) and southern transition zone (Zone-7).	ÀÆAiÀÄðPÁAw vÀ½: PÉ©J,ï°ÉZi-78 ➤ C⁻ÁàªÀçü vÀ½ (85 çÈÀUÀ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄªÄj: 10-12 Qé/°É (ªÄ¼¼ÉAiÀiÁ²ævÀ) 20-25 Qé/°É (ðÃgÁªÄj) ➤ ªÄÄzsÀªªÄÄ JvÀÛgÀ °ÁUÀÆ UÀnÖ ªÄÄmÁÖzÀ PÁAqÀªÆÄÄß °ÉÆAçzÀÄÝ vÀÄªªÄ DPÀµÄðtÀAiÀªªÁVgÀÄvÀÛzÉ. ➤ ªÄÄzsÀª MtªÀ®AiÀÄ (ªÀ®AiÀÄ-4) ªÄÄvÀÄÛ zÀQèt CgÉªÄÄ⁻ÉÉqÄÄ ¥ÀæzÉÄ±ÄzÀ (ªÀ®AiÀÄ-7)PÉì ²¥sÁgÀ,ÀÀiªÀiÁqÀ⁻ÁVzÉ.	 KBSH-78 (S.O. 3482 (E) dtd. 07.10.2020)
---	---	---

2019-20		
Varieties Released / vÀ½UÀ¼Ä ©qÄÄUÀqÉ		
Paddy variety : Sahyadri Kaveri (IET24451) ➤ Medium duration variety (145-150 days) ➤ Yield : 55 q/ha ➤ It is moderately resistant to leaf and neck blast. ➤ Recommended for cultivation in Hill Zone (Zone-9).	ªsÀvÀÛzÀ vÀ½ : PÉ!Dgï-1 ,À°ÁÄçæ PÁªÉÃj (L.E.n-24451) ➤ ªÀizsÀªªÄÄ CªÀçüAiÀÄ vÀ½ (145-150 çÈÀUÀ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄªÄj : 55 Qé/°É. ➤ J⁻É ªÄÄvÀÄÛ PÄAwÛUÉ ⁻ÉAQ gÉÆÄUÀUÀ½UÉ ªÄÄzsÀªªÄÄ ¥ÀæwgÉÆÄzsÀªÆÄÄß °ÉÆAçgÀÄvÀÛzÉ.	 Sahyadri Kaveri

Groundnut variety : Dh-256 ➤ Medium duration variety (110-115 days) ➤ Yield: 20-25 q/ha. ➤ Higher sound mature kernel percentage (98%) with 47-48% Oil content ➤ Tolerant to late leaf spot and rust diseases and drought resistant ➤ Recommended for cultivation in Central Dry Zone (Zone-4)	±ÉÄAUÁ vÄ½ : r.ºÉZi-256 ➤ ªÄizsÄªÄÄ CªÄüAiÄÄ vÄ½ (110-115 ¢£ÄUÄ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄªÄj: 20-25 Qé/ºÉ ➤ ±ÉÄPÄqªÄÁgÄÄ ºÉaÑ£Ä ©ÄdzÄ E¼ÄÄªÄj (98%) ºÁUÄÆ ºÉaÑ£Ä JuÉÚ CA±Ä (47-48%) ºÉÆA¢gÄÄvÄÛzÉ. ➤ J¯ÉZÄÄPÉÌ gÉÆÄUÄ ºÁUÄÆ vÄÄPÄÄÌ gÉÆÄUÄ ¢gÉÆÄzsÄPÄvÉ ºÁUÄÆ §gÄ,Ä»µÄÄÚvÉ ºÉÆA¢gÄÄvÄÛzÉ ➤ ªÄÄzsÄª Mt ªÄ®AiÄÄ (ªÄ®AiÄÄ-4)PÉÌ º¥sÁgÄ,ÄÄ ªÄiÁqÄ¯ÁVzÉ.	Dh-256 (S.O. 99(E) dtd. 06/01/2020)
--	--	---

2020-21

Varieties Released / vA½UA¼A ©qÄÄUÄqÉ

Paddy variety : Sahyadri Kempumukthi

- Short duration variety (125 days)
- Yield: 70-75 q /ha for Zone-7 and 40-45 q/ ha for Zone-9.
- Resistant to blast disease
- Tolerant to leaf folder, stem borer and corid Bug.
- Long bold medium seed and good par boiling
- Recommended for cultivation in Southern transition zone (zone-7) and Hill ZoneZone-9)

"sÄvÄÜzÄ vA½ : "Ä°ÄÄæ
PÉA¥ÄÄ°ÄÄÄQÜ"

