DE NATUUR IN

Bij gunstig weer op *zondag 11 november* wandeling langs de Geul en door de bossen van Schin op Geul naar Valkenburg. Vertrek trein uit Maastricht 13.45 uur, uit Heerlen 13.55 uur. Bij twijfelachtig weer zondagochtend opbellen: in Maastricht 18897 (v. Nieuwenhoven), in Heerlen 4155 (v. d. Kruk).

Winterwandeling in de Ardennen op een zondag dat er sneeuw ligt. Liefhebbers wordt verzocht zich nu al op te geven bij de secretaris. Zij ontvangen kort voor de gunstig gebleken zondag afzonderlijk bericht.

UIT EIGEN KRING

Examen. Op vrijdag 12 okt. slaagde in Den Haag voor het examen Wiskunde M.O.A. de Z.E. J. Castro, Roermond. Onze hartelijke gelukwensen.

Zilveren pastoorsjubileum. Op zondag 21 okt. herdacht Valkenburg op luisterrijke wijze het feit, dat de Z.E. Heer Ad. Welters 25 jaar geleden benoemd werd tot pastoor. Buiten zijn herderlijke arbeid heeft pastoor Welters steeds geijverd voor en geschreven over het Limburgse heem. Ook wij hebben vaak zijn belangstelling en steun ondervonden. Wij wensen pastoor Welters en Limburg geluk met dit zilveren jubileum.

NIEUWE LEDEN

Bertus Aafjes, Kasteel, Hoensbroek.
Mej. H. W. M. M. Fizaan, Spoorweglaan 11, Maastricht.
V. J. G. G. Janssen, Koning Clovisstraat 63, Maastricht.

VERSLAGEN VAN DE MAANDVERGADERINGEN

te Heerlen op 12 september 1962.

Zuster **Christine** bracht ter vergadering *Impatiens parviflora,* Klein springzaad, te Heerlen gevonden. De plant komt oorspronkelijk uit Oost-Siberië en heeft zich via botanische tuinen, waaruit zij in 1837 ontsnapte, over geheel West-Europa uitgebreid; ook komt zij in U.S.A. voor.

De heer **Coonen** had gebotaniseerd op een nu braakliggend terrein dat vroeger tot de tuin van de Kneippinrichting te Heerlen behoorde. Hij bracht een groot aantal planten mee, waarvan we slechts enkele zullen opnoemen. *Datura stramonium,* Doornappel, werd omstreeks 1941 in die tuin gekweekt; ieder jaar komen er nog steeds enkele exemplaren op. Deze plant behoort tot de Nachtschaden, waartoe o.a. de tabak, tomaat en de aardappel behoren, maar ook Wolfskers, Bilzenkruid, Zwarte nachtschade. De Doornappel valt op door zijn grote, meestal witte, maar soms violette bloemen, zijn decoratieve bladeren en zijn stekelige vruchten, welke talrijke zaden bevatten. Hij is vermoedelijk uit West-Azië afkomstig en wordt wel gebruikt ter bestrijding van krampen en astma. Aftreksel van deze en van andere nachtschaden werd in de middeleeuwen wel tot een zalf verwerkt en deze werd op plaatsen waar de huid erg dun is, bijv. onder de oksel gestreken. Hierdoor ontstond de mogelijkheid, dat deze vergiften door de huid opgenomen werden. Vrouwen die deze zalf gebruikten kwamen ten gevolge hiervan in een toestand van hallucinatie, waarbij ze werkelijk meenden op bezemstelen door de lucht gevlogen te hebben. Men leze er verder Doctor Faust van Goethe maar eens op na. Op zichzelf beschouwd waren dus deze slachtoffers van de heksenprocessen toch niet zo heel onschuldig als men later wel eens gemeend heeft. Als tegenhanger van de Doornappel vertoonde de heer **Coonen** ook nog *Silybum marianum,* Mariadistel, een plant met wit gevlekte bladeren en een purperen bloemkroon. De plant wordt wel gekweekt en wordt dus nog al eens op mesthopen en derg. plaatsen aangetroffen. Oorspronkelijk afkomstig uit Zuid-Europa, Balkan en Rusland, wordt deze distel behalve als decoratief object ook wel gekweekt om zijn talrijke zaden, welke door veel vogels ten zeerste op prijs gesteld worden.

Aangemoedigd om albino vormen te vinden van planten, welke op kalkarme grond groeien, vertoonde de heer **Bex** een fraai exemplaar van een witte *Calluna vulgaris,* Struikheide, gevonden te Schinveld. Bovendien liet hij een hele serie foto's zien, welke alle betrekking hebben op natuurhistorisch gebied.

Daarna kreeg de heer **Bult** het woord:

Reeds jaren achtereen broedt de ijsvogel aan