- C-ÄÄ°ÄÄÜAiÄÄ vA½ (125 ÇEÄUÄ¼ÄÄ)
- E¼ÄÄ°ÄÄj : 70 jAzÄ 75 Qé/°É. (Ä°ÄAiÄÄ -7) ÄÄvÄÄÜ 40 jAzÄ 45 Qé/°É. (Ä°ÄAiÄÄ -9).
- EzÄÄ "ÉAQ gÉÆÄUÄPÉì ægÉÆÄzsÄPÄ ±ÄQÜ, PÄAqÄPÉÆgÄPÄ °Ä¼ÄÄ ÄÄvÄÄÜ PÉÆÄjqì SÜi QÄIUÄ½UÉ ,Ä»µÄÄÜvÉAiÄÄÄÄÄ°ÉÆAÇgÄÄvÄÜzÉ.
- EzÄÄ zÄ¥ÄÄ ÄÄvÄÄÜ PÉA¥ÄÄ StÜ°ÄÄÄÄ°ÉÆAÇzÄÄÝ PÄÄZÄÑ®Qì vÄAiÄiÄjPÉUE ,ÄEPÄÜ°ÄVzÉ.
- zÄQët CgÉÄÄ-ÉÄqÄÄ ¥ÄæzÉÄ±Ä (Ä°ÄAiÄÄ-7) ÄÄvÄÄÜ UÄÄqÄØUÄqÄÄ Ä°ÄAiÄÄ (Ä°ÄAiÄÄ-10)PÉì ÄiÄqÄ-ÄVzÉ.



Sahyadri Kempumukthi
(So-4065 E)

Redgram variety: BRG-5

- Medium duration variety (170-180 days)
- Yield : 15q/ha
- Resistant to wilt disease and Less Incidence of sterility mosaic disease.
- Pods are medium sized, green in colour and the seeds are brown in colour.
- Recommended for cultivation in Central dry Zone (Zone-4).

vÉÆUÄj vA½ : ©Cgjf-5

- ÄÄzsÄÄÄÄ CÄÄÜAiÄÄ vA½ (170-180 ÇEÄUÄ¼ÄÄ)
- E¼ÄÄ°ÄÄj : 15 Qé/°É.
- ,ÉÆgÄUÄÄgÉÆÄUÄPÉì ægÉÆÄzsÄPÄvÉ ÄÄvÄÄÜ §AeÉgÉÆÄUÄzÄ ¥ÄæÄiÄtÄÄ ,Ä°Ä PÄrÄÉÄ EgÄÄvÄÜzÉ.
- PÄ-ÄUÄ¼ÄÄ °Ä¹gÄVzÄÄÝ PÄ¼ÄÄUÄ¼ÄÄ PÄAzÄÄ StÜÇAzÄ PÉÆrgÄÄvÄÜzÉ.
- ÄÄzsÄÄ MtÄ°ÄAiÄÄ (Ä°ÄAiÄÄ-4) PÉì ²¥sÄgÄÄÄiÄiÄqÄ-ÄVzÉ.



BRG-5
(S.O.3540 (E), dtd. 22-11-2016)

Red Rice variety : Sahyadri Brahma (BMR-MS-1-2-1) ➤ Medium duration variety (130-135 days) ➤ Yield : 50 - 55 q/ha ➤ High tillering capacity with tolerance reaction to gall midge, blast and false smut diseases. ➤ Recommended for cultivation in Coastal zone of (Zone-10).	पॆआ॒य॒आ॒ CQİ vÄ½ : ,A°Å¢æ §æ°Ää (©JADgĩ-JAJ,ĩ-1-2-1) ➤ aÀizsÄâaÄÄ CaÀüAiÄÄ vÄ½ (130-135 ¢£ÄUÄ¼ÄÄ). ➤ E¼ÄÄaj : 50 jAzÀ 55 Qé/°É. ➤ EzÄÄ PÄuÉ QÄI ¨ÁzsÉUÉ °ÉZÄÄÑ ,À»µÄÄÚvÉAiÄÄ£ÄÄß °ÉÆA¢zÄÄÝ, zÀ¥Äà aÄÄvÄÄÛ aÄÄzsÄâaÄÄ UÁvÄæzÄ, PÉA¥ÄÄ aÄtðzÄ zsÁ£ÄâaÁVgÄÄvÄÛzÉ. ➤ PÀgÁaÄ½ aÄ®AiÄÄ (aÄ®AiÄÄ-10) PÉì º¥sÁgÄ,ÄÄì aÄiÁqÄ ¯ÁVzÉ.	Sahydri Brahma (S.O. 4065(E) dated.31.08.2022)
--	---	--

2021-22

Varieties Released / $v\frac{1}{2}U\frac{1}{4}\tilde{A}$ ©qÄÄUÄqÉ

Red Rice variety : Kaje 25-9

- Short duration variety (120-125 days)
- Yields : 40q/ha
- Bold, medium blonde seeds Tolerant to gall midge, blast, brown leaf spot and false smut diseases.
- The variety has high Zinc content (26.95 mg/kg) and is highly useful for children and pregnant woman.
- Recommended for cultivation in Coastal zone of (Zone-10).

PEAYÄÄ CQì $v\frac{1}{2}$: PÄeÉ 25-9

- $a\tilde{A}izs\tilde{A}\tilde{a}\tilde{A}\tilde{A}$ $C^a\tilde{A}\tilde{C}\tilde{u}Ai\tilde{A}\tilde{A}$ $v\frac{1}{2}$ (120-125 $\tilde{C}\tilde{E}\tilde{A}U\tilde{A}\frac{1}{4}\tilde{A}\tilde{A}$).
- $E\frac{1}{4}\tilde{A}\tilde{A}^a\tilde{A}j$: 40 Qé/°É.
- $z\tilde{A}\tilde{Y}\tilde{A}\tilde{a}$ $a\tilde{A}\tilde{v}\tilde{A}\tilde{A}\tilde{U}$ $a\tilde{A}\tilde{z}s\tilde{A}\tilde{a}\tilde{A}\tilde{A}$ $U\tilde{A}v\tilde{A}\tilde{æ}z\tilde{A}$ $°É\tilde{A}E\tilde{A}st\tilde{U}z\tilde{A}$ $°s\tilde{A}v\tilde{A}\tilde{U}z\tilde{A}$ $v\frac{1}{2}Ai\tilde{A}\tilde{A}vz\tilde{A}\tilde{A}\tilde{Y}$ ©Äd $P\tilde{E}A\tilde{Y}\tilde{A}vz\tilde{A}\tilde{A}\tilde{Y}$, $P\tilde{A}u\tilde{E}$ $Q\tilde{A}\tilde{I}$ $°\tilde{A}U\tilde{A}\tilde{E}$ $°\tilde{E}AQ$ $g\tilde{E}\tilde{A}\tilde{E}\tilde{U}\tilde{A}$ $g\tilde{E}\tilde{A}\tilde{E}\tilde{z}s\tilde{A}P\tilde{A}$ $v\frac{1}{2}Ai\tilde{A}\tilde{A}vz\tilde{E}$.
- $°\tilde{E}a\tilde{N}\tilde{E}\tilde{A}$ $\tilde{A}v\tilde{A}\tilde{A}$ (26.95mg/kg) $CA\pm\tilde{A}$ $Eg\tilde{A}\tilde{A}^a\tilde{A}\tilde{z}\tilde{A}j\tilde{A}z\tilde{A}$ $a\tilde{A}\tilde{A}P\tilde{A}\tilde{I}\frac{1}{2}U\tilde{E}$ $a\tilde{A}\tilde{v}\tilde{A}\tilde{A}\tilde{U}$ $U\tilde{A}\tilde{C}\tilde{u}\tilde{o}t\tilde{A}Ai\tilde{A}\tilde{A}jU\tilde{E}$ $°\tilde{E}Z\tilde{A}\tilde{A}\tilde{N}$ $\tilde{A}\tilde{E}P\tilde{A}\tilde{U}$
- $P\tilde{A}g\tilde{A}^a\tilde{A}\frac{1}{2}$ $a\tilde{A}\tilde{A}i\tilde{A}\tilde{A}$ ($a\tilde{A}\tilde{A}i\tilde{A}\tilde{A}-10$) $P\tilde{E}\tilde{I}$ $°\tilde{Y}s\tilde{A}g\tilde{A}$ $\tilde{A}\tilde{A}\tilde{I}$ $a\tilde{A}\tilde{I}q\tilde{A}\tilde{A}vz\tilde{E}$.



Kaje 25-9

2022-23		
Varieties Released / ವÀ½UÀ¼À ©qÄÄUÀqÉ		
Paddy variety : Sahyadri siri ➤ Medium duration variety (135 days). ➤ Yield :60q/ha ➤ Blast tolerant variety ➤ Better quality field grain ➤ Recommended for cultivation in command area (Zone-7) of Karnataka in both <i>kharif</i> and <i>summer</i> season.	“sÄvÄÛzÄ vÀ½ : “Ä°Äåçæ 1j” ➤ aÄzsÄåaÄÄ CªÄÇÜAiÄÄ vÀ½ (135 ÇÈÄUÀ¼ÄÄ). ➤ E¼ÄÄªj: 60 Qé/°É. ➤ “ÉAQ gÉÆÄUÀPÉÌ ,À»µÄÄÚvÉ °ÉÆAÇgÄÄvÄÛzÉ. ➤ vÉ¼ÄÄªzÄ zsÁÈÄå ➤ zÄQët CgÉªÄÄ-ÉÈÄqÄÄ ¥ÄæzÉÄ±ÄzÄ°è aÄÄÄAUÁgÄÄ aÄÄvÄÄÛ “ÉÄ¹UÉ PÁ®PÉÌ (ªÄ®AiÄÄ-7)PÉÌ ²¥sÁgÄ,ÄÄì aÄiÄqÄ-ÄvzÉ.	 SAHYADRI SIRI [KMLT 4 X KPR 2] Sahydri Siri
Paddy variety : Sahyadri Jalamukthi ➤ Medium duration variety (145 days) ➤ Yield: 50 q/ha. ➤ Tolerant to submergence condition for upto 12 days in lowlands and blast tolerant ➤ Recommended for cultivation in Hill zones (Zone-9) of Karnataka.	“sÄvÄÛzÄ vÀ½ : “Ä°Äåçæ d®ªÄÄQÜ” ➤ aÄzsÄåaÄÄ CªÄÇÜAiÄÄ vÀ½ (145 ÇÈÄUÀ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄªj 50Qé/°É. ➤ PÄÈÁðIPÄzÄ UÄÄqÄØUÁqÄÄ ¥ÄæzÉÄ±ÄzÄ vÄUÄÄÎ ¥ÄæzÉÄ±ÄUÄ¼Ä°è ,ªÄiÄÈÄåªÄv PÄAqÄÄSgÄÄªÄ ¢ÄjÈÄ aÄÄ¼ÄÄUÄqÉUÉ ,ÄªÄiÄgÄÄ 12 ÇÈÄUÀ¼ÄªgÉUÉ ,À»µÄÄÚvÉAiÄÄÈÄÄ³ °ÉÆAÇzÉ. ➤ UÄÄqÄØUÁqÄÄªÄªÄ (ªÄ®AiÄÄ (ªÄ®AiÄÄ-9)PÉÌ	 SAHYADRI JALAMUKTHI [KHP 11 X MM] Sahydri Jalamukthi

Red Rice variety : Sahyadri Saptami (BMR-US-1-24-2) ➤ Short duration variety (120-125 days) ➤ yields : 50 - 55 q/ha ➤ Tolerance reaction to gall midge and blast disease ➤ Recommended for cultivation in Coastal Zone (Zone-10).	°ÉÆ,À PÉA¶ÄÄ "sÀvÀÛzÀ vÀ½ ;,À°Äâ¢æ,À¶ÄÛ«Ä (BMR-US-1-24-2) ➤ C⁻ÄàªÄÄ¢üAiÄÄ vÀ½ (120-125 ¢EÀUÀ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄªj 50-55 QéA./°É ➤ £ÄAdÄ£ÉÆtPÉì ªÄÄvÄÄÛ "ÉAQgÉÆÃUÀPÉì ¢gÉÆÃzsÀPÀvÉAiÄÄ£ÄÄß °ÉÆA¢zÉ. ➤ PÀgÄª½ ªÄ®AiÄÄ (ªÄ®AiÄÄ-10)PÉì º¶sÁgÄ,ÄÄì ªÄiÁqÄ⁻ÄVzÉ.	 Sahyadri Saptami
Groundnut variety: K 1812 (Kadiri Lepakshi): ➤ Medium Duration variety (120-150 days) ➤ Yield: 24-28 q/ha (rainfed) and 35-40 Q/ha (irrigated). ➤ Oil content of 51% with attractive rose colored slightly elongated kernels. ➤ Highly resistant to late leaf spot and rust diseases ➤ Recommended for cultivation in Central Dry zone of Karnataka (Zone 4).	±ÉÃAUÁ vÀ½: PÉ-1812 (PÀ¢j ⁻ÉÃ¶AQë) ➤ ªÄÄzsÄªÄÄ CªÄ¢üAiÄÄ vÀ½ (120-150 ¢EÀUÀ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄªj: 24-28 Qé/°É (ªÄ¼ÉAiÄiÄ²ævÀ) ªÄÄvÄÄÛ 35-40 Qé/°É. (¢ÃgÄªj) ➤ P¼ÄÄUÀ¼Ä°è C¢üPÀ JuÉÚ ¶ÄæªiÄt«zÄÝ (51%), P¼ÄÄUÀ¼ÄÄ DPÀµÄðPÀ UÄÄ⁻Ä© §tÚ °ÉÆA¢zÄÄÝà GzÄÝªÁVgÄÄvÄÛªÉ. ➤ J⁻É ZÄÄPÉì gÉÆÃUÀ ªÄÄvÄÄÛ vÄÄPÄÄì gÉÆÃUÀUÀ½UÉ ¢gÉÆÃzsÀPÀ ±ÄQÛAiÄÄ£ÄÄß °ÉÆA¢zÉ ➤ ªÄÄzsÄª (PÉÃAzÄæ) MtªÄ®AiÄÄ (ªÄ®AiÄÄ-4)PÉì, º¶sÁgÄ,ÄÄì ªÄiÁqÄ⁻ÄVzÉ.	 K1812 (S.O. 500 (E) dtd. 29/01/2021)

Bengal Gram variety: NBeG 47 Medium duration (90-95 days) ➤ Yield of 10-12 q/ha (rainfed) and 18-20 q/ha (Irrigation) ➤ Suitable for Machine harvesting ➤ Tolerant to wilt disease ➤ Recommended for cultivation in Central Dry zone of Karnataka (Zone 4).	ಪÀqÀ-É vÀ½ :JÉi©Ef-47 (NBeG-47) ➤ ºÀÀzsÀåªÀÀ CªÀÇüAiÀÀ vÀ½ (90-95 ÇÉÀUÀ¼ÀÀ) ➤ E¼ÀÀªÀj: 10-12Qé/ºÉ (ªÀi¼ÉAiÀi²ævÀ) ºÀAvÀÀÛ 18-20Qé/ºÉ. (ªÀgªÀj) ➤ AiÀAvÀæ ZÁ°vÀ AiÀAvÀæZÀ PÀmªÀÀ ºÀiÁqÀ®À ,ÀÆPÀÛªVzÉ. ➤ ,ÉÆgÀUÀÀ gÉÆÀUÀPÉi ºgÉÆÀzsÀPÀ ±ÀQÛAiÀÀÉÀß ºÉÆAÇzÉ ➤ ºÀÀzsÀå (PÉÀAzÀæ) MªÀ®AiÀÀ (ªÀ®AiÀÀ-4)PÉi, ºsÁgÀ,ÀÀi ºÀiÁqÀ-ÁVzÉ.	 NBeG 47 (S.O. 1007(E) dtd.30.03.2017)
---	--	---

2023-24		
Varieties Released / vÀ½UÀ¼À ©qÀÀUÀqÉ		
Groundnut variety : Sahyadri Durga (ICGV-181029) ➤ Medium duration variety (110 days) ➤ Yield: 28-32 qtl/ha ➤ Stay-Green at maturity, high oleic acid content (76%), with oil content of 50%, multiple stress tolerant (Late Leaf Spot, rust and collar rot), Spanish bunch type groundnut variety. ➤ Dual season variety which can be grown both in Kharif and Summer season. ➤ Recommended for cultivation in Central Dry Zone (Zone-4).	±ÉÀUÀ vÀ½: ,ÀªÀÇæzÀÀUÀð (L.¹.f.«-181029) ➤ ºÀÀzsÀåªÀÀ CªÀÇüAiÀÀ vÀ½ (110 ÇÉÀUÀ¼ÀÀ) ➤ E¼ÀÀªÀj: 28-32 Qé/ºÉPÉÖÀgĩ ➤ PÀmªÀ«ÉÀ ,ÀªÀAiÀAzÀ°è ºÀ¹gÁVgÀAvÀÛzÉ. ➤ ºÉaÑÉÀ MªÀPªÀÀèzÀ CA±À (76%), JÉUÀ¼À gÉÆÀUÀ ºgÉÆÀzsÀPÀ, ,Àªªµi UÉÆAZÀ®À ºÀæÉÀzÀ PÀqÀ-ÉPÀ-À vÀ½AiÀiÁVzÉ. ±ÉÀ. 50gÀµÀÀè JuÉÚAiÀÀÉÀß ºÉÆAÇzÉ eÉÆvÉUÉ ««zsÀ gÉÆÀUÀUÀ½UÉ ºgÉÆÀzsÀPÀvÉAiÀÀfÀÀß ºÉÆAÇzÉ	 Sahyadri Durga

Finger millet variety : CFMV-1 ➤ Medium duration variety (100-110 days) ➤ Yield: 35-40 q/ha. ➤ It is tolerant to finger and neck blast disease. ➤ Recommended for cultivation in Central Dry Zone (Zone-4).	gÁV vÀ½ ¹.J¥sİ.JA.«-1 ➤ aÀÄzsÀâaÄ CªÀçüAiÄ vÀ½ (100-110 çÉÀUÀ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄªj: 35-40 Qé/°É. ➤ ¨ÉgÀ¼ÄÄ aÄvÄÄÛ PÄwÛUÉAiÄÄ ¨ÉAQ gÉÆÄUÀ ægÉÆÄzsÀPÀ ±ÀQÛAiÄÄÆÄÄß °ÉÆAçzÉ. ➤ aÀÄzsÀâ MtªÀ®AiÄÄ (ªÀ®AiÄÄ-4) PÉì º¥sÁgÀ,Äì aÄiÁqÀ´ÁVzÉ.	 CFMV (S.O. 500(E) dtd.29.01.2021)
Paddy variety : RNR-15048 ➤ Medium duration variety (120 to 125 days) ➤ Yield: 75-80 q/ ha. ➤ Short slender ➤ Tolerance to Leaf blast and Neck blast. ➤ Tolerance to Brown plant hopper. ➤ Recommended for cultivation in Southern Transition Zone (Zone-7).	¨sÀvÄÛzÄ vÀ½: DgİJ£İDgİ -15048 ➤ aÀÄzsÀâaÄ CªÀçüAiÄ vÀ½ (120-125 çÉÀUÀ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄªj : 75 - 80 Qé/°É ➤ vÉ£ÉUÀ¼Ä GzÀÝªÁVzÄÄÝ, ZÉ£ÁßV PÁ¼ÄÄ PÄnÖgÄvÄÛzÉ. ➤ F vÀ½AiÄÄÄ ¨ÉAQ gÉÆÄUÀ aÄvÄÄÛ PÄAzÄÄfV °ÄÄ¼ÄÄ«ªAzÀ aÄÄÄPÄÛªÁVgÄvÄÛzÉ.	 RNR 15048

FCV tobacco variety: FCS-4 ➤ Medium duration variety (200 to 215 days) ➤ Yield: 16.6 q/ha. ➤ Cured leaf yield is more ➤ Tolerant capacity ➤ Moderately resistant to black shank and frog eye leaf spot diseases gives 20-30% more caused leaves ➤ Recommended for cultivation in Southern Transition Zone (Zone-7).	ᵛÄÄ"ÁPÄÄ ᵛÄ½ :JŸsĩ,ĩ- 4 ➤ ᵃÄÄzsÄä"ÄÄ C²ÄÇüAiÄÄ ᵛÄ½ (200-215 ÇÈÄUÄ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄ"Äj: 16.6 Qé/°É ➤ EzÄÄ "ÄfÄð"ÄiÄiÄ ᵛÄÄ"ÁQÈÄ °ÉÆ,Ä ᵛÄ½AiÄiÄVzÄÄÝ °ÉaÑÈÄ °Ä¹gÄÄ J´É (Green leaf yield) ᵃÄÄvÄÄÛ °ÄzÄ "ÄiÄrzÄ (Cured leaf yield) J´ÉAiÄÄ E¼ÄÄ"ÄjAiÄÄÈÄÄß °ÉÆAÇzÉ. ➤ šgÄ"ÄÈÄÄß ᵛÄPÄi "ÄÄnÖUÉ ,Ä»¹PÉÆ¼ÄÄ"Ä"Ä ,Ä"ÄÄxÄäð °ÉÆAÇzÉ ➤ PÄŸÄÄà PÄAqÄ PÉÆÄ¼É gÉÆÄUÄ °ÄUÄÆ J´É ZÄÄPÉi gÉÆÄUÄ"ÄÈÄÄß ᵛÄPÄi "ÄÄnÖUÉ ,Ä»¹PÉÆ¼ÄÄ"Ä"ÄÄÄÄÄ "ÄÄvÄÄÛ 20-30% °ÉaÑÈÄ °ÄzÄ "ÄiÄrzÄ J´ÉAiÄÄÈÄÄß PÉÆqÄÄ"ÄAvÄ°Ä ᵛÄ½AiÄiÄVgÄÄvÄÛzÉ. ➤ zÄQët CgÉ"ÄÄ´ÉÈÄqÄÄ ("Ä®AiÄÄ-7)PÉi ²ŸsÄgÄ,ÄÄi "ÄiÄqÄ´ÄVzÉ.	 FCS-4
Cowpea variety : GP1 ➤ Short duration variety (90-95 days) ➤ Yield: 13.16 q/ha. ➤ 24.56% protein content ➤ Determinant, early maturing with more number of pods and longer pod length ➤ Moderately resistance to rust and cowpea Yellow Mosaic Virus. ➤ Recommended for cultivation in Southern Transition Zone (Zone-7) and Central dry Zone (Zone-4).	C®,ÄAzÉ ᵛÄ½: f!,-1 ➤ C´Äé"ÄÇüAiÄÄ ᵛÄ½ (90-95 ÇÈÄUÄ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄ"Äj 13.16 Qé/°É. ➤ 24.56% ŸÉÆænÄÈi CA±Ä"ÄÈÄÄß °ÉÆAÇzÉ. ➤ ´ÉÄUÄ PÄmÄ«UÉ šgÄÄ"Ä ᵛÄ½, °ÉZÄÄÑ PÄ¬Ä °ÄUÄÆ GzÄÝ PÄ¬ÄUÄ¼ÄÈÄÄß °ÉÆAÇgÄÄvÄÛzÉ. ➤ ᵛÄÄPÄÄi gÉÆÄUÄ "ÄÄvÄÄÛ C®,ÄAzÉAiÄÄ °Ä¼ÄÇ ÈÄÄeÄtÄgÉÆÄUÄ"ÄÈÄÄß ,Ä»¹PÉÆ¼ÄÄ"Ä"Ä ,Ä"ÄÄxÄäð °ÉÆAÇgÄÄvÄÛzÉ. ➤ ᵃÄÄzsÄä Mt "Ä®AiÄÄ ("Ä®AiÄÄ-4) ᵃÄÄvÄÄÛ zÄQët CgÉ"ÄÄ´ÉÈÄqÄÄ "Ä®AiÄÄ ("Ä®AiÄÄ-7)PÉi ²ŸsÄgÄ,ÄÄi "ÄiÄqÄ´ÄVzÉ.	 Cowpea variety, GP1 GP1

2024-25		
Varieties Released / $v\frac{1}{2}U\frac{1}{4}\Delta$ ©qÄÄUÄqÉ		
Paddy : Sahyadri Sindhura (Jyothi X Biliya) ➤ Short duration variety (120 days) ➤ Yield: 53-55 q /ha ➤ Moderately resistance to blast disease ➤ Low glycemic index value. ➤ Quality: better composition of Fe, Zn, Protein, anti oxidents, phenols, vitamin C ➤ Recommended for cultivation in Southern transition zone(Zone-7)	“sÄvÄÜzÄ vÄ½: ,Ä°Äâ¢æ ¹AzsÄÆgÄ (eÉÆäÄw X ©½AiÄÄ) ➤ C⁻ÄàªÄ¢üAiÄÄ vÄ½ (120 ¢EÄUÄ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄªj: 53-55Qé/°É. ➤ «±ÉÄµÄvÉUÄ¼ÄÄ: • PÄªÉÄ UÉèöÉ, É«ÄPi ,ÄÆZÄâAPÄ °ÉÆA¢gÄÄvÄÜzÉ. • vÄ½AiÄÄ zsÄÆÄÜÄ¼ÄÄ GvÄÜªÄÄ ªÄÄiÖzÄ°è PÄ©ât, ,ÄvÄÄ, ¥ÉÆænÄÆi, «l«ÄÆi ¹, ÄÆÄ⁻i ªÄÄvÄÄÜ (DAn DQiqÉAmii) GvÄµÄðt ¢gÉÆÄzsÄPÄUÄ¼ÄÆÄÄß M¼ÄUÉÆArgÄÄvÄÜzÉ ➤ “ÉAQ gÉÆÄUÄPÉi ªÄÄzsÄªªÄ ¥ÄæwqÉÆÄzsÄªÆÄÄß	 Sahyadri Sindhura (Jyothi X Biliya)
Bengalgram: Sahyadri Pragati (HBGV 1) ➤ Short duration variety (80-84 days) and it can escape terminal drought ➤ Yield: 10-12 qtl/ha (rainfed) and 16-18 qtl/ha (irrigated) ➤ Resistant to <i>Fusarium</i> wilt disease ➤ Suitable variety for contingent crop planning ➤ In view of its short duration, recommended for cultivation in Central Dry Zone(Zone-4).	PÄqÄ É vÄ½: ,Ä°Äâ¢æ ¥ÄæUÄw ➤ C⁻ÄàªÄ¢ü vÄ½ (80-84 ¢EÄUÄ¼ÄÄ) ªÄÄvÄÄÜ PÉÆÉÉ °ÄAvÄzÄ §® ¥Äj¹ÜAiÄÄÆÄÄß vÄ à¹PÉÆ¼ÄÄîvÄÜzÉ. ➤ E¼ÄÄªj ,ÄªÄxÄð: 10-12 Qé/°É (ªÄ¼ÄÉAiÄiÄ²ævÄ) ªÄÄvÄÄÜ 16-18 Qé/°É (¢ÄgÄªj) ➤ ,ÉÆgÄUÄÄ gÉÆÄUÄPÉi ¢gÉÆÄzsÄPÄ ±ÄQÜAiÄÄÆÄÄß °ÉÆA¢zÉ. ➤ »AUÄgÄÄ °ÄAUÄ«ÄÆÄ°è ªÄ¼ÄÉAiÄÄÄ «¼ÄÄ§ªÄzÄ ¥Äj¹ÜwAiÄÄ°è, C²ÑvÄ “É¼É AiÉÆÄdÉUÉ ,ÄÆPÄÜªÄzÄ vÄ½ ➤ EzÄÄ C⁻ÄàªÄ¢ü	 Bengalgram: Sahyadri Pragati (HBGV 1)

Paddy KHP 11 (Approved in 67th Meeting of Central subcommittee on crop standards notification and release of varieties for agriculture crops date :13.11.2013) ➤ Short duration variety (150 -155 days) ➤ Yield: 48-50 q /ha ➤ Tolerant to Blast and Neck Blast ➤ Tolerant to major pests of hill zone. ➤ Grain Quality: Medium slender grain ➤ Recommended for cultivation in hill zone (Zone-9)	“sÄvÄÜzÄ vÄ½: PÉ.°ÉZi.½-11 ➤ aÄizsÄäaÄÄ C⁻ÄäaÄÜAiÄÄ vÄ½ (150-155 ¢£ÄUÄ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄaÄj: 48-50Qé/°É. ➤ «±ÉÄµÄvÉUÄ¼ÄÄ: “ÉAQ (“Ää, iÖ) gÉÆÄUÄPÉi aÄÄvÄÄÜ ¥Ä²ÑaÄÄ WÄiÖ aÄ®AiÄÄzÄ ¥ÄæaÄÄÄR QÄIUÄ¼ÄÄ “ÄzÉUÉ ¢gÉÆÄzsÄPÄ ±ÄQÜAiÄÄÄÄÄß °ÉÆA¢zÉ. ➤ zsÄ£ÄäUÄ¼ÄÄ aÄizsÄäaÄÄ vÉ¼ÄÄaÄvQÄÄvÄÜaÉ.	 Paddy KHP 11
Ragi : KMR 630 ➤ Short duration variety (90-95 days) ➤ Yield: 12-14 q/ha (Rainfed), 28-30 q/ha (irrigated) ➤ It is tolerant to finger and neck blast diseases. ➤ Suitable for late <i>Kharif</i> (Aug-Sep sowing) and tolerant to lodging ➤ Recommended for cultivation in Central Dry Zone and Southern transition Zone (Zone-4 and Zone-7).	gÄV vÄ½: PÉJªÄiDgi 630 ➤ C⁻ÄäaÄÜ vÄ½ (90-95 ¢£ÄUÄ¼ÄÄ) ➤ E¼ÄÄaÄj 12-14 Qé/°É (aÄÄ¼ÄÉAiÄiÄ²ævÄ) aÄÄvÄÄÜ 28-30 Qé/°É (¢ÄgÄaÄj). ➤ vÄqÄaÄzÄ aÄÄÄAUÄjUÉ (DUÄ, iÖ-s, É¥ÉÖÄsgĩ) ©vÄÜÉÉUÉ, ÄÆPÄÜaÄvzÉ. ➤ PÄÄwÜUÉ aÄÄvÄÄÜ vÉ£É “ÉAQ (“Äè, iÖ) gÉÆÄUÄUÄ½UÉ ¢gÉÆÄzsÄPÄ ±ÄQÜAiÄÄÄÄÄß °ÉÆA¢zÉ °ÄUÄÆ “É¼ÄÉAiÄÄÄ £É®PÉi “ÄV ©Ä¼ÄÄaÄ¢®è.	 Ragi : KMR 630

Proso millet :DHPM 60-4

- Short duration variety (75-80 days)
- Yield: 14-16 q/ha
- Grains have high protein (12.65%) and higher crude fiber (12.2%);
- Tolerant to Shoot fly and brown leaf spot disease.
- Recommended for cultivation in Central Dry Zone (Zone-4).

§gÀUÄÄ vÄ½: rºÉZi!JªÄïï 60-4

- $C^{-}A^{a}A\Phi\ddot{u} \ v\Delta_{1/2} \ (75-80 \ \text{€}\Delta\ddot{U}\Delta_{1/4}\ddot{A}\ddot{A})$
- $E^{1/4}\ddot{A}\ddot{A}^a\ddot{A}j \ 14-16 \ Q\acute{e}/^{\circ}E.$
- $P\Delta_{1/4}\ddot{A}\ddot{U}\Delta_{1/4}\Delta^{\circ}e \ C\Phi\ddot{u}P\Delta \ \text{¥}\ddot{A}\ddot{x}^a\ddot{A}i\Delta t z\Delta$
 $\ddot{A} \ \acute{A}g\Delta d\Delta P\Delta \ (\text{¥}\acute{E}\Delta e\ddot{A}n\ddot{A}\ddot{E}i) \ 12.65\%$
 $a\ddot{A}\ddot{v}\ddot{A}\ddot{U} \ C\Phi\ddot{u}P\Delta \ \text{¥}\ddot{A}\ddot{x}^a\ddot{A}i\Delta t z\Delta$
 $\acute{E}\acute{A}j\Delta A\pm\Delta \ 12.2\% \ ^{\circ}E\Delta A\Phi z\acute{E}.$
- $F \ v\Delta_{1/2}Ai\ddot{A}\ddot{A}\ddot{A} \ \ddot{A}\ddot{A}_{1/2} \ \acute{E}\acute{E}\Delta t \ a\ddot{A}\ddot{v}\ddot{A}\ddot{U}$
 $P\Delta Az\ddot{A}\ddot{A} \ J^{-}\acute{E} \ Z\ddot{A}\ddot{P}\acute{E}i \ g\acute{E}\Delta\ddot{U}\Delta P\acute{E}i$
 $\ddot{A}\gg\mu\ddot{A}\ddot{U}v\acute{E}Ai\ddot{A}\ddot{E}\ddot{A}\ddot{B} \ ^{\circ}E\Delta A\Phi z\acute{E}.$
- $Ez\ddot{A}\ddot{A} \ C^{-}\Delta^a\ddot{A}\Phi\ddot{u}$
 $v\Delta_{1/2}Ai\ddot{A}i\Delta v g\ddot{A}\ddot{A}\ddot{A}\ddot{Z}\ddot{A}jAz\Delta \ Mt\textcircled{R}Ai\ddot{A}\ddot{P}\acute{E}i$



Proso millet :DHPM 60-4